

 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:	27 de febrero de 2023
HORA:	De 09:00 a 11:00 horas
LUGAR:	Reunión Virtual MS Teams
ASISTENTES:	- Héctor Mosquera Coordinador técnico PDA Chocó Empresa Aguas del Chocó SA ESP – Gestor del PDA e-mail: areatecnica@aguasdelchoco.gov.co hectmo17@hotmail.com - Wilber Cecilio Potes Murillo Asesor Externo Alcaldía de Medio Baudó e-mail: wilcepomu@hotmail.com - Jhon Fredy Rivas Rivas Interventoría de los diseños (Alcaldía de Medio Baudó) e-mail: jhon_rivasrivas@hotmail.com - 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 Medio Baudó, Chocó y PDA-Chocó para el proyecto de inversión denominado “CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA EL CORREGIMIENTO DE BELLAVISTA, MUNICIPIO DE MEDIO BAUDÓ - CHOCÓ” (Radicado: 2022ER0147505).

ORDEN DEL DIA:

1. Socialización del alcance propuesto del proyecto de inversión por parte del municipio de Medio Baudó y PDA-Chocó.
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:

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

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. Daniel Felipe Garzón Gallo a la información allegada a este Ministerio por el municipio de Medio Baudó en noviembre de 2022 (radicado 2022ER0147505); 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 Medio Baudó describió de forma general la situación actual del corregimiento Bellavista en materia de alcantarillado y saneamiento precisando los siguientes aspectos:

- No existe sistema de alcantarillado sanitario –*tampoco pluvial*– en el corregimiento Bellavista.
- El corregimiento Bellavista cuenta con infraestructura de acueducto la cual no tiene problemas significativos de operación (continuidad del servicio 24/7, abastecimiento de agua cruda de excelente calidad desde una quebrada no intervenida); se indica que este sistema no cuenta con planta de potabilización por lo que el agua suministrada no es potable; la cobertura del servicio de acueducto en el corregimiento se estima en 97% aproximadamente.
- Se presentan afectaciones en la salud de la población en razón a inadecuadas condiciones de salubridad y manejo inapropiado de excretas.
- Contaminación ambiental de suelos y cuerpos de agua debido al manejo inadecuado de residuos líquidos domésticos y excretas humanas.

De igual forma el municipio de Medio Baudó expuso el alcance que tendría el proyecto de inversión presentado al MVCT y que proporcionaría la solución a la problemática identificada. El alcance general del proyecto descrito por su Formulador es el siguiente:

- Construcción de 772m de redes de alcantarillado sanitario tubería PVC Ø8”.
- Construcción de 21 pozos de inspección.
- Instalación de 120 acometidas domiciliarias (actualmente existen 120 casas en el corregimiento) con las cuales se lograría una cobertura del 100% en el servicio de alcantarillado.
- Construcción de 1 PTAR (1 punto de vertimiento en quebrada Berreberre).
- Caudal de diseño del sistema de alcantarillado: 3.51 L/s.
- Población de diseño: 969 habitantes (año 2047).
- Se requiere obtener permiso de vertimientos y permiso de ocupación de cauce (autorizaciones en trámite desde jun/2022 ante Codechocó). No se identifica la necesidad de tramitar el permiso de aprovechamiento forestal u otra clase de autorizaciones ambientales.
- Fortalecimiento institucional para asegurar la prestación del servicio. El operador identificado para prestar el servicio de alcantarillado en Bellavista es la “Empresa Solidaria de Servicios Públicos Domiciliarios del Medio Baudó – Esmebaudo ESP”.
- El proyecto interviene territorios de comunidades afrodescendientes. El Formulador manifiesta que el Consejo Comunitario está de acuerdo con la alternativa de

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

solución, sin embargo, en materia de predios y servidumbres no se cuentan con avances significativos que reflejen el sentir y voluntad de la comunidad dentro de la formalidad que se requiere para viabilizar el proyecto por este concepto.

- El proyecto fue concebido para no depender de energía eléctrica para su operación; todo el sistema de alcantarillado (acometidas, redes, colectores, PTAR, emisario final) funciona por gravedad.
- En materia de riesgos, el Formulador indica que aproximadamente el 20% de las 120 viviendas existente en Bellavista, son afectadas por inundaciones de la quebrada Berreberre.

Con relación a lo expuesto por la Entidad Formuladora, el MVCT estima que existe claridad frente a algunos aspectos que rodean la necesidad del proyecto, sin embargo, en razón a que varios de los datos y situaciones descritas no tienen los soportes documentales del caso, es oportuno gestionarlos, elaborarlos y presentarlos en pro de blindar los argumentos y justificaciones que motivan la gestación y direccionan la formulación de este proyecto de inversión.

