

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

ACTA No. 06

DATOS GENERALES

| | |
|-------------|--|
| FECHA: | Bogotá, 10 de agosto de 2021 |
| HORA: | De 15:29 a 16:30 horas |
| LUGAR: | Virtual |
| ASISTENTES: | <p>Jorge Avella, Profesional Banco de Proyectos Municipio Paipa-Boyacá</p> <p>Fabián Torres, Consultor del Proyecto</p> <p>Yeison Rokney Torres Suárez, Sub Gerente Operativo Red Vital ESP</p> <p>Alfonso Rodríguez, Profesional apoyo Red Vital ESP</p> <p>Amalfi Valderrama, Profesional apoyo Red Vital ESP</p> <p>Sergio Andrés Rodríguez Olaya, Contratista Grupo Evaluación de Proyectos MVCT-VASB-DIDE-SDP</p> |
| INVITADOS: | Nombre, Cargo |

ORDEN DEL DIA:

1. Presentación de los asistentes. Mesa técnica para el seguimiento a los ajustes y presentación de los avances sobre los mismos, correspondiente al proyecto OPTIMIZACIÓN Y SECTORIZACIÓN HIDRÁULICA DE LAS REDES DE DISTRIBUCIÓN DE ACUEDUCTO DEL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE PAIPA, BOYACÁ
2. Antecedentes del proyecto
3. Comentarios de los asistentes
4. Cierre de la reunión

DESARROLLO:

1. Se realiza presentación de los asistentes, con participación de representantes de la ESP y del MVCT (ver lista de asistencia).
2. Los siguientes son los antecedentes del proyecto. Se realiza presentación del proceso de evaluación que ha surtido en proyecto a la fecha, en el cual se menciona y resalta lo siguiente:

- a. Que el proyecto fue radicado por etapas
- b. Que surtida la evaluación documental se informó al municipio del ingreso al mecanismo de viabilización de proyectos mediante oficio y lista de chequeo documental con pendientes.
- c. Que se asignó al ingeniero Sergio Rodríguez como evaluador líder de proyecto, quien realizó la evaluación preliminar (Etapa 1), y encontró que el proyecto cuenta con pendientes de tipo documental, legal, ambiental, técnico, financiero y predial.
- d. Que surtida la Etapa 1, se procedió la presentación al comité técnico de proyectos sobre el resultado de la evaluación preliminar, y esta instancia recomendó a la subdirección de proyectos la devolución del mismo a la Entidad Territorial para que se complemente con los ajustes y complementos requeridos por la Resolución 0661 de 2019. Lo anterior fue informado al formulador mediante comunicación, lista de chequeo y mesa técnica.
- e. Se menciona que una vez presentados los ajustes, deberá exponerse al comité técnico de proyectos el resultado de estos, para que de ser el caso, se autorice el paso a la siguiente etapa de evaluación.
- f. Se realiza recuento y exposición general de los pendientes resultados de la evaluación documental y preliminar.
- g. Se han realizado mesas técnicas para el seguimiento a los ajustes; 23/09/2020, 15/10/2020, 20/04/2021, 27/05/2021 y 26/07/2021.

3. Comentarios de los asistentes:

- a. Interviene el Ing. Yeison Rokney Torres Suárez (Sub Gerente Operativo Red Vital ESP).

De acuerdo a las observaciones realizadas, se efectuaron ajustes al proyecto de fondo, entre los cuales se están ajustando planos, memorias y presupuesto.

Aún se están presentando actualizaciones y complementos en la ingeniería de detalle que a la fecha no se encuentran listos; no se cuenta con la totalidad de los ajustes del proyecto, por lo que aún estos NO son radicados al evaluador, sin embargo se menciona que estos se encuentran avanzados.

- b. Interviene Ing. Fabián Torres (Consultor del Proyecto), explicando sobre los avances de los ajustes del proyecto a manera general.

- Organización acorde a los requisitos del Anexo 1 de la Resolución 0661 de 2019
- Legal, documental e institucional se radicará con los ajustes, y están sujetos a modificaciones resultados de los ajustes del componente técnico
- Formato Resumen en proceso de ejecución. El evaluador sugirió se aporte diligenciado en la versión vigente. Este formato será aportado con el proyecto definitivo, para evitar reprocesos en su diligenciamiento,
- Las cantidades y especificaciones técnicas en proceso de actualización, aún no se encuentran terminadas puesto que los ajustes en diseños y planos resultan en las modificaciones de estos documentos resultantes.

