1. TIPO DE INFORME

INFORME PARCIAL [X] INFORME FINAL [ ]

Cuota Número 2

2. ASPECTOS GENERALES DE CONTRATO Y SU EJECUCIÓN

Contrato No. 4134.010.26.1.0047-2025

Nombre completo del contratista: EDWIN ERNERIS CERTUCHE BARREIRO

Documento de identificación: 94.495.138 DE CALI

Nombre del supervisor: LEONIDAS ANDRADE OTALORA

Organismo: Departamento Administrativo de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.

Objeto del contrato: Prestar los servicios profesionales al Departamento Administrativo de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (DATIC).

3. INFORME JURÍDICO

Fecha de Inicio	Fecha terminación
20/ene/2025	27/jun/2025

Modificación(es) al contrato: N/A

Suspensión: N/A

Reanudación: N/A

Cesión: N/A

Terminación anticipada: N/A

Este documento es propiedad de la Administración Central del Distrito de Santiago de Cali. Prohibida su alteración o modificación por cualquier medio, sin previa autorización del señor Alcalde.

4. INFORME CONTABLE Y FINANCIERO

Valor inicial del contrato: Es hasta por la suma de TREINTA Y DOS MILLONES SEISCIENTOS SETENTA MIL PESOS MCTE ($32.670.000)

Adición: N/A

Prórroga: N/A

Información para Retención en la fuente:

Para efectos de disminución de la base de retención en la fuente, anexo copia legible de los siguientes documentos:	SI	NO
• Recibo de consignación en mi cuenta de Apoyo al Fomento de la Construcción AFC del periodo de la cuota.		X
• Recibo de consignación en mi cuenta del Fondo de Pensiones voluntarias del periodo de la cuota.		X

Información:

Valor Total del Contrato	Valor Cuota a cancelar	Valor Acumulado Cancelado	Saldo por Cancelar
$32.670.000	$ 5.445.000	$ 5.445.000	$21.780.000

Información del pago de seguridad social:

Obligación	Datos Certificación o Planilla de Pago
Sistema de Salud, Sistema de Pensiones y Riesgos Laborales	No. Planilla: 1069330077 No. PIN, Autorización, Referencia, Pago: 1244876606 Operador: SIMPLE S.A Fecha de Pago:5/febrero/2025 Periodo de pago de la seguridad social: enero 2025

Este documento es propiedad de la Administración Central del Distrito de Santiago de Cali. Prohibida su alteración o modificación por cualquier medio, sin previa autorización del señor Alcalde.

Observaciones al informe financiero y contable: N/A.

5. INFORME TÉCNICO

De acuerdo al alcance del objeto contractual y obligaciones específicas del contrato No. 4134.010.26.1.0047-2025, se desarrollaron las siguientes actividades:

Actividad contractual No.1. Apoyar en la realización de conceptos de viabilidad técnica en cuanto al manejo de la información geográfica, la necesidad del licenciamiento de la misma o nuevos desarrollos y/o servicios.

- No se realizaron tareas en esta actividad para este periodo.

Actividad contractual No.2. Analizar, diseñar e implementar y dar soporte a las soluciones de software bajo la plataforma Arcgis en respuesta a las solicitudes que le sean asignadas.

- Realizó análisis de error de cargue en la Plataforma Enterprise, y restauración del entorno por daños en el ArcGIS WebAdaptor, mediante la reconfiguración en servidor portal. Lo que se pudo evidenciar en el Link: https://drive.google.com/drive/folders/1cMhdU92vEPutt5SQkppTJjDNJTMXSaFt?usp=drive_link

- Realizó monitoreo a las Aplicaciones Web implementadas en la Plataforma Enterprise de ESRI, Administrada por el DATIC, que corresponden a servicios geográficos para el periodo comprendido entre entre enero 2024 - febrero 2025, por las dependencias que la Subdirección Catastro, La Unidad Administrativa de bienes y Servicios, el DAPM,(consulta uso del suelo), DAGMA, la Oficina de delineación Urbana del DAPM, Secretaria de Infraestructura, en la Plataforma geográfica para su normal funcionamiento. Lo que se pudo evidenciar en el Link https://drive.google.com/drive/folders/1cMhdU92vEPutt5SQkppTJjDNJTMXSaFt?usp=drive_link

Este documento es propiedad de la Administración Central del Distrito de Santiago de Cali. Prohibida su alteración o modificación por cualquier medio, sin previa autorización del señor Alcalde.

Actividad contractual No.3. Mantener actualizada la plataforma Arcgis de acuerdo a los cambios realizados por ESRI producto de los avances tecnológicos y buenas prácticas en la evolución tecnológica y cambios normativos.

