

|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                  |  |                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------|
|  <p>ALCALDÍA DE<br/>SANTIAGO DE CALI</p> <p>GESTIÓN JURÍDICO ADMINISTRATIVA<br/>GESTION CONTRACTUAL</p> | <p>SISTEMAS DE GESTIÓN Y CONTROL<br/>INTEGRADOS<br/>(SISTEDA, SGC y MECI)</p>                                    |  | MAJA01.04.03.18.P02.F04                        |
|                                                                                                                                                                                          | <p><b>INFORME PARCIAL Y/O FINAL DE<br/>SUPERVISIÓN</b></p>                                                       |  | VERSIÓN 1                                      |
|                                                                                                                                                                                          | <p><b>CONTRATO DE PRESTACIÓN DE<br/>SERVICIOS PROFESIONALES Y<br/>APOYO A LA GESTION PERSONA<br/>NATURAL</b></p> |  | FECHA DE<br>ENTRADA EN<br>VIGENCIA 01/oct/2019 |

|                                                                                                                                                                                                                    |                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| <b>1. TIPO DE INFORME</b>                                                                                                                                                                                          |                                        |
| INFORME PARCIAL <input checked="" type="checkbox"/>                                                                                                                                                                | INFORME FINAL <input type="checkbox"/> |
| Cuota Número 5                                                                                                                                                                                                     |                                        |
| <b>2. ASPECTOS GENERALES DE CONTRATO Y SU EJECUCIÓN</b>                                                                                                                                                            |                                        |
| Contrato No. 4134.010.26.1.0058 de 2021                                                                                                                                                                            |                                        |
| Nombre completo del contratista: José David Jaramillo Fernández                                                                                                                                                    |                                        |
| Documento de identificación: 1.144.130.489                                                                                                                                                                         |                                        |
| 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). |                                        |
| <b>3. INFORME JURÍDICO</b>                                                                                                                                                                                         |                                        |
| Fecha de Inicio<br>01/Febrero/2021                                                                                                                                                                                 | Fecha terminación<br>30/Jun/2021       |
| Modificación(es) al contrato: N/A                                                                                                                                                                                  |                                        |
| Suspensión: N/A                                                                                                                                                                                                    |                                        |
| Reanudación: N/A                                                                                                                                                                                                   |                                        |
| Cesión: N/A                                                                                                                                                                                                        |                                        |
| Terminación anticipada: N/A                                                                                                                                                                                        |                                        |
| <b>4. INFORME CONTABLE Y FINANCIERO</b>                                                                                                                                                                            |                                        |
| Valor inicial del contrato: Es hasta por la suma de VEINTICINCO MILLONES SETECIENTOS VEINTIOCHO MIL PESOS M/CTE (\$25.728.000)                                                                                     |                                        |
| Adición: N/A                                                                                                                                                                                                       |                                        |

|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                   |  |                                    |             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------|-------------|
|  <p>ALCALDÍA DE<br/>SANTIAGO DE CALI</p> <p>GESTIÓN JURÍDICO ADMINISTRATIVA<br/>GESTION CONTRACTUAL</p> | <p>SISTEMAS DE GESTIÓN Y CONTROL<br/>INTEGRADOS<br/>(SISTEDA, SGC y MECI)</p>                                                                                     |  | MAJA01.04.03.18.P02.F04            |             |
|                                                                                                                                                                                          | <p><b>INFORME PARCIAL Y/O FINAL DE<br/>SUPERVISIÓN<br/>CONTRATO DE PRESTACIÓN DE<br/>SERVICIOS PROFESIONALES Y<br/>APOYO A LA GESTION PERSONA<br/>NATURAL</b></p> |  | VERSIÓN                            | 1           |
|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                   |  | FECHA DE<br>ENTRADA EN<br>VIGENCIA | 01/oct/2019 |

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            | \$17.152.000              | \$4.288.000        |

Información del pago de seguridad social:

| Obligación                                                 | Datos Certificación o Planilla de Pago                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sistema de Salud, Sistema de Pensiones y Riesgos Laborales | <p>No. Planilla: 1037679658</p> <p>No. PIN, Autorización, Referencia, Pago: 984500121</p> <p>Operador: Simple S.A</p> <p>Fecha de Pago: Mayo 9 de 2021</p> <p>Periodo de pago de la seguridad social: Abril de 2021</p> |

