



FORMATO: ACTA
PROCESO: GESTIÓN DOCUMENTAL
Versión: 10 Fecha: 10/07/2024 Código: GDC-F-01

ACTA DE REUNIÓN 21 DE NOVIEMBRE DE 2024

DATOS GENERALES

FECHA:	21 de noviembre de 2024
HORA:	De 8:00 am a 9:00am
LUGAR:	Microsoft Teams
ASISTENTES:	Juan Miguel Perilla – Ingeniero de seguimiento MVCT Juan Carlos Paredes - Ing. Supervisión FINDETER Fernanda Villegas – Auxiliar de Obra Grupo More Oscar Aranda – Director Grupo MORE Jader Carbonero – Contratista Obra Grupo MORE Claudia Mendoza – Social Obra Grupo MORE Carlos Soto - Director Interventoría INTER JCD Luisa González - Contratista Interventoría INTER JCD Mario Triana – SST Interventoría Jesús Ruiz - Supervisión EMCASERVICIOS S.A Carlos Zapata – Apoyo EMCASERVICIOS S.A Laura Bastidas - Apoyo EMCASERVICIOS S.A Olaya Larrahondo - Emquilichao E.S.P
INVITADOS:	N/A

ORDEN DEL DIA:

El día de 21 noviembre de 2024 se convocó comité virtual para hacer seguimiento del avance del proyecto CONSTRUCCION PLANTA DE TRATAMIENTO QUITAPEREZA CABECERA MUNICIPAL DE SANTANDER DE QUILICHAO -CAUCA

1. Verificación entidades asistentes
2. Lectura acta anterior
3. Informe de avance del contrato de obra PAT-ATF-O-043-2023
4. Compromisos

DESARROLLO:

Inicia la presentación del avance de obra mediante la proyección simultanea de diapositivas, en lo cual se evidencia en el periodo semanal comprendido entre el **11 al 17 de noviembre**, los porcentajes de avance de obra corresponde a los siguientes:

1. Porcentaje de obra programada esta semana es del 98,53%.



FORMATO: ACTA
PROCESO: GESTIÓN DOCUMENTAL
Versión: 10 Fecha: 10/07/2024 Código: GDC-F-01

2. Porcentaje de obra ejecutado y aprobado por la Interventoría es de **98,64%**, con lo cual, se tiene un adelanto de **0,11%**.

LAS ACTIVIDADES EJECUTADA EN OBRA DURANTE LA SEMANA EN MENCIÓN, SON:

1. En la estructura correspondiente al Tanque de Filtros, durante la semana llega molde y se inicia con la conformación de las viguetas prefabricadas que se instalarán en la estructura.
2. En cuanto al Tanque de sedimentador, se efectuó la conformación de las tolvas de lodos del módulo del sector derecho, de igual manera, se realizó el armado y fundición parcial de la recámara de inspección RM-4, además de, culminar con el desencofrado de la caja de inspección RM-10.
3. En la estructura del Tanque de Floculación, se inició con el armado y fundición de la losa de fondo del canal de distribución que colinda con la entrada del agua cruda, así mismo, se efectuaron labores de armado de la losa de fondo del canal de agua floculada que conecta con el tanque de entrada del sedimentador, similarmente, la losa de fondo del canal de filtración directa, por otra parte, culminan el desencofrado de las cajas de desagüe que conforman la estructura, además de, efectuar la fundición de las losas de cierres de las cajas mencionadas.
4. En la estructura de Cloración, se efectuó la instalación de las dos válvulas de 8", la primera en el tanque de salida que conecta al tanque de almacenamiento, y la segunda en la caja de inspección en la caja de inspección, así mismo, se continúa con la instalación de la tubería de conexión al tanque de almacenamiento.
5. Consecuentemente, en la zona destinada para la dosificadora de cloro, se realizó la instalación de las correas PHR de soporte para la cubierta, además de, realizar la conformación de la viga cinta, adicional a esto, se culmina con el revoque de los muros en la zona interior. En cuanto a, la caseta de Oficina y Vestier, se culmina con la instalación de los marcos metálicos de la ventanería. Referente a la caseta de bodega de Químicos, se efectuó la conformación de la viga cinta y se culmina con el revoque de los muros en la zona interna. Con respecto al Laboratorio, se realiza la pega de calados en la zona posterior al cuarto para las tolvas, así mismo, se efectúa la fundición de la viga aérea, además de, continuar con el revestimiento en mortero de los muros.
6. El día 15 de noviembre, una comisión de la empresa Emquilichao realiza el traslado e instalación de la válvula de 8" en la zona de intermediación de la obra, para la entrada de agua cruda a la PTAP.



