

**FORMATO:** ACTA  
**PROCESO:** GESTIÓN DOCUMENTAL  
**Versión:** 8.0, **Fecha:** 09/06/2023, **Código:** GDC-F-01

## DATOS GENERALES

FECHA:	23 de febrero de 2024
HORA:	De 14:30 a 16:00 horas
LUGAR:	Reunión virtual
ASISTENTES:	Se anexa pantallazo
	Jorge Montoya, Supervisor de proyecto PDA de Antioquia
	John malgarejo
	Jairo Alberto Gómez Riaño, Apoyo a la Supervisión, MVCT.

**Convenio CUR 1142-2020**, Proyecto Construcción Del Plan Maestro De Acueducto Y Alcantarillado Urbano Del Municipio De Venecia

**Objeto:** Mesa de trabajo y seguimiento al avance de la revisión y aclaraciones de la reformulación No. 1 del Convenio CUR 1142 de 2020,

## DESARROLLO

La reunión virtual de seguimiento se realizó con la participación de los ingenieros del PDA de Antioquia y el Ministerio de Vivienda Ciudad y Territorio, que se relacionan en el literal asistente.

El MVCT informó al PDA de Antioquia que las observaciones no fueron atendidas en su totalidad, por lo que se procede a verificar y definir la solución a para cada una de las observaciones faltantes y solicita de una dar solución por parte del ejecutor ya que estas se requirieron desde el 25 de enero de 2024.

- *Se solicitó referenciar las especificaciones de EPM que corresponden con cada ítem, lo cual no se realizó.*

RTA. Las especificaciones que se utilizaran en la contratación de las obras por parte del PDA de Antioquia corresponden a las que aplican a las obras de acueducto y alcantarillado. El PDA de Antioquia referenciará los capítulos en el cuadro del presupuesto.

- *Se adjunta un listado Excel de materiales, equipos y mano de obra, sin embargo, no hay soporte de donde se toma este valor.*

RTA. El soporte es la lista de Pavco, Apolo, materiales cantera de Sinifaná. Se hará el cuadro de la base de datos y se enlazará a APU.

- *Los apus de fabricación de concreto tienen error, se esta incluyendo un mayor costo de mano de obra.*

RTA. Revisados los valores de concretos en su fabricación de los concretos se acepta el ajuste.

- *El valor del transporte y disposición de sobrantes (m3-k) es diferente en varios apus*

RTA. El único valor diferente es el transporte de la mezcla asfáltica para la pavimentación de las brechas por que el peso específico del m3 de mezcla es mayor la peso específico delos agregados por lo se transporte menor volumen para la misma volqueta.

Así mismo como es pavimento de brechas no se puede descargar en un solo tiempo, se debe descargar por etapas para mantener la temperatura de la norma por lo cual se incluyó el tiempo muerto de espera de la instalación.

Dado lo anterior el precio del transporte de la mezcla asfáltica es mayor de la mezcla.

- *Para los items de rotura se está dejando en la mano de obra con unidad día, el mismo rendimiento de los equipos cuya unidad es hora.*

RTA. Se ajusta de conformidad con la observación.

- *El rendimiento de equipo y mano de obra para excavación mecánica es bajo, esto hace que el valor del ítem sea alto.*

RTA. El ayudante se le paga el día y el rendimiento se saco de dividir el costo diario del ayudante por los m3 producidos

- *Hay items con rendimientos muy bajos en la mano de obra, lo cual hace que aumente el costo.*

RTA. Se recalculo el rendimiento del mano de obra por hora para la excavación mecánica y se ajustó.

- *No es posible verificar las cantidades de los insumos en algunos apus, no hay especificaciones, no hay detalles.*

RTA. Las cantidades de los insumos se determinado acorde a los diseños viabilizados.

- *Se observan ítems con igual descripción y diferente valor, revisar todo el presupuesto.*

RTA. Los ítems se revisaron y se detallara la aplicación del ítem.

