

1. DATOS DEL CONTRATO

Contrato No.	33041 de 2025		
Nombre del Contratista y/o Representante Legal	Lina María Barrera Avellaneda		
Nombre del supervisor y/o interventor	Daniel Felipe Parrado Galeano		
Dependencia	SUBDIRECCIÓN CARTOGRÁFICA Y GEODÉSICA		
Objeto del contrato	PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA APOYAR EL SEGUIMIENTO, ASEGURAMIENTO Y MEJORA A LOS PROCESOS DE PRODUCCIÓN CARTOGRÁFICA DE CONFORMIDAD CON LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y RENDIMIENTOS ESTABLECIDOS POR LA SUBDIRECCIÓN CARTOGRÁFICA Y GEODÉSICA.		
Fecha de inicio	03 de Febrero del 2025	Fecha de terminación	02 de Diciembre del 2025
Período objeto del informe:	3 DE FEBRERO AL 28 DE FEBRERO DE 2025.		

2. INFORME PARCIAL DE EJECUCIÓN

No.	Obligación contractual	Actividad desarrollada	Observaciones / Evidencia
1.	Realizar planes de trabajo y cronogramas de las actividades a desarrollar con el equipo, con respecto a los procesos cartográficos en la subdirección.	Realicé planes de trabajo y cronogramas de las actividades a desarrollar con el equipo, con respecto a los procesos cartográficos en la subdirección. Municipios para Captura 2D, Escala 10K: Puerto Rondón – Arauca (Bloque P12, P13, P14, P16, P16, P17, P18, P19, P20, P21 y P22) 1136979 ha Granada – Cundinamarca (Bloques P4-P5-P6) 2131,839 ha Cumaribo – Vichada (7 Bloques: P4, P5, P6, P7, P16, P17, ,P18) 85115,6 ha Municipios para Integración, Escala 10K: Granada– Cundinamarca (Bloques P4-P5-P6) 3197,759 ha Corrección de Observaciones, Escala 10K: Guatica Risaralda (Bloque P3) 10080.89 ha Bolívar Santander (Bloque P1) 19371.53 ha	\\repositorio\84RPCartograficos\2BDVectorial\Entrega_Supervisor\Integracion\2025 DRIVE CAPTURA 2D: CAPTURA2D 07 ENTREGAS
2.	Organizar los bloques, áreas, proyectos o cualquier tipo de definición de zonas de trabajo mediante una distribución de	Organicé los bloques, áreas, proyectos o cualquier tipo de definición de zonas de trabajo mediante una distribución de asignaciones.	\\repositorio\84RPCartograficos\2BDVectorial\Entrega_Supervisor\Integracion\2025

	asignaciones.	Municipios para Captura 2D, Escala 10K: Puerto Rondón – Arauca (Bloque P12, P13, P14, P16, P16, P17, P18, P19, P20, P21 y P22) 1136979 ha Granada – Cundinamarca (Bloques P3-P4) 2131,839 ha Cumaribo – Vichada (7 Bloques: P4, P5, P6, P7, P16, P17,P18) 85115,6 ha Municipios para Integración, Escala 10K: Granada– Cundinamarca (Bloques P4-P5-P6) 3197,759 ha Corrección de Observaciones, Escala 10K: Guatica Risaralda (Bloque P3) 10080.89 ha Bolívar Santander (Bloque P1) 19371.53 ha	DRIVE CAPTURA 2D: CAPTURA2D 07 ENTREGAS
3.	Realizar las asignaciones de trabajo y suministrar los insumos requeridos para la ejecución de los proyectos, así como hacer el respectivo seguimiento.	Realicé las asignaciones de trabajo y suministrar los insumos requeridos para la ejecución de los proyectos, así como hacer el respectivo seguimiento. Municipios para Captura 2D. Organicé las siguientes asignaciones: Puerto Rondón – Arauca (Bloque P12, P13, P14, P16, P16, P17, P18, P19, P20, P21 y P22) 1136979 ha Granada – Cundinamarca (Bloques P3 y P4) 2131,839 ha Cumaribo – Vichada (7 Bloques: P4, P5, P6, P7, P16, P17, P18) 85115,6 ha Municipios para Integración, Escala 10K: Granada– Cundinamarca (Bloques P4-P5-P6) 3197,759 ha Corrección de Observaciones, Escala 10K: Guatica Risaralda (Bloque P3) 10080.89 ha Bolívar Santander (Bloque P1) 19371.53 ha	\\repositorio\84RPCartograficos\2BDVe ctorial\Entrega_Supervisor\Integracion\2025 DRIVE CAPTURA 2D: CAPTURA2D 07 ENTREGAS
4.	Verificar la calidad de los insumos y su correcta disposición para realizar los procesos de producción y/o validación de productos cartográficos, generando las alertas con la oportunidad requerida.	Verifiqué la calidad de los insumos y su correcta disposición para realizar los procesos de producción y/o validación de productos cartográficos. Municipios para Captura 2D, Escala 10K: Puerto Rondón – Arauca (Bloque P12, P13, P14, P16, P16, P17, P18, P19, P20, P21 y P22) 1136979 ha Granada – Cundinamarca (Bloques P1-P2-P3) 2131,839 ha	\\repositorio\84RPCartograficos\2BDVe ctorial\Entrega_Supervisor\Integracion\2025 DRIVE CAPTURA 2D: CAPTURA2D 07 ENTREGAS

