

NIT: 900.999.434-5

ACTA BNV-088-23-GMS-AR- ACTA REUNIÓN DE SEGUIMIENTO DEL 6 DE OCTUBRE						
Convenio/Contratante: Municipio de Buenaventura, Valle del Cauca	Contrato: CP-PR-2023-088	Acta No: 18				
	Horario inicio: 8:00 am	Modalidad: Virtual: meet.google.com/xhm-wyxe-dkq				
Fecha: 06/10/2023	Horario final: 9:00 am					
Participantes						
Nombre:	Cargo:	Entidad:				
Carlos Andrés Fajardo Tapias	Director interventoría	RED SUMMA				
María Camila Rodríguez	Apoyo a validación y consolidación de productos	RED SUMMA				
Jesús Alfonso Arias	Líder en componente técnico	RED SUMMA				
José Manuel Aragón Goyes	Director proyecto	Geomatica Moncaleano Saenz S.A.S.				
Talin Alexanian	Control y Seguimiento proyecto	Geomatica Moncaleano Saenz S.A.S.				
Lina Marcela Mondragón	Apoyo a la supervisión	Aldesarrollo				

Tema: Reunión de seguimiento CP-PR-2023 del 06 de octubre

**Objetivo de la reunión:** Revisión del estado actual del proyecto, revisar los avances realizados, evaluar posibles modificaciones desde la perspectiva tecnológica y tomar decisiones para avanzar en el proyecto de manera efectiva para el distrito de Buenaventura.

#### Orden del día:

- Apertura de la reunión y saludos.
- Presentación del estado actual del proyecto.
- Otros

Desarrollo de la agenda:

Presentación del estado actual del proyecto.



NIT: 900.999.434 -5

Después de que todos los asistentes se unieron a la reunión, el ingeniero Manuel Aragón, miembro del equipo de GMS y director del proyecto, tomó la palabra y dio la bienvenida a el ingeniero Carlos y pregunta si todos están de acuerdo para iniciar la reunión y confirma su acuerdo.

La reunión se centra en revisar los compromisos pendientes del grupo. Talin Alexanian toma la palabra y comienza informando sobre los compromisos que han estado en proceso, mencionando que se han firmado todas las actas correspondientes al mes de agosto, pero se comprometen a ponerse al día con las actas. Luego, explica que se ha completado la segunda etapa de socialización del proyecto en Buenaventura, incluyendo talleres de capacitación para los actores involucrados. Menciona que se han actualizado documentos en un repositorio, pero falta completar la bitácora en Excel. También menciona que se han enviado correos a Carlos Fajardo. Además, informa que se programó una visita para evaluar los avances en las instalaciones el 4 de octubre, lo cual se llevó a cabo, y resalta la importancia de esta actividad para el informe a presentar el 9 de octubre. Talin Alexanian también menciona la entrega del informe de regalías para la próxima semana y la entrega de un oficio a la interventoría. Finalmente, hace referencia a una equivocación en una factura anterior y espera que se pueda aclarar.

Compromisos	Estados
Firma de actas correspondientes al mes de	Completado
agosto.	
Socialización del proyecto en Buenaventura,	En proceso
incluyendo talleres de capacitación para los	
actores involucrados.	
Realización de una visita programada para	Completado
evaluar los avances de la captura de los procesos	
en las instalaciones.	
Entrega del informe de regalías y del oficio a la	En proceso
interventoría.	·

En esta parte de la conversación, Talin Alexanian presenta un resumen de los avances en el proyecto, destacando un progreso general del 51%. Detalla que este avance se divide en dos componentes que son los siguientes:

- 1. Producción Cartográfica Básica (47.72%): Este componente se encuentra en un avanzado estado del 47.72%. El progreso se debe a la finalización exitosa del inicio del proyecto, que está al 100%. Además, la estrategia de información y comunicación ha avanzado al 45.84%.
  - Socialización del Proyecto (45.84%): La segunda etapa de socialización del proyecto se llevó a cabo en la semana del 25 de septiembre. Actualmente, están en el proceso de elaboración del informe de esta etapa para su entrega a la interventoría.
  - Producción Cartográfica (45.64%): En este aspecto, se ha logrado un avance del 45.64%.
    Los vuelos fotogramétricos han avanzado al 91.86%. La captura de información y el control de calidad se encuentran en un 95% de avance. A pesar de desafiantes condiciones climáticas, se ha avanzado significativamente.



