

Señores

**CORPORACIÓN COLOMBIA DIGITAL**

Bogotá D.C.

**Ref.:** Contrato de Prestación De Servicios No. CCD-046-2024 / CCD-03-2024 Secop II

**OBJETO:** “PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES ESPECIALIZADOS COMO APOYO A LA SUPERVISIÓN TÉCNICA A LA CORPORACIÓN COLOMBIA DIGITAL, EN LA IMPLEMENTACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA Y DE TELECOMUNICACIONES PARA LA RED DE INTERCONEXIÓN DE LAS ZONAS DE ACCESO GRATUITO PÚBLICO A INTERNET EN LA ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE PUERTO GAITÁN, META.”

En mi condición de supervisor del contrato señalado en la referencia, adjunto a la presente los documentos relacionados a continuación, para el trámite del PRIMER PAGO; correspondiente al periodo del 01/04/2024 al 30/04/2024.

| No. | DOCUMENTO                                                                                        | SI | NO | NA |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|
| 1.  | Informe de Actividades                                                                           | X  |    |    |
| 2.  | Factura o documento equivalente, según corresponda                                               | X  |    |    |
| 3.  | Pago de aportes a seguridad social, pensión y ARL (planilla correspondiente al IBC del contrato) | X  |    |    |
| 4   | Anexos, soportes y/o evidencias. Enumeradas (Cuando aplique)                                     | X  |    |    |
| 5   | Copia del Rut (con fecha de expedición actual)                                                   | X  |    |    |
| 6   | Certificado de Cuenta Bancaria (Máximo un (1) mes de expedición)                                 | X  |    |    |

Agregar los que sean necesarios...

Sin otro particular,



**ING. PABLO SANDOVAL TOCARRUNCHO**

Dirección técnica y operativa

Supervisor del contrato No. CCD-053-2024.

**INFORME Y ACTA DE PAGO No. 1 DE 16**  
**CONTRATO No. CCD-046-2024 / CCD-03-2024 Secop II**

| DATOS GENERALES DEL CONTRATO                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>CONTRATISTA:</b>                          | HARDY LEONARDO CORTES SABOGAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>NIT/ C.C.:</b>                            | 1.122.120.298                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>OBJETO DEL CONTRATO:</b>                  | PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES ESPECIALIZADOS COMO APOYO A LA SUPERVISIÓN TÉCNICA A LA CORPORACIÓN COLOMBIA DIGITAL, EN LA IMPLEMENTACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA Y DE TELECOMUNICACIONES PARA LA RED DE INTERCONEXIÓN DE LAS ZONAS DE ACCESO GRATUITO PÚBLICO A INTERNET EN LA ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE PUERTO GAITÁN, META. |
| <b>VALOR INICIAL DEL CONTRATO:</b>           | NOVENTA Y SEIS MILLONES DE PESOS M/CTE (\$96.000.000)                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>ADICION:</b>                              | N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>VALOR TOTAL DEL CONTRATO:</b>             | NOVENTA Y SEIS MILLONES DE PESOS M/CTE (\$96.000.000)                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>PLAZO INICIAL DEL CONTRATO:</b>           | DIECISÉIS (16) MESES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>PRORROGA:</b>                             | N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>PLAZO TOTAL DEL CONTRATO:</b>             | DIECISÉIS (16) MESES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>FECHA DE FIRMA DEL CONTRATO:</b>          | 20 DE MARZO DE 2024                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>FECHA ACTA DE INICIO:</b>                 | 01 DE ABRIL DE 2024                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>FECHA DE TERMINACIÓN - INICIAL:</b>       | 30 DE JULIO DE 2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>FECHA DE TERMINACIÓN ACTUAL:</b>          | 30 DE JULIO DE 2025                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>SUPERVISIÓN:</b>                          | PABLO SANDOVAL TOCARRUNCHO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>PERIODO EJECUTADO:</b>                    | 01 AL 30 DE ABRIL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>PORCENTAJE DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO:</b> | N/A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

1. Que el contratista presentó informe de actividades del período antes mencionado.
2. Que el supervisor realizó la verificación de los pagos de seguridad social del contratista realizado sobre un ingreso base de cotización del 40% del valor de sus honorarios pactados en el contrato, para personas jurídicas mediante certificación conforme al Art 50 de la Ley 789 de 2002.