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 Medio Baudó y el gestor del PDA Chocó pueden entregar al MVCT en aras de contribuir a la comprensión del proyecto propuesto y a sustentar la justificación del alcance previsto:

- Indicadores de mortalidad, morbilidad en el corregimiento Bellavista relacionados, por ejemplo, con enfermedades gastrointestinales, bajas condiciones de salubridad, inadecuada disposición de excretas humanas.
- Mapas de inundación de la quebrada Berreberre en el corregimiento Bellavista derivados del análisis hidrológico presentado al MVCT.
- Informe o documento técnico que evidencie las afectaciones que tiene el suelo y las corrientes de agua por el manejo inapropiado de aguas residuales domésticas y excretas humanas.
- Información técnica de las autorizaciones ambientales que se tramitan ante Codechocó (i.e.: permiso de vertimientos, permiso de ocupación de cauce).
- Soportes documentales de las casillas de autoevaluación marcadas como “SI CUMPLE” en el diagnóstico del prestador del servicio presentado al MVCT.
- Entendiendo que el sistema de acueducto existente es fundamental para garantizar la funcionalidad del alcantarillado sanitario que se pretende construir, es necesario allegar un informe o documento técnico mediante el cual el prestador del servicio de acueducto en el corregimiento de Bellavista presente datos operacionales o indicadores generales del servicio, por ejemplo:
 - Continuidad del servicio de acueducto expresado en horas/día.
 - Cobertura del servicio de acueducto.
 - Presiones en la red de distribución de agua.
 - Resultados del IRCA (índice de riesgo de la calidad del agua para consumo humano) del agua suministrada por el acueducto existente en Bellavista.
 - Cartera morosa del servicio, porcentaje de suscriptores deudores.

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

- vi. Copia de la última factura del servicio de acueducto de un usuario institucional, de uno comercial y de uno doméstico.
 - g) Registros, escrituras o documentos que acrediten la propiedad de la tierra a nombre del Consejo Comunitario de Bellavista, terrenos por donde se proyecta la construcción del alcantarillado sanitario en este corregimiento.
 - h) Validar formalmente ante el Ministerio del Interior si en el corregimiento de Bellavista existen comunidades indígenas y/o afrocolombianas registradas, y en ese sentido dicha cartera determine si es procedente llevar a cabo el proceso de Consulta Previa para ejecutar este proyecto de alcantarillado sanitario.
 - i) Otra información que el municipio de Medio Baudó considere relevante sobre los temas tratados en este reunión y que aún no se haya remitido al MVCT.
2. Entre los asistentes se acuerda celebrar una nueva mesa de trabajo virtual el próximo martes 21/mar/2023 de 9am a 12pm con el objeto de socializar por parte del MVCT los resultados preliminares de la evaluación realizada a este proyecto y así mismo conocer los avances que haya logrado la Entidad Formuladora en la gestión y elaboración de la información señalada en el punto uno de esta acta.

Finalmente, el MVCT recuerda que pone a disposición del municipio de Medio Baudó su conocimiento y experticia en materia de gestión de proyectos de inversión para asistir técnicamente al Formador en la concepción de un proyecto que responda de forma adecuada a las necesidades de la población del corregimiento Bellavista. Así mismo se recuerda que la asistencia técnica que brinda el MVCT no tiene ningún costo monetario; si algún trabajador o funcionario del MVCT llegare a solicitar pagos para obtener la viabilización de proyectos que sean presentados a esta entidad, se solicita realizar la denuncia respectiva ante las autoridades competentes.

COMPROMISOS: (Si aplica)

#	COMPROMISO	RESPONSABLE	FECHA LÍMITE DE CUMPLIMIENTO
1	Remitir al MVCT la información técnica relacionada en el punto uno de la presente acta, a saber: a) Indicadores de mortalidad, morbilidad en el corregimiento Bellavista relacionados, por ejemplo, con enfermedades gastrointestinales, bajas condiciones de salubridad, inadecuada disposición de excretas humanas. b) Mapas de inundación de la quebrada Berreberre en el corregimiento Bellavista derivados del análisis hidrológico presentado al MVCT. c) Informe o documento técnico que evidencie las afectaciones que tiene el suelo y las corrientes de agua por el manejo inapropiado de aguas residuales domésticas y excretas humanas. d) Información técnica de las autorizaciones ambientales que se tramitan ante Codechocó (i.e.: permiso de vertimientos, permiso de ocupación de cauce). e) Soportes documentales de las casillas de autoevaluación marcadas como "SI CUMPLE" en el diagnóstico del prestador del servicio presentado al MVCT. f) Entendiendo que el sistema de acueducto existente es fundamental para garantizar la funcionalidad del alcantarillado	Municipio de Medio Baudó, PDA Chocó	17 de marzo de 2023