NIT: 900.999.434 -5

- Procesamiento LIDAR (27.67%): El procesamiento LIDAR se encuentra en un 27.67%. La extracción de información LIDAR está en proceso, y se están ajustando las zonas de calibración. Ya han logrado un modelo digital de terreno (DTM) crudo para la zona rural y centros poblados en un 80%.
- Ortofoto Mosaico (50%): La generación de ortofotos ha alcanzado un 50% de avance. Ya cuentan con ortofotos preliminares para la zona urbana y algunos centros poblados. El control de calidad de estas ortofotos se encuentra en un 10%.
- Restitución (7%): La restitución ha comenzado en algunos centros poblados y ha alcanzado un 7% de avance.
- Compilación 3D (0%): La compilación en 3D aún no ha comenzado y está programada para iniciar en enero después de finalizar los productos cartográficos.
- Documento de Diagnóstico (0%): Este documento comenzará según lo planeado en el mes de enero una vez finalizados los productos cartográficos.
- 2. Luego Talin explica el componente 2 que es la plataforma tecnológica, este componente abarca la plataforma, que ha avanzado al 81.39%. Recientemente, se trabajó en el módulo comparativo multitemporal y el módulo de administración de usuarios, ambos alcanzando el 100% de avance. Se menciona que el módulo de trazabilidad comenzará el 19 de octubre según lo planeado, pero es posible que se inicie antes, la próxima semana.
  - Dotación de Equipos: Se informa que la entrega de equipos ya se ha realizado, junto con una ampliación de memoria de 16 a 32, conforme al contrato.
  - Informes de Regalías: Está programado entregar los informes de regalías el día lunes 10 de octubre.
  - Facturación: Respecto a las regalías, se presenta un avance del 33.33%, y en cuanto a la facturación del 37.5%. Se ha completado la facturación de los cuatro primeros paquetes y el quinto paquete se ha facturado en un 50%, específicamente el componente de plataforma.

Carlos Fajardo consulta a Talin sobre si se logró resolver el problema relacionado con la instalación de equipos, que fue motivo de consulta la semana anterior. Manuel Aragón explica que Andrés se ocupó de la ampliación de la memoria de los equipos y su instalación, pero surgieron problemas porque los lugares para la instalación no estaban definidos. Están esperando una respuesta de Camilo Cote, quien se encargará de definir los lugares para la instalación.

Manuel Aragón menciona que falta la firma del acta de recibo de la información, y están pendientes de la instalación en los lugares correspondientes, que aún no han sido definidos. Planean enviar la información la próxima semana.

Carlos Fajardo agradece la información y expresa que están atentos para resolver el tema de la entrega formal de los equipos y la documentación relacionada.

Manuel Aragón pregunta si hay alguna inquietud adicional por parte de la interventoría, a lo que Talin Alexanian responde que no.

Manuel Aragón informa que planean enviar un oficio informando sobre el hallazgo del valor adicional en la factura.



NIT: 900.999.434 -5

Carlos Fajardo menciona que inicialmente se había programado una visita para el 4 de octubre, pero debido a situaciones logísticas no fue posible. Se discute la posibilidad de realizar la visita hoy a las 2 de la tarde, pero se menciona que podría haber una actividad previa que lo impida.

Talin Alexanian menciona que tiene entendido que en GMS hay una actividad programada hoy al mediodía o durante las horas del almuerzo, lo que podría afectar la posibilidad de realizar una visita en ese momento. Ofrece hablar con Jesús para verificar si más tarde en el día sería una opción adecuada para la visita.

Carlos Fajardo explica que desean programar la visita antes o en paralelo con la entrega de discos duros de información para que puedan comenzar a revisar evidencias y productos y establecer el balance de ejecución.

Manuel Aragón agradece a los participantes por el espacio y menciona que están atentos a cualquier requerimiento. También informa que la ingeniera de apoyo a la supervisión del desarrollo se ausentó de la reunión, pero recordó el tema de enviar un oficio informando sobre el hallazgo del valor adicional en la factura.

Carlos Fajardo confirma que están atentos para el envío del oficio y para formalizarlo en todas las instancias necesarias.

Se mencionan los planes para el lunes, donde estarán pendientes del informe de regalías de la interventoría y para radicar los siguientes informes, especialmente relacionados con los sobrevuelos.

La conversación finaliza con despedidas y deseos de un buen día por parte de los participantes. También se discute la coordinación de una reunión con Jesús Arias de Géminis.

Compromisos:	Responsable:
Coordinar la posibilidad de realizar una visita en GMS más tarde el día 6 de octubre.	GMS
Enviar un oficio informando sobre el hallazgo del valor adicional en la factura.	GMS
Estar atentos al informe de regalías que se entregará el próximo lunes	GMS
Radicar los siguientes informes relacionados con los sobrevuelos.	GMS
Nombre	Firmas:
José Manuel Aragón Goyes	1 Yamel 7
Carlos Andrés Fajardo Tapias	
Lina Marcela Mondragón	



NIT: 900.999.434 -5

Dirección ejecución: GMS	
Dirección de interventoría: RED SUMMA	
Proyecto: Bibiana Katherine Páez Ahumada	
Revisó: María Camila Rodríguez	