

 Vivienda	FORMATO: ACTA	Versión: 7.0
	PROCESO: GESTION DOCUMENTAL	Fecha: 07/03/2023
		Código: GDC-F-01

ACTA No. 03

DATOS GENERALES

FECHA:	10 de abril de 2025
HORA:	De 11:30 a 13:10 horas
LUGAR:	Bogotá D.C
ASISTENTES:	Mateo Felipe Apraez Portilla, MVCT Efraín Pérez - Consultor David Arias - Consultor Rigoberto Ruales Moriano - Consultor Israel Ramos - Líder de Gestión - Banco de Proyectos, Municipio de Mocoa Fabio Andrés Sandoval Bello - Asesor - Equipo del Senador Gustavo Moreno Andrea Moya - Asesora - Equipo del Senador Gustavo Moreno Cindy Johanna Acevedo Rojas - Participante
INVITADOS:	N/A

ASUNTO:

Reunión de seguimiento para la subsanación de requerimientos del **CONSTRUCCIÓN DE MACROACUEDUCTO PARA ZONA RURAL EN VEREDAS CONDAGUA, TOLDAS, FRONTERIZA Y TICUANAYOY DEL MUNICIPIO DE MOCOA DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO.**

TEMAS ABORDADOS:

1. Confirmación de participantes del MVCT, consultores, municipio y asesores.
2. Evaluación de 41 requerimientos, enfocándose en documentos técnicos y financieros.
3. Necesidad de desglosar presupuesto y proyectar población/demandas con tres métodos.
4. Aclaración de predios para estructuras y tramos por vía pública/servidumbres.
5. Solicitud de memorias hidráulicas/estructurales detalladas y certificado de canteras/escombreras.

DESARROLLO:

La reunión, convocada el 10 de abril de 2025 a las 4:41 p.m. de manera virtual, tuvo como propósito principal socializar y revisar los avances en la subsanación de los requerimientos pendientes del Proyecto de Infraestructura de Agua Potable y Saneamiento Básico en Mocoa, Putumayo. Liderada por Mateo Felipe Apraez Portilla, evaluador preliminar del Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio (MVCT), la sesión comenzó con un registro de asistencia para documentar la participación de los presentes. Los asistentes incluyeron consultores del equipo técnico (Efraín Pérez, David Arias, Rigoberto Ruales Moriano), Israel Ramos del Banco de Proyectos del municipio de Mocoa, y asesores del senador Gustavo Moreno (Fabio Andrés Sandoval Bello y Andrea Moya).

Este paso inicial aseguró un control claro de los involucrados y estableció el tono formal de la discusión, enfatizando la importancia de la grabación para fines de documentación.

El primer tema técnico abordado fue la revisión de los 41 requerimientos iniciales identificados en evaluaciones previas, de los cuales se determinó que aún persistían 11 pendientes. Mateo Apraez destacó la necesidad de actualizar el formato resumen del proyecto, un documento clave para la evaluación integral del proyecto. Se señaló que este formato debía incluir un desglose detallado del presupuesto por componentes (actividades preliminares, instalaciones, válvulas, etc.) y proyecciones de población beneficiada utilizando tres métodos de comparación obligatorios según la resolución 0661 del 2019: geométrico, aritmético y exponencial. David Arias, del equipo de consultoría, aclaró que algunas carpetas contenían subcarpetas con información actualizada para evitar confusiones, pero se acordó que aún faltaba especificar datos como el caudal máximo diario y horario, así como las demandas proyectadas a 25 años. Esta discusión subrayó la importancia de alinear los documentos con los estándares técnicos del MVCT para garantizar la viabilidad del proyecto.

Un punto crítico fue la certificación de predios necesarios para las estructuras principales del proyecto, como la bocatoma, el desarenador y el tanque de almacenamiento. Mateo Apraez observó que los certificados de libertad y tradición debían acreditar que estos predios están a nombre del municipio, un requisito legal indispensable. Sin embargo, se identificaron inconsistencias en los planos prediales, que no especificaban claramente la ubicación de estas estructuras, y en la información sobre tramos de la red que pasarían por vía pública o requerirían servidumbres en predios privados. Rigoberto Ruales explicó que parte de la red se conectaría a viviendas en vías públicas, pero se acordó que era necesario detallar qué tramos afectarían predios privados y obtener las autorizaciones correspondientes. Esta discusión resaltó la complejidad de los aspectos prediales y la necesidad de una documentación más precisa para cumplir con los requisitos legales.

