

| | | |
|--|------------------------------------|-------------------|
|  MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO | FORMATO: ACTA | Versión: 6.0 |
| | PROCESO: GESTION DOCUMENTAL | Fecha: 11/02/2022 |
| | | Código: GDC-F-01 |

ACTA No. 01

DATOS GENERALES

| | |
|-------------|---|
| FECHA: | 17 de abril del 2023 |
| HORA: | De 08:30 a.m. a 9:30 a.m. |
| LUGAR: | Reunión por aplicativo Teams |
| ASISTENTES: | <p>Reimer Cordero – Consultoría. Esoluciones.esp@gmail.com.</p> <p>Juan Carlos Rodríguez – Consultoría, Ingeniero Diseñador.</p> <p>Fabián Zábala – Interventoría, Apoyo de la oficina de Planeación e Infraestructura. Zabian2095@gmail.com.</p> <p>Planeación e infraestructura del Municipio de San José de Miranda. Planeacion@sanjosedemiranda-santander.gov.co</p> <p>José Manuel Vásquez – Profesional Especializado, Evaluador, Grupo de Evaluación de Proyectos, Subdirección de Proyectos, DIDE, MVCT. jvasquez@minvivienda.gov.co</p> <p>Alvaro Andrés Corcho – Profesional Especializado, Evaluador, Grupo de Evaluación de Proyectos, Subdirección de Proyectos, DIDE, MVCT. AACorcho@minvivienda.gov.co</p> |
| AUSENTES | |

OBJETIVO:

Brindar asistencia técnica al municipio de San José de Miranda, departamento de Santander, sobre el proyecto **1-2021-272 “OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO PARA EL CASCO URBANO DE SAN JOSÉ DE MIRANDA, DEPARTAMENTO DE SANTANDER”**

ORDEN DEL DIA:

1. Presentación del objeto de la mesa de trabajo y de los asistentes.
2. Presentación por parte del evaluador de las observaciones al documental, hidráulico y presupuestal.
3. Acuerdos y compromisos.

Nota: Las dudas e inquietudes son debatidas por parte de los participantes a lo largo de la socialización.

| | | |
|--|------------------------------------|-------------------|
|  MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO | FORMATO: ACTA | Versión: 6.0 |
| | PROCESO: GESTION DOCUMENTAL | Fecha: 11/02/2022 |
| | | Código: GDC-F-01 |

DESARROLLO:

1. Presentación de la mesa de trabajo y de los asistentes.
2. Se hace una breve introducción de lo que se espera en la mesa de trabajo del proyecto 1-2021-272 “OPTIMIZACIÓN DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO PARA EL CASCO URBANO DE SAN JOSÉ DE MIRANDA, DEPARTAMENTO DE SANTANDER”.
3. Comentarios de los asistentes.
 - El Ingeniero Juan Manuel Vásquez abre la reunión, presentando el motivo de la mesa de trabajo
 - El Ingeniero Reimer Cordero indica la importancia del proyecto para el Municipio de San José de Miranda, e indica que el proyecto lleva casi 2 años en el proceso de viabilización, mencionando que el proyecto ha tenido 3 evaluadores, y que espera que en esta ocasión se pueda viabilizar, con el fin de dar una solución al área tanto urbana como rural del Municipio.
 - El Ingeniero Alvaro Corcho inicia con la socialización de las observaciones documentales, indicando la información faltante en la ficha MGA.
 - Posteriormente el Ingeniero Alvaro Corcho indica que hay afectaciones a algunas vías y que estas no se encuentran plenamente identificadas, indicando que una de ellas pertenece al INVIAS, y de la cual no hay un pronunciamiento al respecto.
 - El Ingeniero Reimer Cordero indica que se radicó el proyecto al INVIAS.
 - El Ingeniero Juan Carlos Rodríguez indica que la instalación de las tuberías se realizaría en la franja donde actualmente están dispuestas las tuberías existentes, por lo que no había ningún problema. Igualmente, se le dará respuesta a esta observación.
 - El Ingeniero Alvaro Corcho indica que faltan los certificados de las canteras y sitio de disposición de RCD, los cuales deben contar con las licencias y las distancias, que deben estar acorde con lo indicado en el presupuesto.
 - El Ingeniero Reimer Cordero indica que se revisará este tema.
 - El Ingeniero Alvaro Corcho continúa con las observaciones hidráulicas, indicando la existencia de estaciones reguladoras de presión a lo largo de las redes nuevas, pero que no existe ningún plano de detalle que permita verificar las cantidades indicadas en el presupuesto. También indica que, al ser proyectadas en concreto estas deben tener un diseño estructural.
 - El Ingeniero Reimer Cordero indica que se atenderá esta solicitud.
 - El Ingeniero Alvaro Corcho indica que la información de los planos hidráulicos no está completa, ya que no se detalla información como cota clave o batea, diámetros y material, únicamente se presenta la cota del terreno.
 - El Ingeniero Juan Carlos Rodríguez, indica que la observación será atendida.
 - El Ingeniero Alvaro Corcho, menciona que, en el manual de operación y mantenimiento hacen la sectorización de la red, sin embargo, no hay un plano de detalle de esta sectorización.
 - El Ingeniero Juan Carlos Rodríguez indica que ya se cuenta con el plano y que se entregará en la respuesta de las observaciones.
 - El Ingeniero Alvaro Corcho indica que el modelo que se entregó es un modelo estático, y de acuerdo con la resolución debe hacerse en un periodo

