

	<b>FORMATO:</b> ACTA	Versión: 5.0
	<b>PROCESO:</b> GESTION DOCUMENTAL	Fecha: 15/02/2021
		Código: GDC-F-01

## ACTA No. 02

### DATOS GENERALES

FECHA:	03 de junio de 2021
HORA:	De 10:00 a.m. a 10:30 a.m. horas
LUGAR:	<b>Sesión virtual</b>
ASISTENTES:	Ing. Jorge Nova / Entidad prestadora del servicio Ing. Oscar Pinzón / secretario de planeación Siachoque Ing. Lucia Lombana Ortiz / VASB MVCT
INVITADOS:	N/A.

### ORDEN DEL DIA:

Mesa técnica solicitada por el formulador del proyecto, para realizar socialización de resultados de etapa 2 del proyecto; “CONSTRUCCIÓN DEL EMISARIO FINAL DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DE LA ZONA URBANA PARA DAR CUMPLIMIENTO A LO ESTABLECIDO EN EL PSMV Y PLAN MAESTRO DE ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE-BOYACÁ”, el cual se encuentra en evaluación por etapas.

1. Contextualización.
2. Socialización de resultados etapa 2
3. Documentación faltante según la resolución 661 del 2019
4. Conclusiones y compromisos.

### DESARROLLO

#### 1. Contextualización

Se informa al formulador que el proyecto “CONSTRUCCIÓN DEL EMISARIO FINAL DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DE LA ZONA URBANA PARA DAR CUMPLIMIENTO A LO ESTABLECIDO EN EL PSMV Y PLAN MAESTRO DE ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE-BOYACÁ”; que se radicó y revisó según la Resolución 0661 de 2019, bajo la modalidad evaluación por etapas, se encuentra en proceso de Evaluación Preliminar Etapa 2.

Se destaca que sobre el proyecto “CONSTRUCCIÓN DEL EMISARIO FINAL DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DE LA ZONA URBANA PARA DAR CUMPLIMIENTO A LO ESTABLECIDO EN EL PSMV Y PLAN MAESTRO DE ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE-BOYACÁ”; se realizó la denominada REVISIÓN DOCUMENTAL PRELIMINAR informándoles a través de oficio por correo electrónico y evaluación etapa 1.

## 2. Socialización de resultados etapa 2

Se socializa a la entidad formuladora los resultados de la etapa 2 o presentación del proyecto al comité técnico, las observaciones y recomendaciones fueron las siguientes:

1. Revisar las cotas de los pozos, que no existan contrapendientes.
2. Usar un solo tipo de material en el colector ya sea PVC o PEAD.
3. Revisar los pozos en mampostería, procurar que sean de concreto.
4. Entregar memorias completas del diseño del colector, formuladas para su revisión.
5. Entregar los planos con la información clara.
6. No es necesario entregar análisis de alternativas debido al alcance del proyecto.
7. Presentar información institucional.
8. Incluir al PDA como apoyo en la formulación del proyecto.

El formulador manifiesta que se revisarán las recomendaciones y se reestructurarán los diseños teniendo en cuenta estas observaciones. Por otro lado, manifiestan que debido a una tutela que tiene el municipio en estos momentos, se inició con la construcción de los primeros tramos de los pozos con recursos del municipio, debido a esto se recomienda revisar entonces el alcance real del proyecto presentado ante el MVCT y definir cuales serían los tramos a construir realmente. Además de lo anterior, el formulador indica que se encuentra adelantando la compra del predio donde se realizará la futura PTAP que haría parte de la etapa 2 de los trabajos como proyecto complementario a este.