		Cumaribo – Vichada (6 Bloques: P1, P2, P3, P12, P13, P14) 145912,5 ha Municipios para Integración, Escala 10K: Granada– Cundinamarca (Bloques P4-P5-P6) 3197,759 ha Corrección de Observaciones, Escala 10K: Guatica Risaralda (Bloque P3) 10080.89 ha Bolívar Santander (Bloque P1) 19371.53 ha	
5.	Realizar la validación de los informes presentados en relación con la cantidad de obra reportada para cada escala.	Realicé la validación de los informes presentados en relación con la cantidad de obra reportada para cada escala. 1_INFORME_MENSUAL_DE_ACTIVIDADES_No_1_FEBRERO_DIEGO ABELARDO SANABRIA CÁRDENAS_CONTRATO_32722 DE 2025.pdf 1_INFORME_MENSUAL_DE_ACTIVIDADES_No_1_Febrero_CYNDI CAMILA VARGAS REY_CONTRATO_32728-2025 1_INFORME_MENSUAL_DE_ACTIVIDADES_No_1_Febrero_JUAN CAMILO MORENO_GUEVARA_CONTRATO_32741-2025 1_INFORME_MENSUAL_DE_ACTIVIDADES_No_1_FEBRERO_MICHELLE_JESSENIA_AVILA_SILVA_CONTRATO_32739-2025 1_INFORME_MENSUAL_DE_ACTIVIDADES_No_1_SHIRLEY_MOLINA_RIOS_32755-2025 1_INFORME_MENSUAL_DE_ACTIVIDADES_No_1_DIANA BENITEZ_32749_2025	\\repositorio\84RPCartograficos\2B DVectorial\Entrega_Supervisor\Cuentas de Cobro\2022\Lina Barrera
6.	Realizar el aseguramiento de calidad de los productos generados y/o validados, realizando las entregas y reportes de productos definitivos y aprobados, en los formatos definidos para cada uno de los productos.	Realicé el aseguramiento de calidad de los productos generados y/o validados, realizando las entregas y reportes de productos definitivos y aprobados, en los formatos definidos para cada uno de los productos. Municipios para Captura 2D, Escala 10K: Granada – Cundinamarca (Bloques P3-P4) 2131,839 ha Barrancas- La Guajira (Bloque P6) 9999.34 ha La Jagua de Ibirico (Bloque P6) 10783.08 ha Municipios para Integración, Escala 10K: Granada– Cundinamarca (Bloques P3-P4) 3197,759 ha Corrección de Observaciones, Escala 10K: Guatica Risaralda (Bloque P3) 10080.89 ha	\\repositorio\84RPCartograficos\2BDVectorial\Entrega_Supervisor\Integracion\2025

