

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

ACTA No. 04

DATOS GENERALES

FECHA:	Bogotá, 23 de febrero de 2022
HORA:	De 09:00 a 10:40 horas
LUGAR:	Virtual
ASISTENTES:	<p>Eduardo Mosquera, Arquitecto Secretaria de Planeación del Municipio de Acandí Departamento del Chocó</p> <p>Cesar David Mera, Ingeniero civil de la Secretaria de Planeación del Municipio de Acandí Departamento del Chocó</p> <p>Alex Yohanne Mosquera, Ingeniero civil de la Secretaria de Planeación del Municipio de Acandí Departamento del Chocó</p> <p>José Leonel Castro, Ingeniero Civil Consultoría del proyecto (Consortio EHS-1 - Serimaqehs.1@gmail.com)</p> <p>Karen Ríos, Ingeniera de apoyo en diseños Consultoría del proyecto (Consortio EHS-1 - Serimaqehs.1@gmail.com)</p> <p>Sergio A. Rodríguez Olaya, Contratista evaluador líder SDP-DP VASB MVCT</p>
INVITADOS:	Nombre, Cargo

ORDEN DEL DIA:

1. Presentación de los asistentes
2. Objetivo de la reunión
3. Intervención de los asistentes
4. Conclusiones, compromisos y cierre de la reunión

DESARROLLO:

1. Presentación de los asistentes

Se cuenta con participación del representantes del municipio, consultoría y evaluadores del proyecto.

2. Objetivo de la reunión

Presentación y socialización de las observaciones y requerimientos remitidos mediante oficio de referencia 2022EE0004910 de enero de 2022 y lista de chequeo adjunta respecto a pendientes de tipo documental, legal, institucional, técnico, financiero y predial.

Proyecto: OPTIMIZACION DE LAS REDES HISTORICAS DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE ACANDI Y EL CASCO URBANO DEL CORREGIMIENTO DE CAPURGANA

En la sesión se tratará sobre el diagnóstico situacional de los sistemas existentes y diseño hidráulico del proyecto

3. Intervención de los asistentes

- Previo al inicio de la verificación de los avances a los ajustes de diagnóstico y diseño hidráulico, e Ing. Leonel Castro (Consultoría) expone sobre la verificación realizada a las observaciones de estudios de topografía y de suelos, para lo cual manifiesta que de acuerdo con la información existente y lo requerido por la evaluación del proyecto, se ve necesario la verificación de aspectos y requerimientos en campo para lo cual están dispuestos; sin embargo expone sobre dificultades en lo solicitado frente al estudio de suelos, por escasa información existente y dificultades en los levantamientos por lejanía de las estaciones que dificultan la georreferenciación, por lo que se solicitó reunión con el especialista en el área por parte del Ministerio para verificar sobre el asunto y que se realicen las recomendaciones que correspondan.
- En atención a lo solicitado por el Ing. Leonel Castro (Consultoría) respecto a reunión correspondiente al estudio topográfico con el acompañamiento de especialistas en el área de parte de la consultoría y del MVCT, menciona el Ing. Sergio Rodríguez (Evaluador líder MVCT) que esta podrá realizarse el día lunes 7 de marzo de 2022 a través de medio virtual.
- El Ing. Leonel Castro menciona sobre dificultad sobre la presentación del plano predial, y la implantación del proyecto que va por vía pública del Municipio, puesto que no se cuenta con registros del IGAC, a lo que el evaluador sugirió se evalúe la posibilidad de alternativa sugerida por abogado del MVCT para otro proyecto que presentaba similar situación: En el caso de que no exista formación catastral para el sector donde se encuentra ubicado el proyecto, con el propósito de dispensar el cumplimiento explícito del numeral 2.7 de la resolución 0661 de 2019 antes citada (que exige aportar un plano dibujado sobre una plancha catastral) se requiere contar con una certificación o constancia emitida por el Instituto Geográfico Agustín Codazzi IGAC, o el gestor catastral correspondiente, en el cual conste que no existe formación catastral para el sector del proyecto en el Municipio. Con el aporte de la referida certificación, se puede entregar el plano predial sin referencias catastrales, incluyendo las coordenadas georreferenciadas de los lugares en donde se ubicará la infraestructura del proyecto. El consultor verificará sobre el asunto.
- Procede la Ing. Karen Ríos e Ing. Leonel Castro (Consultoría) con la exposición respecto a los avances en los ajustes a diseño hidráulico solicitados en el requerimiento al proyecto mediante lista de cheque
 - a. Del informe hidráulico, se mencionó que se está ajustando los contenidos y coherencia de este con otros documentos del proyecto, por ejemplo las cantidades de tubería y accesorios con las mencionadas en el presupuesto.

