



	FORMA	RECIBIDO A SATISFACCIÓN, INFORME DE ACTIVIDADES Y ORDEN DE PAGO CONTRATISTAS Y/O PROVEEDORES		CÓDIGO	ADQBS-F-001
	ACTIVIDAD	EJECUCIÓN Y SUPERVISIÓN DE CONTRATOS		VERSION	4
	PROCEDIMIENTO	ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS		FECHA	26/01/2024

Dependencia:	SUBDIRECCION DE ADMINISTRACION DE TIERRAS DE LA NACION			Fecha:	8/5/2026 8:06:09 PM
Pago No:	1		Total de Pagos	6	

INFORMACIÓN BÁSICA DEL CONTRATISTA / PROVEEDOR					
Nombre/Razón Social:	LUIS ERNESTO OLMOS PINZON			Identificación:	80811878
Naturaleza:	Persona Natural	X	Persona Jurídica	Telefono de contacto:	
			Correo electrónico:	luis.olmosp@ant.gov.co	

INFORMACIÓN DEL CONTRATO / CONVENIO						
Contrato / Convenio No.:	ANT-CPS-20268456		Fecha de Inicio:	14/07/2026	Plazo de Ejecucion:	31/12/2026
Periodo a pagar:	JULIO		No RP:	480726	Requiere informe de actividades:	SI
Departamento:	Bogotá D.C. (Nivel central)		Municipio:	Bogota		

INFORME DE ACTIVIDADES CONTRATISTA Y/O PROVEEDOR					
OBJETO:	Prestar servicios profesionales a la Agencia Nacional de Tierras para apoyar el fortalecimiento y la ejecución de los distintos procesos y procedimientos que se desarrollen en la Subdirección de Administración de Tierras de la Nación.				

