ALCALDÍA DE SANTIAGO DE CALI GESTIÓN JURÍDICO ADMINISTRATIVA GESTIÓN CONTRACTUAL	MODELO INTEGRADO DE PLANEACIÓN Y GESTIÓN (MIPG) INFORME PARCIAL Y/O FINAL DE SUPERVISIÓN CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES Y APOYO A LA GESTION PERSONA NATURAL	MAJA01.04.03.P002.F004 VERSIÓN 002

1. TIPO DE INFORME	
INFORME PARCIAL [X]	INFORME FINAL [ ]
Cuota Número 3	

2. ASPECTOS GENERALES DE CONTRATO Y SU EJECUCIÓN
Contrato No. 4134.010.26.1.0028 de 2025
Nombre completo del contratista: HANNER ARTURO FAJARDO DIAZ
Documento de identificación: 16.917.054
Nombre del supervisor: Ermilson Díaz Martínez
Organismo: Departamento Administrativo de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (DATIC).
Objeto del contrato: Prestar los servicios profesionales especializados al Departamento Administrativo de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (DATIC).

3. INFORME JURÍDICO	
Fecha de Inicio 20/ene/2025	Fecha terminación 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 SEIS MILLONES CUARENTA Y DOS MIL PESOS M/CTE ($36.042.000)

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
$36.042.000	$6.007.000	$12.014.000	$18.021.000

Información del pago de seguridad social: 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.

Obligación	Datos Certificación o Planilla de Pago
Sistema de Salud, Sistema de Pensiones y Riesgos Laborales	No. Planilla:1070091408 No. PIN, Autorización, Referencia, Pago:1295450661 Operador: Simple Fecha de Pago:27/02/2025 Periodo de pago de la seguridad social: Marzo 2025
Observaciones al informe financiero y contable: N/A	

5. INFORME TÉCNICO

Concepto Supervisor: de acuerdo al alcance del objeto contractual y obligaciones específicas del contrato No 4134.010.26.1.0028 de 2025, se desarrollaron las siguientes actividades.

Actividad contractual No. 1: Apoyar en la configuración de la plataforma de conmutación existente en el centro de datos de la Alcaldía de Cali.

- El contratista apoyo migración del switch de Core como parte del proyecto de actualización de la plataforma de red de datos de la Alcaldía de Santiago de Cali, se realizan pruebas de servicios y de conectividad, dejándolos de forma óptima para el usuario final.

https://drive.google.com/drive/folders/1fa1AKsbIUD1-2S_Qn5eZtR6kYw4QoNVZ?usp=sharing

Actividad contractual No. 2: Realizar los accesos remotos para todos los usuarios de la administración municipal que requieren acceso desde redes externas a los sistemas de información alojados en los centros de datos y los equipos de usuarios conectados a la red de datos de la Alcaldía de Cali.

- El contratista realizó la configuración de las VPNs para usuarios de los diferentes organismos pertenecientes a la Alcaldía de Santiago de Cali, con DA (Directorio Activo) y usuarios locales.

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.

El contratista realizó los usuarios de VPN solicitados en los MARI 206963 de Salud Pública para realizar teletrabajo.

El contratista realizó los usuarios de VPN solicitados en el MARI 207074 de Vivienda para realizar teletrabajo.

El contratista realizó los usuarios de VPN solicitados en el MARI 207895 de DATIC para realizar teletrabajo.

El contratista realizó los usuarios de VPN solicitados en el MARI 208343 de Participación Ciudadana para realizar teletrabajo.

El contratista realizó los usuarios de VPN solicitados en el MARI 208447 de Seguridad y Justicia para realizar teletrabajo.

El contratista realizó los usuarios de VPN solicitados en el MARI 209262 del Gestion_Riesgos para realizar teletrabajo.

El contratista realizó los usuarios de VPN solicitados en el MARI 209296 del DATIC para realizar teletrabajo.

https://drive.google.com/drive/folders/1_AhIGKIEAZU11S9d1O6PbDAVWAgSjqsJ?usp=drive_link

Actividad contractual No. 3: Brindar apoyo en el soporte de la red de datos, configuración switches de borde capa 2 y switches capa 3 según modelo OSI.

- El contratista apoyo la revisión de la configuración de los switchs de borde de 48 y 24 puertos Cisco 2960 existentes en el centro de datos DATIC piso 15,a los cuales se les migraron los puntos de red al switch nuevo de 48 puertos Cisco 9200L como parte del proyecto de actualización de la infraestructura de red.

https://drive.google.com/drive/folders/1COh16VjuWg_O9gM4pHXtB6-GbEyIO7mH?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. 4: Brindar soporte en el servidor de resolución de nombres de dominio DNS interno, registro de direcciones MAC Ethernet en el Motor de Servicios de Identidad (ISE), y el servicio de asignación automática de direcciones IP DHCP.

- El contratista realizó el registro de direcciones MAC de equipos de cómputo para usuarios de los diferentes organismos pertenecientes a la Alcaldía de Santiago de Cali en el servidor DHCP e ISE.

