



Vivienda

FORMATO: ACTA
PROCESO: GESTIÓN DOCUMENTAL
Versión: 10 Fecha: 10/07/2024 Código: GDC-F-01

ACTA No. 39

DATOS GENERALES

FECHA:	3 de diciembre de 2024
HORA:	De 8:00 a.m. a 10:00 a.m.
LUGAR:	Reunión Virtual de seguimiento.
ASISTENTES:	Se anexa pantallazo
	Dalgi Liliana Lopez Bedoya, Secretaria de Planeación Támesis
	Leidy Marcela Carmona, Supervisora GSP Antioquia. Jairo Gómez Riaño, Apoyo Supervisión – Subdirección P. MVCT

ORDEN DEL DIA:

CONVENIO 1137 DE 2020: Optimización Redes de Acueducto y Alcantarillado Residual y Pluvial del Municipio de Támesis – Antioquia.

OBJETO: Seguimiento del avance subsanación de observaciones soportes documentales de la solicitud de la Reformulación no. 3, del proyecto por parte del Municipio de Támesis en el componente presupuestal.

La reunión de seguimiento y control al convenio contó con la participación de la administración municipal de Támesis en calidad de formulador y estructurador de la Reformulación Nro. 3 del proyecto, la Gerencia de Servicios Públicos de la Gobernación de Antioquia (GSP de Antioquia) en calidad de ejecutor y el MVCT en su calidad de financiador del proyecto.

En la reunión se revisaron cada una de las observaciones que el especialista Hidráulico realizó el 5 de noviembre de 2024 y se obtuvieron los siguientes resultados:

“(...) Observaciones generales

Se debe tener en cuenta lo mencionado en el documento “LINEAMIENTOS REQUERIDOS PARA LA SOLICITUD DE REFORMULACIÓN A SER PRESENTADA POR PARTE DE LA ENTIDAD CONTRATANTE Y EL MUNICIPIO BENEFICIARIO DEL PROYECTO ANTE EL VICEMINISTERIO DE AGUA Y SANEAMIENTO BÁSICO, COMPLEMENTARIOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL CAPÍTULO V DE LA RESOLUCIÓN No. 0661 DE 2019”, en el cual se establecen los siguientes requisitos para la presentación de los apus de los ítems para los presupuestos de las reformulaciones.

*De acuerdo con lo anterior, se solicita completar las tres (3) cotizaciones para cada insumo y **presentar un cuadro comparativo con el análisis de las tres cotizaciones de todos los insumos, equipos** y demás valores que se están actualizando en los apus presentados, donde se pueda identificar fácilmente el nombre de los proveedores*

En la información remitida se encuentra solamente una cotización para algunos insumos y materiales relacionados en el listado de insumos, no hay cotizaciones

para los equipos, por lo anterior, se requiere remitir el estudio de mercado para todos los materiales, insumos y equipos que se están utilizando en los apus del presupuesto, igualmente, es necesario los soportes de los costos de profesionales, costos administrativos y demás variables incluidas en el análisis del AIU y presupuesto de Interventoría."

RTA: La administración municipal de Támesis presentó los cuadros comparativos de las tres cotizaciones de materiales, equipos y herramientas, y escogió el menor valor. En cuanto a los costos de profesionales, costos administrativos y variables de la AUI se establecieron.

"Se requiere hacer un redondeo de las cantidades de obra incluidas en el presupuesto, al número de decimales que el ejecutor estime, siempre y cuando estos decimales sean visibles y al realizar las operaciones con el valor unitario el resultado sea coherente y no se presenten diferencias.

Lo anterior, debido a que las cantidades están referenciadas con cada una de las memorias, en las cuales se encuentran hasta once (11) decimales ocultos."

RTA: El municipio informó que estas cantidades están concatenadas a las memorias de cálculo de del proyecto.

El MVCT señaló que para el proceso licitatorio debe tenerse en cuenta este aspecto ya que en el formulario de cantidades solo registran dos decimales y si se dejan todos difiere el valor del proyecto.

La GSP de Antioquia señaló que este presupuesto definitivo con el cual se hará el proceso licitatorio tendrá en cuenta estas aproximaciones.

