1. TIPO DE INFORME	
INFORME PARCIAL ☐	INFORME FINAL [X]
Cuota Número 6	
2. ASPECTOS GENERALES DE CONTRATO Y SU EJECUCIÓN	
Contrato No. 4134.010.26.1.0046 DE 2021	
Nombre completo del contratista: HANNER ARTURO FAJARDO DIAZ	
Documento de identificación: 16.917.054	
Nombre del supervisor: Roger González Pérez.	
Organismo: Departamento Administrativo de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.	
Objeto del contrato: Prestación de servicios profesionales, para brindar apoyo a las actividades adelantadas por el Departamento Administrativo de las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (DATIC).	
3. INFORME JURÍDICO	
Fecha de Inicio 1/Feb/2021	Fecha terminación 30/Jun/2021
Modificación(es) al contrato: (N/A)	
Suspensión: (N/A)	
Reanudación: (N/A)	
Cesión: (N/A)	

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

Terminación anticipada: (N/A)

4. INFORME CONTABLE Y FINANCIERO

Valor inicial del contrato: Es hasta por la suma de **VEINTICINCO MILLONES SETECIENTOS VEINTIOCHO MIL** PESOS M/CTE ($25.728.000)

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
$ 25.728.000	$ 4.288.000	$ 21.440.000	$ 0

Información del pago de seguridad social:

Obligación	Datos Certificación o Planilla de Pago
Sistema de Salud, Sistema de Pensiones y Riesgos Laborales	No. Planilla: 1038052120 No. PIN, Autorización, Referencia, Pago: 1004329728 Operador: Simple Fecha de Pago: 28/05/2021 Periodo de pago de la seguridad social: Junio 2021

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

Observaciones al informe financiero y contable:

5. INFORME TÉCNICO

Concepto Supervisor:

Cuota1

Actividad contractual No. 1: Brindar apoyo de las plataformas de conmutación existentes en los centros de cableado de la Alcaldía de Cali.

- Brindó apoyó en el levantamiento de información necesaria de los switches de los diferentes organismos para el proyecto de implementación de la NAC.

Actividad contractual No. 2: Brindar apoyo en la implementación y configuración de los accesos remotos para todos los usuarios que requieren acceso externo a los sistemas de información alojados en los centros de datos y equipos de usuarios.

- Brindó apoyó en la creación de VPNs para usuarios de los diferentes organismos pertenecientes a la Alcaldía de Santiago de Cali, en el Check Point, con DA (DirectorioActivo) y usuarios (Con contraseña Fija).

- Brindó apoyó en la administración de usuarios VPN en el Fortinet.

- Brindó apoyó en el soporte a usuario final y CTOs para el manejo he instalación de VPNs, reinstalación del cliente, y asistencia remota.

- Brindó apoyó en la adicción de servidores a VPN existentes para que los usuarios de los diferentes Organismos puedan desempeñar todas sus labores por medio de teletrabajo.

Actividad contractual No. 3: Apoyar la administración del conmutador central (Switch de Core) alojado en el centro de datos de la torre Alcaldía.

- Brindó apoyó en la configuración de los puertos del switch de Core cuando se requiere.

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

Actividad contractual No. 4: Apoyar en la administración de la red de datos configuración switches de borde capa 2 y switches capa 3 según modelo OSI.

- Brindó apoyó y acompañamiento en la revisión y configuración de switche de la oficina Asesora de Comunicaciones quedado con el servicio de red he internet en óptimas condiciones.

Actividad contractual No. 5: Apoyar en la administración del servidor de resolución de nombres de dominio DNS y del servicio de asignación automática de direcciones Ip DHCP.

- Brindó apoyó en el registro de equipos tanto wifi como Ethernet en el DHCP de los diferentes organismos.

Actividad contractual No. 6: Apoyar en la administración de la red Wifi interna y el portal cautivo.

- Brindó apoyó en el monitoreo de la red Wifi interna y el portal cautivo.

Actividad contractual No. 7: Soportar las funciones de operación de la mesa de ayuda bajo la herramienta MARI.

- Brindó apoyó en la solución y cierre de solicitudes en la mesa de ayuda MARI.

Cuota2

Actividad contractual No. 1: Brindar apoyo de las plataformas de conmutación existentes en los centros de cableado de la Alcaldía de Cali.

- Brindó apoyó en la implementación del proyecto de seguridad en la red (NAC) que se está llevando a cabo en los switches Cisco de los diferentes organismos.

- Brindó apoyó en la configuración del protocolo TCP/IP en el DADII dejando IPs fijas ya que tenían problemas de duplicidad de direcciones IPs.

Actividad contractual No. 2: Brindar apoyo en la implementación y configuración de los

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

accesos remotos para todos los usuarios que requieren acceso externo a los sistemas de información alojados en los centros de datos y equipos de usuarios.

