

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

## ACTA No. 01

### DATOS GENERALES

FECHA:	Ciudad, Bogotá 15 de diciembre de 2022
HORA:	De 2:00 a 3:46 PM
LUGAR:	Reunión virtual – Microsoft Teams
ASISTENTES:	William Zambrano, Grupo Evaluación de proyectos MVCT
INVITADOS:	-VÍCTOR FÉLIX SABOGAL ARBOLEDA Alcalde Municipal de Morales -ARNOBY PECHENE GUTIERREZ Secretario de Planeación, infraestructura, Desarrollo Económico -WILSON CHANDILLO Ingeniero del Municipio de Morales Cauca -YULIANA CIFUENTES Ingeniera del Municipio de Morales Cauca -RICARDO ACOSTA Ingeniero PDA-Cuca -JOSE GUILERMO Consultor - Contrato N° 241-18 -JUAN PABLO Consultor - Contrato N° 241-18 -NATALIA CRUZ Equipo Interventor

### ORDEN DEL DIA:

Socialización de las principales observaciones resultantes de la Revisión Documental Preliminar correspondiente al proyecto “OPTIMIZACIÓN SISTEMA DE ALCANTALLADO CABECERA MUNICIPAL DE MORALES CAUCA”.

### DESARROLLO:

Se inicia la reunión por parte del ingeniero William Zambrano, agradeciendo a cada uno de los presentes por su asistencia en la reunión y se procede con la presentación de cada uno de los asistentes. (ver anexo).

El ingeniero William, informo en la mesa de trabajo que es necesario que todos los involucrados o responsables del proyecto estén presente en la reunión, con el objetivo de aclarar dudas en cuanto a la documentación solicitada. Así mismo el ingeniero William, informa a la entidad formuladora que la documentación cargada, se encuentra incompleta y por tal motivo no se puede continuar con las siguientes fases de evaluación. En ese

sentido el Ingeniero del MVCT solicito al equipo consultor exponer el alcance del proyecto dentro del área de influencia del Municipio.

El Ingeniero Jose Guillermo en calidad de Consultor, procedió con la retroalimentación del alcance y beneficios del proyecto dentro del Municipio de Morales. El consultor indico que uno de los objetivos es optimizar el sistema de alcantarillado existente, dado a que tiene muchos años de servicio, el 90 por ciento de la estructura es en concreto y se encuentran en gran avance de deterioro para seguir en operación. En ese sentido Jose Guillermo agrego que, de acuerdo a la cantidad de PTAR existentes dentro del Municipio, resulta muy complejo técnicamente y financieramente elaborar un diseño que implique el funcionamiento de alrededor de 11 PTAR existentes, y la alternativa que se llevó a cabo para cumplir con una correcta eficiencia en el diseño del sistema, es dividir las obras en dos sectores. La primera PTAR a construir se encuentra dentro del sector llamado el lago, la cual recolectará las aguas del sur y las de expansión del Municipio de Morales por medio de la implementación de un sistema de bombeo; La segunda PTAR estará ubicada a la salida hacia el Municipio de Suarez – Cauca, concebida estratégicamente con el objetivo de cubrir mayores áreas para la recolección de las aguas residuales.

El ingeniero William Zambrano, indico a los responsables que el proyecto, presenta falencias en los componentes (legales, técnicos, financieros y ambientales). En ese sentido en la reunión se explicó de manera detallada cada documento faltante del proyecto y la forma de presentación ante el ministerio debe estar sujeta a lo exigido en la resolución 0330 de 2017 y 0661 de 2019.

En los documentos institucionales Wilson Chandillo Ingeniero del Municipio de Morales Cauca, informo no se cuenta con Empresa Prestadora de Servicios Públicos, si no con una Oficina en cargada de prestar el servicio. Así mismo solicito a Ricardo Acosta Ingeniero del PDA del Atlántico, información acerca de la inclusión del Municipio dentro de los programas de aseguramiento. Ricardo Acosta, afirmo que, dentro de la base de datos del PDA, reposa información relacionada con la parte financiera, contable y tarifaria para el diligenciamiento del formato Diagnostico de ESP y que el Municipio se encuentra incluido dentro de los planes de aseguramiento. El ingeniero Wilson Chandillo, añadió que el diagnostico se encuentra en la etapa de estructuración para ser entregado.

William Zambrano, solicitó a la entidad formuladora, información sobre la interventoría del proyecto. Con lo anterior Jose Guillermo en calidad de Consultor, informo que el proyecto cuenta con interventoría integral de los estudios y diseños. El ingeniero William Zambrano aclaro que, en relación a la interventoría, debe cumplirse lo establecido en la normatividad vigente y lo mencionado en los ART 34 Y 39 de la resolución 0330 de 2017 y es necesario que, la interventoría cuente al igual que la consultoría con un equipo interdisciplinario encargado de avalar cada componente del proyecto.

En cuanto a la documentación Ambiental correspondiente al PSMV y Permiso de Vertimientos, la entidad formuladora informo que ya se inició el trámite respectivo, y se procederá con la solicitud del radicado ante la autoridad ambiental competente.

