1. TIPO DE INFORME	
INFORME PARCIAL ☐	INFORME FINAL ☒
Cuota Número __ 6 __	

2. ASPECTOS GENERALES DE CONTRATO Y SU EJECUCIÓN
Contrato No. 4134.010.26.1.0075 - 2026
Nombre completo del contratista: FERNANDO CARDONA HANSEN
Documento de identificación: 94.501.175 de Cali
Nombre del supervisor: ERMILSON DÍAZ MARTÍNEZ
Organismo: DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y COMUNICACIONES - DATIC
Objeto del contrato: Prestar de Servicios Profesionales Especializados al Departamento Administrativo de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (DATIC)

3. INFORME JURÍDICO	
Fecha de Inicio 14/ene/2026	Fecha terminación 30/jun/2026
Modificación(es) al contrato: Adición No.1 Por valor de QUINCE MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y DOS MIL PESOS ($15.652.000) M/CTE. Prórroga N° 1: Se amplía el plazo de ejecución hasta el hasta el 30 de junio del 2026	

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.

Suspensión: N/A
Reanudación: N/A
Cesión: N/A
Terminación anticipada: N/A

4. INFORME CONTABLE Y FINANCIERO

Valor inicial del contrato: Es hasta por la suma de TREINTA Y UN MILLONES TRESCIENTOS CUATRO MIL PESOS MCTE ($31.304.000)

Adición N° 1: Por valor de QUINCE MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y DOS MIL PESOS ($15.652.000) M/CTE.

Prórroga N° 1: Se amplía el plazo de ejecución hasta el hasta el 30 de junio del 2026

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
$46.956.000	$7.826.000	$39.130.000	$0

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.

Información del pago de seguridad social:

Obligación	Datos Certificación o Planilla de Pago
Sistema de Salud, Sistema de Pensiones y Riesgos Laborales	No. Planilla: 6020756731 No. PIN, Autorización, Referencia, Pago: 395586034 Operador: SOI Fecha de Pago: 16/junio/2026 Periodo de pago de la seguridad social: JUNIO/2026

Observaciones al informe financiero y contable: N/A

5. INFORME TÉCNICO

Concepto Supervisor:

Actividad contractual # 1. Gestionar los procesos de planeación, gestión y desarrollo de actividades referentes a la gestión de soluciones tecnológicas para la explotación masiva de datos.

- El contratista realizó reporte mensual de instrumentos de control: políticas operativas, riesgos, cumplimiento de indicadores del subproceso Gestión de Soluciones Tecnológicas para Explotación masiva de datos y socializó resultados de gestión en la subdirección de innovación
- Realizó seguimiento al avance de implementación de soluciones tecnológicas para aprovechamiento estratégico de datos, en el marco de ejecución de la orden de compra OC-151421 “Modelos y soluciones de Inteligencia artificial”.
- Realizó reporte en matriz de seguimiento 1s del proyecto de inversión BP-26005255 Implementación de soluciones tecnológicas para el aprovechamiento estratégico de datos en el distrito de Santiago de Cali.

Enlace a carpeta con evidencia **Cuota 1**:
https://drive.google.com/drive/folders/1raEUyrhYikuwiC_Jj_f7Bou1lvtnkx4L?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.

Enlace a carpeta con evidencia **Cuota 2**:
https://drive.google.com/drive/folders/1Tzs-kKRqSImgAuyQEtnO6h9GobgK4U9V?usp=drive_link

Enlace a carpeta con evidencia **Cuota 3**:
https://drive.google.com/drive/folders/1d8PGF2m3FRi2ECPVVl6WHRXNfzzupK8q?usp=drive_link

Enlace a carpeta con evidencia **Cuota 4**:
https://drive.google.com/drive/folders/1g27WPePfVofsTeWpstftlLMOfz1cF_uj?usp=drive_link

Enlace a carpeta con evidencias **Cuota 5**:
https://drive.google.com/drive/folders/17uTP4PJ9n8qTjtQu2GGPmKBVu958HduZ?usp=drive_link

Enlace a carpeta con evidencia **Cuota 6**:
https://drive.google.com/drive/folders/1AET6sbB0ao4OmjttfgD56kDHJcmnidw6?usp=drive_link

Actividad contractual # 2. Diseñar y direccionar el conjunto de tareas que garantizan la integridad y la calidad de los productos relacionados con la formulación e implementación de casos de uso y el despliegue de soluciones tecnológicas para el cumplimiento de metas.