		Bolívar Santander (Bloque P1) 19371.53 ha	
7.	Generar los archivos de productos asignados y preparar la entrega de acuerdo con los procedimientos establecidos y los lineamientos emitidos por la subdirección.	Generé los archivos de productos asignados y preparar la entrega de acuerdo con los procedimientos establecidos y los lineamientos emitidos por la subdirección. Municipios para Captura 2D, Escala 10K: Puerto Rondón – Arauca (Bloque P12, P13, P14, P16, P17, P18, P19, P20, P21 y P22) 1136979 ha Granada – Cundinamarca (Bloques P3-P4) 2131,839 ha Cumaribo – Vichada (6 Bloques: P1, P2, P3, P12, P13, P14) 145912,5 ha Municipios para Integración, Escala 10K: Granada– Cundinamarca (Bloques P4-P5-P6) 3197,759 ha Corrección de Observaciones, Escala 10K: Guatica Risaralda (Bloque P3) 10080.89 ha Bolívar Santander (Bloque P1) 19371.53 ha	DRIVE CAPTURA 2D: CAPTURA2D 07 ENTREGAS
8.	Diligenciar las herramientas (análogas y digitales) y mecanismos definidos para el registro del control y seguimiento en las asignaciones realizadas dentro del marco del flujo de producción y/o validación cartográfica	Para el periodo se empieza a diligenciar la GDB corporativa con las asignaciones realizadas en el periodo reportado.	Oracle-rac-scan03-CARTOSEG(lina_barrera).sde
9.	Brindar soporte y lineamiento técnico requerido por cada uno de los técnicos y profesionales de producción y/o validación relacionada con las tareas específicas ejecutadas.	Brindé soporte y lineamiento técnico requerido por cada uno de los técnicos y profesionales de producción y/o validación relacionada con las tareas específicas ejecutadas.: Seguimiento Puerto Rondón_P14 (11/02/2024). Seguimiento Puerto Rondón P16 (13/02/2024).9am Seguimiento Puerto Rondón_P16 (13/02/2024). 3pm Seguimiento La Jagua de Ibirico P3 (17/02/2024). Seguimiento La Jagua de Ibirico P4 (17/02/2024). Capacitación Proceso De Integración (19/02/2025) Seguimiento Puerto Rondón_P22 (21/02/2025)	\\repositorio\84RPCartograficos\2BDVe ctorial\Entrega_Supervisor\Actas_Reun iones\LINA_BARRERA\2025\FEBRER O

		Capacitación Generación Metadato (21/02/2025)	
		Generalidades Cuentas de Cobro (24/02/2025)	
10.	Generar y entregar informes detallados, acerca de la ejecución, seguimiento y control de los procesos de productos cartográficos, de acuerdo con los lineamientos establecidos, así como de avance a la ejecución del contrato.	Generé y entregué informes detallados, acerca de la ejecución, seguimiento y control de los procesos de productos cartográficos, de acuerdo con los lineamientos establecidos, así como de avance a la ejecución del contrato. 1 INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES_No_1_FEBRERO_LINA_BARRERA_33041_DE_2025	\\repositorio\84RPCartograficos\2BDVectorial\Entrega_Supervisor\Cuentas de Cobro\2025\Lina Barrera
11.	Prestar soporte para la implementación de nuevas herramientas de producción y validación, que permitan el mejoramiento continuo de los procesos y los productos.	En el periodo no preste soporte para la implementación de nuevas herramientas de producción y validación, que permitan el mejoramiento continuo de los procesos y los productos.	No se reporta avance en esta actividad ya que en este periodo no se implementaron nuevas herramientas, se viene trabajando con las herramientas convencionales
12.	Generar alertas a los supervisores de contratos sobre atrasos en los procesos, de acuerdo a la programación definida por la subdirección y sobre aspectos de relevancia general que se presenten.	No Generé en el periodo alertas a los supervisores de contratos sobre atrasos en los procesos, de acuerdo a la programación definida por la subdirección y sobre aspectos de relevancia general que se presenten	No se reporta avance en esta actividad ya que en este periodo, se cumplió con lo asignado, en los tiempos estipulados
13.	Proponer recomendaciones para la adopción de mejores prácticas y definir las acciones que deberían adelantarse para su implementación en el instituto, en el marco de su objeto contractual.	Propuse recomendaciones para la adopción de mejores prácticas y definir las acciones que deberían adelantarse para su implementación en el instituto, en el marco de su objeto contractual. Seguimiento Puerto Rondón_P14 (11/02/2024). Seguimiento Puerto Rondón P16 (13/02/2024).9am Seguimiento Puerto Rondón_P16 (13/02/2024).3pm Seguimiento La Jagua de Ibirico P3 (17/02/2024). Seguimiento La Jagua de Ibirico P4 (17/02/2024). Capacitación Proceso De Integración (19/02/2025) Seguimiento Puerto Rondón_P22 (21/02/2025) Capacitación Generación Metadato (21/02/2025) Generalidades Cuentas de Cobro (24/02/2025)	\\repositorio\84RPCartograficos\2BDVectorial\Entrega_Supervisor\Actas_Reuniones\LINA_BARRERA\2025\FEBRERO
14.	Participar y convocar a mesas técnicas, capacitaciones, sensibilizaciones y demás actividades	Participé y convoqué a mesas técnicas, capacitaciones, sensibilizaciones y demás actividades requeridas dentro de	\\repositorio\84RPCartograficos\2BDVectorial\Entrega_Supervisor\Actas_Reuniones\LINA_BARRERA\2025\FEBRERO