  El contratista realizó el registro de direcciones MAC WIFI de equipos de cómputo solicitados por DATIC en los MARI 206979, en el servidor DHCP asignándole una IP de su segmento para navegar inalámbricamente en el piso 8 DATIC.

  El contratista realizó el registro de direcciones MAC WIFI, de equipos de cómputo solicitados por Bienestar en el MARI 207703 en el servidor DHCP asignándole una IP de su segmento para navegar inalámbricamente en el piso 5.

  El contratista realizó el registro de direcciones MAC WIFI de equipos de cómputo solicitados por DADII en los MARI 208031, en el servidor DHCP asignándole una IP de su segmento para navegar inalámbricamente en el piso 14 DADII.

  El contratista realizó el registro de direcciones MAC WIFI de equipos de cómputo solicitados por DADII en los MARI 208057, en el servidor ISE asignándole una IP de su segmento para navegar por la red cableada en el piso 14 DADII.

https://drive.google.com/drive/folders/1C8LYh9rIk0F77osaDKlhjkT7z8irDxhQ?usp=drive_link

Actividad contractual No. 5: Adelantar en el monitoreo y soporte de la red Wifi interna y el portal cautivo.

El contratista brindó apoyo en la configuración e instalación y pruebas de puntos de acceso del piso 4 Seguridad y Justicia y piso 5 Bienestar Social torre Alcaldía.

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/11YD7jSBrVnaUB4kpBnQRjTNhOQa8bKKc?usp=drive_link

Actividad contractual No. 6: Brindar apoyo en los trabajos de campo en la configuración y administración de las sedes remotas de la alcaldía de Santiago de Cali.

- El contratista apoyo la recolección de información de las sedes externas de la Alcaldía de Santiago de Cali de la infraestructura de red de datos para saber el estado actual y las necesidades existentes, incluyendo switch de borde, puntos de acceso y fibra óptica con el fin de dar las especificaciones técnicas y cumplir con los requerimientos establecidos por el Empréstito y continuar el proyecto de renovación y actualización de la infraestructura tecnológica de la Alcaldía

https://drive.google.com/drive/folders/1zt6gcZ0wVDCYcqk8x4R8qANe7JzKN5ZQ?usp=drive_link

Actividad contractual No. 7: Realizar el soporte en las funciones de operación y respuestas a las solicitudes generadas por medio de la mesa de ayuda bajo la herramienta MARI.

- El contratista brindó solución y cierre de solicitudes en la mesa de ayuda MARI registradas en el mes de Marzo, de los diferentes organismos de la Alcaldía de Santiago de Cali, registros WIFI en el DHCP, VPNs, etc.

  https://drive.google.com/drive/folders/1rlYTsiUPKD0LBBn_ox3xyPV3UWCJg3Rp?usp=drive_link

Actividad contractual No. 8: Brindar apoyo en la disponibilidad del sistema de suministro eléctrico de los centros de datos de los pisos 1ro y 15, conformado por cuatro ups's y una planta eléctrica de 150 Kva.

- El contratista apoyo el encendido mensual de la Planta eléctrica en modo prueba para mantenerla en buen estado y funcionamiento.

https://drive.google.com/drive/folders/14HipzRjX3H6ClmuXAdtX9y3UiGYYA7PU?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. 9: Apoyar en la formulación de proyectos en el ámbito de redes de datos y seguridad informática.

- El contratista apoyo la recolección de información de los diferentes organismos de la Alcaldía de Santiago de Cali incluidas las sedes externas concerniente a la infraestructura de red de datos para saber el estado actual y las necesidades existentes, incluyendo switch de borde, puntos de acceso WIFI y fibra óptica con el fin de dar las especificaciones técnicas y cumplir con los requerimientos establecidos por el empréstito y continuar el proyecto de renovación y actualización de la infraestructura tecnológica de la Alcaldía.

https://drive.google.com/drive/folders/1fqoiSSnKxJK0MOSb06wOUYC0Iawmolly?usp=drive_link

Actividad contractual No.10: Realizar administración y configuración de las plataformas de FIREWALL

- No se requirió para este periodo

Actividad contractual No. 11: Proyectar comunicaciones, informes y otros propios de la gestión dentro de los plazos establecidos, en el marco de sus obligaciones contractuales, en especial los relacionados con la administración de los sistemas que integran la infraestructura TI.

El contratista realizo informe donde hace referencia a las VPNs realizadas en el mes de febrero ya que este informe se entrega mes vencido como insumo para el reporte mensual del equipo de redes para ser presentados al grupo de calidad DATIC.

https://drive.google.com/drive/folders/1Z2vEeV5DSAMDPeYxkASXLxgStOJDSYdG?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. 12: Las demás relacionadas con el desarrollo del objeto contractual.

- El contratista monitoreo la temperatura del cuarto eléctrico piso 15.

https://drive.google.com/drive/folders/1jPXaajdczkb2O4qIIDq81NjPI5SwNkdc?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

Ermilson Díaz Martínez
Nombre y firma del Supervisor

Javier Martínez Tovar
Nombre y firma del Apoyo a la Supervisión

Fecha de suscripción del informe de supervisión: Santiago de Cali Distrito Especial, 25 Marzo 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.