ACTA No. 20

DATOS GENERALES

FECHA:	Bogotá, 08 de febrero de 2022
HORA:	De 15:00 a 16:05 horas
LUGAR:	**Virtual**
ASISTENTES:	Víctor Garzón R., Profesional de Apoyo, Empresas Públicas de Cundinamarca, EPC. Jackeline Meneses Olarte, Subdirectora de Proyectos DIDE-VASB-MVCT Mayra Martínez, Contratista Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio - Grupo de Evaluación de Proyecto SDP-DIDE-VASB-MVCT (Especialista en presupuestos) John Jair Marroquín, Contratista Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio - Grupo de Evaluación de Proyecto SDP-DIDE-VASB-MVCT (Especialista en presupuestos) Sergio Andrés Rodríguez, Contratista Ministerio de Vivienda, Ciudad y Territorio - Grupo de Evaluación de Proyecto SDP-DIDE-VASB-MVCT (Evaluador líder)
INVITADOS:	No aplica

ORDEN DEL DIA:

1. Presentación de asistentes

2. Objeto de la reunión: Se tratará sobre observaciones y pendientes correspondiente al proyecto AMPLIACIÓN DEL SUBSISTEMA DE TRANSPORTE DE LA SABANA DE OCCIDENTE Y TEQUENDAMA QUE TRANSPORTA AGUA SUMINISTRADA POR LA EMPRESA DE ACUEDUCTO DE BOGOTÁ - FASE I.

3. Comentarios de los asistentes.

4. Cierre de la reunión y compromisos.

DESARROLLO:

1. Asisten representantes del formulador del proyecto de parte de Empresas Públicas de Cundinamarca y profesional del VASB-MVCT.

2. Objetivo de la reunión: Se solicita mesa de trabajo por parte de los evaluadores del proyecto, para realizar seguimiento a los pendientes del proyecto,

3. Comentarios de los asistentes.

Se realiza seguimiento a los pendientes y compromisos del proyecto. Es de destacar que consta de 4 fases, de las cuales 3 están radicadas en el MVCT (Fases I, II y IV) y uno en proceso de estructuración (Fase 3). Los proyectos radicados y en requerimiento son los siguientes:

- AMPLIACIÓN DEL SUBSISTEMA DE TRANSPORTE DE LA SABANA DE OCCIDENTE Y TEQUENDAMA QUE TRANSPORTA AGUA SUMINISTRADA POR LA EMPRESA DE ACUEDUCTO DE BOGOTÁ, FASE I REFUERZO FONTIBÓN.
- AMPLIACIÓN DEL SUBSISTEMA DE TRANSPORTE DE LA SABANA DE OCCIDENTE Y TEQUENDAMA QUE TRANSPORTA AGUA SUMINISTRADA POR LA EAAB, FASE II REFUERZO MUNICIPIOS.
- AMPLIACIÓN DEL SUBSISTEMA DE TRANSPORTE DE SABANA DE OCCIDENTE Y TEQUENDAMA QUE TRANSPORTA EL AGUA SUMINISTRADA POR LA EAAB, FASE IV ESTACIÓN DE BOMBEO FONTIBÓN.

El ingeniero evaluador del proyecto comunica al representante del formulado Ing. Víctor Garzón (EPC), sobre requerimientos pendientes a la fecha que subsanen observaciones al macro proyecto AMPLIACIÓN DEL SUBSISTEMA DE TRANSPORTE DE SABANA DE OCCIDENTE Y TEQUENDAMA, inicialmente sobre la FASE I que es funcional por si misma; las FASES II, III, y IV son dependientes de la FASE I y entre sí para su funcionalidad.