	requeridas dentro de cada grupo y solicitadas por la subdirección para garantizar las labores optimas del proceso.	cada grupo y solicitadas por la subdirección para garantizar las labores optimas del proceso. Capacitación captura de bosques (12/02/2025) Capacitación captura de bosques (17/02/2025) Capacitación Proceso De Integración (19/02/2025) Capacitación Generación Metadato (21/02/2025)	
15.	Apoyar en la generación de productos en los casos que el flujo de trabajo lo exija.	Apoyé en la generación de productos en los casos que el flujo de trabajo lo exija. Generación de drenajes y Curvas Puerto Rondón Arauca	03 CURVAS DRENAJES
16.	Asistir a las reuniones que sean convocadas por el supervisor del contrato en el marco de la ejecución y seguimiento del contrato y generar los informes en los tiempos requeridos.	Asistí a las reuniones que sean convocadas por el supervisor del contrato en el marco de la ejecución y seguimiento del contrato y generar los informes en los tiempos requeridos. Reunión Captura 2D (19/02/2025)	Reunión Captura 2D (19/02/2025) (Presencial – sala Piso 2) con Subdirector, Gestor y supervisores administrativos
17.	Asistir a las reuniones, capacitaciones y demás espacios que se requieran en la modalidad en la que se solicite además de cumplir con las demás actividades que le sean asignadas por el supervisor en el marco del objeto contractual.	Asistí a las reuniones, capacitaciones y demás espacios que se requieran en la modalidad en la que se solicite además de cumplir con las demás actividades que le sean asignadas por el supervisor en el marco del objeto contractual. Reunión Captura 2D (19/02/2025)	Reunión Captura 2D (19/02/2025) (Presencial – sala Piso 2)

3. REPORTES MENSUALES PARA ENTREGAR

3.2 Reporte gráfico y alfanumérico de los productos asignados de acuerdo con la distribución de cargas del grupo de producción. revisados, asegurados, validados y entregados. Informe y archivo geográfico de las asignaciones realizadas a los operarios contratistas y funcionarios, así como las respectivas evidencias de su seguimiento.

Municipios para Captura 2D, Escala 10K:

Puerto Rondón – Arauca (Bloque P12, P13, P14, P16, P16, P17, P18, P19, P20, P21 y P22) 1136979 ha

Granada – Cundinamarca (Bloques P3-P4) 2131,839 ha

Cumaribo – Vichada (6 Bloques: P1, P2, P3, P12, P13, P14) 145912,5 ha

Municipios para Integración, Escala 10K:

Granada– Cundinamarca (Bloques P4-P5-P6) 3197,759 ha

Corrección de Observaciones, Escala 10K:

Guatica Risaralda (Bloque P3) 10080.89 ha

Bolivar Santander (Bloque P1) 19371.53 ha

\\repositorio\84RPCartograficos\2BDVectorial\Entrega_Supervisor\Integracion\2025
DRIVE CAPTURA 2D:

[CAPTURA2D](#)

3.3 Informe y archivo geográfico de las asignaciones realizadas a los operarios contratistas y funcionarios, así como las respectivas evidencias de su seguimiento.

\\repositorio\84RPCartograficos\2BDVectorial\Entrega_Supervisor\Cuentas de Cobro\2024\Lina Barrera\FEBRERO

3.4 Informe de las validaciones realizadas, dentro del cual se incluya los procesos implementados para asegurar la calidad, recomendaciones y mejores prácticas para los procesos de producción y validación de productos cartográficos.
-Informes consolidados de ejecución:

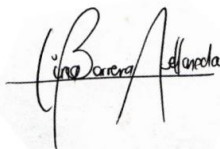
\\repositorio\84RPCartograficos\2BDVectorial\Entrega_Supervisor\Integracion\2025

3.5 Informes detallados consolidados de ejecución, seguimiento y control como mínimo tres veces a la semana de los procesos de productos cartográficos, así como de ejecución del contrato.

\\repositorio\84RPCartograficos\2BDVectorial\Entrega_Supervisor\Actas_Reuniones\LINA_BARRERA\2025\FEBRERO

3.8. Base de datos de seguimiento del proceso actualizada.
Oracle-rac-scan03-CARTOSEG(lina_barrera).sde

Hago constar que durante el periodo reportado se adelantaron las anteriores obligaciones y/o actividades.



Firma del Contratista

NOTA. El informe presentado, evidencia la ejecución contractual de las actividades sobre las cuales se desplegaron acciones en el periodo correspondiente.