

 <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 MESA DE ASISTENCIA TECNICA DEL MVCT A LA EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DEL DISTRITO DE SANTA MARTA – ESSMAR 10/04/2023**

**DATOS GENERALES**

<b>FECHA:</b>	Bogotá, 10 de abril de 2023
<b>HORA:</b>	De 3:30 pm a 5:30 pm; dos horas.
<b>LUGAR:</b>	<b>Mesa de trabajo virtual.</b>
<b>ASISTENTES:</b>	<p>German A. Naranjo F., Grupo de Evaluación del MVCT.</p> <p>Jesús Antonio Castro Guerra, Especialista Topografía, Grupo de Evaluación del MVCT.</p> <p>José Edier Ballesteros Herrera, DRP MVCT.</p> <p>Braulio Cano Burgos, DRP MVCT.</p> <p>Diego Alejandro Sorza Ríos, Especialista Suelos, Grupo de Evaluación del MVCT.</p> <p>Jorge Andrés Caro Cortes, Especialista Estructural, Grupo de Evaluación del MVCT.</p> <p>Miriam Álvarez Gari, Subgerente de proyectos y sostenibilidad ESSMMAR</p> <p>John Jiménez, Ingeniero de la Subgerencia de proyectos y sostenibilidad ESSMMAR</p> <p>Andrés Torrez Fonseca, Director Operaciones de la ESSMMAR</p> <p>Juan Guillermo Sánchez Giraldo, Equipo asesor de EPM.</p> <p>Santiago Barrera Montoya, Equipo asesor de EPM.</p> <p>David Álvarez Yepes, Equipo asesor de EPM.</p> <p>John Edison Álvarez Arroyave, Equipo asesor de EPM.</p> <p>Luis Eduardo Acosta</p>
<b>INVITADOS:</b>	<p>fabian.becerra@essmar.gov.co</p> <p>david.alvarez@epm.com.co</p> <p>jhon.jimenez@essmar.gov.co</p> <p>miriam.alvarez@essmar.gov.co</p> <p>santiago.barrera@epm.com.co</p> <p>john.alvarez.arroyave@epm.com.co</p> <p>juan.sanchez.giraldo@epm.com.co</p>

## **ORDEN DEL DIA:**

1. Asistencia técnica del MVCT a los proyectos prioritarios a desarrollar en el Distrito de Santa Marta, donde la ESMMAR y EPM presentan los avances realizados en la formulación de sus proyectos prioritarios al MVCT desde el 13/03/2023.

## **DESARROLLO:**

Esta mesa de asistencia se desarrolló el 10/04/2023, iniciando a las 3:30 pm, en la cual, la ESMMAR y EPM como su asesor presentan el avance en la formulación de los proyectos prioritarios presentados en la pasada mesa de asistencia realizada el 13/03/2023, donde la ESMMAR se comprometió a presentar un avance sobre sus proyectos, así como presentar dudas en el proceso de presentación ante el MVCT.

Se inicia la mesa de asistencia con el saludo a los, agradeciendo la presencia y el tiempo para la realización de esta reunión, procede la Doctora Miriam Álvarez de la ESMMAR a realizar una pequeña introducción a los ingenieros de Gestión de Riesgos del MVCT, dando un contexto general de los proyectos prioritarios, el Ingeniero Ballesteros del MVCT presenta varias sugerencias en orden de identificar con claridad estos proyectos dentro de criterios de respuesta a la gestión de riesgos dando varias recomendaciones generales para la presentación de estos ante el comité de gestión de riesgos.

Posteriormente se procede a presentar uno a uno los avances realizados por cada proyecto indicando para el proyecto de la EBAR que se han adelantado tareas técnicas y cotizaciones pero que aun hacen falta terminar la solicitud de algunas cotizaciones e incluir varios elementos en el presupuesto del proyecto, al momento se presenta un valor superior a los 5 mil millones inicialmente indicados por la ESMMAR, se considera que posiblemente llegue a los 10 mil millones este proyecto una vez se termine la prueba de espesores del múltiple existente, la cual se esperaba terminar esta semana pero que por algunas dificultades aún no se ha terminado. Se comprometen a definir a más tardar el viernes 14/04/2023 la fecha de entrega del primer borrador para revision por parte del MVCT dado que no consideran que lo puedan tener listo para el 21/04/2023.

Se continua con los proyectos de pozos de succión para acueducto, donde se indica que se han presentado inconvenientes administrativos en la contratación de las pruebas de calidad que deben ser desarrolladas con terceros lo cual ha generado retrasos en el avance pactado inicialmente, no creen que para el 28/04/2023 puedan tender la entrega de la primera versión para revision del MVCT, tampoco se tiene una mayor definición de los temas de presupuestos, el avance al momento a sido en la gestión de predios y permisos de cada pozo lo cual continua en proceso. Se comprometen a definir a más tardar el viernes 14/04/2023 la fecha de entrega del primer borrador

Por ultimo se presenta el avance del proyecto de planta desalinizadora de Taganga, el cual no ha avanzado pues se requiere de la definición de la localización de la planta, que fue motivo de la mesa anterior del componente predial. Este proyecto continua siendo el mas atrasado en su desarrollo tambien se comprometen a indicar fecha de entrega preliminar el 14/04/2023. Con lo que se da por terminada la reunion, indicando que antes del 21/04/2023 se deberá coordinar una mesa con el MVCT para presentar avances y en lo posible definir visitas.