- El contratista realizó seguimiento al avance de metas, actividades y tareas de cada uno de los miembros del equipo Big Data en el marco de ejecución del proyecto de inversión BP-26005255, validando planes de trabajo mensual en formato F001.
- Lideró al equipo Big Data en la articulación con iniciativas adelantadas por la subdirección de Innovación digital de DATIC, participando en reuniones de líderes del proceso Gestión de la Innovación Digital.

Enlace a carpeta con evidencias **Cuota 1**:
https://drive.google.com/drive/folders/17xUDLpTL7Ply_KxIYNmAdu4vxzgDrI5_?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.

Enlace a carpeta con evidencias **Cuota 2**:
https://drive.google.com/drive/folders/1h3_ol2rOMMYthkBiQqTVtpRKgFPkcioM?usp=drive_link

Enlace a carpeta con evidencias **Cuota 3**:
https://drive.google.com/drive/folders/1UYLAG805qUbqV4SAke3Klo1iapxmYrcF?usp=drive_link

Enlace a carpeta con evidencias **Cuota 4**:
https://drive.google.com/drive/folders/1rVOYmeqIwH7CYbycjmj-QUqx4T_tcOgQ?usp=drive_link

Enlace a carpeta con evidencias **Cuota 5**:
https://drive.google.com/drive/folders/1TfT4rGnVOoGjYdGnsRX9J5G724FEk-sV?usp=drive_link

Enlace a carpeta con evidencias **Cuota 6**:
https://drive.google.com/drive/folders/1I36FDKzzIQz63FZidi4qNmCM207Pnu2w?usp=drive_link

Actividad contractual # 3. Realizar actividades de coordinación de las actividades de implementación de soluciones tecnológicas, y de inteligencia artificial, para el aprovechamiento estratégico de datos en la entidad.

- El contratista coordinó actividades relacionadas con la ejecución de la orden de compra OC-151421 (Proceso Empréstito: Modelos y Soluciones de IA), realizando las siguientes actividades:
  - Articulación con equipos técnicos de Alcaldía Cali responsables de los casos de uso implementados
  - Participación en reunión de seguimiento semanal de avance de implementación de todos los modelos y soluciones de IA.
  - Participación como apoyo a la supervisión en reuniones de Comité de Gestión del proyecto

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.

- Revisión y validación de todos los informes técnicos, productos y herramientas digitales elaborados por el proveedor de la OC-151421 Blend360.

Enlace a carpeta con evidencias **Cuota 1**:
https://drive.google.com/drive/folders/17llaE4KMfzAI0DUroovsUDrMEX6tvImY?usp=drive_link

Enlace a carpeta con evidencias **Cuota 2**:
https://drive.google.com/drive/folders/10MMcA1m7Hu7iYmyxqG8qipmNzosO2Vid?usp=drive_link

Enlace a carpeta con evidencias **Cuota 3**:
https://drive.google.com/drive/folders/1rbJEf0_9DjUkwsNvV-R2ANnWI7LWOreA?usp=drive_link

Enlace a carpeta con evidencias **Cuota 4**:
https://drive.google.com/drive/folders/17t87bV5dXycbY1vcLD-lrekHIUVPq-uM?usp=drive_link

Enlace a carpeta con evidencias **Cuota 5**:
https://drive.google.com/drive/folders/1WJPPYSJgmvm6Bm5x5G6g8eeIGkFxmfZ0?usp=drive_link

Enlace a carpeta con evidencias **Cuota 6**:
https://drive.google.com/drive/folders/1EH9j-uaFe7KW2iGKBRQtDarWAY-c0N5D?usp=drive_link

Actividad contractual # 4. Brindar asistencia técnica en la formulación e implementación de casos de usos en las etapas de ingesta, almacenamiento, integración, procesamiento, definición de técnicas y estrategias de modelamiento y consumo de datos.

