ACTA DE REUNIÓN

DATOS GENERALES:

FECHA:	10 de julio de 2024
HORA:	Entre las 10:00 y 11:22 horas
LUGAR:	Virtual (MS Teams)
ASISTENTES:	- Wilber Cecilio Potes Murillo Asesor Externo Alcaldía de Medio Baudó e-mail: wilcepomu@hotmail.com - Héctor Emilio Mosquera Murillo Coordinador área técnica Aguas del Chocó SA ESP (PDA) e-mail: areatecnica@aguasdelchoco.gov.co hectmo17@hotmail.com - Daniel Emilio Moreno Montenegro Líder de evaluación de proyectos MVCT e-mail: DEMoreno@minvivienda.gov.co

OBJETO:

Mesa de trabajo del proyecto “CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO PARA EL CORREGIMIENTO DE BELLAVISTA, MUNICIPIO DE MEDIO BAUDÓ - CHOCÓ”, código: 1-2023-15, Radicado: 2022ER0147505; orientada a brindar asistencia técnica para lograr el cumplimiento de los requisitos del mecanismo de viabilización de proyectos del MVCT.

ORDEN DEL DIA:

1. Asistencia técnica para lograr el cumplimiento de los requisitos de la resolución MVCT 661/2019 en lo referente al componente de formulación del problema y análisis de las alternativas de solución.
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. La sesión se desarrolló abordando los temas listados en el orden del día, a saber:

1. El MVCT preguntó al Formulador del proyecto qué avances se han logrado en el ajuste de los prediseños de las alternativas teniendo en cuenta las observaciones realizadas

Calle 17 No. 9 – 36 Bogotá, Colombia
Conmutador (571) 332 34 34
www.minvivienda.gov.co

en la mesa de trabajo inmediatamente anterior del 12/jun/2024. El Consultor del proyecto expuso los ajustes realizados; el MVCT generó la siguiente retroalimentación:

OBSERVACIONES MESA DE TRABAJO 12/JUN/2024		AVANCE DEL CONSULTOR	RETROALIMENTACIÓN MVCT
a)	Importante unificar los datos de entrada utilizados para el prediseño de las alternativas, asegurando que todos los cálculos partan del mismo insumo. Por ejemplo: asegurar que las características del agua residual cruda afluente (pH, DBO, DQO, SST, SSED, grasas y aceites) a los sistemas de tratamiento, sean las mismas en todas las alternativas.	En proceso de ejecución.	-------
b)	En algunas hojas de cálculo se utilizaron como datos de entrada para el prediseño de los sistemas de tratamiento, las características cualitativas del agua del río Berreberre, en lugar de las características del agua residual generada por los habitantes del corregimiento Bellavista. Por favor ajustar este aspecto	Se emplearon datos de agua residual doméstica cruda generada por instalaciones militares, como insumos del prediseño de este proyecto	El MVCT indicó que es pertinente asegurar que las características del agua residual de las instalaciones militares, sea representativa para las condiciones del corregimiento Bellavista. Es necesario analizar la información utilizada y ajustarla para aplicarla al caso específico de este proyecto.
c)	Fundamental presentar el soporte o referencia bibliográfica de los coeficientes, parámetros y tasas adoptadas para el prediseño de las alternativas. Por ejemplo: contribución per cápita de DBO5, área superficial específica del material de soporte de los filtros percoladores, tasa de producción lodos per cápita	En proceso de ejecución.	El MVCT indicó que las referencias solicitadas se pueden incluir directamente en las hojas de cálculo empleadas (como comentarios en cada celda).
d)	Se desconoce la eficiencia final de remoción de contaminantes de las alternativas concebidas para el tratamiento de las aguas residuales, así mismo no es claro si el vertimiento de agua residual tratada en cada caso cumple con la norma de vertimientos aplicable al río Berreberre	Se presentó un cuadro con el cálculo de las eficiencias de los sistemas de tratamiento prediseñados.	El MVCT brindó orientaciones para ajustar el cálculo de estas eficiencias, a partir de las eficiencias teóricas de cada componente de tratamiento planteado en cada alternativa.
e)	Se desconocen los requerimientos de los equipos electromecánicos de cada alternativa	En proceso de ejecución.	El MVCT recomendó generar para cada alternativa, un listado en el cual se especifique la cantidad de

