

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

ACTA No. 01

DATOS GENERALES

FECHA:	Bogotá DC, 4 de diciembre de 2023
HORA:	De 11:00 a 12:00 horas
LUGAR:	Virtual – Microsoft Teams
ASISTENTES:	Sergio Rafael Trespalcacios Peniche – Contratista, Grupo de Evaluación de Proyectos MVCT. Lizardo Ovalle – Contratista, Grupo de Evaluación de Proyectos MVCT. Miguel Ángel Castro Munar – Especialista DIDE-MVCT. Cristian David Leal Gaviria – Pasante, Grupo de Evaluación de Proyectos MVCT. José García Larrarte – Profesional Especializado, EAAB. Roque Julio Montagut Briceño – Gerente de Cuenta, Regional Centro FINDETER. Marco Arturo Millán Hernández – Supervisor del contrato ampliación Wiesner.
INVITADOS:	

OBJETO:

Asistencia técnica a la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá, EAAB E.S.P. para la presentación del proyecto "**Culminación de la construcción, suministros, montajes de los equipos y puesta en marcha de la ampliación de las unidades de filtración de la planta de tratamiento Francisco Wiesner y obras complementarias**" ante el mecanismo de viabilización del VASB.

DESARROLLO:

1. Presentación de los integrantes de la mesa de trabajo.
2. Presentación y desarrollo:
 - El formulador indica que busca presentar el proyecto "Culminación de la construcción, suministros, montajes de los equipos y puesta en marcha de la ampliación de las unidades de filtración de la planta de tratamiento Francisco Wiesner y obras complementarias", tener viabilidad y obtener

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

recursos de la línea de crédito Findeter reactiva Colombia – Tasa Compensada.

- De parte de Findeter se analiza la aplicabilidad del proyecto a la línea y cupo de crédito disponible.
- En la mesa se menciona el alcance del contrato y estado actual:

El contrato de obra No. 1-01-25300-1584-2022, cuyo objeto es la "CULMINACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN, SUMINISTROS, MONTAJES DE LOS EQUIPOS Y PUESTA EN MARCHA DE LA AMPLIACIÓN DE LAS UNIDADES DE FILTRACIÓN DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO FRANCISCO WIESNER Y OBRAS COMPLEMENTARIAS" ejecutado por la firma CONSORCIO PTAR WIESNER, que cuenta con la interventoría realizada con el contrato No. 1-15-25300-1610-2022 por el CONSORCIO INT WIESNER, se encuentra en ejecución y no posee ningún tipo de requerimiento del tipo jurídico.

Fases del contrato:

Para informar el avance técnico, se debe informar que el proyecto está concebido en tres fases:

FASE 1. Preliminares (3 Meses):

- Protocolos para pruebas y ensayos de equipos:
- Protocolos para pruebas y ensayos de las obras civiles existentes.
- Revisión y apropiación de diseños.
- Definición del programa detallado de obra y el Control de Avance Físico y Financiero

FASE 2. Construcción (12 Meses): Con nueve frentes de obra:

1. Bypass.
2. Ocho Unidades de Filtros Nuevos.
3. Adecuación Planta Existente.
4. Estación de Bombeo TAF-TAS.

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

5. Vías y Puente de Circulación Interna.
6. Almacenamiento y Dosificación de Productos Químicos.
7. Edificio de Equipos Sopladores.
8. Subestación Eléctrica, CCM's y Planta de Emergencia.
9. Portería y Caseta para Equipos de Monitoreo Calidad de Agua Suministrada.

FASE 3. Acompañamiento (Duración 2 Meses): Una vez concluidas las actividades de obra, el Contratista deberá efectuar acompañamiento y asistencia técnica, incluida capacitación de mínimo 40 horas para 60 personas, de los equipos instalados y obras ejecutadas.

Estado actual de las fases del contrato:

FASE 1

La fase 1, se ejecutó en un tiempo mayor al esperado, teniendo en cuenta diversos factores, como las agendas disponibles de los proveedores para realizar las pruebas de equipos, las diferencias conceptuales entre los especialistas con respecto a los diseños realizados y a los resultados de las pruebas y ensayos a las obras existentes y equipos suministrados. Es así, como en este momento se están presentando para revisión y aprobación final de los informes y terminando la fase 1.

Se ejecutó a satisfacción la fase 1, realizando las pruebas y ensayos de equipos existentes (945 equipos y 26 km de cable), las pruebas y ensayos de obras existentes (concretos y rellenos), la revisión y apropiación de diseños con salvedades que se concertaron con contratista y donde se recomienda hacer unas revisiones y ensayos adicionales.