- El contratista lideró actividades de asistencia técnica para la formulación de 2 casos de uso: Zonas WiFi gratuitas de la subdirección de Tecnología Digital (DATIC) y Lago

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.

de Datos ORFEO de la subdirección de Trámites, Servicios y Gestión Documental (DADII).

- El contratista lidero actividades de asistencia técnica para implementación de 6 casos de uso: Integración de datos de beneficiarios de desarrollo económico (SDE); sistema de información para reducción de riesgo de violencias basadas en género (SSJ); predicción de escenarios de inundación (SGRED); detección de fallos de alumbrado público (UAESP), predicción de delitos y homicidios (SSJ); gestión de flujo de pasajeros con visión artificial (Metro Cali).
- Participó en sesiones de pruebas operativas y de ajuste funcional de 4 soluciones basadas en inteligencia artificial: Automatización del Correo Contáctenos (SDT), Gestión automática de Tutelas (DAGJP), Agente experto Normativo (DAGJP), Generador de Actas (DATIC)

Enlace a carpeta con evidencias **Cuota 1**:
https://drive.google.com/drive/folders/1drKv2JG_XP_Iue8FiglzdrajAJ52OvPo?usp=drive_link

Enlace a carpeta con evidencias **Cuota 2**:
https://drive.google.com/drive/folders/1grp97HUwcGMUDjWNpoyfWrJEm5eebtmc?usp=drive_link

Enlace a carpeta con evidencias **Cuota 3**:
https://drive.google.com/drive/folders/1bvdJgBiHQUswT5ShkZBDGjiodG9UZAEK?usp=drive_link

Enlace a carpeta con evidencias **Cuota 4**:
https://drive.google.com/drive/folders/12Rc8nDUHGH7vm9urfcK4Z6rxsbOzddiP?usp=drive_link

Enlace a carpeta con evidencias **Cuota 5**:
https://drive.google.com/drive/folders/15K9Aldp20OdSa1hteVoiFicj4L2pWTb9?usp=drive_link

Enlace a carpeta con evidencias **Cuota 6**:
https://drive.google.com/drive/folders/1jbxJI_r9tdOYSn8eqlEo6D5Vnr7BQc8Z?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 # 5. 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.

- El contratista transfirió los productos realizados por periodo en la estructura de almacenamiento del DRIVE asignado al contratista de la Subdirección de Tecnología Digital – DATIC, teniendo en cuenta que todos los productos resultado de la ejecución del contrato son propiedad de la Alcaldía del Distrito de Santiago de Cali, ya que sobre todos los productos se transfiere la totalidad de los derechos patrimoniales de autor al CONTRATANTE.

Enlace a carpeta con evidencias **Cuota 1**:
https://drive.google.com/drive/folders/1cGmaieubm7y2rCcXlq1E3_VqRygFk_b6?usp=drive_link

Enlace a carpeta con evidencias **Cuota 2**:
https://drive.google.com/drive/folders/1t6EeVbFoCjo5_BXJFt9wYZGsqqXFYptH?usp=drive_link

Enlace a carpeta con evidencias **Cuota 3**:
https://drive.google.com/drive/folders/1vQK0CnbSuYXh-TKEsPkJaoU2XRvTPo4A?usp=drive_link

Enlace a carpeta con evidencias **Cuota 4**:
https://drive.google.com/drive/folders/1s8dJe59L46-y7TgdzeR5bbfR0zel3WEL?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.

Enlace a carpeta con evidencias **Cuota 5**:
https://drive.google.com/drive/folders/104d_RyiH9rUXrBox_XqPjnxehY05bE5I?usp=drive_link

Enlace a carpeta con evidencias **Cuota 6**:
https://drive.google.com/drive/folders/18swTZ89dVRNOe3F-g2HhBlwpK5jEetPF?usp=drive_link

Actividad contractual # 6. Realizar actividades de supervisión de los procesos contractuales que le sean designados por el ordenador del gasto.

