



GEOMATICA MONCALEANO SAENZ S.A.S.

NIT: 900.999.434-5

NO RIESGO	DESCRIPCION DEL RIESGO	IMPACTO	EDT	PRODUCTOS AFECTADOS	PROBABILIDAD		IMPACTO		NIVEL DEL RIESGO	TRATAMIENTO	RESPUESTAS PLANIFICADAS	RESPONSABLE
1	Información entregadas por el cliente fuera del termino	Entrega incompleta de la información resultante	1.5.1	Plataforma de software de Sistema de Información Geográfico –SIG	Probable	3	Moderado	3	9	Mitigar	Solicitud con anterioridad de las BD y seguimiento a la entrega de las mismas	Director proyecto
2	No contar con los polígonos oficiales	Retraso en el desarrollo de la estrategia de socialización, actualización cartografica y Captura imágenes 360	1.4.1 1.4.2 1.5.6.1	Estrategia de información y comunicación Actualización cartográfica Módulo de visualización de imágenes panorámicas 360° georreferenciadas.	Improbable	2	Muy Alto	5	10	Mitigar	Informar atraso de proyecto y solicitud urgente de los polígonos	Director proyecto
3	Condiciones atmosféricas	Atrasos toma de fotografía aerea y datos Lidar y en el recorrido de captura 360	1.4.2.1 1.5.6.1	Vuelos Fotogramétricos y toma datos Lidar Módulo de visualización de imágenes panorámicas 360° georreferenciadas.	Probable	3	Muy Alto	5	15	Transferir	Reportar al cliente condiciones meteorológicas	Director proyecto
4	Imágenes mal tomadas	Retraso Captura imágenes 360	1.5.6.1	Módulo de visualización de imágenes panorámicas 360° georreferenciadas.	Probable	3	Muy Alto	5	15	Transferir	Retoma de imágenes	Coordinador Cartografia
5	Orden publico	Retraso en el desarrollo de la estrategia de socialización, control en campo y Captura imágenes 360	1.4.1 1.4.2.2 1.5.6.1	Estrategia de información y comunicación Control en campo Módulo de visualización de imágenes panorámicas 360° georreferenciadas.	Probable	3	Alto	4	12	Mitigar	Reiterar acompañamiento policial	Director proyecto
6	Fallas en equipos	Atrasos toma de fotografía aerea y datos Lidar, control en campo y en el recorrido de captura 360	1.4.2.1 1.5.6.1	Vuelos Fotogramétricos y toma datos Lidar Módulo de visualización de imágenes panorámicas 360° georreferenciadas.	Probable	3	Muy Alto	5	15	Transferir	Mantenimiento preventivo a equipos antes de comenzar el la etapa de desarrollo	Coordinador Cartografia
7	Zonas sin acceso	Retraso Captura imágenes 360	1.5.6.1	Módulo de visualización de imágenes panorámicas 360° georreferenciadas.	Muy probable	4	Moderado	3	12	Mitigar	Tomar evidencias fotográfica Informar en los reportes	Director proyecto
8	Des calibración GPS	Fotografías con ubicación errónea	1.4.2 1.5.6.1	Actualización cartográfica Módulo de visualización de imágenes panorámicas 360° georreferenciadas.	Probable	3	Moderado	3	9	Mitigar	Realizar recorrido de calibración diariamente antes de iniciar la recorrido de captura	Director proyecto
9	Problemas Servidores	Inicio Geoserver y BD	1.5.1	Plataforma de software de Sistema de Información Geográfico –SIG	Muy probable	4	Alto	4	16	Transferir	Solicitud contratación de servidores en el tiempo planificado Realizar backup a demanda	Coordinador SIG

10	Salud publica	Atraso en el desarrollo transferencias	1.5.3	Talleres de capacitación	Probable	3	Bajo	2	6	Mitigar	Programar capacitaciones de forma virtual	Director proyecto
11	Caída de la plataforma	Atraso en el desarrollo transferencias	1.5.3	Talleres de capacitación	Probable	3	Alto	4	12	Mitigar	Reprogramación de la capacitación Oficiar a los Municipios problemas presentados	Coordinador SIG