



## FORMATO: ACTA

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

# ACTA – Mesa de Asistencia a EPC sobre el proyecto de Alcantarillado del Sector de Patio Bonito en el Municipio de Anapoima

### **DATOS GENERALES**

FECHA:	Bogotá DC, 9 de octubre de 2023		
HORA:	De 2:00 a 4:00 horas		
LUGAR:	Virtual - Microsoft teams		
ASISTENTES:	<ul> <li>Ministerio:         Germán Andrés Naranjo Faccini – Evaluador líder del MVCT.         Juan Alejandro Garzón Pitta - Evaluador especialista topografía del MVCT.     </li> <li>EPC:         Juan Manuel Salguero - Ingeniero de apoyo en la subdirección proyecto.         Tayulad Mejía - Empresa públicas de Cundinamarca.         Fanny López – Especialista de topografía.</li> </ul>		
	Consultoría: Giovanni Santiago Medina - Representante legal. Andrés Gonzales - Coordinador. Catalina - Topógrafa.		
	<b>Municipio:</b> Heidy Garzón – directora de obras públicas de la secretaría de planeación.		
INVITADOS:			

### **ORDEN DEL DIA:**

- 1. Presentación de la mesa de trabajo.
- 2. Marco técnico del proyecto.
- 3. Compromisos y cierre de la reunión.

### **DESARROLLO:**

1. Presentación de los asistentes de la reunión.





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

2. Mesa técnica de asistencia en topografía a la EPC para la formulación del proyecto de ampliación del sistema de alcantarillado para el centro poblado de patio bonito, Anapoima – Cundinamarca.

El ingeniero German Naranjo inició la reunión indicando que el proyecto ya no se encuentra activo en el MVCT debido a que pasaron los 6 meses disponibles para recibir las subsanaciones y el proyecto no recibió correcciones a la totalidad de sus observaciones, también comentó que se puede seguir dando mesas de asistencias para los componentes que se requieran y así puedan ajustar todo el proyecto antes de volver a hacer una presentación al ministerio. Esta mesa fue solicitada en el componente topográfico.

La consultoría dijo que ya resolvieron el tema de la geotecnia y ya fue enviado el componente a la EPC.

## Componente Topográfico:

La consultoría quiere dar claridad sobre la observación que se hizo por el MVCT sobre los GPS que faltaban, pero ellos opinaron que los 2 GPS que están cubren apropiadamente el proyecto y no creen necesario colocar más ya que no hay ninguna parte del casco urbano que esté por fuera de la norma.

El ingeniero Juan Alejandro indicó que el documento de observaciones que se entregó en el mes de marzo, el cual está de acuerdo con la información radicada al MVCT, en este documento de observaciones se presentan unas descripciones claras junto con las recomendaciones por parte del ministerio para su ajuste, observando que lo presentado inicialmente por el consultor parece más detallado que lo recibido en su momento por el MVCT. Lo importante es que al revisar la información de los dos GPS no hay soportes (rinex, cálculos, coordenadas).

El MVCT recomienda que se trabaje la altura nivelada sobre el nivel del mar con NPs, cuando no hay se hace una migración de alisoidal a la ortométrica.

El ingeniero Juan Alejandro mostró el documento de observaciones realizado bajo los requerimientos de las resoluciones del ministerio, indicando las observaciones que se hicieron y las recomendaciones para subsanar, indicando que para los planos solo se hizo la entrega de uno





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

cuando normalmente se envían tres, todos revisados y firmados por la interventoría.

La ingeniera Fanny plantea realizar una reunión interna entre EPC y el Consultor para organizar la informacion de manera adecuada y dejar listo las observaciones que del MVCT, también van a revisar el GPS 1 y 2 porque el centro poblado no tiene más de 5 km de radio. La ingeniera comentó adicionalmente que se realizará una red geodésica que realmente el radio de referencia cubra bien el proyecto y presentar los mojones de replanteo soportados en las poligonales.

El ingeniero Juan Alejandro dijo que le iba a compartir nuevamente el Excel y el documento con las observaciones realizadas a la ingeniera Fanny.

El ingeniero Juan Alejandro comentó que la solución se hizo a modo de recomendación para que el proyecto no tenga inconvenientes más adelante al hacerle una adición de puntos de RTK replanteo y ayuda a definir mejor la información de la topografía.

Cuando se tenga toda la documentación organizada, se propone unas reuniones para mirar cada tema e ir dando solución y corroborar la información.

3. Compromisos y cierre de la reunión.

El Ingeniero Naranjo, indica que el MVCT esta atento a cualquier solicitud de mesas de trabajo, sea sobre este o cualquier otro componente (suelos, estructuras, hidraulica, predial, etc.), ojalá antes de que se realice la nueva radicación del proyecto.

### **COMPROMISOS** (Si aplica)

No.	Compromiso	Responsable	Fecha límite de
			cumplimiento
N/	A		





# FORMATO: ACTA PROCESO: GESTIÓN DOCUMENTAL

Versión: 8.0, Fecha: 09/06/2023, Código: GDC-F-01

**FIRMAS:** Se presentan a manera de firmas la imagen de la reunión evidenciando la presencia de los asistentes:



Elaboró: Cristian David Leal Gaviria / German Andres Naranjo Faccini

Revisó: German Andres Naranjo Faccini

Fecha: 10/10/2023