- El contratista realizó apoyo a la supervisión de los contratistas del equipo Big Data, verificando los productos y evidencias reportados por cada uno de los contratistas en sus respectivos planes de trabajo, y en informes de supervisión del periodo contractual de los profesionales: Camilo Gutierrez Muñoz, Giovanny Steven Borrero, Segundo Rumaldo España, Maira Alejandra Escobar, Hermes Alejandro Tenorio y Christian Alexander Largo.

Enlace a carpeta con evidencias **Cuota 1**:
https://drive.google.com/drive/folders/1Wlk7mp8vxIitWfSvKSgaL2iZe00UchUF?usp=drive_link

Enlace a carpeta con evidencias **Cuota 2**:
https://drive.google.com/drive/folders/1q4TL1fR5AJlYoxBgxcCY_s28mCx8H9sv?usp=drive_link

Enlace a carpeta con evidencias **Cuota 3**:
https://drive.google.com/drive/folders/1JCinkQawQG8tYjAAUh_Va-RUfqylsnRJ?usp=drive_link

Enlace a carpeta con evidencias **Cuota 4**:
https://drive.google.com/drive/folders/1FXgItfeaVY95WlWFIdDAmAY5CulDmQc8?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.

Enlace a carpeta con evidencias **Cuota 5**:
https://drive.google.com/drive/folders/1NK7oITXLlUJWZcQXF_2_W_M1DAcP_NUw?usp=drive_link

Enlace a carpeta con evidencias **Cuota 6**:
https://drive.google.com/drive/folders/1i7Y8GP3MZa7WCwohlytop3L99lw7zzrr?usp=drive_link

Actividad contractual # 7. Las demás que designe el supervisor y que se relacionen de manera directa con el objeto del contrato.

CUOTA 1

- Participó en reunión Alcaldia Cali y Universidad ICESI para articulación de esfuerzos en medición de Cali Smart City. Como resultado se realizaron precisiones sobre alcance de cada entidad en relación al índice internacional de medición de Smart City.

Enlace a carpeta con evidencia:
https://drive.google.com/drive/folders/1FI5hfVf_HkumnuEJY6pdFEMSXrFfNR5C?usp=drive_link

CUOTA 2

- Participo en reunión virtual de Kick-off Consultoría de Transformación Digital a cargo de Deloitte donde participaron representantes de Secretaria de Gobierno, DATIC, DAP

Enlace a carpeta con evidencia:
https://drive.google.com/drive/folders/1EfEKbkAHCIDYKDkFJ2imUoyTYxs3sKn4?usp=drive_link

CUOTA 3

- El contratista asistió a reunión Invertir para crecer, convocada por Subdirección de Tecnología, donde se socializó la estrategia de comunicación hacia la ciudadanía sobre proyectos de tecnología liderados por DATIC.

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.

Enlace a carpeta con evidencia:
https://drive.google.com/drive/folders/12_YBr6g1yZCwUchMghNI6lykYJlLpzXB?usp=drive_link