Observaciones al informe financiero y contable:

## 5. INFORME TÉCNICO

Concepto Supervisor (es):

**Actividad contractual N°1: Brindar apoyo en la administración y configuración de la plataforma de conmutación existente en el centro de datos de la Alcaldía de Cali.**

- Realizó Verificaciones en el Switch de CORE para garantizar que Red de datos de la Alcaldía de Cali se mantenga estable.

|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                   |  |                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------|
|  <p>ALCALDÍA DE<br/>SANTIAGO DE CALI</p> <p>GESTIÓN JURÍDICO ADMINISTRATIVA<br/>GESTION CONTRACTUAL</p> | <p>SISTEMAS DE GESTIÓN Y CONTROL<br/>INTEGRADOS<br/>(SISTEDA, SGC y MECI)</p>                                                                                     |  | MAJA01.04.03.18.P02.F04                                        |
|                                                                                                                                                                                          | <p><b>INFORME PARCIAL Y/O FINAL DE<br/>SUPERVISIÓN<br/>CONTRATO DE PRESTACIÓN DE<br/>SERVICIOS PROFESIONALES Y<br/>APOYO A LA GESTION PERSONA<br/>NATURAL</b></p> |  | <p>VERSIÓN</p> <p>1</p>                                        |
|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                   |  | <p>FECHA DE<br/>ENTRADA EN<br/>VIGENCIA</p> <p>01/oct/2019</p> |

**Actividad contractual N°2: Brindar Apoyo en la administración y configuración de las plataformas de FIREWALL existente en el centro de datos de la Alcaldía de Cali.**

- Asignó permisos de navegación basados en el perfil laboral, a funcionarios de la dependencia de Hacienda.
- Realizó Registro de las MAC Ethernet en el NAC-ISE para dar autenticación en la red y se puedan conectar los computadores de la dependencia Hacienda Municipal de la alcaldía de Cali.

**Actividad contractual N°3: Brindar acompañamiento, formulación e implementación de proyectos de redes de datos, redes WI-FI, seguridad informática y cableado estructurado.**

- Realizó acompañamiento en la implementación en las diferentes dependencias de la Alcaldía de Cali del proyecto NAC que reforzara la seguridad perimetral de nuestra Red de datos.

**Actividad contractual N°4 Realizar mantenimiento preventivo y correctivo de la plataforma de las telecomunicaciones de la alcaldía de Santiago de Cali.**

- Configuró Switches de Borde CISCO perteneciente a la dependencia de Catastro, para que los equipos tengan salida a internet desde el piso 8Vo.
- Configuró Switches de Borde 3COM perteneciente a la dependencia de DATIC, para que los equipos tengan salida a internet desde el piso 8Vo.

**Actividad contractual N°5 Apoyar en la administración, monitoreo y soporte de la red Wifi interna y el portal cautivo.**

- Realizó monitoreo al servicio de las WI-FI correspondientes a los 33 AP indoor de marca Rukus instalados en los diferentes pisos de la torre alcaldía y a los AP cambium networks instalados en el Edificio Boulevard de la sexta.
- Realizo configuración de los AP indoor de marca Rukus instalados en el piso 8vo, ya que las oficinas de Datic y Catastro se trasladaron a este piso.

**Actividad contractual N°6 Dar apoyo técnico para el aseguramiento de la disponibilidad de la red de datos que se soporta desde el centro de cómputo de la alcaldía.**

|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                   |  |                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------|
|  <p>ALCALDÍA DE<br/>SANTIAGO DE CALI</p> <p>GESTIÓN JURÍDICO ADMINISTRATIVA<br/>GESTION CONTRACTUAL</p> | <p>SISTEMAS DE GESTIÓN Y CONTROL<br/>INTEGRADOS<br/>(SISTEDA, SGC y MECI)</p>                                                                                     |  | MAJA01.04.03.18.P02.F04                                        |
|                                                                                                                                                                                          | <p><b>INFORME PARCIAL Y/O FINAL DE<br/>SUPERVISIÓN<br/>CONTRATO DE PRESTACIÓN DE<br/>SERVICIOS PROFESIONALES Y<br/>APOYO A LA GESTION PERSONA<br/>NATURAL</b></p> |  | <p>VERSIÓN</p> <p>1</p>                                        |
|                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                   |  | <p>FECHA DE<br/>ENTRADA EN<br/>VIGENCIA</p> <p>01/oct/2019</p> |