Calle 17 No. 9 – 36 Bogotá, Colombia
Conmutador (571) 332 34 34
www.minvivienda.gov.co

OBSERVACIONES MESA DE TRABAJO 12/JUN/2024		AVANCE DEL CONSULTOR	RETROALIMENTACIÓN MVCT
			equipos electromecánicos a utilizar con su respectiva potencia, junto con las horas diarias de funcionamiento.

El MVCT solicitó al municipio de Medio Baudó llevar a cabo los ajustes a los prediseños teniendo en cuenta las observaciones realizadas en esta sesión. El Consultor del proyecto se comprometió a subsanar los prediseños y presentar el resultado de dicha actividad en la primera semana de agosto de 2024.

2. Por parte de los asistentes no se generaron más comentarios u observaciones. Se da por terminada esta reunión.

COMPROMISOS: (Si aplica)

#	COMPROMISO	RESPONSABLE	FECHA LÍMITE DE CUMPLIMIENTO
1	Ajustar y complementar la documentación de los prediseños de las alternativas teniendo en cuenta los temas tratados y las orientaciones brindadas por el MVCT en esta mesa de trabajo.	Municipio de Medio Baudó	09 de agosto de 2024

EVIDENCIA DE ASISTENCIA:

1. Summary

Meeting title	Mesa de Trabajo 19 ALCsan Bellavista, Medio Baudó - Chocó
Attended participants	4
Start time	7/10/24, 10:00:14 AM
End time	7/10/24, 10:58:10 AM
Meeting duration	57m 56s
Average attendance time	54m 47s

2. Participants

Name	First Join	Last Leave	In-Meeting Duration	Email	Participant ID (UPN)	Role
Daniel Emilio Moreno Montenegro	7/10/24, 10:00:19 AM	7/10/24, 10:58:10 AM	57m 51s	DEMoreno@minvivienda.gov.co	DEMoreno@minvivienda.gov.co	Organizer
hector emilio mosquera murillo's Meetingtor (Unverified)	7/10/24, 10:00:36 AM	7/10/24, 10:58:10 AM	57m 34s			Presenter
WILBER POTES (Unverified)	7/10/24, 10:04:37 AM	7/10/24, 10:58:10 AM	53m 33s			Presenter
WILBER POTES (Unverified)	7/10/24, 10:07:59 AM	7/10/24, 10:58:10 AM	50m 11s			Presenter

3. In-Meeting Activities

Name	Join Time	Leave Time	Duration	Email	Role
Daniel Emilio Moreno Montenegro	7/10/24, 10:00:19 AM	7/10/24, 10:58:10 AM	57m 51s	DEMoreno@minvivienda.gov.co	Organizer
hector emilio mosquera murillo's Meetingtor (Unverified)	7/10/24, 10:00:36 AM	7/10/24, 10:58:10 AM	57m 34s		Presenter
WILBER POTES (Unverified)	7/10/24, 10:04:37 AM	7/10/24, 10:58:10 AM	53m 33s		Presenter
WILBER POTES (Unverified)	7/10/24, 10:07:59 AM	7/10/24, 10:58:10 AM	50m 11s		Presenter

Elaboró: Daniel Moreno (MVCT).
Vo.Bo.: Wilber Potes (Entidad Formuladora del proyecto).
Héctor Mosquera (PDA Chocó).

Calle 17 No. 9 – 36 Bogotá, Colombia
Conmutador (571) 332 34 34
www.minvivienda.gov.co