- Brindó apoyó en la creación de VPNs para usuarios de los diferentes organismos pertenecientes a la Alcaldía de Santiago de Cali, en el Check Point, con DA (Directorio Activo) y usuarios (Con contraseña Fija).
- Brindó apoyó en la administración de usuarios VPN en el Fortinet.
- Brindó apoyó en el soporte a usuario final y CTOs para el manejo he instalación de VPNs, reinstalación del cliente, y asistencia remota.
- Brindó apoyó en la adicción de servidores a VPN existentes para que los usuarios de los diferentes Organismos puedan desempeñar todas sus labores por medio de teletrabajo.

Actividad contractual No. 3: Apoyar la administración del conmutador central (Switch de Core) alojado en el centro de datos de la torre Alcaldía.

- Brindó apoyó en la configuración de los puertos del switch de Core cuando se requiere.

Actividad contractual No. 4: Apoyar en la administración de la red de datos configuración switches de borde capa 2 y switches capa 3 según modelo OSI.

- Brindó apoyó y acompañamiento en la revisión y configuración de switche de la oficina de Control Interno quedado con el servicio de red he internet en óptimas condiciones.

Actividad contractual No. 5: Apoyar en la administración del servidor de resolución de nombres de dominio DNS y del servicio de asignación automática de direcciones Ip DHCP.

- Brindó apoyó en el registro de equipos tanto wifi como Ethernet en el DHCP de los di-

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

ferentes organismos.

Actividad contractual No. 6: Apoyar en la administración de la red Wifi interna y el portal cautivo.

- Brindó apoyó en el monitoreo de la red Wifi interna y el portal cautivo.
- Brindó apoyó en la configuración de la red Wifi de Control Interno.

Actividad contractual No. 7: Soportar las funciones de operación de la mesa de ayuda bajo la herramienta MARI.

- Brindó apoyó en la solución y cierre de solicitudes en la mesa de ayuda MARI.

Cuota3

Actividad contractual No. 1: Brindar apoyo de las plataformas de conmutación existentes en los centros de cableado de la Alcaldía de Cali.

- Brindó apoyó en la implementación del proyecto de seguridad en la red (NAC) que se está llevando a cabo en los switches Cisco de los diferentes organismos incluido el edificio Boulevard.

Actividad contractual No. 2: Brindar apoyo en la implementación y configuración de los accesos remotos para todos los usuarios que requieren acceso externo a los sistemas de información alojados en los centros de datos y equipos de usuarios.

- Brindó apoyó en la creación de VPNs para usuarios de los diferentes organismos pertenecientes a la Alcaldía de Santiago de Cali, en el Check Point, con DA (Directorio Activo) y usuarios (Con contraseña Fija).
- Brindó apoyó en la administración de usuarios VPN en el Fortinet.
- Brindó apoyó en el soporte a usuario final y CTOs para el manejo he instalación de

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

VPNs, reinstalación del cliente, y asistencia remota.

- Brindó apoyó en la adicción de servidores a VPN existentes para que los usuarios de los diferentes Organismos puedan desempeñar todas sus labores por medio de tele-trabajo.

- Actividad contractual No. 3: Apoyar la administración del conmutador central (Switch de Core) alojado en el centro de datos de la torre Alcaldía.

- Brindó apoyó en la configuración de los puertos del switch de Core cuando se requiere.

- Brindó apoyó en la identificación de los puertos del switch de Core donde está configurado la REMI para realización de pruebas.

- Actividad contractual No. 4: Apoyar en la administración de la red de datos configuración switches de borde capa 2 y switches capa 3 según modelo OSI.

- Brindó apoyó y acompañamiento en la revisión y configuración de switche de los puertos del switche de la oficina de Comunicaciones donde está conectada la oficina del DADII en el Sotano2 quedado con el servicio de red he internet en óptimas condiciones.

Actividad contractual No. 5: Apoyar en la administración del servidor de resolución de nombres de dominio DNS y del servicio de asignación automática de direcciones Ip DHCP.

- Brindó apoyó en el registro de equipos wifi en el DHCP de los diferentes organismos.

- Brindó apoyó en el registro de equipos Ethernet en el ISE (NAC) de los diferentes organismos.

Actividad contractual No. 6: Apoyar en la administración de la red Wifi interna y el portal cautivo.

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

- Brindó apoyó en el monitoreo de la red Wifi interna y el portal cautivo.
- Brindó apoyó en la configuración de la red Wifi de Control Interno.
- Brindó apoyó en la configuración del portal cautivo del edificio Boulevard Secretaria de Educación.

Actividad contractual No. 7: Soportar las funciones de operación de la mesa de ayuda bajo la herramienta MARI.

- Brindó apoyó en la solución y cierre de solicitudes en la mesa de ayuda MARI.