"Igualmente, se solicita que los ítems que no presentan cantidades tanto de ejecución de obra como de suministro sean eliminados de las filas del presupuesto, hay 20 ítems sin cantidades."

RTA: El Municipio de Támesis en el nuevo presupuesto eliminó los ítems que corresponden a los visibilizados inicialmente.

El MVCT solicitó que se actualice el cuadro comparativo de la Reformulación No. 3, con los datos que se modificaron de tal manera que los valores de la reformulación sean consecuentes. **Pendiente**

"Observaciones específicas:

Se realizó una revisión de los ítems más representativos del presupuesto, encontrando las siguientes observaciones, las cuales deben ser revisadas y ajustadas en la totalidad de los ítems del presupuesto:"

RTA. El municipio informo que fueron revisados y ajustados los ítems del presupuesto, con respecto a la especificación de cada uno.

"Ítem 1.6.3 Construcción de cajas para medidores de acueducto De 15 mm (1/2") con tapa metálica y marco, se requiere definir en la descripción las dimensiones de la caja, la especificación referenciada NC_AS_IL01_02 corresponde a otro tipo de estructuras."

RTA. El municipio manifestó que fue corregida y se adjuntó la especificación respectiva.

"Ítems 2.1.3 Corte y rotura de pavimento rígido articulado para zanjas, se debe definir el espesor del pavimento a demoler, teniendo en cuenta que la unidad de medida del ítem es m2."

RTA. El municipio aclaro que el espesor del pavimento es de 0.08 m. y se incluye en la descripción.

"Ítems Excavación manual y excavación en roca con diferentes profundidades, en la descripción de estos ítems se indica que se incluye transporte y botada de escombros hasta 10 km, sin embargo, en el presupuesto se está incluyendo otro ítem cuya descripción es "Retiro y botada de materiales resultantes de la excavación y demoliciones a cualquier distancia incluye cargue", por lo tanto, es necesario revisar que no se esté incluyendo el retiro dos veces para los ítems de excavación, igualmente, se debería revisar la descripción del ítem de retiro y botada de materiales, donde se aclare que este corresponde a distancias mayores a 10 km."

RTA. El Municipio aclaró que el transporte a que hace referencia en los ítems mencionados se refiere al trasiego de materiales en la obra que es tomado a distancia de 1 kilometro. El ítem individual de transporte es el transporte hasta el botadero de a Pintada y se estimaron 10 km.

"Ítem 2.2.6, 6.2.6 "Excavación en Roca con compresor", no hay soporte del valor unitario incluido en el presupuesto, no hay api, aclarar"

RTA. El Municipio manifestó que se incluyó en los APU.

"Ítem Construcción de cilindro para cámara de inspección MH Ø1,2m de concreto de 21 Mpa (3000 PSI). Incluye los peldaños de escalera", no hay soporte del valor de los peldaños en varilla de 3/8".

RTA. El municipio afirmó que está pendiente.

"Ítem "Construcción de cono concéntrico, cuello, base y cañuela para MH de Ø1,2m. Incluye suministro e instalación de tapa", no hay soporte del valor de los herrajes incluido en el apu."

RTA. El municipio comunicó que está pendiente.

"Ítem Construcción de Sumidero Tipo B para aguas lluvias incluye canastilla", al verificar el apu se observa que no hay soporte del valor del sumidero en polipropileno y la canastilla para el sumidero."

RTA. El municipio indicó que está pendiente.

"Ítems llenos con material granular y otro tipo de materiales, en los apus se observa que se está incluyendo valor del transporte de materiales, es necesario aclarar en la descripción de los ítems que el valor unitario incluye este transporte."

RTA. El municipio aclaró que en los ítems que corresponden a materiales de préstamo se incluye el transporte porque son traídos de otro sitio, mientras que los que son seleccionados de la excavación no requieren el transporte.

"ítem "Construcción cono concéntrico para diámetros de 1,2m y 1,5m", no es claro porque el precio unitario para el cono concéntrico para MH con diámetro menor 1,2m tiene un costo más alto que el cono concéntrico para MH 1.5 m, revisar."

RTA. El municipio revisó y corrigió en el presupuesto esta observación.

