

 La vivienda y el agua son de todos Minvivienda	FORMATO: LISTA DE ASISTENTES REUNIONES EXTERNAS	Versión: 4.0
	PROCESO: GESTION DOCUMENTAL	Fecha: 10/09/2019

ACTA DE ASISTENCIA TÉCNICA No. SIN

FECHA: 16/09/2020

HORA: 09:30 – 11:30 am

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

ASISTENTES:

NOMBRE	CARGO	ENTIDAD / MUNICIPIO	CORREO ELECTRÓNICO
Ghisel González Grey	Contratista	MVCT	gagonzalez@minvivienda.gov.co
Shirley Andrea Bautista Castellanos	Profesional especializado	MVCT	sbautista@minvivienda.gov.co
Wilber Sabio	Consultor	Consultoría Mpio. De Apulo	planmaestroapulo@gmail.com
Luis Carlos Silva	Gerente	EMPOAPULO S.A. E.S.P.	gerenciaempoapuloesp@gmail.com
Mauricio Cifuentes	Consultor	Consultoría Mpio. De Apulo	planmaestroapulo@gmail.com
Isabel Carolina Lopera	Contratista	MVCT	ilopera@minvivienda.gov.co

TEMA DE LA REUNIÓN:

Revisión pendientes últimas lista de chequeo del proyecto CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE LOS SISTEMAS DEL PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE APULO FASE I.

ORDEN DEL DIA:

- Antecedentes
- Avances
- Conclusiones y recomendaciones.
- Compromisos.

Antecedentes:

El proyecto CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE LOS SISTEMAS DEL PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE APULO FASE I, fue evaluado el 07 de julio de 2020, se realiza la presente reunión para revisar los pendientes de la última lista de chequeo emitida el 07/07/2020.

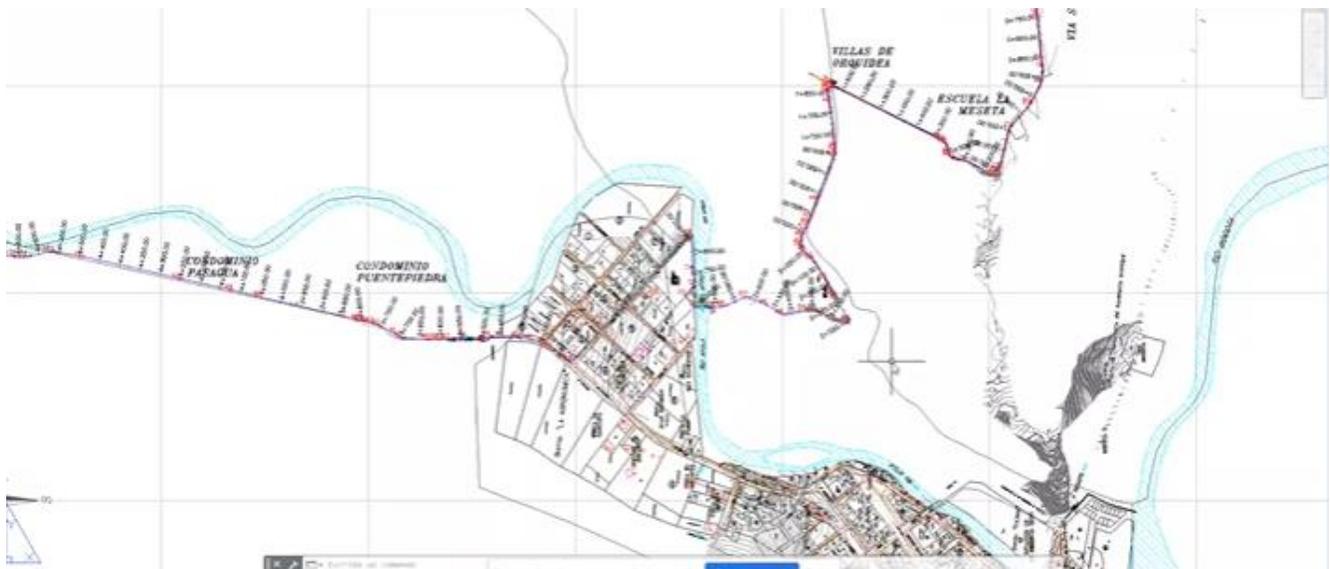
Avances:

Componente institucional. Se reitera que se debe presentar el estado de acciones de aseguramiento, en el marco del plan de aseguramiento (Formato 4 actualizado). Se reitera que sean revisados los documentos remitidos, para que sean de este año y enviar la información compilada en un paquete. Se revisan los correos cruzados entre la subdirección de gestión empresarial y la gerencia de EMPOAPULO, constatando que todos los documentos recibidos en la Subdirección del MVCT están con fechas anteriores. La certificación de subsidios debe ser emitida por el Municipio indicando la fecha a la cual están a paz y salvo por concepto de subsidios. Se debe hacer la actualización del Diagnóstico.

Carta de presentación. Se actualizará con la versión final.

Soportes financieros. El proyecto es para concepto técnico, por ende no requiere diligenciamiento del plan financiero.

Permisos de ocupación de cauce. Hay un solo punto donde la red atraviesa la zona de la Agronómica, en este punto hay una ocupación de cauce, en el siguiente cruce:



En el nuevo alineamiento se van a cruzar el río en Diagonal por la Calle 21, toda vez que es más fácil cruzar por aquí por la vía de La Agronómica. No se generan permisos de servidumbre por dicha intervención, aunque en el anterior trazado sí aparecía una intervención al conjunto Reserva San Simón. Hubo cambio de alineamiento, se deberá verificar el plano nuevo. El consultor manifiesta que generó un inventario del cual se desprende sólo 1 ocupación de cauce.