CUOTA 4

- Participó como delegado de DATIC en primera Mesa Técnica de Articulación Inter-Institucional 2026 del Sistema de Alertas Tempranas Inteligentes y Comunitarias SATIC, en la cual se presentaron y revisaron los avances, compromisos y acciones de articulación interinstitucional relacionados con el Sistema SATIC, con el fin de continuar fortaleciendo las capacidades de monitoreo, análisis y respuesta ante riesgos en el territorio. como evidencia reposa el Acta 4163.020.2.1.9, del 26 de marzo de 2026 y Listado de Asistencia.
- Participó como delegado de la subdirección de Innovación de DATIC en la formulación de Reto Zonas WiFi gratuitas Hackathon y Talleres a realizarse en el marco del evento Colombia 5.0, lideado por MinTIC y la Universidad Distrital.
- Participó como delegado de DATIC en el Comité Técnico para la Gestión del Conocimiento y la Innovación, liderado por la subdireccion de Talento Humano del DADII.
- Participó en reunión liderada por Equipo de Infraestructura de la subdirección de Tecnología de DATIC, con el propósito de actualizar el dominio de encriptación del segmento que utiliza AWS para alcanzar BD-SATIC localizada en nube privada Cotel. Como resultado de la reunión, se realizó conexión con BD-SATIC y se realizaron consultas a los datos para implementación de modelo predictivo de inundaciones.
- Presentó a dirección DATIC el avance de proyectos de analitica contenidos en la OC-151421 Modelos y Soluciones de IA.
- Participó como delegado de DATIC en el diligenciamiento del Formulario Bloomberg Data Alliance donde se propuso el reto de modelo predictivo de escenarios de inundación en Santiago de Cali. Como evidencia se carga documento PDF con preguntas y respuestas del aplicativo CDA y reunión Alcalde con representantes de Bloomberg Philanthropies.

Enlace a carpeta con evidencia:
https://drive.google.com/drive/folders/1kgrZtMniG3vnNy3wZAOjvBCvOvHwHOBn?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.

CUOTA 5

- Participó como delegado de DATIC en el evento Modernización del sector público con Blend360, donde realizó presentación del siguiente contenido temático: i) Rol DATIC en la Alcaldía de Cali y en el Distrito de Santiago de Cali; ii) línea de tiempo en la adopción de infraestructura de nube; iii) soluciones de IA y casos de uso implementados en: atención al ciudadano, LegalTech, Violencias basadas en Género y GeoSmart.
- Participó como delegado de la subdirección de Innovación de DATIC en el evento Colombia 5.0, liderado por MinTIC y la Universidad Distrital, haciendo parte del jurado que escogió al equipo ganador de la actividad de Hackathon.
- Participó como delegado de la subdirección de Innovación de DATIC en el evento Hackathon Talento Tech Valle, realizado en la Universidad San Buenaventura, haciendo parte del jurado por parte de la Alcaldía de Cali como entidad retadora.

Enlace a carpeta con evidencia:
https://drive.google.com/drive/folders/1f3TiH8A4BGdr0ANF5wZebV42thOggKkW?usp=drive_link

CUOTA 6

- Participó como líder técnico en reuniones de alistamiento y de inicio de implementación Migración AWS Pa' Que Veas.
- Participó como asistente en la Primera Rendición de Cuentas DATIC, realizada en LID Estadio.
- Participó en reuniones convocadas por el CDO Fernando Barraza para fortalecimiento del ecosistema distrital de datos y el Índice de Transformación Territorial (ITT).
- Participó como delegado de dirección DATIC en reunión Articulacion fuentes de datos económicos.

Enlace a carpeta con evidencia:
https://drive.google.com/drive/folders/163S6-seM0nVORF7OqR7hXb8XAmL6nhvp?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.

Recibo a Satisfacción de Servicios: Con la firma del presente informe se deja constancia del recibo a satisfacción por parte de SANTIAGO DE CALI DISTRITO ESPECIAL – DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES (DATIC), de los servicios prestados pactados en el contrato No. 4134.010.26.1.0075 de 2026
Constancia de Paz y Salvo: El contratista a la fecha del presente informe no posee a su cargo elementos devolutivos de propiedad del Municipio de Santiago de Cali, entregados por este organismo para el desempeño de sus actividades. Así mismo se encuentra a Paz y Salvo con el archivo de gestión documental y el sistema de gestión documental.
Observaciones al informe técnico: N/A
6. RECOMENDACIONES PARA EL CONTRATISTA
No se reportan recomendaciones para este periodo
7. FIRMAS RESPONSABLES
 ERMILSON DÍAZ MARTÍNEZ Nombre y firma del supervisor
Fecha de suscripción del informe de supervisión: Santiago de Cali D.E., 23 de junio de 2026

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.