A continuación se revisan sobre las observaciones y compromisos de entrega de pendientes de la FASE I, y se comenta sobre estado de las FASES II, III, y IV.

a. FASE I (en requerimiento)

Proyecto: AMPLIACIÓN DEL SUBSISTEMA DE TRANSPORTE DE LA SABANA DE OCCIDENTE Y TEQUENDAMA QUE TRANSPORTA AGUA SUMINISTRADA POR LA EMPRESA DE ACUEDUCTO DE BOGOTÁ, FASE I REFUERZO FONTIBÓN

El proyecto cuenta con los siguientes pendientes, novedades y avances:

Institucionales

Sobre los ajustes presentados en enero de 2022 respecto al componente institucional, actualmente se encuentran en verificación por parte de la Ing. Shirley Andrea Bautista. Se espera que el resultado de la verificación se de para la presente semana (viernes 11 de febrero de 2022) y cuyo resultado será comunicado a través de correo electrónico.

Técnicos

• Informa el Ingeniero Sergio Rodríguez Olaya, que como es de conocimiento, el proyecto fue radicado bajo la RES 1063/2016, y que posteriormente esta derogada, se encuentra vigente la RES 0661/2019. el caso particular del proyecto, se cuenta con la verificación del componente estructural y de suelos, sin embargo esta pendiente la verificación de la topografía, la cual fue remitida al evaluador especialista el cual solicitó de reunión con el formulador para aclarar y precisar sobre particulares.
• Se ha menciona que la FASE 1 es funcional por si misma; el evaluador del proyecto, reitera solicitud al formulador sobre la inclusión con el proyecto de informe ejecutivo que mencione desde el punto de vista técnico, sobre la funcionalidad de la FASE I, y que esta no es dependiente de las FASES complementarios II, III y IV (refuerzos municipios, tanques de almacenamiento y Estación de Bombeo). En la actualidad al Regional de Tequendama se le suministra agua por parte de la EAAB por las noches, correspondiente al caudal remanente cuando las demandas de Mosquera, Funza y Madrid son menores en esos horarios nocturnos. Con la construcción de la Fase I y con la red existente que va hacia los Municipios se aumentaría el suministro actual, pasando de aproximadamente 300 l/s a casi 700 l/S. Lo anterior mejora las condiciones existentes para estas entidades territoriales, y en el caso particular de Anapoima y la Mesa, se le incrementaría la continuidad en el servicio a esas poblaciones. En la verificación de la documentación del proyecto NO se evidencia este análisis, sino lo proyectado para el año 2022, que incluye la construcción de la FASE 2 (refuerzo de municipios), lo cual, como es de conocimiento, este escenario no se dará como fue articulado inicialmente; las proyecciones se realizaron en el año 2018. El Ingeniero Víctor Garzón (EPC) menciona que se encuentra verificando con el formulador sobre el escenario requerido.
• Los planos y documentos técnicos, que se han ajustado se deben presentar firmados por los profesionales de diseño, supervisión e interventoría con los respectivos números de matricula profesional.

Financiero

Se realizó verificación de presupuesto ajustado en enero de 2022 el cual presenta a continuación las siguientes observaciones y/o consideraciones:

• Respecto a las tuberías en acero principalmente (WSP) y accesorios, se requiere de actualización de cotizaciones que soporten los valores expuestos. Las cotizaciones aportadas son de aproximadamente mitad del año 2021.
• Se presentan inconsistencias en los tipos de entibados reportados en el presupuesto, contrastados con el estudio de suelos y planos del proyecto, por lo que se solicita sean coherentes con todos los documentos y planos del proyecto. Menciona el formulador que fueron verificados por diseñador e interventoría, sin embargo se realizará nuevamente la verificación con la finalidad de tener total claridad al respecto.

Predial

Las obras contempladas con el proyecto van por vía pública del Distrito y por servidumbres propiedad de la EAAB; con la finalidad de poner en consideración este componente a abogados del MVCT quienes apoyan estas verificaciones, se solicita nuevamente al Ing. Víctor Garzón que se aporte la documentación pertinentes para la verificación (planos y documentos y servidumbres). Se menciona que se requieren de

certificaciones y formatos firmados por parte del Distrito, sin embargo menciona el Ing. Víctor Garzón (EPC) que sobre algunos de estos se ha dificultado la gestión de los mismos, ya que han sido solicitados sin respuesta por parte de la Entidad Territorial.