Cuota4

Actividad contractual No. 1: Brindar apoyo de las plataformas de conmutación existentes en los centros de cableado de la Alcaldía de Cali.

- Brindó apoyó en la implementación del proyecto de seguridad en la red (NAC) que se está llevando a cabo en los switches Cisco de los diferentes organismos incluido el edificio Boulevard.

Actividad contractual No. 2: Brindar apoyo en la implementación y configuración de los accesos remotos para todos los usuarios que requieren acceso externo a los sistemas de información alojados en los centros de datos y equipos de usuarios.

- Brindó apoyó en la creación de VPNs para usuarios de los diferentes organismos pertenecientes a la Alcaldía de Santiago de Cali, en el Check Point, con DA (Directorio Activo) y usuarios (Con contraseña Fija).
- Brindó apoyó en la administración de usuarios VPN en el Fortinet.
- Brindó apoyó en el soporte a usuario final y CTOs para el manejo he instalación de VPNs, reinstalación del cliente, y asistencia remota.
- Brindó apoyó en la adicción de servidores a VPN existentes para que los usuarios

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

delos diferentes Organismos puedan desempeñar todas sus labores por medio de teletrabajo.

Actividad contractual No. 3: Apoyar la administración del conmutador central (Switch de Core) alojado en el centro de datos de la torre Alcaldía.

- Brindó apoyó en la configuración de los puertos del switch de Core cuando se requiere.

- Brindó apoyó en la identificación de los puertos del switch de Core donde está configurado la REMI para realización de pruebas.

Actividad contractual No. 4: Apoyar en la administración de la red de datos configuración switches de borde capa 2 y switches capa 3 según modelo OSI.

- Brindó apoyó y acompañamiento en la revisión y configuración de switche de los puertos del switche de la oficina de Comunicaciones donde está conectada la oficina del DADII en el Sotano2 quedado con el servicio de red he internet en óptimas condiciones.

Actividad contractual No. 5: Apoyar en la administración del servidor de resolución de nombres de dominio DNS y del servicio de asignación automática de direcciones Ip DHCP.

- Brindó apoyó en el registro de equipos wifi en el DHCP de los diferentes organismos.

- Brindó apoyó en el registro de equipos Ethernet en el ISE (NAC) de los diferentes organismos.

Actividad contractual No. 6: Apoyar en la administración de la red Wifi interna y el portal cautivo.

- Brindó apoyó en el monitoreo de la red Wifi interna y el portal cautivo.

- Brindó apoyó en la configuración de la red Wifi de Control Interno.

- Brindó apoyó en la configuración del portal cautivo del edificio Boulevard Secretaria de Educación.

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

Actividad contractual No. 7: Soportar las funciones de operación de la mesa de ayuda bajo la herramienta MARI.

- Brindó apoyó en la solución y cierre de solicitudes en la mesa de ayuda MARI.

Cuota5

Actividad contractual No. 1: Brindar apoyo de las plataformas de conmutación existentes en los centros de cableado de la Alcaldía de Cali.

- Brindó apoyó en la implementación del proyecto de seguridad en la red (NAC) que se está llevando a cabo en los switches Cisco de los diferentes organismos incluido el edificio Boulevard.
- Brindó apoyó en la identificación de puntos de red del piso 8, donde se acondiciono la oficina de DATIC y Catastro.
- Brindó apoyó en el peinado del centro de datos del piso 8.

Actividad contractual No. 2: Brindar apoyo en la implementación y configuración de los accesos remotos para todos los usuarios que requieren acceso externo a los sistemas de información alojados en los centros de datos y equipos de usuarios.

- Brindó apoyó en la creación de VPNs para usuarios de los diferentes organismos pertenecientes a la Alcaldía de Santiago de Cali, en el Check Point, con DA (Directorio Activo) y usuarios (Con contraseña Fija).
- Brindó apoyó en la administración de usuarios VPN en el Fortinet.
- Brindó apoyó en el soporte a usuario final y CTOs para el manejo he instalación de VPNs, reinstalación del cliente, y asistencia remota.
- Brindó apoyó en la adicción de servidores a VPN existentes para que los usuarios de los diferentes Organismos puedan desempeñar todas sus labores por medio de tele-

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

trabajo.

Actividad contractual No. 3: Apoyar la administración del conmutador central (Switch de Core) alojado en el centro de datos de la torre Alcaldía.

- Brindó apoyó en la configuración de los puertos del switch de Core cuando se requiere.
- Brindó apoyó en la identificación, configuración y prueba tanto de la fibra como de los puertos del switch de core, que conectan al switch de borde del piso 8.

Actividad contractual No. 4: Apoyar en la administración de la red de datos configuración switches de borde capa 2 y switches capa 3 según modelo OSI.