De acuerdo con los resultados de la fase 1, se realizó el trabajo de definir las obras y actividades adicionales al contrato, que son requeridas para continuar con las actividades de obra en algunos frentes de trabajo, logrando el 6 de diciembre de 2023 la presentación de los documentos requeridos para revisión de estos veintidós (22) ítems extra por parte

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

de la Dirección de Compras y Contratación (APU's, procedimiento constructivo, memoria de cantidades y estudios de mercado).

A la fecha el avance de la fase 1 es del 99%, que equivale al 17% del avance total del contrato.

FASE 2

Durante este periodo de tiempo se han iniciado y realizado obras menores en el edificio administrativo y la fabricación de la planta de concreto con una capacidad de 50 m³/hora.

Se realizó el suministro y se está realizando la instalación del sistema de alerta temprana para el Municipio de la Calera, ya que era un requerimiento de ley por una acción judicial que tenía pendiente la EAAB ESP con el Municipio (su valor es de 1.562 millones de pesos, que equivale al 1.11% del valor total del contrato).

Se ha avanzado en la definición de los equipos y sus proveedores, iniciando a principios del próximo año las de órdenes de compra correspondientes.

A la fecha el avance de la fase 2 es del 4%, que equivale al 2% del avance total del contrato.

3. Estado financiero:

El día 19 de abril de 2023, se giró el anticipo por un valor de \$28.274.634.317, de los cuales se han utilizado \$3.418.780.242 (12% del valor total).

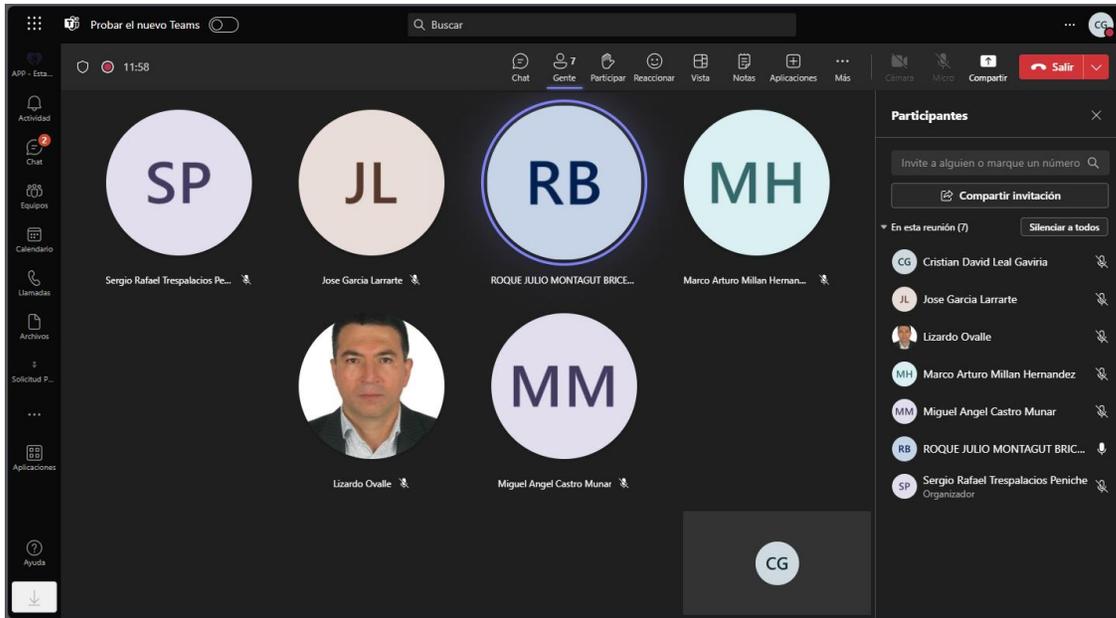
A la fecha no se han presentado cuentas de cobro por lo ejecutado, que equivale a \$1.753 millones de pesos (1.24% del valor total del contrato, donde se paga la fase 1 y parte del costo de la alerta temprana).

- Desde el ministerio se revisará con el equipo jurídico del VASB para validar la pertinencia de presentar el proyecto ante el mecanismo de viabilización para línea Tasa Compensada, dada las particularidades del proyecto.

3. Se plantea realizar una mesa de trabajo en la tercera semana del mes de diciembre de 2023 para validar la aplicabilidad del proyecto a la línea de tasa compensada.

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

4. Conclusiones y cierre.



Elaboró: Cristian David Leal Gaviria
Sergio Rafael Trespalacios Peniche
Fecha: 14/12/2023