FORMATO: ACTA
PROCESO: GESTIÓN DOCUMENTAL
Versión: 10 Fecha: 10/07/2024 Código: GDC-F-01

7. En cuanto a suministro de obra, el día 15 de noviembre llega ladrillo calado para la caseta de Laboratorio, así mismo, el día 16 de noviembre llega 29 kg aproximadamente de material filtrante, concerniente a: Antracita, Arena Gruesa y Grava, por otro lado, el 17 de noviembre llegan accesorios como Codos y Tees provenientes de la empresa Lasco.

8. La Interventoría relaciona los resultados obtenidos por el laboratorio en cuanto al ensayo de compresión de los cilindros elaborados por la Interventoría en cumplimiento de la supervisión y control los parámetros de calidad, con el concreto destinado para la losa de fondo y muros del tanque de floculación, a los 14 días y 7 días respectivamente, en los cuales, se evidencia que se está cumpliendo con la resistencia requerida por los diseños y las especificaciones técnicas para la estructura en mención, y de igual manera, obteniendo un desarrollo de la resistencia mayor al 70% para las edades en mencionadas.

9. En cuanto al componente de seguridad y salud en el trabajo, se realiza capacitación al personal relacionada en los hábitos de vida saludables, así mismo, se evidencia y se supervisa el uso de elementos de protección personal, además de, la firma de paz y salvo y adicionalmente, exámenes de egreso del personal retirado.

10. Referente al componente social, se realiza atención a la señora Susana Cantero quien manifiesta que a ella también quedaron de proporcionarle materiales, según los acuerdos realizados con el contratista de obra al inicio del proyecto. Por otra parte, el contratista de obra, envía comunicado de solicitud de permiso para cierre de vía a la entidad competente, la cual, se está a espera de la respuesta por parte de la secretaría de Movilidad. Así mismo, se realiza comunicado a la comunidad de Quitapereza y alrededores sobre cierre de la vía durante la ejecución de la instalación de la tubería.

11. El contratista de obra debe conocer y relacionarse con los formatos que la entidad de Emquilichao emplea para toma de muestras de calidad del agua, en cuanto a los componentes físico-químicos, afianzar el conocimiento en los tiempos y demoras en cada proceso de tratamiento, el caudal, entre otros y si en el proceso es posible realizar mejoras efectuarlas con autorización de la empresa, garantizando siempre la calidad en los procesos.

12. Es pertinente que, el contratista realice la entrega eficaz del manual de operaciones para poder continuar con el conocimiento en la operatividad de la PTAP, similarmente, cuando se realice un cambio de personal de operación, se efectúe el debido empalme, para capacitar al personal nuevo.

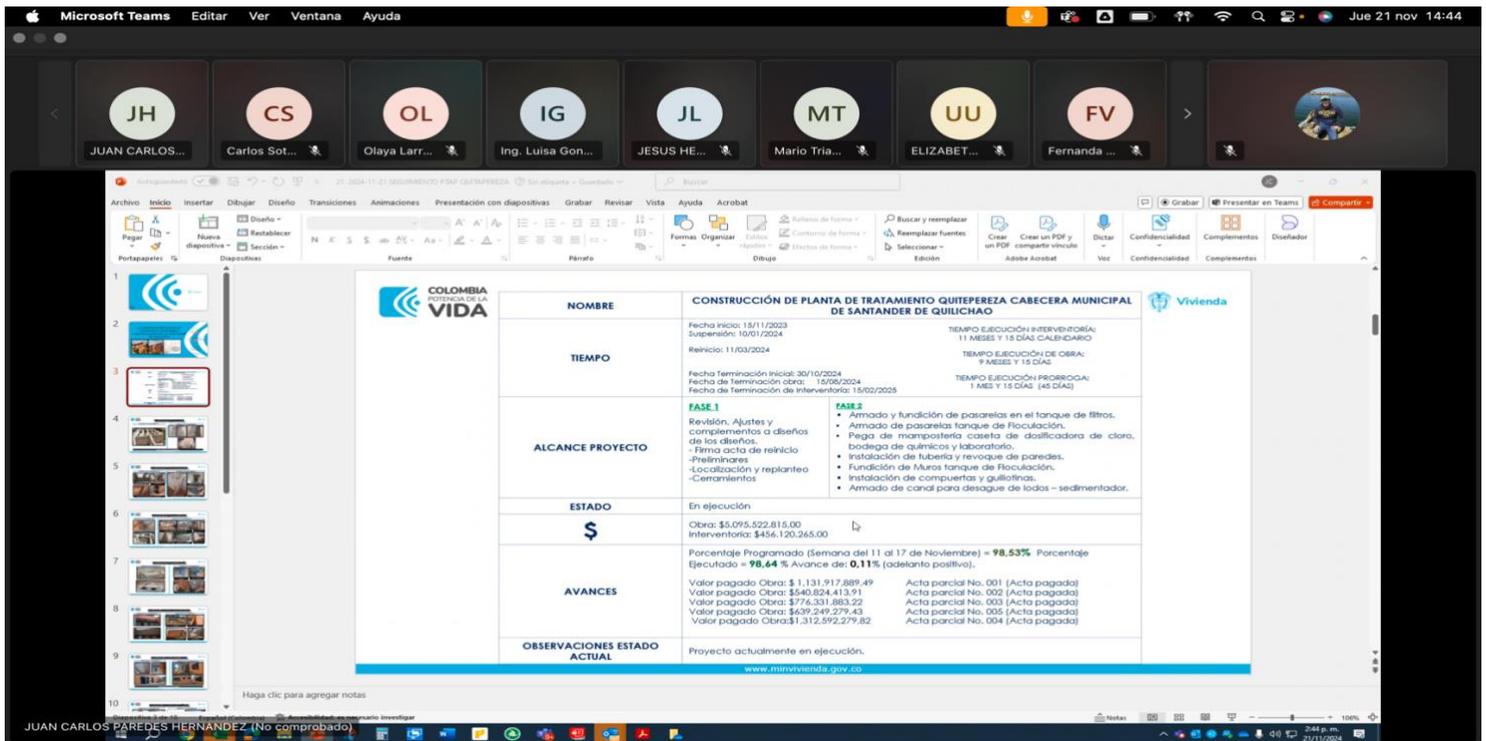
FORMATO: ACTA
 PROCESO: GESTIÓN DOCUMENTAL
 Versión: 10 Fecha: 10/07/2024 Código: GDC-F-01