También se menciona que se presentan cruces férreos sobre el cual se cuenta con los permisos otorgados por la autoridad competente.

Aportada la documentación predial de la Fase 1, se programará reunión con abogado del MVCT asignados para la verificación del mismo para socializar sobre la documentación y particularidades del proyecto.

Documentales y legales

Se requiere actualización de formatos y certificaciones de acuerdo con lo requerido por la RES 0661/2019; el proyecto fue radicado bajo la RES 1063/2016. Algunas que corresponden a Bogotá y Funza, las cuales fueron solicitadas por parte del formulador y sin respuesta a la fecha por las entidades territoriales.

Ambientales

Se requiere del permiso de ocupación de cauce por paso subfluvial requerido con la construcción del proyecto, que a la fecha está en trámite ante la autoridad ambiental competente; se informó por parte de la ET (mesa de trabajo de 10/03/2021) que el trámite fue requerido por la SDA y que los ajustes solicitados fueron remitidos a esta entidad para la verificación, no obstante ante pregunta de cuando pueda estar el permiso se mencionó que NO se tiene certeza puesto que los tiempos de respuesta de la entidad son inciertos (se estimó un aproximado de 6 meses que ya se encuentran vencidos).

Según la Resolución 0661 de 2019, este trámite puede estar en proceso para el caso de concepto favorable sin financiación, que es el caso de este proyecto. Para la viabilidad, deberá contarse con el permiso otorgado.

Con la información actualizada a presentarse se adjuntará copias de las gestiones, solicitudes y trámites.

Cargue del proyecto con información actualizada

El evaluador del proyecto envió por correo electrónico al formulador link para que se “cargue” ultima versión del proyecto y listado de certificaciones que se requieren con la Resolución 0661 de 2019.

Actualmente en formulador se encuentra realizando el “cargue” solicitado y se notificará al evaluador del proyecto una vez quede toda la información en las carpetas requeridas y según lo solicitado por la Resolución 0661 de 2019.

El evaluador del proyecto menciona sobre que los planos, informes técnicos y demás documentación que así lo requiera deben presentarse firmados, a lo cual el formulador menciona que averiguará con el consultor, interventoría y Empresa de Acueducto de

Bogotá (el supervisor del proyecto) si estos se presentan en físico o digital de esta manera.

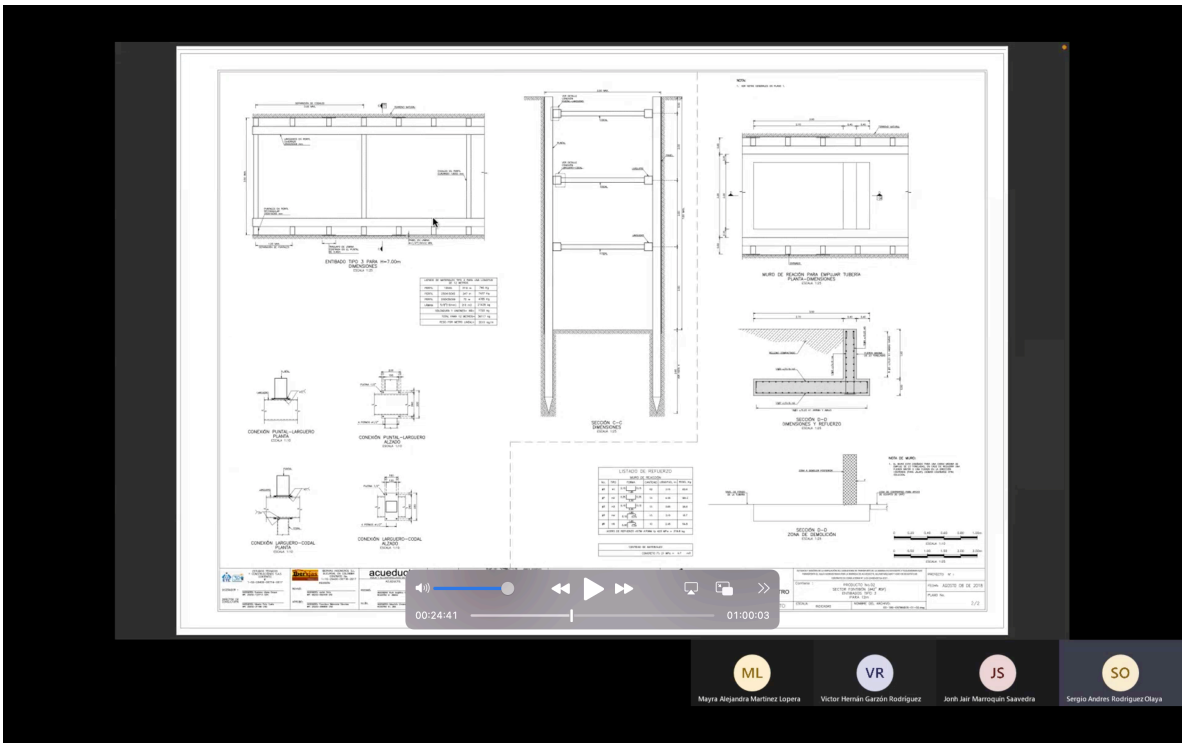
4. Cierre de la reunión. A continuación se resumen compromisos y fechas de entrega y/o seguimiento sobre los mismos.