- Se comentó que se complementó con el diagnóstico situacional de las PTAP, que se surten de una fuente de abastecimiento que tiene cobertura del 70% de la demanda del casco urbano.
 - Se expone sobre variaciones al alcance del proyecto, donde la principal motivación en la sectorización y optimización de las redes de distribución del municipio. La sectorización se planteo en dos grandes o macro-sectores (hoteles y consumo residencial), puesto que esto ayudaría a regular el consumo en épocas de alta demanda (turismo) que afecta a los residentes del municipio. La optimización, incluye la implementación de accesorios para mantenimientos, remplazo de tuberías en materiales idóneos que tengan la capacidad de transporte y estructural.
 - Manifiesta el consultor, que dada la complejidad de las intervenciones en múltiples sectores del municipio, se ha dificultado la realización de los planos del proyecto, con la ingeniería de detalle que permita su correcta interpretación y construcción.
- c. El evaluador líder pregunta por otros aspectos del proyecto, entre los cuales se destaca:
- El estudio de suelos y topografía: se cuenta con el documento del plan maestro. Recomendó el evaluador, que si se utiliza estos insumos, deber ser contextualizado y coherente con el alcance del proyecto en revisión y deberá ser avalado por profesional idóneo. Estos documentos y estudios serán revisados posteriormente por evaluadores especialistas quienes apoyan está verificación al grupo de evaluación de proyectos del MVCT.
 - Diseño estructural y eléctrico: Con la revisión y actualización del proyecto, se descarta la necesidad de estructuras puntuales, anteriormente se contaba con una estación de bombeo, que ya no se incluirá con este proyecto. Por lo anterior, se aclara que no hay estructuras puntuales, ni necesidad de estudio eléctrico; las únicas estructuras son las cajas contenedoras de accesorios.
 - Cantidades de obra y especificaciones técnicas: cada ítem de presupuesto, y actividades del alcance del proyecto, debe contar con la respectiva memoria de cantidad y especificación técnica particular.
 - Predial: se identifica que con el proyecto se requiere de una servidumbre que esta en trámite, el resto de intervenciones vía pública y paso por predio del municipio. También se requiere de cruce férreo, del cual se menciona ya esta el permiso.
- d. Ambientales: No se requiere de trámites ambientales con la construcción del proyecto, sin embargo se solicitó que se aportará los permisos de concesiones vigentes.
4. Conclusiones: Se proyectaba que en la presente reunión, se realizará presentación de los ajustes, sin embargo, por demoras expuestas y manifestadas por el formulador, estas no se encuentran listas; tampoco se define fecha de entrega de los mismos, sin embargo se quedo de realizar seguimiento a los ajustes en 15 días aproximadamente (24 de agosto de 2021). Cierre de la Reunión.

Nota: Los documentos del proyecto comentados en la presente reunión son objeto de verificación por parte de los evaluadores del proyecto.

COMPROMISOS (Si aplica)

| # | Compromiso | Responsable | Fecha límite de cumplimiento |
|---|--|---|------------------------------|
| 1 | Seguimiento a los avances de los ajustes <i>Nota: Se proyectaba que en la reunión de 10/08/2021 se contaría con los ajustes solicitados en la evaluación Etapa 1, sin embargo el formulador manifestó que aún no cuenta con estos y no compromete fecha de entrega.</i> | Yeison Rokney Torres Suárez, Sub Gerente Operativo Red Vital ESP Sergio Andrés Rodríguez Olaya, Contratista Grupo Evaluación de Proyectos MVCT-VASB-DIDE-SDP | 24/08/2021 |
| 2 | | | |
| 3 | | | |

FIRMAS:

| Nombre completo | Acción del usuario | Marca de tiempo |
|--------------------------------------|--------------------|-----------------------|
| Sergio Andres Rodriguez Olaya | Unido | 8/10/2021, 3:04:56 PM |
| Jorge Avella (Invitado) | Se unió antes | 8/10/2021, 3:04:56 PM |
| Jorge Avella (Invitado) | Abandonó | 8/10/2021, 4:30:25 PM |
| Yeison Torres (Invitado) | Unido | 8/10/2021, 3:25:20 PM |
| Yeison Torres (Invitado) | Abandonó | 8/10/2021, 4:29:56 PM |
| Fabian Torres (Invitado) | Unido | 8/10/2021, 3:28:16 PM |
| Fabian Torres (Invitado) | Abandonó | 8/10/2021, 4:29:53 PM |
| Alfonso Rodriguez | Unido | 8/10/2021, 3:29:31 PM |
| Alfonso Rodriguez | Abandonó | 8/10/2021, 4:30:03 PM |

01:23:22

Activar sonido (#+Mayús+M)

Participantes

Invita a alguien o marca un número

Compartir invitación

En esta reunión (5) Silenciar a todos

- Sergio Andres Rodriguez Olaya (SO) Organizador
- Alfonso Rodriguez (AR) Externo a tu organización
- Fabian Torres (Invitado) (FT)
- Jorge Avella (Invitado) (JA)
- Yeison Torres (Invitado) (YT)

Otros invitados (2)

- Carlos Dario Esquivia Padilla Sin respuesta
- Eduardo Enrique Cañas Ramos Sin respuesta

SO

47:45

Activar sonido (#+Mayús+M)

Optimización y Sectorización de las Redes de Distribución de Acueducto del Casco Urbano del Municipio de Palpa – Informe de Diagnostico

Figura 46. Esquema General PTAP.

Fuente: El autor.

Fotografía 5. PTAP IV Emergencia

142 DE 189 125%

JA FT

Jorge Avella... Fabian Torres (I...

AR YT

Alfonso Ro... Yeison Torr...

SO

Elaboró: Sergio Andrés Rodríguez Olaya

Fecha: 10-08-2021