## 3. Documentación faltante según la resolución 661 del 2019

Se recuerda al formulador la información pendiente por entregar del proyecto de construcción del colector final de Siachoque, como se muestra a continuación:

Del componente técnico - **NO Presenta:**

- ✗ Formato Resumen del Proyecto. NO
- ✗ Análisis de alternativas. NO ES NECESARIO.
- ✗ Especificaciones Técnicas Particulares del Proyecto.
- ✗ Cronograma de obra y plan financiero.
- ✗ Diseño eléctrico – electromecánico (No aplica).
- ✗ Memorias de cantidades de obra formuladas.
- ✗ Certificado de Funcionalidad e Integralidad.
- ✗ Manual de Arranque y Puesta en marcha (No aplica).
- ✗ Manual de Operación y Mantenimiento.
- ✗ Certificado de localización de fuentes de materiales pétreos y escombreras.
- ✗ Certificado de Disponibilidad de Servicio de Energía.
- ✗ Certificado de Disponibilidad de servicio de Acueducto y alcantarillado.
- ✗ Certificado de aprobación de los diseños por parte de la Interventoría.
- ✗ Póliza sobre los diseños del proyecto (consultoría 2018).
- ✗ Análisis de interferencias con redes de otros servicios públicos.

Del componente **AMBIENTAL** - **NO Presenta:**

- ✗ PSMV Aprobado. (En formulación).

Del componente **PREDIAL - NO Presenta:**

- ✗ Servidumbres (Formato 8).
- ✗ Certificado de libertad y tradición.
- ✗ Acreditación de titularidad (en caso que aplique).
- ✗ Autorización de paso (para obras lineales).
- ✗ Documentos de sana posesión
- ✗ Certificado de no afectación a territorios colectivos.
- ✗ Certificado de uso temporal de vía.

Del componente **INSTITUCIONAL - NO Presenta ...**

- ✗ Esquema Organizacional de la ESP.
- ✗ Plan de Fortalecimiento institucional.
- ✗ Paz y salvo por concepto de pago de subsidios a favor del prestador de los servicios de acueducto, alcantarillado y aseo.
- ✗ Diagnóstico de la entidad prestadora del servicio en formato 3 V 5.0.

Del componente **FINANCIERO – No Presenta:**

- ✗ Cotizaciones de mercado representativas de la región.
- ✗ Cálculo de AIU detallado.
- ✗ Cálculo de Interventoría a través de la metodología del F.M.
- ✗ Listado de materiales, mano de obra y equipos.
- ✗ Presupuesto PMT (Si aplica).
- ✗ Presupuesto PMA (Si aplica).
- ✗ Cronograma y flujo de inversión.
- ✗ Plan financiero

Del componente **DOCUMENTAL Y LEGAL - NO Presenta:**

- ✗ Ficha MGA
- ✗ Certificación del municipio en el cual exprese que conoce el proyecto.
- ✗ Certificación sobre el área disponible con que cuenta y que dicho predio cumple con las condiciones adecuadas.
- ✗ Certificación de Planeación municipal donde indique si el proyecto se encuentra en una zona expuesta a amenazas y/o con condición de riesgo identificando.
- ✗ Certificación de planeación municipal, sobre las obras se realizarán por vía pública.
- ✗ Certificación que indique que el proyecto se encuentra inscrito en el Banco de Proyectos de inversión del municipio.
- ✗ Se acredite que el municipio conoce el trazado de las tuberías y que las servidumbres o permisos.
- ✗ Los documentos que evidencien las actividades de socialización con comunidades y Entidades Territoriales involucradas en el proyecto.
- ✗ Certificaciones del Municipio que, con relación a la localización y el uso de los terrenos, que el proyecto se proyectó se desarrollará acorde al PBOT vigente y que no existe impedimento para la construcción del mismo.

- ✗ Certificación de que la Entidad adelantó, está adelantando o estar próxima a iniciar un proceso de aseguramiento de la prestación de los servicios de agua potable y saneamiento básico.
- ✗ Documento que evidencie los permisos legales según corresponda: Autorización de intervención de bienes de interés cultural o de intervención arqueológica; Concepto de la autoridad aeronáutica conforme a la guía “El uso de suelos en áreas aledañas en Aeropuertos” para proyectos que impliquen atracción de fauna aviar.