COMPROMISOS (Si aplica)

#	Compromiso	Responsable	Fecha límite de cumplimiento
1	Cargue del proyecto en enlace dispuesto por el evaluador del proyecto para la verificación del mismo e informe ejecutivo sobre la funcionalidad de la FASE I	Víctor Garzón R., Profesional de Apoyo, Empresas Públicas de Cundinamarca, EPC.	No se define fecha para la entrega total de la documentación del proyecto, sin embargo se espera entrega parcial para la presente semana (viernes 11 de febrero de 2022)
2	Resultado de la revisión de los ajustes del componente institucional	Shirley Andrea Bautista, Sergio Andrés Rodríguez Olaya, Evaluador Líder MVCT	11/02/2022
3	Resultado de la revisión de los ajustes del presupuesto	Víctor Garzón R., Profesional de Apoyo, Empresas Públicas de Cundinamarca, EPC.	No se define fecha (sujeto a consulta y disponibilidad del consultor)

FIRMAS: Asistencia virtual

Nombre completo	Acción del usuario	Marca de tiempo
Sergio Andres Rodriguez Olaya	Unido	2/8/2022, 3:00:16 PM
Mayra Alejandra Martinez Lopera	Unido	2/8/2022, 3:00:55 PM
Mayra Alejandra Martinez Lopera	Abandonó	2/8/2022, 4:02:28 PM
Victor Hernán Garzón Rodríguez	Unido	2/8/2022, 3:02:58 PM
Victor Hernán Garzón Rodríguez	Abandonó	2/8/2022, 4:05:37 PM
Jonh Jair Marroquin Saavedra	Unido	2/8/2022, 3:07:07 PM
Jonh Jair Marroquin Saavedra	Abandonó	2/8/2022, 3:45:39 PM
Jonh Jair Marroquin Saavedra	Unido	2/8/2022, 3:51:12 PM
Jonh Jair Marroquin Saavedra	Abandonó	2/8/2022, 4:02:25 PM
Isabel Carolina Lopera Munoz	Unido	2/8/2022, 3:14:47 PM
Isabel Carolina Lopera Munoz	Abandonó	2/8/2022, 3:15:46 PM
Jackeline (Invitado)	Unido	2/8/2022, 3:32:41 PM
Jackeline (Invitado)	Abandonó	2/8/2022, 3:59:48 PM



Elaboró: Sergio Andrés Rodríguez Olaya
Fecha: 08-02-2022