Predial. Se les remitió el formato 8 en el cual el Municipio deberá registrar cuáles son los predios y servidumbres del proyecto.

Ficha resumen. Se explica cuáles son los aspectos faltantes o aspectos que son necesarios complementar, se aclara que la conducción Línea La Vega debe implementarse. Ajustar la tubería de asbestocemento porque está en la conducción y es de la aducción. Falta incluirle los tanques de 400m³. No diligenciar ni el plan financiero ni el plan de contratación.

Servidumbres. Los certificados que explican que el proyecto va por vía pública, se requiere que estos certificados sean más explícitos, descriptivos de las zonas a las que hacen referencia, pueden

incorporar un plano. En cuanto al planos con los lotes requeridos deben incluir unas tablas con la información catastral de dichos lotes. Se remitió el formato 4 para que lo diligencien. Verificar que los certificados de libertad y tradición tengan vigencia no mayor a tres meses.

Viaductos de la Aducción Calandaima. El consultor menciona que se ajustó el informe del estado de viaductos pero no se ha recibido.

Bocatoma. Pendiente certificado de que la Bocatoma será intervenida por la ESP.

Modelación hidráulica acueducto. Debe actualizar además de los modelos, el informe final, con los desarrollos que tiene, los caudales de ingreso a tanques, meter los 2 ramales al modelo, controlar las presiones y velocidades del modelo. Verificar los diámetros. Determinar las medidas de control operativos. (Ver acta de 14/Sep).

Modelación hidráulica alcantarillado. No se ha actualizado esta parte.

Geotecnia. Se recibió un informe geotécnico del viaducto y de las redes. Se sugiere hacer precisión porque la cimentación recomendada no es clara porque el mismo informe señala pilas, micropilotes y pilotes, no se indica el diámetro. Se debe precisar bien cuál es la cimentación recomendada. Justificar en el informe geotécnico por qué están quedando tan profundos los pilotes. (Hasta de 0,2m , 0,3m se podrían hacer mecánicamente porque está planteada a 0,90m). Es importante definir el tipo de pilotaje, si es hincado, o es excavado e hincado en sitio, y con base en lo que se defina se podrá presupuestar. El informe de las estructuras grandes está más definido. Se acordó realizar reunión especialidad geotécnica el 18/Sep.

Catastro de redes de acueducto y alcantarillado. Sigue pendiente, mencionan que se actualizó con la topografía, pero no se ha presentado al MVCT.

Plano de sectorización. Es un producto nuevo, está en construcción.

Conclusiones y recomendaciones:

Se recomienda atender todas y cada una de las observaciones que están pendientes en la lista de cheque de 07-07-2020.

Compromisos (Si aplica):

Compromiso	Responsable	Fecha limite de cumplimiento
Reunión revisión del componente geotécnico.	MVCT-Consultores	18/Sep

FIRMAS: No aplica.

Anexos: Lista de asistencia TEAMS.

Elaboró: Ghisel González - Contratista MVCT.

Fecha: 16/09/2020.

LISTA DE ASISTENCIA TEAMS

Nombre completo	Acción del usuario	Marca de tiempo
Ghisel Alcira Gonzalez Grey	Unido	16/9/2020, 9:30:38 a. m.
Shirley Andrea Bautista Castellanos	Se unió antes	16/9/2020, 9:30:38 a. m.
Shirley Andrea Bautista Castellanos	Abandonó	16/9/2020, 9:57:57 a. m.
Wilber Sabio (Invitado)	Se unió antes	16/9/2020, 9:30:38 a. m.
Wilber Sabio (Invitado)	Abandonó	16/9/2020, 9:33:41 a. m.
Wilber Sabio (Invitado)	Unido	16/9/2020, 9:34:37 a. m.
Wilber Sabio (Invitado)	Abandonó	16/9/2020, 11:37:41 a. m.
LUIS CARLOS SILVA	Unido	16/9/2020, 9:35:33 a. m.
LUIS CARLOS SILVA	Abandonó	16/9/2020, 9:35:43 a. m.
LUIS CARLOS SILVA	Unido	16/9/2020, 9:35:43 a. m.
LUIS CARLOS SILVA	Abandonó	16/9/2020, 9:58:42 a. m.
LUIS CARLOS SILVA	Unido	16/9/2020, 10:00:32 a. m.
LUIS CARLOS SILVA	Abandonó	16/9/2020, 10:00:40 a. m.
LUIS CARLOS SILVA	Unido	16/9/2020, 10:00:40 a. m.
LUIS CARLOS SILVA	Abandonó	16/9/2020, 10:24:17 a. m.
LUIS CARLOS SILVA	Unido	16/9/2020, 10:25:11 a. m.
LUIS CARLOS SILVA	Abandonó	16/9/2020, 10:49:55 a. m.
LUIS CARLOS SILVA	Unido	16/9/2020, 11:24:01 a. m.
LUIS CARLOS SILVA	Abandonó	16/9/2020, 11:24:11 a. m.
LUIS CARLOS SILVA	Unido	16/9/2020, 11:24:11 a. m.
Mauricio Cifuentes (Invitado)	Unido	16/9/2020, 9:41:09 a. m.
Mauricio Cifuentes (Invitado)	Abandonó	16/9/2020, 9:41:17 a. m.
Mauricio Cifuentes (Invitado)	Unido	16/9/2020, 9:41:17 a. m.
Mauricio Cifuentes (Invitado)	Abandonó	16/9/2020, 11:37:40 a. m.
Isabel Carolina Lopera Munoz	Unido	16/9/2020, 10:53:27 a. m.
Isabel Carolina Lopera Munoz	Abandonó	16/9/2020, 11:20:22 a. m.

PANTALLAZO TEAMS