## COMPROMISOS (Si aplica)

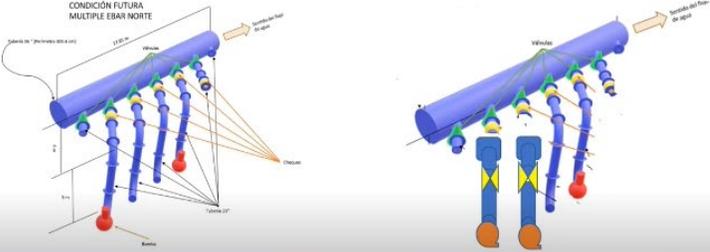
#	Compromiso	Responsable	Fecha límite de cumplimiento
1	Remitir correo electrónico con el cronograma de entregas preliminares de los proyectos.	ESMMAR / EPM	14/04/2023

**FIRMAS:** a manera de firmas se presenta la imagen evidenciando la asistencia a la misma.

### Alternativas actuación múltiple

#### Alternativa 1. Rehabilitación del Múltiple

- Consiste en encamisar la tubería principal del múltiple con anillos de cierre en acero y reponer todos los puestos de bombeo.
- Se requiere el estudio de espesores para determinar el estado actual de la tubería, vida residual de la misma y determinar el calibre requerido para el encamisado.
- Permite hacer la rehabilitación del múltiple sin sacar de operación las bombas, lo que disminuye costos, tiempos y confiabilidad del sistema.







### Resumen de la reunión

Nombre	Primera unión	Última salida	Duración de la reunión	Correo electrónico
German Andres Naranjo Faccini	Id. de participante (UPN) 4/10/23, 3:30:18 PM GNaranjo@minvivienda.gov.co	Rol 4/10/23, 5:02:29 PM GNaranjo@minvivienda.gov.co	1 h 32 min 10 s	Organizador
Braulio Cano Burgos	4/10/23, 3:30:32 PM BCano@minvivienda.gov.co	4/10/23, 4:09:03 PM BCano@minvivienda.gov.co	38 min 30 s	Moderador
Jose Edier Ballesteros Herrera	4/10/23, 3:31:30 PM JBallesteros@minvivienda.gov.co	4/10/23, 4:06:51 PM JBallesteros@minvivienda.gov.co	35 min 20 s	Moderador
Diego Alejandro Sorza Rios	4/10/23, 3:32:24 PM DSorza@minvivienda.gov.co	4/10/23, 5:01:52 PM DSorza@minvivienda.gov.co	1 h 29 min 28 s	Moderador
Jorge Andres Caro Cortes	4/10/23, 3:35:05 PM JCaro@minvivienda.gov.co	4/10/23, 5:01:50 PM JCaro@minvivienda.gov.co	1 h 26 min 44 s	Moderador
DAVID ALVAREZ YEPES	4/10/23, 3:43:55 PM DAVID.ALVAREZ@epm.com.co	4/10/23, 5:01:49 PM DAVID.ALVAREZ@epm.com.co	1 h 17 min 53 s	Moderador
SANTIAGO BARRERA MONTOYA	4/10/23, 3:43:58 PM SANTIAGO.BARRERA@epm.com.co	4/10/23, 5:01:41 PM SANTIAGO.BARRERA@epm.com.co	1 h 17 min 43 s	Moderador
JUAN GUILLERMO SANCHEZ GIRALDO	4/10/23, 3:44:00 PM Juan.Sanchez.Giraldo@epm.com.co	4/10/23, 5:01:48 PM Juan.Sanchez.Giraldo@epm.com.co	1 h 13 min 9 s	Moderador
JOHN EDISON ALVAREZ ARROYAVE	4/10/23, 3:44:13 PM John.Alvarez.Arroyave@epm.com.co	4/10/23, 4:00:26 PM John.Alvarez.Arroyave@epm.com.co	16 min 12 s	Moderador
Miriam Álvarez Gari (Invitado)	4/10/23, 3:44:59 PM Moderador	4/10/23, 5:03:33 PM	1 h 18 min 33 s	
Luis Eduardo Acosta	4/10/23, 3:48:51 PM Moderador	4/10/23, 4:31:44 PM	42 min 53 s	
john.alvarez.arroyave@epm.com.co Edison Alvarez Arroyave	4/10/23, 4:00:19 PM Moderador	4/10/23, 4:09:18 PM	8 min 59 s	
john.alvarez.arroyave@epm.com.co Edison Alvarez Arroyave	4/10/23, 4:10:10 PM Moderador	4/10/23, 4:39:06 PM	28 min 55 s	
Luis Eduardo Acosta	4/10/23, 4:33:41 PM Moderador	4/10/23, 4:46:46 PM	13 min 5 s	

john.alvarez.arroyave@epm.com.co Edison Alvarez Arroyave

4/10/23, 4:40:03 PM  
Moderador

4/10/23, 6:07:55 PM

1 h 27 min 51 s

Luis Eduardo Acosta

4/10/23, 4:59:27 PM  
Moderador r

4/10/23, 5:02:30 PM

3 min 2 s

Elaboró: German A. Naranjo F. - MVCT  
Fecha: 14-04-2023