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

#	COMPROMISO	RESPONSABLE	FECHA LÍMITE DE CUMPLIMIENTO
	sanitario que se pretende construir, es necesario allegar un informe o documento técnico mediante el cual el prestador del servicio de acueducto en el corregimiento de Bellavista presente datos operacionales o indicadores generales del servicio, por ejemplo: i. Continuidad del servicio de acueducto expresado en horas/día. ii. Cobertura del servicio de acueducto. iii. Presiones en la red de distribución de agua. iv. Resultados del IRCA (índice de riesgo de la calidad del agua para consumo humano) del agua suministrada por el acueducto existente en Bellavista. v. Cartera morosa del servicio, porcentaje de suscriptores deudores. vi. Copia de la última factura del servicio de acueducto de un usuario institucional, de uno comercial y de uno doméstico. g) Registros, escrituras o documentos que acrediten la propiedad de la tierra a nombre del Consejo Comunitario de Bellavista, terrenos por donde se proyecta la construcción del alcantarillado sanitario en este corregimiento. h) Validar formalmente ante el Ministerio del Interior si en el corregimiento de Bellavista existen comunidades indígenas y/o afrocolombianas registradas, y en ese sentido dicha cartera determine si es procedente llevar a cabo el proceso de Consulta Previa para ejecutar este proyecto de alcantarillado sanitario. i) Otra información que el municipio de Medio Baudó considere relevante sobre los temas tratados en esta reunión y que aún no se haya remitido al MVCT. 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.		

EVIDENCIA DE ASISTENCIA:



**DEPARTAMENTO
DEL CHOCÓ**



República de Colombia
Departamento del Chocó
Municipio del Medio
Baudó
NIT: 818000907-2



ALCANCE DEL PROYECTO

REDES:
Longitud: 772 mts

COLECTORES:
Manholes: 21

CAJAS DOMICILIARIAS:
Conexiones domiciliarias: 120 mts

SISTEMA DE TRATAMIENTO:
PTAR Compacta: Tipo de tratamiento y material

EMISARIO FINAL:
Longitud: xxxx
Estructura: Tipo de estructura y
Accesorio: Chapaleta





DM

Daniel Emilio Moreno Montenegro



HM

Hector Mosquera (Invitado)

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

1. Summary					
Meeting title	Mesa de Trabajo 01 Construcción alcantarillado sanitario Bellavista, Medio Baudó - Chocó				
Attended	3				
Start time	2/27/23, 8:55:31 AM				
End time	2/27/23, 11:13:43 AM				
Meeting duration	2h 18m 12s				
Average attendance time	2h 6m 45s				
2. Participants					
Name	First join	Last leave	In-meeting duration	Email	Participant ID (UPN)
Daniel Emilio Moreno Montenegro	2/27/23, 8:57:35 AM	2/27/23, 11:13:04 AM	2h 5m 6s	DEMoreno@minvivienda.gov.co	DEMoreno@minvivi
WILBER POTES	2/27/23, 8:57:43 AM	2/27/23, 11:13:43 AM	2h 15m 59s		
Hector Mosquera (Invitado)	2/27/23, 9:02:47 AM	2/27/23, 11:01:58 AM	1h 59m 10s		
3. In-Meeting Activities					
Name	Join time	Leave time	Duration	Email	Role
Daniel Emilio Moreno Montenegro	2/27/23, 8:57:35 AM	2/27/23, 11:01:54 AM	2h 4m 19s	DEMoreno@minvivienda.gov.co	Organizer
Daniel Emilio Moreno Montenegro	2/27/23, 11:12:17 AM	2/27/23, 11:13:04 AM	47s	DEMoreno@minvivienda.gov.co	Organizer
WILBER POTES	2/27/23, 8:57:43 AM	2/27/23, 11:13:43 AM	2h 15m 59s		Presenter
Hector Mosquera (Invitado)	2/27/23, 9:02:47 AM	2/27/23, 11:01:58 AM	1h 59m 10s		Presenter

Elaboró: Daniel Moreno.