Para finalizada la reunión, el ingeniero William Zambrano, respetuosamente solicito a los consultores presentar pantalla y explicar detalladamente las áreas que requieren intervención de predios privados con el paso de las tuberías de alcantarillado, y aclarar si

todos predios cuentan las servidumbres tramitadas. Con lo anterior el Wilson Chandillo, informo que se realizaron las visitas correspondientes a los predios que se intervendrán, y que en total se tienen 103 predios que requieren dichos permisos. En ese sentido el ingeniero William Zambrano, agrego que se debe presentar el formato 8 de la resolución 0661 de 2019 en donde es necesario relacionar la información predial.

Adicionalmente William Zambrano, indicó que los documentos pendientes se deben enviar lo más pronto posible y según lo contemplado en la resolución 0661 de 2019 del MVCT. Por lo anterior, se pactó una fecha límite para el envío de los documentos la cual corresponde al 26 de diciembre del 2022.

Se agradece a cada uno de los asistentes y se da por terminada la reunión.

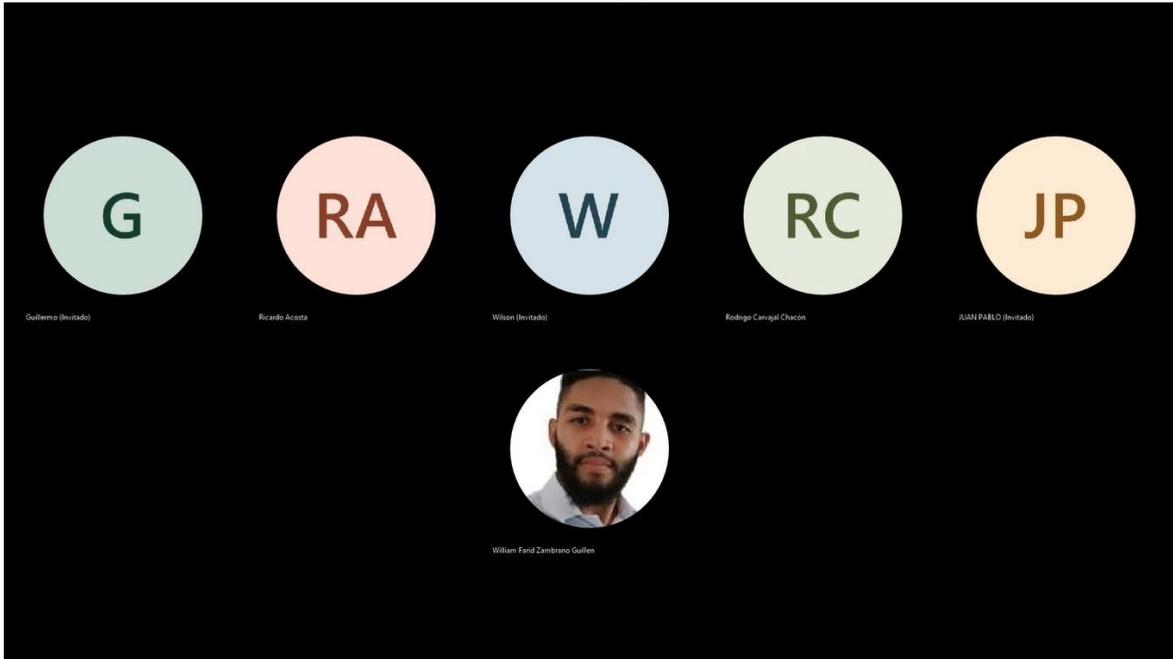
### COMPROMISOS (Si aplica)

#	Compromiso	Responsable	Fecha límite de cumplimiento
1	Enviar formatos y las diapositivas con las observaciones documentales	William Zambrano, Grupo Evaluación de proyectos MVCT	15 de diciembre de 2022
2	Enviar la documentación faltante del proyecto	-WILSON CHANDILLO Ingeniero del Municipio de Morales Cauca -RICARDO ACOSTA Ingeniero PDA-Cuca -JOSE GUILERMO Consultor - Contrato N° 241-18 -JUAN PABLO Consultor - Contrato N° 241-18 -NATALIA CRUZ Equipo Interventor	26 de diciembre de 2022

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

Elaboró: William Farid Zambrano Guillen  
Fecha: 19 de diciembre de 2022

# ANEXOS



Mango Planeta PPT Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio La vivienda y el agua son de todos

Título o nombre de la presentación

MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO

**\$ 14.924.857.714**

**OPTIMIZACIÓN SISTEMA DE ALCANTALLADO CABECERA MUNICIPAL DE MORALES CAUCA**

**TIPO DE CONCEPTO**  
Viabilidad

**PROBLEMA A SOLUCIONAR**  
Bajo acceso a los servicios de saneamiento básico de calidad, en la cabecera municipal de Morales, Departamento del Cauca.

**ALTERNATIVA SELECCIONADA**  
Disminución de las PTAR existentes con un sistema de bombeo y construcción PTAR sector el lago.

Activar audio

Guillermo (Invitado)  
Ricardo Acosta  
Wilson (Invitado)  
Rodrigo Carrizal Chacón  
JUAN PABLO (Invitado)  
William Farid Zambrano Gu...