OBLIGACIONES Y/O ACTIVIDADES	ACTIVIDADES REALIZADAS DURANTE EL PERIODO	EVIDENCIAS (PERSONA NATURAL)
1. Apoyar en el análisis de imágenes aéreas, satelitales y demás fuentes disponibles, con el fin de identificar los límites físicos y elementos constitutivos de los predios baldíos de la Nación, de conformidad a los estándares y normas de la entidad, y que estén bajo responsabilidad de la Subdirección de Administración de Tierras de la Nación y de las Unidades de Gestión Territorial, en coordinación con el supervisor del contrato.	Se llevó a cabo la captura, procesamiento y análisis de información geoespacial mediante la reconstrucción cartográfica de los polígonos correspondientes a los predios adjudicados asociados a los expedientes No. 202443003402500032E, 202443003402800515E, 202443003402800517E, 202443003402800519E, 202443003402800547E, 202443003402800674E, 202443003402801483E y EDP050895033524. Esta actividad se desarrolló con fundamento en la información contenida en los planos y en las Relaciones Técnicas de Linderos (RTL) incorporadas en los respectivos actos administrativos. Como resultado del proceso, se generaron los productos cartográficos en formato Shapefile (*.shp), debidamente georreferenciados en el sistema de referencia geodésico MAGNA-SIRGAS 2018 Origen Nacional, garantizando la consistencia espacial y la compatibilidad con los estándares institucionales para la gestión de información geográfica.	Anexo_2242143_639215260008973450.txt Anexo_2242143_639215260082940809.txt Anexo_2242143_639215260156143634.txt Anexo_2242143_639215260223758077.txt Anexo_2242143_639215260320485422.txt Anexo_2242143_639215260424053673.txt Anexo_2242143_639215260517829694.txt Anexo_2242143_639215260589483414.txt Anexo_2242143_639215260650952436.txt
2. Brindar apoyo en la elaboración de informes técnico-topográficos, incluyendo el cruce de capas geográficas y topográficas, y demás estudios o conceptos técnicos requeridos. Dichas actividades serán ejecutadas para impulsar las etapas procedimentales relacionadas con la administración de predios baldíos, bajo la supervisión del contrato y la coordinación de la Subdirección de Administración de Tierras de la Nación.	Se llevó a cabo la actualización de trescientos diez (117) folios de matrícula inmobiliaria asociados a resoluciones de adjudicación previamente registradas en el sistema MIGO, utilizando la conexión a la base de datos SQL Server SQLServer-SRVMMIGODBPROD-SIG_SATN(EDP_EDITOR) (1).sde. Como soporte de la actividad ejecutada, se adjunta un archivo en formato .txt, el cual contiene el reporte detallado de los expedientes objeto de actualización dentro del componente Entidades de Derecho Público (EDP), incluyendo la trazabilidad de los registros procesados.	Anexo_2242144_639215260995218287.txt
3. Brindar apoyo en el procesamiento de información asociada a levantamientos topográficos, inspecciones oculares, replanteos y reconocimientos prediales. Tales actividades se realizarán conforme a los estándares y normas establecidas por la Agencia Nacional de Tierras, en coordinación con el supervisor del contrato.	No se requirió para este periodo.	
4. Brindar apoyo a los procesos técnicos de caracterización de predios y actividades relacionadas con topografía y catastro. Lo cual, implica la generación de resultados que apoyen las funciones misionales de la Subdirección, en coordinación con el supervisor del contrato.	Se elaboró una base tabular consolidada que integra un total de 118 expedientes, en cumplimiento de los requerimientos de Base Maestra. Asimismo, se llevó a cabo la compilación y estructuración de la información topográfica y jurídica correspondiente a los 118 predios vinculados, garantizando su organización conforme a los lineamientos establecidos para la Entidad Catastral – Base Maestra. La estructura definida para el almacenamiento de la información es la siguiente: • Carpeta por departamento (CÓD_NOMBRE) • Carpeta por municipio (CÓD_NOMBRE): • Carpeta por predio (CÓD_EDP_NOMBREPREDIO): ¿Dentro de la carpeta de cada predio se incluyen los siguientes archivos/documentos: • Plano: nombrado según el código del predio y sufijo "PLANO". • Resolución: descargada de ORFEO con el prefijo "RES_". • Carpeta "814_SHAPE": contiene el archivo shape identificado por el número de EDP. Toda la información se encuentra almacenada y disponible en el DRIVE: "BASE MAESTRA CATASTRAL - SATN(2022-2025)", en el marco de Base Maestra SATN	Anexo_2242146_639215261567867021.xlsx
5. Prestar apoyo a la atención, trámite y compilación de información topográfica y/o catastral para la proyección de respuestas a correspondencia y derechos de petición que sean elevados ante la Agencia Nacional de Tierras, así como, los requerimientos presentados por entes de control o autoridades administrativas y judiciales, que sean presentados ante la Subdirección de Administración de Tierras de la Nación, el cual, se deberá tramitar desde su ingreso hasta su cierre en la plataforma ORFEO, en coordinación con el supervisor del contrato.	Se realizó la descarga, desde la plataforma ORFEO, de ciento sesenta (118) folios de matrícula inmobiliaria correspondientes a los trámites y gestiones adelantados durante la vigencia 2026 por la Entidad de Derecho Público (EDP), con el propósito de fortalecer los procesos de verificación, actualización y consolidación de la información predial asociada a los expedientes administrados por la entidad.	Anexo_2242147_639215262796403660.pdf
6. Apoyar y contribuir en la creación, desarrollo y mantenimiento de Sistemas de Información Geográfica en topografía, cuando sea solicitado por la Subdirección de Sistemas de Información de Tierras – SIT o sea requerido por la Subdirección de Administración de Tierras de la Nación. Asimismo, disponer de la capacidad para realizar la captura y análisis de datos espaciales orientados a los procesos misionales de la SATN, en coordinación con el supervisor del contrato.	Se realizó la verificación de que los 118 archivos shapefile cumplieran con el sistema de referencia espacial oficial: MAGNA-SIRGAS 2018 Origen Nacional (WKID: 9377). En los casos en los que los archivos no cumplieran con este estándar, se procedió a efectuar su reproyección mediante la herramienta ArcGIS Pro, garantizando así la homogeneidad espacial en la totalidad del conjunto de datos. Posteriormente, se validó la estructura geométrica de cada archivo, confirmando que cada shapefile contuviera un único polígono asociado al expediente respectivo y preservando en todo momento el identificador único como atributo de control. Con el fin de centralizar la información espacial, los 118 polígonos correspondientes a los expedientes de Base Maestra fueron integrados en una capa shapefile unificada, estructurada con campos de control tales como NUM_EXP y AREA_HA, lo que permite una gestión más eficiente y facilita futuros análisis espaciales. Finalmente, se elaboró y diligenció una tabla en Excel con los campos relevantes para la Geodatabase, entre ellos: NUM_EXPEDIENTE, CODIGO_DEPARTAMENTO, NOMBRE_MUNICIPIO, NOMBRE_PREDIO, entre otros. Esta organización de atributos tiene como propósito ordenar, optimizar y fortalecer el uso de los datos asociados a cada expediente dentro de la base geográfica institucional – EDP.(SQLServer-SRVMMIGODBPROD-SIG_SATN(EDP_EDITOR)(1).sde.)	Anexo_2242148_639215263172183106.txt Anexo_2242148_639215263230117273.txt Anexo_2242148_639215263295835455.txt Anexo_2242148_639215263361752474.txt Anexo_2242148_639215263431426886.txt Anexo_2242148_639215263487286517.xlsx Anexo_2242148_639215263551336119.xlsx
7. Participar en reuniones, consejos, juntas o asambleas y presenciales, sobre asuntos relacionados con el objeto del contrato, cuando sea delegado, en coordinación con el supervisor del contrato.	No se requirió para este periodo.	

Documento Firmado Digitalmente

El presente documento contiene una firma digital válida para todos sus efectos de conformidad con lo dispuesto en la ley 527 de 1999.