#### 4. Conclusiones y compromisos

Se resalta que se hará compañía al proceso de parte del MVCT con relación a todos los ajustes que se necesiten y dudas con respecto a la resolución vigente.

Se enviarán formatos necesarios por correo y documentos de revisión documental y preliminar etapa 1, con los requerimientos.

Se aclara que la revisión realizada no es la final y que de acuerdo a la revisión Etapa 3 se realizará la revisión por requerimientos de acuerdo al anexo 1.

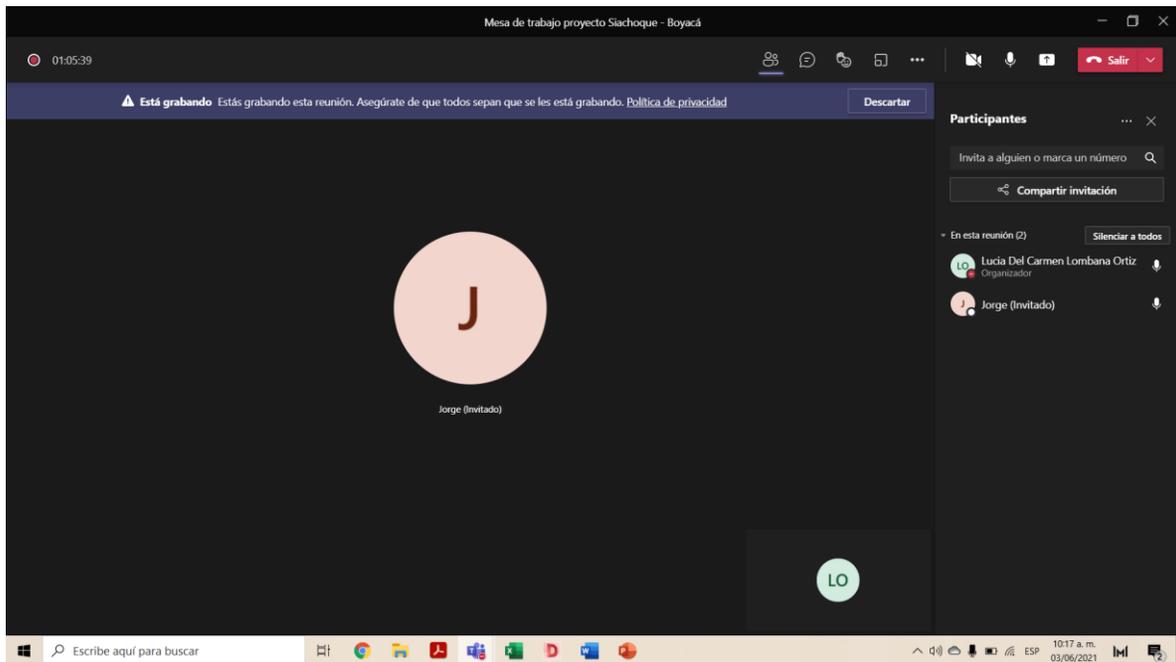
Se informa a la Entidad territorial que, si el proyecto fue diseñado bajo los parámetros establecidos en la resolución 1096 de 2000, y a 31 de diciembre del año en curso no ha iniciado la etapa de construcción o el proceso de contratación, la documentación deberá ajustarse, en todas sus etapas, a las normas técnicas contenidas en la resolución MVCT 330 de 2017, adicionada por la resolución MVCT 650 de 2017.

La mesa técnica se realizó en medio virtual.

#### COMPROMISOS (Si aplica)

#	Compromiso	Responsable	Fecha límite de cumplimiento
1	Entrega de observaciones y formatos	Lucia Lombana Ortiz	03-06-21
2			

## FIRMAS:



Nombre completo	Acción del usuario
Lucia Del Carmen Lombana Ortiz	Unido
Jorge (Invitado)	Unido
Oscar Pinzón (Invitado)	Unido

Elaboró: Lucia Lombana Ortiz / Contratista MVCT  
Fecha: 03-06-2021