

 MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO	FORMATO: ACTA	Versión: 7.0
	PROCESO: GESTION DOCUMENTAL	Fecha: 07/03/2023
		Código: GDC-F-01

ACTA No. 02

DATOS GENERALES

FECHA:	Bogotá, 8 de mayo del 2023
HORA:	De 11:30 a.m. a 11:50 a.m.
LUGAR:	Virtual – Plataforma TEAMS
ASISTENTES:	<p>Reimer Cordero – esoluciones.esp@gmail.com – Consultoría EKKO SOLUCIONES S.A.S ESP.</p> <p>Juan Carlos Rodríguez – Consultoría, Ingeniero Diseñador.</p> <p>Alvaro Andrés Corcho Ramírez - Profesional Especializado, Evaluador, Grupo de Evaluación de Proyectos, Subdirección de Proyectos, DIDE, MVCT. AACorcho@minvivienda.gov.co</p>
INVITADOS:	<p>Reimer Cordero - Consultoría</p> <p>Juan Carlos Rodríguez - Consultoría</p>

ORDEN DEL DIA:

1. Presentación de los asistentes
2. Revisión del modelo hidráulico de la red de distribución de San José de Miranda.

DESARROLLO:

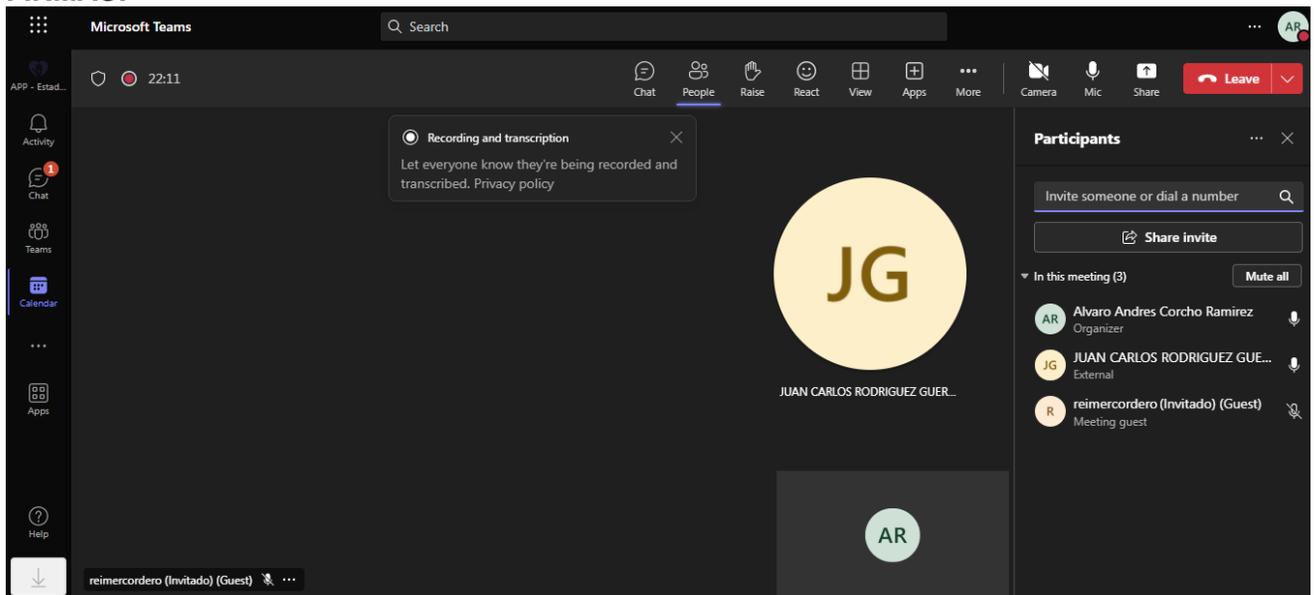
1. El Ingeniero Alvaro Corcho, evaluador Líder del proyecto **1-2021-272 “OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO PARA EL CASCO URBANO DE SAN JOSÉ DE MIRANDA, DEPARTAMENTO DE SANTANDER”**, presenta a la Consultoría EKKO SOLUCIONES S.A.S. ESP, en cabeza del Ingeniero Reimer Cordero, algunas recomendaciones para mejorar las presiones a lo largo de la red de distribución del Municipio de San José de Miranda.
2. El Ingeniero Alvaro Corcho presenta el modelo verificado por él en el cual se puede apreciar que, en condiciones de periodo extendido, el modelo presenta problemas de convergencia, por lo cual el consultor debe revisar este problema.
3. El Ingeniero Reimer menciona que se realizará la revisión junto con el equipo de trabajo para que no se presente este problema.
4. El Ingeniero Alvaro Corcho presenta dos soluciones para mejorar las presiones de la red con caudales bajos en la Zona 6, Zona 7 y Zona 8 (sectorización hidráulica), mediante la relocalización de dos válvulas reguladoras de presión.

5. El Ingeniero Juan Carlos Rodríguez de la consultoría, se compromete a realizar una revisión integral de las soluciones planteadas con el fin de mejorar las condiciones del modelo.
6. El Ingeniero Alvaro Corcho se compromete a terminar de revisar las cantidades del proyecto con el fin de hacer las respectivas observaciones respecto a este, y de esta forma hacer la revisión presupuestal.

COMPROMISOS (Si aplica)

#	Compromiso	Responsable	Fecha límite de cumplimiento
1	Revisión del modelo hidráulico de la red de distribución	Juan Carlos Rodríguez	16/05/2023
2	Revisión de las cantidades de obra proyectada.	Alvaro Corcho	16/05/2023
3			

FIRMAS:



Elaboró: Alvaro Andrés Corcho Ramírez
 Fecha: 08-05-2023