"Ítems Suministro, transporte y colocación de base granular de máximo Ø 1½", reacomodado con medios MANUALES y compactado al 100% mínimo del ensayo del proctor modificado", este ítem se observa en varios capítulos del presupuesto, sin embargo, no es claro porque se encuentran dos valores diferentes para la misma actividad:"

RTA. El municipio expresó que está pendiente

"ítem 3.1.3 "Construcción de caja de empalme fundida in situ de (45x45) cm", este ítem tiene unidad de medida unidad, sin embargo, es necesario definir la profundidad de la caja con la cual se calcularon cantidades en el apu."

RTA. El municipio aseveró que la profundidad de la caja es de 1.15 m.

"ítem CONCRETO PARA PAVIMENTO RIGIDO 24.5 MPa - (3500 PSI), INCLUYE JUNTA EN ASFALTO", al verificar el apu se observa que se está incluyendo costo de suministro, transporte e instalación de acero, en la descripción del ítem no se menciona que el valor incluye acero, igualmente, la descripción indica que incluye Junta en asfalto, pero en el apu no se está incluyendo algún material asociado a estas juntas:"

RTA. El municipio manifestó que se excluyó el acero.

"ítem "Cárcamos de 7m de longitud, incluye caja de descarga ...", es necesario aclarar en la descripción del ítem la sección del cárcamo, dimensiones de la caja,

en la especificación referenciada no hay detalle del cárcamo, esta corresponde a la construcción de sumideros”

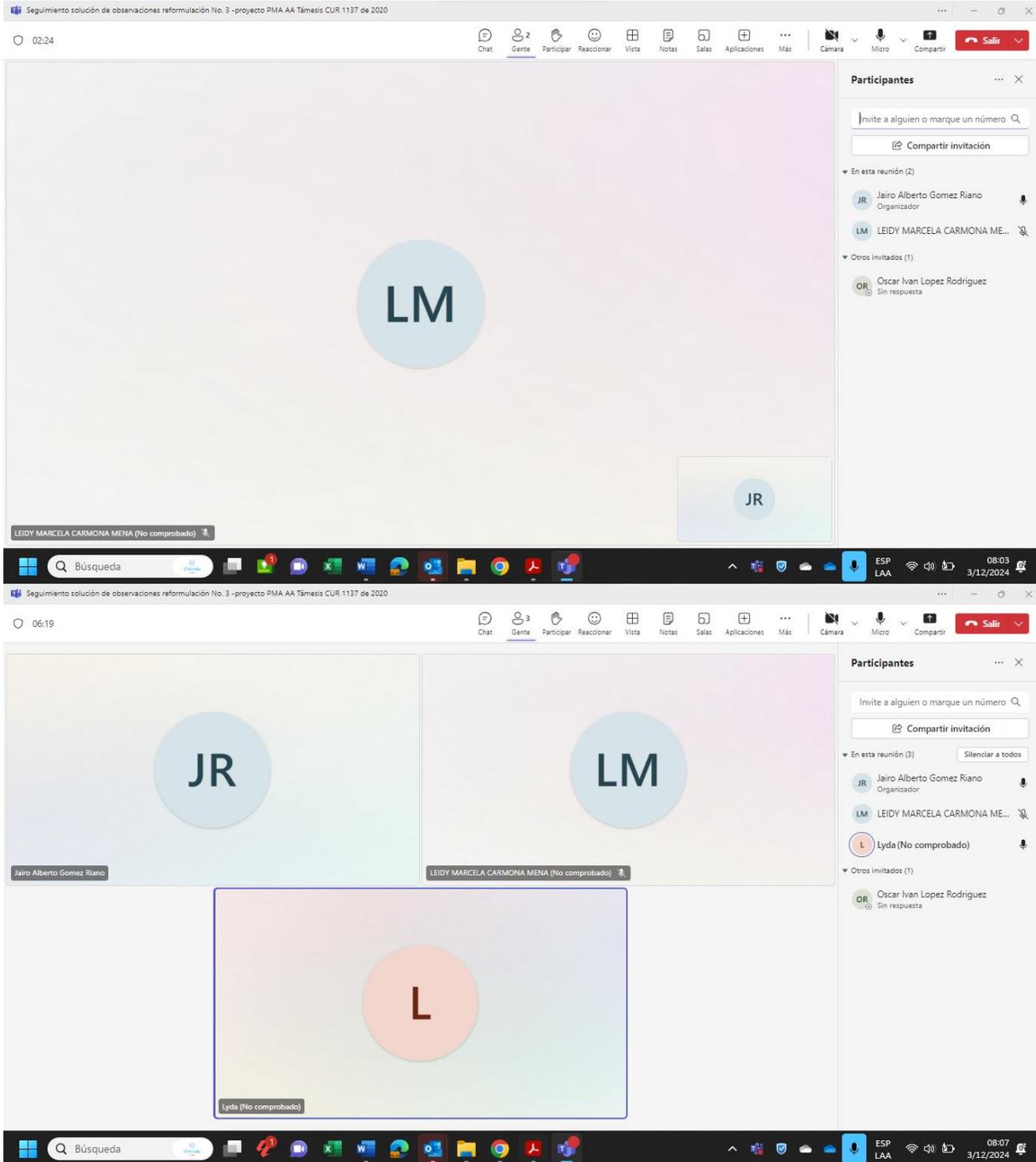
RTA. El municipio reporto que ajustó la descripción del ítem incluyendo el detalle del cárcamo cuya altura es variable, pero inicia en 0.80 m. Se adjuntará plano del cárcamo, el diseño estructural y caja de descarga.