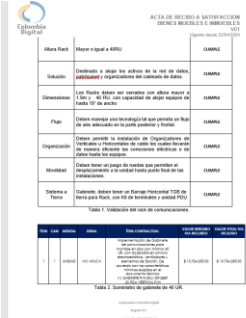
| No. Pago | Valor pago mensual | Valor IBC 40% | Número de planilla | Mes o periodo pagado | Vr. Pagado |
|----------|--------------------|---------------|--------------------|----------------------|------------|
| 1 DE 16  | \$ 6.000.000       | \$ 2.400.000  | 1063651355         | Abril                | \$ 742.500 |

### 3. ESTADO FINANCIERO DEL CONTRATO

|                                             |                  |
|---------------------------------------------|------------------|
| <b>VALOR INICIAL DEL CONTRATO</b>           | \$ 96.000.000,00 |
| <b>VALOR TOTAL DEL CONTRATO</b>             | \$ 96.000.000,00 |
| <b>VALOR PAGADO DEL ACTA DE PAGO No.01</b>  | \$ 0,00          |
| <b>VALOR TOTAL PAGADO</b>                   | \$ 0,00          |
| <b>VALOR A PAGAR EN LA PRESENTE ACTA</b>    | \$ 6.000.000,00  |
| <b>VALOR POR EJECUTAR O SALDO A LIBERAR</b> | \$ 90.000.000,00 |

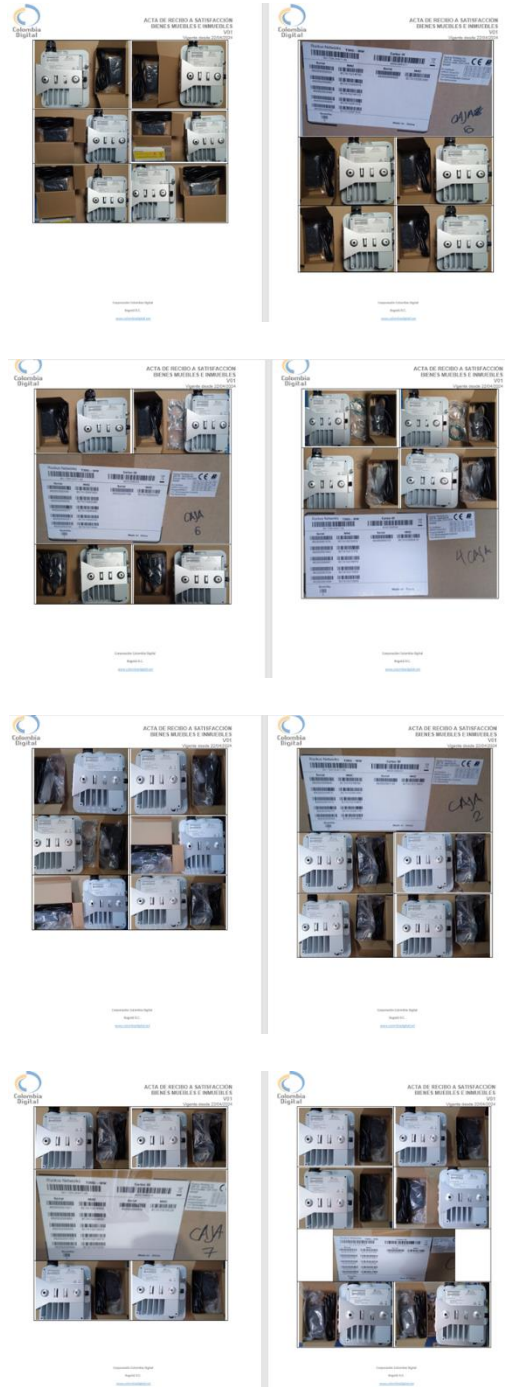
### 4. INFORME DE SUPERVISIÓN DE LAS OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