- Brindó apoyó en la configuración de switch de Catastro y DATIC que se implementaron en el 8 piso.
- Brindó apoyó y acompañamiento en la implementación del sistema NAC en los switch de Catastro.

Actividad contractual No. 5: Apoyar en la administración del servidor de resolución de nombres de dominio DNS y del servicio de asignación automática de direcciones Ip DHCP.

- Brindó apoyó en el registro de equipos wifi en el DHCP de los diferentes organismos.
- Brindó apoyó en el registro de equipos Ethernet en el ISE (NAC) de los diferentes organismos.

Actividad contractual No. 6: Apoyar en la administración de la red Wifi interna y el portal cautivo.

- Brindó apoyó en el monitoreo de la red Wifi interna y el portal cautivo.

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

- Brindó apoyó en la configuración de la red Wifi de Control Interno.

- Brindó apoyó en la configuración de los AP del 8 piso por traslado de DATIC y Catastro.

Actividad contractual No. 7: Soportar las funciones de operación de la mesa de ayuda bajo la herramienta MARI.

- Brindó apoyó en la solución y cierre de solicitudes en la mesa de ayuda MARI.

Actividad contractual No. 8: Las demás relacionadas con el desarrollo del objeto contractual.

- Realizo el formato F18 que se encuentra en el siguiente link: https://drive.google.com/drive/u/1/folders/1k8UaWMFx8lN_jXOgWgL0ZSzva7J5_0BJ

Cuota6

Actividad contractual No. 1: Brindar apoyo de las plataformas de conmutación existentes en los centros de cableado de la Alcaldía de Cali.

- Brindó apoyó en la identificación de puntos de red del piso 8, donde se acondiciono parte de la oficina de comunicaciones a causa de daño eléctrico en el sótano de la torre Alcaldía.

Actividad contractual No. 2: Brindar apoyo en la implementación y configuración de los accesos remotos para todos los usuarios que requieren acceso externo a los sistemas de información alojados en los centros de datos y equipos de usuarios.

- Brindó apoyó en la creación de VPNs para usuarios de los diferentes organismos pertenecientes a la Alcaldía de Santiago de Cali, en el Check Point, con DA (Directorio Activo) y usuarios (Con contraseña Fija).

- Brindó apoyó en la administración de usuarios VPN en el Fortinet.

- Brindó apoyó en el soporte a usuario final y CTOs para el manejo he instalación de VPNs, reinstalación del cliente, y asistencia remota.

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

- Brindó apoyó en la adicción de servidores a VPN existentes para que los usuarios de los diferentes Organismos puedan desempeñar todas sus labores por medio de tele-trabajo.

Actividad contractual No. 3: Apoyar la administración del conmutador central (Switch de Core) alojado en el centro de datos de la torre Alcaldía.

- Brindó apoyó en la configuración de switch de Catastro para acondicionar algunos puntos de red del segmento de comunicaciones en el piso 8.

Actividad contractual No. 4: Apoyar en la administración del servidor de resolución de nombres de dominio DNS y del servicio de asignación automática de direcciones Ip DHCP.

- Brindó apoyó en el registro de equipos wifi en el DHCP de los diferentes organismos.
- Brindó apoyó en el registro de equipos Ethernet en el ISE (NAC) de los diferentes organismos.

Actividad contractual No. 5: Apoyar en la administración de la red Wifi interna y el portal cautivo.

- Brindó apoyó en el monitoreo de la red Wifi interna y el portal cautivo.
- Brindó apoyó en la configuración de los AP del 8 piso por traslado de DATIC y Catastro.

Actividad contractual No. 6: Soportar las funciones de operación de la mesa de ayuda bajo la herramienta MARI.

- Brindó apoyó en la solución y cierre de solicitudes en la mesa de ayuda MARI.

Actividad contractual No. 7: Las demás relacionadas con el desarrollo del objeto contractual.

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

- Realizo el formato F18 que se encuentra en el siguiente link:

  https://drive.google.com/drive/u/1/folders/1k8UaWMFx8lN_jXOgWgL0ZSzva7J5_0BJ

Recibo a Satisfacción de Servicios: Con las firma del presente informe se deja constancia del recibo a satisfacción por parte del MUNICIPIO DE SANTIAGO DE CALI – DATIC, de los servicios prestados pactados en el contrato 4134.010.26.1.0046 DE 2021

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. Entrega Backup contenido en link https://drive.google.com/drive/u/0/folders/1CHuhakcoSV8 gjpN966BU6M_yJOixy7Yj, usuarios y contraseña, entrega de tarjeta de proximidad, entre otros.

Observaciones al informe técnico:

6. RECOMENDACIONES PARA EL CONTRATISTA

No se reportan recomendaciones para este periodo.

7. FIRMAS RESPONSABLES

_____

Roger González Pérez
Nombre y firma del Supervisor

Fecha de suscripción del informe de supervisión: 30/Junio/2021

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