- Monitoreó la red de datos verificando la disponibilidad de todos los servicios que usan los funcionarios de la Alcaldía de Cali.
- Brindo apoyo en el levantamiento de la conexión de internet de la tesorería municipal y atención al contribuyente.
- Brindo apoyo en el levantamiento de los servicios de SAP ya que por daño en la fibra el data center piso 1 estaba desconectado.

**Actividad contractual N°7 Brindar apoyo en la implementación, configuración y soporte de 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.**

- Realizó modificación de usuarios VPN para los funcionarios de la dependencia de DADII ya que por cambios por implementación del ISE se modificó la IP del equipo de cómputo donde accede hacer sus labores diarias.
- Realizó la implementación de usuarios VPN, en la dependencia de Vivienda, para garantizar que los funcionarios puedan realizar sus labores diarias desde sus Hogares.
- Realizó la implementación de usuario VPN, en la dependencia de Cultura, para garantizar que la funcionaria puedan realizar sus labores diarias desde su Hogar.
- Realizó la implementación de usuario VPN, en la dependencia de Hacienda, para garantizar que el funcionario puedan realizar sus labores diarias desde su Hogar.
- Realizó la implementación de usuarios VPN, en la dependencia de UAESPM, para garantizar que los funcionarios puedan realizar sus labores diarias desde sus Hogares.
- Realizó la implementación de usuarios VPN, en la dependencia de Salud Publica, para garantizar que los funcionarios puedan realizar sus labores diarias desde sus Hogares.
- Realizó la implementación de usuarios VPN, en la dependencia de Educación, para garantizar que los funcionarios puedan realizar sus labores diarias desde sus Hogares.

**Actividad contractual N°9 Apoyar en la administración del servidor de resolución de nombres de dominio DNS interno y del servicio de asignación automática de direcciones IP DHCP.**

|                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                            |  |                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------|
| <br>ALCALDÍA DE<br>SANTIAGO DE CALI<br>GESTIÓN JURÍDICO ADMINISTRATIVA<br>GESTION CONTRACTUAL | SISTEMAS DE GESTIÓN Y CONTROL<br>INTEGRADOS<br>(SISTEDA, SGC y MECI)                                                                                       |  | MAJA01.04.03.18.P02.F04                        |
|                                                                                                                                                                                | <b>INFORME PARCIAL Y/O FINAL DE<br/>SUPERVISIÓN<br/>CONTRATO DE PRESTACIÓN DE<br/>SERVICIOS PROFESIONALES Y<br/>APOYO A LA GESTION PERSONA<br/>NATURAL</b> |  | VERSIÓN 1                                      |
|                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                            |  | FECHA DE<br>ENTRADA EN<br>VIGENCIA 01/oct/2019 |

- Registró de MAC de los dispositivos en el servidor DHCP de cada una de las dependencias para que se puedan conectar a la red de datos vía WI-FI o vía Ethernet.

**Actividad contractual N°10. Brindar apoyo en la recopilación de información, evidencias, y en el desarrollo de actividades adelantadas para los SGCI.**

- Brindo apoyo en la en la recopilación de información, evidencias, y en el desarrollo del mapa de riesgos.

**Actividad contractual N°11 Las demás relacionadas con el desarrollo del objeto contractual.**

- Realizó el formato MEDE01.05.02.18.P01.F18 2021, relaciono el enlace <https://drive.google.com/file/d/1XX2E70RYns-uDrBXWIPULYF0nJJVzkVo/view?usp=sharing>

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 reporta recomendaciones durante este periodo.

## 7. FIRMAS RESPONSABLES



Roger González Pérez  
Nombre y firma del Supervisor

Fecha de suscripción del informe de supervisión: 26/Mayo/2021