13. Durante la semana en mención, no se presentaron acontecimientos que atrasarán y/o afectarán el desarrollo normal de las actividades

COMPROMISOS (Si aplica)

No.	Compromiso	Responsable	Fecha límite de cumplimiento
1	La Interventoría esta encargada de revisar y avalar las hojas de vida del personal que estará a cargo de la operatividad de la planta y/o puesta en marcha, además de, emitirla a la entidad de Findeter.	Contratista de Obra, Interventoría	29/11/2024
2	El contratista deberá recepcionar a la Interventoría el manual de operaciones de cada estructura.	EMQUILICHAO	29/11/2024
3	Recepcionar la hoja de vida del Ingeniero Químico, profesional encargado en apoyar el arranque y la puesta en marcha de la PTAP.	Contratista de Obra	29/11/2024
4	Programar prueba de estanqueidad y extender la invitación a los entes involucrados del proyecto para su participación y constatación.	Contratista de obra e interventoría	29/11/2024

FIRMAS: Reunión Virtual



NOMBRE	CONSTRUCCIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO QUITEPEREA CABECERA MUNICIPAL DE SANTANDER DE QUIRICHAO
FECHA INICIO	13/11/2023
SUPERACIÓN	10/01/2024
REINICIO	11/03/2024
FECHA TERMINACIÓN INICIAL	30/10/2024
FECHA DE TERMINACIÓN OBRAS	15/06/2024
FECHA DE TERMINACIÓN DE INTERVENTORÍA	15/02/2025
ALCANCE PROYECTO	<p>FASE 1</p> <ul style="list-style-type: none"> Revisión, Ajustes y complementos a diseños de los diseños. Finca acta de reinicio Preliminares Localización y replanteo Ceramientos <p>FASE 2</p> <ul style="list-style-type: none"> Armado y fundición de pasarelas en el tanque de filtros. Armado de pasarelas tanque de floculación. Paga de mampostería caseta de dosificación de cloro, bodega de químicos y laboratorio. Instalación de tubería y revoco de paredes. Fundición de flujos tanque de floculación. Instalación de compuertas y quillafinas. Armado de canal para desague de lodos - sedimentador.
ESTADO	En ejecución
VALOR	Obras: \$5.095.522.815,00 Interventoría: \$456.120.365,00
AVANCES	Porcentaje Programado (Semana del 11 al 17 de Noviembre) = 98,53% Porcentaje Ejecutado = 98,64% Avance de: 0,11% (asumiendo positivo). Valor pagado Obras: \$ 1.131.917.889,49 Valor pagado Obra: \$540.824.413,91 Valor pagado Obra: \$776.331.883,22 Valor pagado Obra: \$439.249.279,43 Valor pagado Obra: \$1.312.592.279,82
OBSERVACIONES ESTADO ACTUAL	Proyecto actualmente en ejecución. www.munvivienda.gov.co