- Realizó análisis de información técnica necesaria para la actualización de versión de la plataforma Enterprise, pasando de la versión 10.8.1 a versiones superiores, identificando los lineamientos necesarios para el upgrade escalonado de versiones . Lo que se pudo evidenciar en el Link: https://drive.google.com/drive/folders/1D3ToD3pPK2qDD7lk83NlSr8yqd6UDOQN?usp=drive_link

Actividad contractual No.4. Transferir la totalidad de los derechos patrimoniales de autor cuando en virtud del desarrollo del contrato, el CONTRATISTA realice creaciones y/o modificaciones de o sobre obras como: formatos, documentos, fotografías, soportes lógicos y /o programas de computador, bases de datos, entre otros. Los derechos patrimoniales que transfiere el CONTRATISTA al CONTRATANTE es decir al Distrito de Santiago de Cali son: la reproducción de las obras, la realización de traducciones, adaptaciones, arreglos o cualquier tipo de transformación de la obra, así como la comunicación las obras al público mediante la representación, ejecución, radiodifusión o por cualquier otro medio, conforme a la Ley 23 de 1982. En caso de requerirse la transferencia de dichos derechos patrimoniales será con efectos ilimitados espacial y temporalmente y de forma exclusiva al Distrito de Santiago de Cali, cuando se trate de soporte lógico el contratista entregará mediante documento de cesión de derechos de autor al Distrito de Santiago de Cali de código fuente que haya desarrollado en virtud de la ejecución del presente contrato, lo anterior a solicitud del supervisor del contrato.

- Declaró y se comprometió a que la producción intelectual que se desarrolló en el presente periodo pertenece al Distrito Especial de Santiago de Cali y se comprometió a efectuar la legalización a que hubiere lugar cuando el supervisor lo requiera.

Este documento es propiedad de la Administración Central del Distrito de Santiago de Cali. Prohibida su alteración o modificación por cualquier medio, sin previa autorización del señor Alcalde.

Actividad contractual No.5. Las demás relacionadas con el desarrollo del objeto contractual.

- Dio tramite al requerimiento servicio MARI, N° 181518 perteneciente a la solicitud N° 181330. Solicitud de reinicio de contaseñas y perfil de acceso para el usuario "carolina.gartner" de la subdirección de Catastro. Lo que se pudo evidenciar en el Link: https://drive.google.com/drive/folders/1VV6OQRQm1jHTXGqsfzHr2Aylg4PIyQv4?usp=drive_link

- Brindó Apoyo en la solución de errores en la gestión de capas geográficas a través de usuario ArcGIS Pro, y su publicación en el entorno server del ArcGIS Enterprise por parte de la Secretaria de Movilidad. Lo que se pudo evidenciar en el Link: https://drive.google.com/drive/folders/1VV6OQRQm1jHTXGqsfzHr2Aylg4PIyQv4?usp=drive_link

- Brindó apoyo en la activación del Licenciamiento ArcGIS "usuario Arcgis Enterprise Profesional Plus", adquirido por la secretaria de gestión del riesgo- de igualmente en la misma sección se realizó la activación del licenciamiento solicitado por cambio de usuarios ArcGIS for Desktop Advanced, a usuarios enterprise, asignados al DATIC. Lo que se pudo evidenciar en el Link: https://drive.google.com/drive/folders/1VV6OQRQm1jHTXGqsfzHr2Aylg4PIyQv4?usp=drive_link

- Brindó apoyo en la activación de funcionalidades de utilities, para capturar coordenadas dentro del mapa contenido en las aplicaciones Web, del centro de monitoreo ambiental del DAGMA. Lo que se pudo evidenciar en el Link: https://drive.google.com/drive/folders/1VV6OQRQm1jHTXGqsfzHr2Aylg4PIyQv4?usp=drive_link

- Brindó apoyo en la restauración de la carpeta RPAS, que contiene las imágenes que soportan los servicios geográficos ráster, del departamento administrativo de Planeación – IDESC. Lo que se pudo evidenciar en el Link:

Este documento es propiedad de la Administración Central del Distrito de Santiago de Cali. Prohibida su alteración o modificación por cualquier medio, sin previa autorización del señor Alcalde.

https://drive.google.com/drive/folders/1VV6OQRQm1jHTXGqsfzHr2Aylg4PIyQv4?usp=drive_link

Recibo a Satisfacción de Servicios: N/A.

Constancia de Paz y Salvo: N/A.

Observaciones al informe técnico: N/A

6. RECOMENDACIONES PARA EL CONTRATISTA

No se reportan recomendaciones para este periodo

7. FIRMAS RESPONSABLES

LEONIDAS ANDRADE OTALORA
Nombre y firma del supervisor

Fecha de suscripción del informe de supervisión: Santiago de Cali Distrito Especial, 25 de febrero de 2025

Este documento es propiedad de la Administración Central del Distrito de Santiago de Cali. Prohibida su alteración o modificación por cualquier medio, sin previa autorización del señor Alcalde.