- b. Respecto a la profundidad de tuberías, se presenta dificultad en cumplir el mínimo permitido para la instalación de estas en vía pública por condiciones existentes como la conexión al sistema actual; sugiere el evaluador líder que se incluya sobre esto en el informe y se justifique las razones por las cuales no se pueden cumplir con lo solicitado y adicionalmente que se incluya la verificación de este aspecto en el estudio de suelos.
 - c. Se incluirán notas en los planos con las consideraciones y particularidades del diseño.
 - d. Se complementarán con detalles constructivos de los accesorios contemplados con el proyecto, entre estos las válvulas.
 - e. Respecto a la observación sobre la velocidad mínima, que se verificará esta y el cortante, se menciona que hay tramos que no cumplen con esta condición, y que si la solución a la problemática corresponde a la disminución de diámetros, igualmente se estaría cumpliendo con ese criterio, puesto que están en el mínimo permitido. A lo anterior, el evaluador líder mencionó que realizará consulta al interior del MVCT (Asesor técnico) sobre que recomendaciones se pueden hacer al respecto de la particularidad. Sin embargo el consultor aclara que otros aspectos relevantes se encuentran en cumplimiento y validados con los modelos, y que la problemática de la velocidad corresponde a una condición de operación y mantenimiento.
 - f. Respecto a las mediciones de caudal y presión en el sistema, se menciona que el sistema existente cuenta con algo de esto (en zona de PTAP), a lo que el evaluador del proyecto solicitó se amplíe con mayor información y detalle. El sistema se encuentra sectorizado.
 - g. Con relación a la micromedición se aclara que con el proyecto se quiere lograr el 100% de esta, que actualmente se encuentra en un 67%, sin embargo la consultoría aclara que esta información debe ser validada con los operadores del servicio siendo que es posible que sea menor por consideraciones sociales (desinstalación de los mismos por parte de los usuarios). El evaluador líder mencionó que esto deberá verificarse a fondo, puesto que deberá existir compromiso de los operadores en controlar la situación respecto a la problemática recién mencionada y que tiene que ver con la sostenibilidad del sistema.
 - h. El evaluador líder reiteró sobre inclusión con el proyecto de los anclajes con el proyecto; cálculos, detalles constructivos y consideración en presupuesto.
 - i. Respecto a los modelos hidráulicos, se menciona que estos son existentes y se aportarán con los ajustes previo a verificación que puedan resultar en sus ajustes y/o modificación.
 - j. Con relación al diagnóstico situacional, que se complemente la información respecto al sistema existente en términos de las capacidades de estos e inventario de tuberías y materiales; sobre lo último particularmente de la zona objeto de la intervención. Adicionalmente, que se soporte la justificación de la optimización con registro que evidencien los fallos en la tubería que motivan su cambio, más allá de la edad de la tubería.
- Se reiteró por parte del evaluador de la necesidad del acompañamiento de la interventoría en las reuniones, a lo cual los representantes del consultor mencionaron sobre dificultad con contactar a este, sin embargo se comprometieron en insistir con la asistencia de este.
 - Respecto al componente institucional los representantes de la consultoría reiteran solicitud de apoyo del municipio para generar el contacto con las ESP (Son dos) y

gestionar sobre los requerimientos. El evaluador líder sugirió a representantes del municipio gestionar el contacto con representantes de las ESP, socializar las observaciones para que se complemente y ajuste la información solicitada y posteriormente se realice sesión con evaluador de este componente de la Subdirección de Gestión Empresarial del VASB-MVCT, a lo cual el municipio manifestó la disposición.

Adicionalmente, representantes de la consultoría manifestaron la importancia en asistencia de representantes de Aguas de Pereira ESP, puesto que esa entidad apoyo a los prestadores de Acandí y Capurganá con el fortalecimiento institucional.

El Arquitecto Eduardo Mosquera (Secretaría de Planeación de Acandí), manifestó disposición para colaborar con el asunto.

Se estará pendiente de disponibilidad con representantes de las ESP para realizar la reunión correspondiente y que se subsanen los requerimientos sobre el componente institucional.

- El municipio y consultoría vienen adelantando sobre complemento y ajuste en las certificaciones del proyecto, y se cuenta con información faltante respecto al componente institucional (verificar internamente para subsanar sobre el asunto)
- No se comprometen fechas de entrega de los ajustes, sin embargo el evaluador sugiere reuniones periódicas de seguimiento a los avances (semanales o quincenales) respecto a los ajustes solicitados
- Las verificaciones del proyecto se realizarán sobre carpeta compartida creada por el consultor del proyecto, a lo cual el evaluador accedió a realizar la revisión por este medio sin embargo solicitó que se notificará sobre cuando se carguen los ajustes y que se presenten documentos definitivos y únicas versiones. Adicionalmente, el evaluador reiteró sobre que una vez ajustado el proyecto este debe radicarse en ventanilla dispuesta por el MCT para tal fin.

