ACTA No. SIN

FECHA: 11/09/2020

HORA: 10:00 a 11:00 am

LUGAR: Virtual (Microsoft Teams). La reunión se realiza a través de canales digitales.

ASISTENTES:

Nombre	Cargo	Entidad	Correo electrónico
Iliana Hernández	P.U.E. Evaluación	Aguas de Bolívar S.A. E.S.P.	ilianahernandezflorez@gmail.com
Miguel Ángel Casto	Asesor	MVCT	gagonzalez@minvivienda.gov.co
Lilibeth Ariza	Consultora	Municipio de Calamar	liliariza75@gmail.com
Anastacio Marrugo	Asesor	Aguas de Bolívar S.A. E.S.P.	anastaciomarrugo@yahoo.es
Jaider Escorcia	Secretario de planeación	Municipio de Calamar	jaiderluisec@gmail.com
Ghisel González Grey	Contratista	MVCT	gagonzalez@minvivienda.gov.co
Edwin Martínez Padilla	Asesor Hidráulico	Aguas de Bolívar	edwalfonso@gmail.com
Edwar Benavides Guerra	Estructuras	Aguas de Bolívar	adbestructuras@gmail.com

TEMA DE LA REUNIÓN:

Revisión PTAR y EBAR Proyecto CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLADO SANITARIO DEL MUNICIPIO DE CALAMAR (BOLÍVAR).

ORDEN DEL DIA:

- Antecedentes
- Planteamiento de diseño
- Recomendaciones
- Compromisos.

Antecedentes:

El proyecto CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLADO SANITARIO DEL MUNICIPIO DE CALAMAR (BOLÍVAR) fue presentado por el Municipio ante el Ministerio en 2019, con base en los estudios contratados por Aguas de Bolívar S.A. E.S.P. (Gestor del PAP PDA) en el año 2015, el MVCT emitió lista de chequeo en diciembre de 2019 indicando que el proyecto debía actualizar a la Resolución

No.0330/2017 y debía presentar el PSMV, Permiso de Vertimientos y Permiso de ocupación de cauce para el cabezal de descarga del emisario final.

En reunión de revisión de EBAR realizada el 02-09-2020, la consultoría informó que la profundidad de la EBAR es cercana a los 8m, se sugirió sacar de la EBAR el desarenador y colocarlo antes de la PTAR. Se realiza la presente reunión para revisar con el ing. Miguel Ángel Castro los planteamientos del diseño.

Planteamiento de diseño:

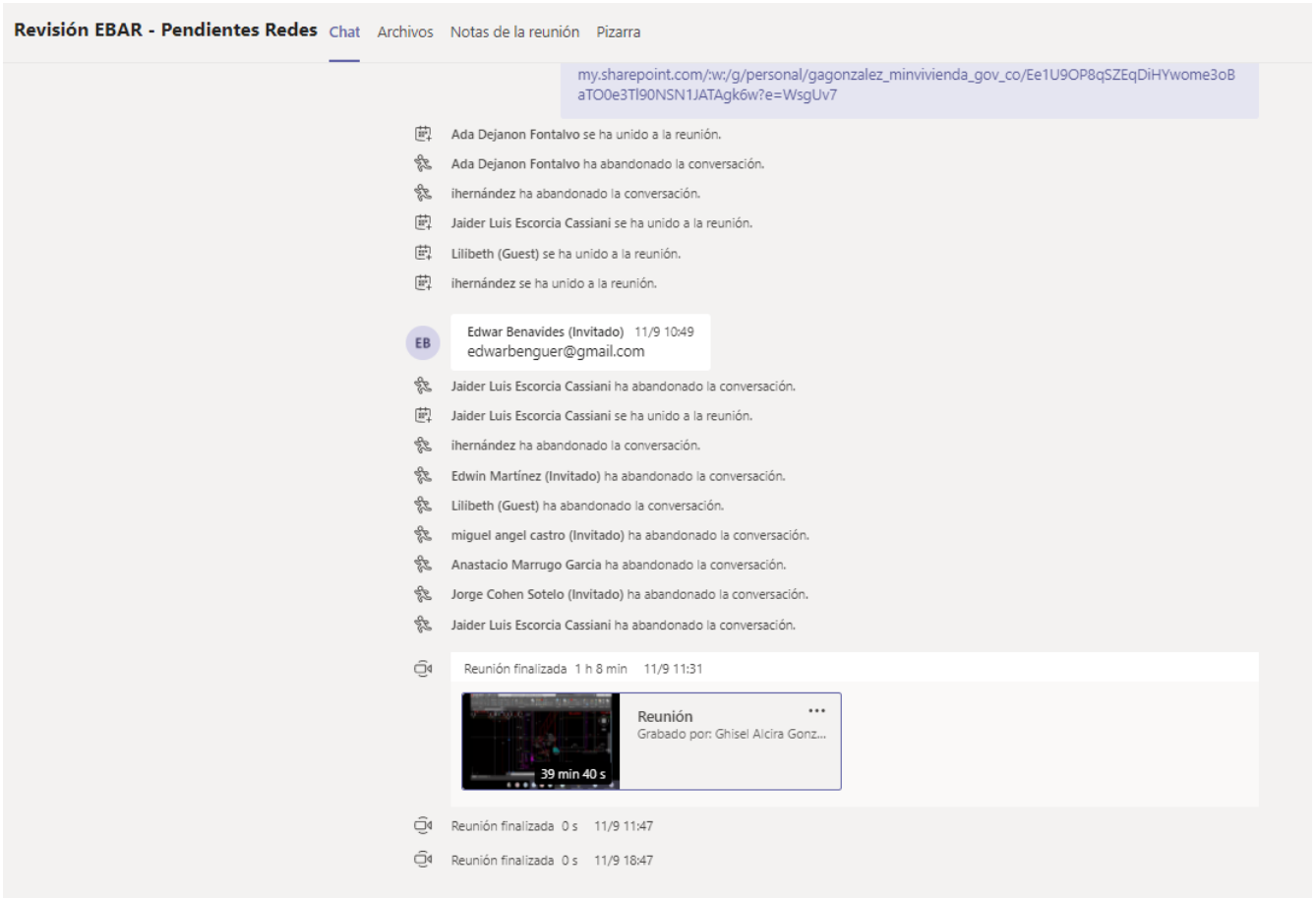
- Se presentan los planteamientos de diseño de la EBAR, el cual incluye un desarenador dentro de la EBAR. Para efectos de recoger arenas y evitar daños en los equipos de bombeo.
- Se comenta sobre el planteamiento de aliviar el caudal antes de ingresar a la PTAR.
- Los predios del proyecto se encuentran en trámite de legalización.

Recomendaciones:

- El MVCT observa que es una estación de bombeo clásica la FLY, que no
- Se recomienda tener en cuenta que la escalera paso de gato no es conveniente por Seguridad industrial. Se sugiere una escalera móvil, para el caso donde está la bomba.
- Se observa que la estación quede como está planteada, sin desarenador, colocando álabes de buena calidad, resistentes a la abrasión.
- Se recomienda aliviar el caudal de aguas lluvias, de forma que no ingrese a la PTAR para evitar afectación al proceso biológico planteado.
- Se recomienda colocar bombas de buena calidad para manejo de aguas residuales con arenas.
- El PDA de Bolívar menciona que la corporación exige un permiso de vertimientos tanto para el agua residual tratada como del agua diluida que se separe del aliviadero.
- Realizar el acercamiento ante la Corporación para esclarecer las decisiones sobre las estructuras de aliviadero.

Compromisos *(Si aplica)*:

Compromiso	Responsable	Fecha límite de cumplimiento
Radicar el proyecto terminado.	Alcaldía - Consultoría	30-sept-2020

FIRMAS: Pantallazo TEAMS.
Anexos: Pantallazo TEAMS.
Elaboró: / Ghisel González.
Fecha: 11/09/2020

PANTALLAZO TEAMS