En cuanto a los diseños técnicos, se solicitaron memorias detalladas de diseño hidráulico y estructural, acompañadas de modelaciones, metodologías y firmas de aprobación. Mateo Apraez señaló que los planos hidráulicos carecían de información sobre diámetros de tuberías y cálculos específicos, mientras que los diseños estructurales no incluían modelaciones de cargas ni certificaciones de aprobación por interventoría. David Arias confirmó que se habían cargado planos de planta y perfil en la carpeta de topografía, pero se acordó que faltaba incorporar las memorias de cálculo y los archivos de modelación (como Excel o software especializado). Además, se eliminaron referencias erróneas a una planta de tratamiento, ya que el proyecto se limita a redes, bocatoma, desarenador y tanque de almacenamiento, operando por gravedad. Esta clarificación fue crucial para evitar confusiones en la documentación y enfocar los esfuerzos en los componentes reales del proyecto.

Finalmente, se abordó la necesidad de un certificado de localización de canteras y escombreras, que debía incluir distancias al casco urbano y trayectorias en Google Maps, coherentes con el presupuesto de transporte. David Arias propuso complementar este certificado con información de kilómetros promedio, lo cual fue aceptado. La reunión concluyó con el compromiso de subsanar los 11 requerimientos pendientes en un plazo de 10 días hábiles, hasta el 28 de abril de 2025. Mateo Apraez enfatizó la importancia de agilizar la entrega de documentos actualizados y firmados, y el equipo de consultoría

expresó su intención de cargar varios de estos archivos el mismo día. La sesión cerró con agradecimientos mutuos y la confirmación de que el MVCT generaría un registro de asistencia basado en las presentaciones iniciales, consolidando los compromisos para avanzar en la aprobación del proyecto.

REQUERIMIENTOS

Se solicitaron 11 requerimientos pendientes para la subsanación del proyecto, distribuidos en los siguientes componentes técnico, documental, predial y adicional

CONCLUSIONES

La reunión permitió revisar los avances en la subsanación de requerimientos, identificando 11 pendientes que el equipo consultor y el municipio de Mocoa deben completar. Se otorgaron 10 días hábiles para presentar la documentación actualizada, con el compromiso de agilizar la revisión conjunta y garantizar el cumplimiento de la resolución 0661 del 2019.

COMPROMISOS

#	Compromiso	Responsable	Fecha límite de cumplimiento
1	Actualizar el formato resumen del proyecto con proyecciones de población (tres métodos) y demandas de agua.	David Arias, Rigoberto Ruales Moriano (Equipo de Consultoría)	28 de abril de 2025
2	Actualizar el formato resumen del proyecto con proyecciones de población (tres métodos) y demandas de agua.	Israel Ramos (Banco de Proyectos, Municipio de Mocoa)	28 de abril de 2025
3	Elaborar el certificado de localización de canteras y escombreras con distancias y trayectorias en Google Maps	David Arias, Rigoberto Ruales Moriano (Equipo de Consultoría)	28 de abril de 2025

FIRMAS: En anexos se comprueba asistencia de las personas indicadas en el numeral de asistentes.

Elaboró: Mateo Apraez
Fecha: 10 de abril del 2025

ANEXOS

jueves, 10 de abril de 2025 11:29 a. m. - 1:10 p. m. ▾

↓ Descargar

11

Asistieron

11:29 a. m. - 1:10 p. m.

Hora de inicio y finalización

1h 41m 41s

Duración de la reunión

1h 14m 55s

Tiempo medio de asistencia

Participantes

Nombre	Primera unión	Última salida	Duración de la reunión	Rol
 Mateo Felipe Apraez Portilla MApraez@minivienda.gov.co	11:32 a. m.	1:10 p. m.	1h 37m 50s	Organizador
 EFRAIN PEREZ (No comprobado)	11:33 a. m.	1:10 p. m.	1h 37m 43s	Moderador
 DAVID ARIAS (No comprobado)	11:35 a. m.	11:59 a. m.	23m 55s	Moderador
 RIGOBERTO RUALES MORIANO	11:35 a. m.	1:10 p. m.	1h 35m 9s	Moderador
 ISRAEL RAMOS -B... (No comprobado)	11:38 a. m.	1:10 p. m.	1h 31m 50s	Moderador
 Andrea Moya Zamudio	11:40 a. m.	12:09 p. m.	23m 41s	Moderador
 fabio andres sandoval bello	11:40 a. m.	1:10 p. m.	1h 30m 5s	Moderador
 ANDREA (No comprobado)	11:42 a. m.	1:10 p. m.	1h 10s	Moderador