4. Conclusiones, compromisos y cierre de la reunión

Se realiza la exposición de los avances realizados a los ajustes en el diagnóstico y diseño hidráulico, los cuales aún están pendientes de presentación; por lo anterior no implica aceptación de los mismos hasta que estos se aporten y verifiquen.

El proyecto cuenta con observaciones a los componentes documentales, legales, institucionales, técnicos, financieros y prediales. No se comprometen a entrega de ajustes definitivos, estos se presentarán parcialmente a medidas que se vayan generando y se programarán reuniones periódicas para el seguimiento a los mismos

Se programa reunión para el próxima lunes 7 de marzo de 2022 para tratar sobre ajustes requeridos a la topografía del proyecto.

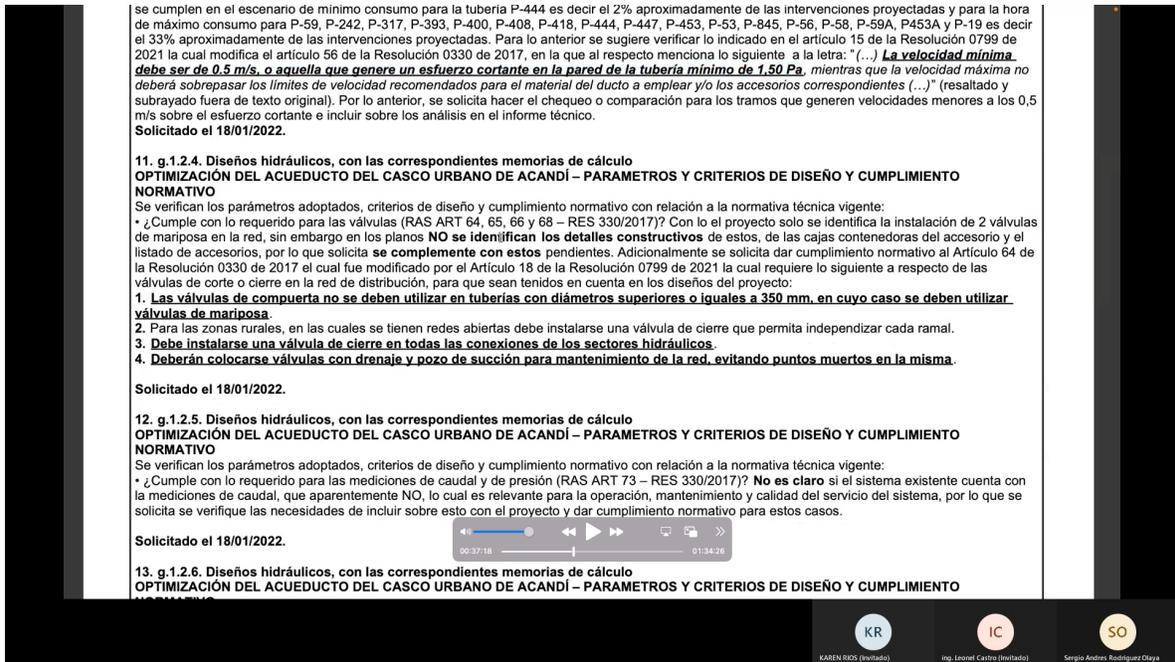
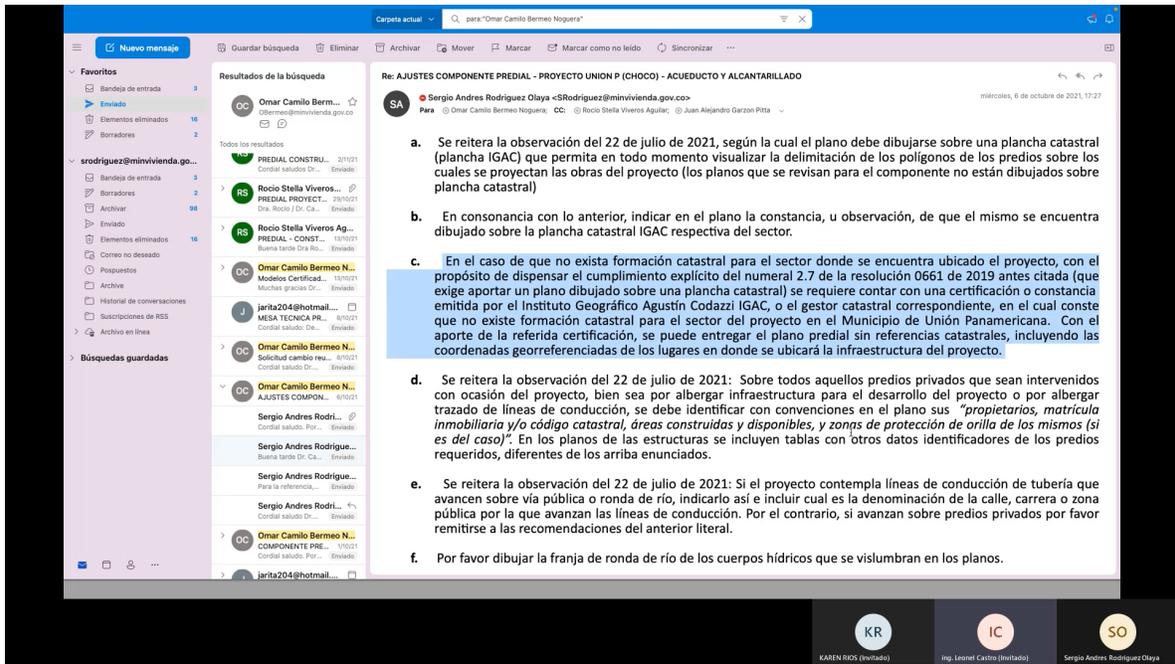
Se espera gestión de municipio para contactar a representantes de los prestadores del servicio para tratar sobre requerimientos al componente institucional.

