

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

ACTA No. 02

DATOS GENERALES

FECHA:	Bogotá, 01 de noviembre de 2023
HORA:	De 08:00 am a 09:05 am
LUGAR:	Reunión Virtual – Microsoft Teams
ASISTENTES:	Sergio Trespalacios Peniche – Contratista, Grupo de Evaluación de Proyectos MVCT. Julio Cuesta Olave – Contratista, Grupo de Evaluación de Proyectos MVCT. Elizabeth Young Duffis – Gerente General, Veolia Aguas del Archipiélago. Fabian Montana – Gerente Técnico, Veolia Colombia. Harry Vargas – Gerente Planeación y Construcciones, Veolia Aguas del Archipiélago. Billy Gómez – Jefe de Producción, Planta Desalinizadora de San Andrés. Naren Gaona Porras – Jefe Redes de Alcantarillado, Veolia Aguas del Archipiélago.
INVITADOS:	Revisar Asistentes.

ORDEN DEL DIA:

Asistencia técnica a la empresa Veolia Aguas del Archipiélago, para la para la presentación de proyectos ante el mecanismo de viabilización del Viceministerio de Agua y Saneamiento Básico – VASB.

DESARROLLO:

1. Verificación de Quórum.
2. El ingeniero Sergio Trespalacios da la bienvenida y menciona que la mesa de trabajo se realiza acorde con los compromisos adquiridos en la mesa realizada el día 31/10/2023 para los proyectos “Optimización Colector Principal del Distrito No. 2” y “Optimización de la planta desalinizadora de 50 Lps No. 1”. Por lo anterior, brinda la palabra a los profesionales de Veolia Aguas del Archipiélago, Operador Especializado de la infraestructura destinada a la prestación de los servicios de acueducto y alcantarillado sanitario en la Isla de San Andrés.
3. El equipo técnico de la entidad formuladora indica la necesidad de optimizar una Planta Desalinizadora en la isla, por lo que precisa:
 - a. El proyecto “Optimización de la Planta Desalinizadora de 50 Lps No. 1, construida por Veolia en el año 2006, busca disminuir los costos de

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

producción mediante la reducción del consumo energético con la actualización de su tecnología de recuperación de energía (cambiar sistema Pelton por sistema intercambiador de presión) y la reconfiguración de los módulos de ósmosis inversa. Es decir, el proyecto lo que plantea es dejar los 2 módulos de ósmosis funcionando con intercambiadores de presión, por lo que se deben hacer unas adecuaciones en la planta con un componente de automatización. Adicionalmente, busca amortiguar el incremento tarifario por los altos costos de producción de la nueva planta.

- b. El proyecto se enmarca en los predios de la planta.
- c. Se busca realizar 3 interconexiones:
 - i. Interconexión rechazo planta Lox Bight y tanque de agua tratada – Planta FINDETER.
 - ii. Interconexión entre tanques – Planta FINDETER y planta Lox Bight.
 - iii. Interconexión de pozos agua cruda con planta Lox Bight y tanque de agua tratada.
4. El ingeniero Julio Cuesta (Evaluador de Proyectos, VASB) brinda recomendaciones técnicas siguiendo lo establecido en la normatividad vigente. Adicionalmente, se precisa que es importante contar con cotizaciones para tener el soporte de los equipos requeridos para el proyecto.
5. Con el propósito de avanzar en la formulación adecuada de los proyectos mencionados en el numeral 2, el equipo técnico del VASB plantea realizar una mesa de trabajo el día 3 de noviembre de 2023 para revisar el componente hidráulico del proyecto "Optimización Colector Principal del Distrito No. 2" y una mesa de trabajo para el día 7 de noviembre de 2023 para conocer el alcance definitivo y necesidades del proyecto "Optimización de la planta desalinizadora de 50 Lps No. 1".

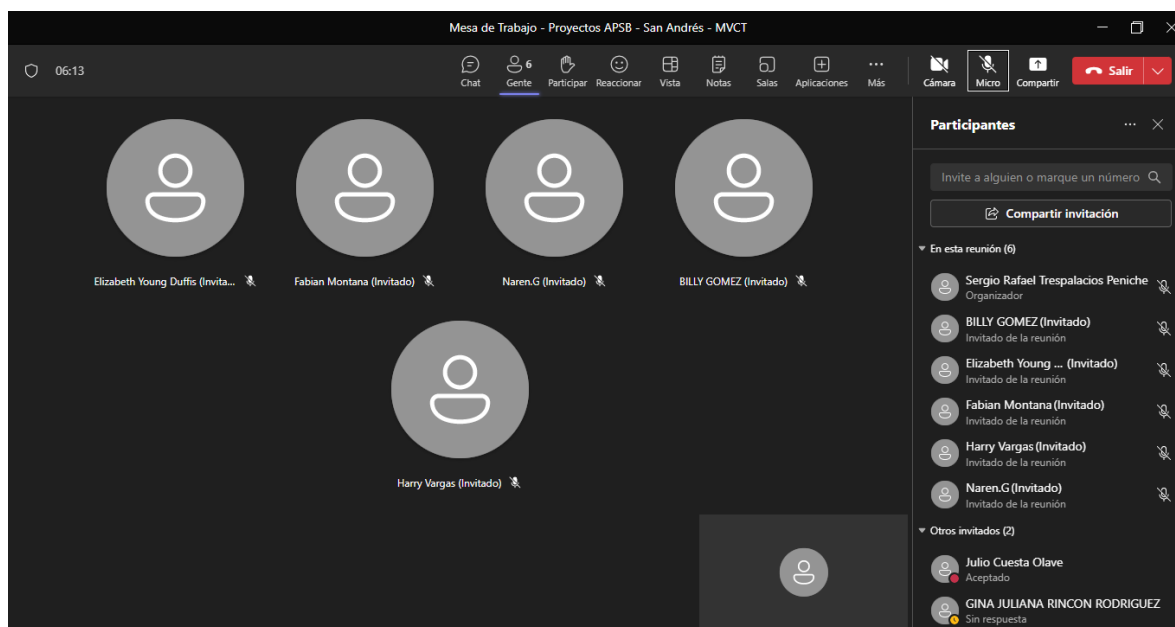
COMPROMISOS

No.	Compromiso	Responsable	Fecha límite de cumplimiento
1	Mesa de trabajo para revisión del componente hidráulico del proyecto "Colector Principal Distrito 2"	Grupo de Evaluación de Proyectos del VASB / Veolia Colombia	03 de noviembre de 2023.
2	Mesa de trabajo para revisión del proyecto "Optimización Planta Desalinizadora de 50Lps"	Grupo de Evaluación de Proyectos del VASB / Veolia Colombia	07 de noviembre de 2023.

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

ANEXOS

Anexo 1. Asistentes



Elaboró: Sergio Trespalacios Peniche – Contratista Grupo de Evaluación de Proyectos
Fecha: 01/11/2023