- *Para este ítem cual es el soporte del valor de la pintura epoxica, se requiere 1kg por m2 de pintura, el rendimiento de la mano de obra es bajo por m2.*

RTA. El PDA de Antioquia remitirá el soportes de la pintura epoxica. Se revisará el rendimiento de la mano obra.

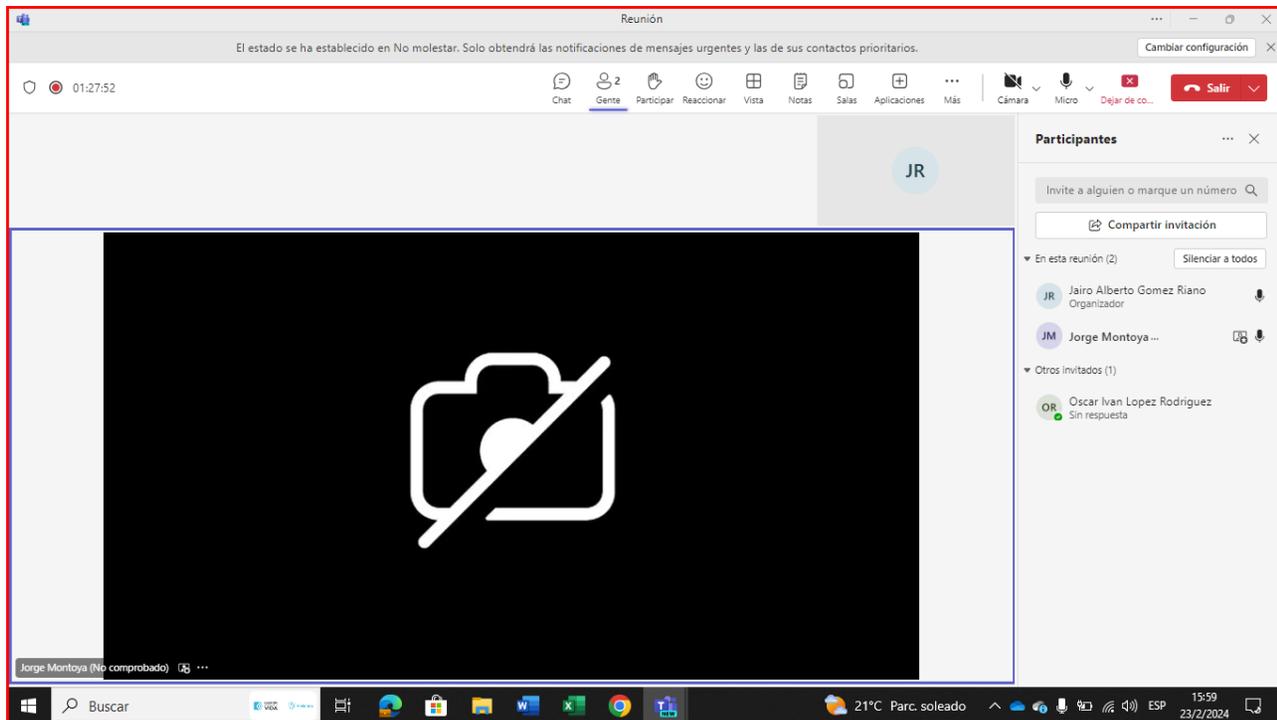
- Cual es el soporte del valor de los dispositivos, no hay especificación y/o detalle.

RTA. Se debe aclarar cuales son los dispositivos a que se refiere

El PDA de Antioquia ajustará de conformidad con el análisis realizado del presupuesto y dará respuesta el

## COMPROMISOS

Actividades	Responsable	Fecha
1. Respuesta a observaciones	PDA de Antioquia	26-02 2024
2. Radicación de reformulación No. 2	PDA de Antioquia	27-02-2024



Reunión

03:02

Chat Gente 2 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) Silenciar a todos

- JR Jairo Alberto Gomez Riano Organizador
- JM Jorge Montoya (No comproba...

Otros invitados (1)

- OR Oscar Ivan Lopez Rodriguez Sin respuesta

JR

Jorge Montoya (No comprobado) ...

Buscar

22°C Mayorm. soleado

14:34 23/2/2024