COMPROMISOS

No.	Compromiso	Responsable	Fecha de cumplimiento
1	Mesa de trabajo para verificar el cumplimiento de la subsanación de las observaciones presupuestales.	Mpio Támesis GSP Antioquia MVCT	3/12/2024 Cumplido
2	Mesa de trabajo para verificar el cumplimiento de la subsanación de las observaciones hidráulicas, geotécnicas y estructurales.	Mpio Támesis GSP Antioquia MVCT	4/12/2024
3	Radicación de solicitud de Reformulación No. 3 por parte del municipio de Támesis y la GSP de Antioquia la MVCT- Reprogramada	Mpio Támesis GSP Antioquia MVCT	5/12/2024
4	Presentación de la reformulación la Comité técnico del VASB-MVCT.	MVCT	13/12/2024
5	Radicación solicitud prórroga convenio CUR-1137 de 2020,	Mpio Támesis GSP Antioquia	15/12/2024
6	Remisión oficio aprobación Reformulación No. 3 del proyecto, a las entidades	MVCT	13/01/2025
7	Reinicio del Convenio del 2 de febrero del 2025 hasta el 4 de junio de 2026	Mpio Támesis GSP Antioquia MVCT	4/2/2025

Elaboró: Jairo Alberto Gómez Riaño
 Fecha: 3-12-24

ASISTENCIA



Seguimiento solución de observaciones reformulación No. 3 - proyecto PMA AA Támesis CUR 1137 de 2020

02:24

Chat Gente Participar Reaccionar Vista Notas Salas Aplicaciones Más Cámara Micro Compartir Salir

Participantes

Invite a alguien o marque un número

Compartir invitación

En esta reunión (2)

- JR Jairo Alberto Gomez Riano Organizador
- LM LEIDY MARCELA CARMONA ME...

Otros invitados (1)

- OR Oscar Ivan Lopez Rodriguez Sin respuesta

LEIDY MARCELA CARMONA MENA (No comprobado)

Búsqueda

06:19

Chat Gente Participar Reaccionar Vista Notas Salas Aplicaciones Más Cámara Micro Compartir Salir

Participantes

Invite a alguien o marque un número

Compartir invitación

En esta reunión (3) Silenciar a todos

- JR Jairo Alberto Gomez Riano Organizador
- LM LEIDY MARCELA CARMONA ME...
- L Lyda (No comprobado)

Otros invitados (1)

- OR Oscar Ivan Lopez Rodriguez Sin respuesta

Jairo Alberto Gomez Riano

LEIDY MARCELA CARMONA MENA (No comprobado)

Lyda (No comprobado)

Búsqueda



FORMATO: ACTA
PROCESO: GESTIÓN DOCUMENTAL
Versión: 10 Fecha: 10/07/2024 Código: GDC-F-01