| | | |
|--|------------------------------------|-------------------|
|  MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO | FORMATO: ACTA | Versión: 6.0 |
| | PROCESO: GESTION DOCUMENTAL | Fecha: 11/02/2022 |
| | | Código: GDC-F-01 |

extendido.

- El Ingeniero Juan Carlos Rodríguez, menciona que ya se tienen los modelos con tres escenarios, los cuales serán entregados con las respuestas de las observaciones.
- El Ingeniero Alvaro Corcho indica que en el modelo se observa en diferentes nodos de los sectores se tienen presiones mayores al límite de 50 m.c.a., sin embargo, hace la salvedad mencionando que de acuerdo con la Resolución 0330 en el artículo 62, se permiten presiones mayores si estos no superan ciertos porcentajes del área.
- El Ingeniero Juan Carlos Rodríguez, indica que se atenderá esta observación, y que la verificación ya se había realizado, por lo cual revisará esa información.
- El Ingeniero Alvaro Corcho menciona que las válvulas reguladoras de presión deben tener el diseño del diámetro y verificación de la zona de cavitación en condiciones normales de operación.
- El Ingeniero Juan Carlos Rodríguez indica que se hará llegar los anexos con estos cálculos.
- El Ingeniero Alvaro Corcho menciona que se debe tener una matriz multicriterio para la selección del material de la tubería propuesto en el diseño.
- El Ingeniero Juan Carlos Rodríguez indica que se dará respuesta a esta observación.
- Finalmente, el Ingeniero Alvaro Corcho menciona las observaciones en el tema presupuestal, entre lo que se tiene los planos de detalle de las cajas, distancias de las canteras, fechas en la que se realización de las cotizaciones.
- El Ingeniero Reimer Cordero indica que las observaciones serán atendidas a lo largo de la semana con fecha máxima el jueves 20-04-2023, esto con el fin de dar premuera para dar concepto al proyecto.
- El Ingeniero Juan Manuel Vásquez indica que se debe allegar lo referente al presupuesto para que el especialista del grupo de evaluación pueda hacer su correspondiente verificación.
- El Ingeniero Juan Zábala indica que no hay un sitio especializado para la recolección de residuos, sin embargo, existen predios particulares en los que reciben este material, con lo cual se certificarán por parte de Planeación Municipal para completar el presupuesto.
- El Ingeniero Juan Manuel Vásquez, indica que es válido, siempre y cuando este cuente con el aval del municipio.
- Finalmente se da cierre a la reunión.

COMPROMISOS

| # | Compromiso | Responsable | Fecha límite de cumplimiento |
|---|---|-------------|------------------------------|
| 1 | Se remitirá la información referente a las observaciones entregadas el 14 de abril, por vía mail. | Diseñador | 20/04/2023 |

| | | |
|--|------------------------------------|-------------------|
|  MINISTERIO DE VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO | FORMATO: ACTA | Versión: 6.0 |
| | PROCESO: GESTION DOCUMENTAL | Fecha: 11/02/2022 |
| | | Código: GDC-F-01 |

FIRMAS:

Ver imagen de la asistencia.

Elaboró: Alvaro Andrés Corcho Ramírez. Profesional Especializado, Evaluador, Grupo de Evaluación de Proyectos MVCT

Fecha: 20-04-2023

Registro de asistencia