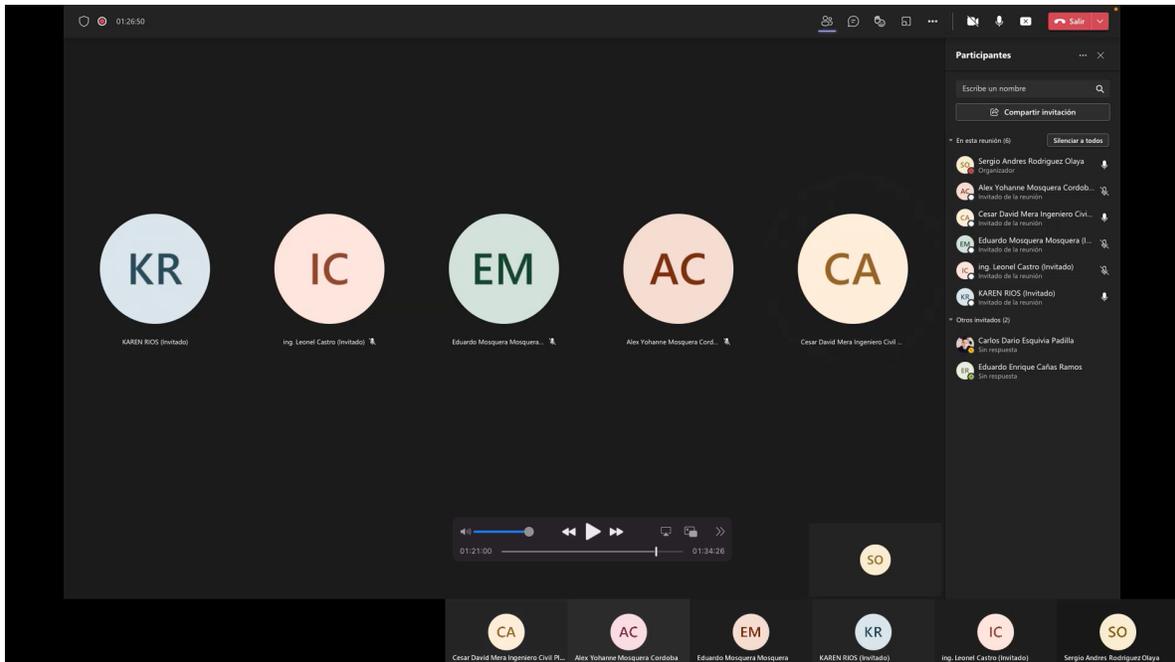
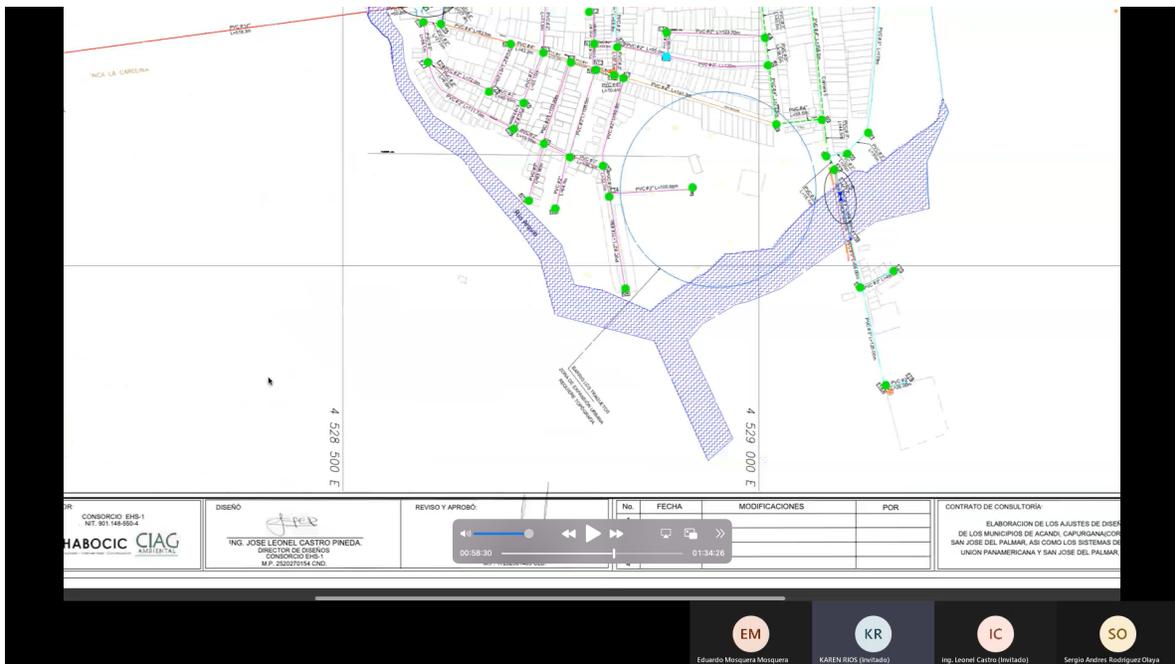
COMPROMISOS (Si aplica)

