

FORMATO: ACTA
PROCESO: GESTIÓN DOCUMENTAL
Versión: 8.0, **Fecha:** 09/06/2023, **Código:** GDC-F-01

ACTA No. 02

DATOS GENERALES

FECHA:	Bogotá DC, 16 de noviembre de 2023
HORA:	De 9:00 a 10:00 horas
LUGAR:	Virtual – Microsoft teams
ASISTENTES:	<p>POR EL MINISTERIO Néstor Fabian Romero Braga – Grupo de seguimiento subdirección de proyectos – Líder del proyecto.</p> <p>Miguel Ángel Castro Munar – Evaluador especialista del grupo de evaluación de proyectos MVCT.</p> <p>Cristian David Leal Gaviria – Pasante subdirección de proyectos MVCT.</p> <p>POR EL PDA Y CONSULTORÍA Esperanza Ortiz Martínez – Subgerente técnica de aguas del Huila.</p> <p>Juan David Charry Suarez – Supervisor del contrato.</p> <p>Ricardo Sanz – director de la consultoría.</p> <p>German Arias – Interventoría.</p> <p>Leidy Vanessa Vargas – Apoyo a la consultoría.</p> <p>Leonel Obregón – Supervisor del convenio.</p>
INVITADOS:	

OBJETO:

Se convoca a mesa de trabajo con el objeto de presentar y analizar el diseño del sistema de tratamiento del proyecto denominado **2-2019-238 ELABORACIÓN DE ESTUDIOS Y DISEÑOS DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DOMÉSTICAS** del municipio de Teruel - Huila.

DESARROLLO:

FORMATO: ACTA
PROCESO: GESTIÓN DOCUMENTAL
Versión: 8.0, **Fecha:** 09/06/2023, **Código:** GDC-F-01

1. Presentación de los integrantes de la mesa de trabajo.
2. Presentación y análisis de los estudios y diseños:

La consultoría hizo la presentación del proyecto de la construcción de la planta de tratamiento de aguas residuales domesticas del municipio de Teruel. La georreferenciación se realizó teniendo en cuenta que los puntos GPS1 y GPS2 tuvieran la mejor visión para toma de los detalles, localización y replanteo de las obras a realizar.

Se actualizó el estudio geotécnico, se hicieron 6 sondeos en total. De acuerdo con la visita de diagnostico realizada el lote destinado no presenta inconvenientes o riesgo de erosión o inundación para llevar a cabo el diseño del sistema de tratamiento.

Luego de hacer el estudio de alternativas para el diseño hidráulico se optó un reactor anaerobio con flujo pistón Rap, que, aunque su inversión inicial es más alta, su operación en el tiempo es más baja.

El estudio hidrogeológico y predial se hizo en el 2021 por recomendación del ministerio, se adelantó toda la información y se realizó la actualización que se ha compartido con el ministerio desde el año 2021. En anterioridad se hicieron unas mesas técnicas con el ingeniero Luis Hernán para realizar observaciones a los componentes y revisar los avances. La servidumbre va por dónde va la línea del alcantarillado actual y la vía de acceso falta diseñarla para incorporarla al proyecto.

Para esta mesa de trabajo lo puntual es desarrollar el tema del diseño hidráulico y estructural del sistema de tratamiento, pero en vista de que no se preparó dicha presentación se sugiere programar la continuación de esta mesa para el 23 de noviembre.

Se concertó una próxima reunión para revisar el componente del diseño hidráulico y estructural del sistema de tratamiento para el jueves 23 de noviembre.

3. Conclusiones y cierre.

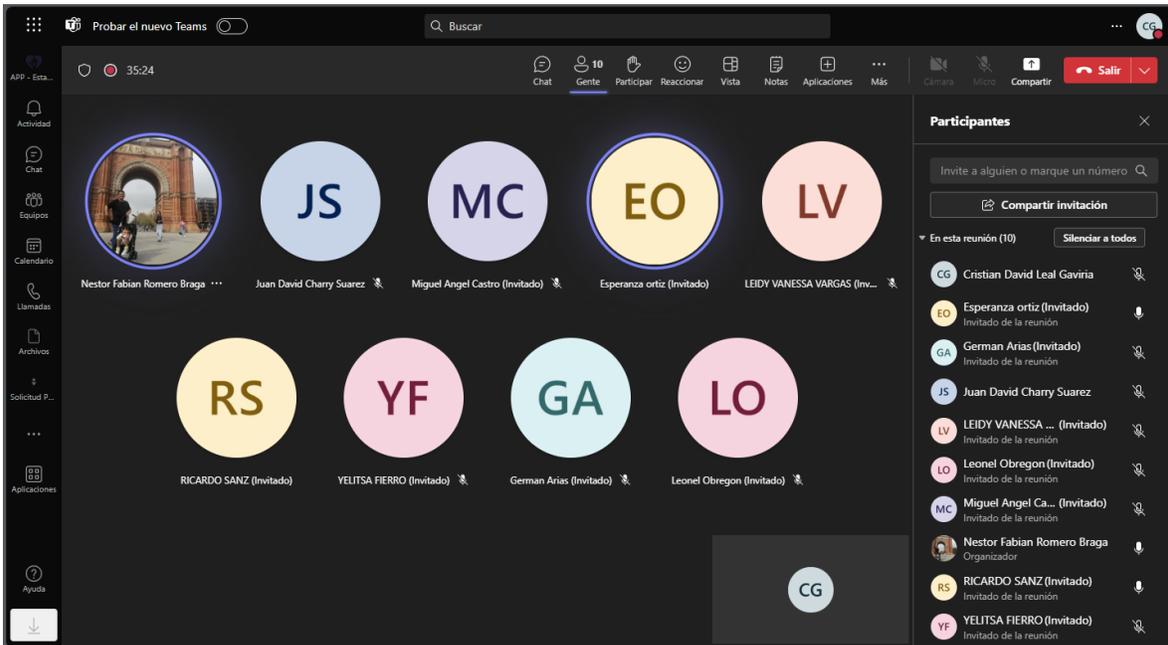
COMPROMISOS (Si aplica)

No.	Compromiso	Responsable	Fecha límite de cumplimiento
1	Convocar Mesa de trabajo	Néstor Fabian Romero Braga -	23/11/2023

FORMATO: ACTA
PROCESO: GESTIÓN DOCUMENTAL
Versión: 8.0, **Fecha:** 09/06/2023, **Código:** GDC-F-01

		Grupo de seguimiento subdirección de proyectos – Líder del proyecto.	
2	PDA	Presentación del diseño del sistema de tratamiento	23/11/2023

FIRMAS:
(no aplica para mesas virtuales)



Anexos: (Opcional)

ENLACE DE LA GRABACIÓN DE LA MESA

https://minviviendagovco-my.sharepoint.com/personal/nromero_minvivienda_gov_co/_layouts/15/stream.aspx?id=%2Fpersonal%2Fnromero%5Fminvivienda%5Fgov%5Fco%2FDocuments%2F2020%2FGrabaciones%2FMESA%20DE%20TRABAJO%20SISTEMA%20DE%20TRATAMIENTO%20PY%201%2D2016%2D245%20LA%20PLATA%20%28HUILA%29%2D20231121%5F090756%2DGrabaci%C3%B3n%20de%20la%20reuni%C3%B3n%2Emp4&ga=1&referrer=StreamWebApp%2EWeb&referrerScenario=AddressBarCopied%2Eview

Elaboró: Cristian David Leal Gaviria
Revisó: NÉSTOR FABIÁN ROMERO BRAGA
Fecha: 16/11/2023