#	Compromiso	Responsable	Fecha límite de cumplimiento
1	Reunión de seguimiento a los ajustes solicitados Estudio de Topografía <i>Nota: No se comprometen a entrega de ajustes definitivos, estos se presentarán parcialmente a medidas que se vayan generando y se programarán reuniones periódicas para el seguimiento a los mismos</i> <i>Se programa reunión para el próxima jueves 3 de marzo de 2021 para realizar seguimiento a los ajustes al diagnóstico, diseño hidráulico y documental (certificaciones del proyecto)</i>	Representantes del Municipio de Acandí Departamento de Chocó Representantes de la consultoría Evaluador(es) del proyecto	07/03/2022
2			
3			

FIRMAS:

Nombre completo	Acción del usuario	Marca de tiempo
Sergio Andres Rodriguez Olaya	Unido	3/3/2022, 9:00:11 AM
KAREN RIOS (Invitado)	Unido	3/3/2022, 9:03:15 AM
KAREN RIOS (Invitado)	Abandonó	3/3/2022, 10:39:54 AM
ing. Leonel Castro (Invitado)	Unido	3/3/2022, 9:05:24 AM
ing. Leonel Castro (Invitado)	Abandonó	3/3/2022, 10:39:47 AM
Eduardo Mosquera Mosquera (Invitado)	Unido	3/3/2022, 9:58:02 AM
Eduardo Mosquera Mosquera (Invitado)	Abandonó	3/3/2022, 10:39:53 AM
Alex Yohanne Mosquera Cordoba (Invitado)	Unido	3/3/2022, 10:11:31 AM
Alex Yohanne Mosquera Cordoba (Invitado)	Abandonó	3/3/2022, 10:40:21 AM
Cesar David Mera Ingeniero Civil Planeación Acandi (Invitado)	Unido	3/3/2022, 10:14:09 AM
Cesar David Mera Ingeniero Civil Planeación Acandi (Invitado)	Abandonó	3/3/2022, 10:17:37 AM
Cesar David Mera Ingeniero Civil Planeación Acandi (Invitado)	Unido	3/3/2022, 10:18:04 AM
Cesar David Mera Ingeniero Civil Planeación Acandi (Invitado)	Abandonó	3/3/2022, 10:39:49 AM





Elaboró: Sergio Andrés Rodríguez Olaya / Contratista SDP DP VASB MVCT
 Fecha: 03-03-2022