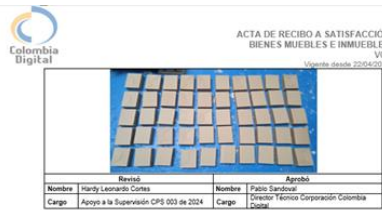
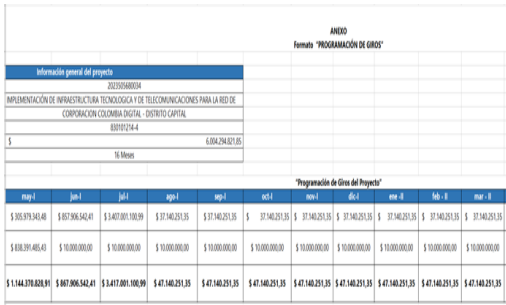
| No. | OBLIGACIONES                                                                                                                                                                                                                                          | ACTIVIDADES                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.  | Apoyar en la supervisión del proyecto "IMPLEMENTACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA Y DE TELECOMUNICACIONES PARA LA RED DE INTERCONEXIÓN DE LAS ZONAS DE ACCESO GRATUITO PÚBLICO A INTERNET EN LA ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN, META". | Durante el periodo del 1 de abril de 2024 al 30 de abril de 2024, el contratista apoyo a la supervisión en cada una de las obligaciones pactadas en el desarrollo del contrato 046 de 2024, dentro del periodo el contratista realizo el acompañamiento en la elaboración del cronograma del proyecto y de flujos, así como el recibimiento de 2 remisiones, también se realizaron diferentes reuniones de avance y seguimiento.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 2.  | Brindar seguimiento en la supervisión del desarrollo de las actividades técnicas para la correcta ejecución del objeto contractual.                                                                                                                   | Durante el periodo del 1 de abril de 2024 al 30 de abril de 2024, el contratista realizó el acompañamiento técnico en donde se verificaron las primeras entregas realizadas por el contratista, resumidas en la remisión 1 y 2, las cuales se entregaron los siguientes ítems:<br><ul style="list-style-type: none"> <li>- Implementación de Gabinete de comunicaciones para montaje en piso con mínimo 40 UR, con acabados en pintura electrostática, ventiladores y elementos de fijación. De acuerdo con las características mínimas exigidas en el documento técnico</li> <li>- Implementación de Router-Core con mínimo 5 puertos Ethernet. De acuerdo con las características mínimas exigidas en el documento técnico</li> <li>- Implementación de Patchcord categoría 6A para conexión Ethernet, conexión de equipos ONU, Router y Access</li> </ul> |

|    |                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                                                                                                         | <p>Points para cada Zona Wifi. De acuerdo con las características mínimas exigidas en el documento técnico.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Implementación Modulo de Firewall Virtual para control de aplicaciones y prevención de intrusiones sobre la red ofrecida. De acuerdo con las características mínimas exigidas en el documento técnico.</li> <li>- Implementación de Punto de acceso WiFi dual band para exteriores con antenas integradas que incluyen accesorios de instalación (2 AP x Zona Wifi) gestión y Licenciamiento mediante controladora virtual. De acuerdo con las características mínimas exigidas en el documento técnico. Cada uno de las actividades se han realizado, según el avance y ejecución del proyecto.</li> </ul> |
| 3. | Avalar a la supervisión en la instalación de la infraestructura de soluciones tecnológicas de acceso público Urbanas.   | <p>Durante el periodo del 1 de abril de 2024 al 30 de abril de 2024, dentro de este periodo el contratista realizado la logística para la implementación de la infraestructura, hasta el momento solo se han recibido las remisiones 1 y 2 respecto a equipos y software para empezar con la implementación por parte del contratista.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 4. | Hacer seguimiento a la supervisión en el recibo de equipos tecnológicos, su instalación, pruebas y puesta en operación. | <p>Durante el periodo del 1 de abril de 2024 al 30 de abril de 2024, el contratista proyecto, las 2 actas de recibo a satisfacción, en donde se especifica si los equipos recibidos cumplen con los requerimientos del anexo técnico.</p> <p><b>ACTA DE RECIBIDO A SATISFACCIÓN No. 1</b></p> <div>   </div>                                                                                                                                                                                                                                                                                |

[illegible]





|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 5. | <p>Orientar y asistir y proyectar en la elaboración de documentos a la estructuración técnica de la fase precontractual de los procesos de la contratación derivados del proyecto</p> <p><b>IMPLEMENTACIÓN DE INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA Y DE TELECOMUNICACIONES PARA LA RED DE INTERCONEXIÓN DE LAS ZONAS DE ACCESO GRATUITO PÚBLICO A INTERNET EN LA ZONA URBANA DEL MUNICIPIO DE PUERTO GAITAN, META.</b></p> | <p>Durante el periodo del 1 de abril de 2024 al 30 de abril de 2024, el contratista apoyó la realización del cronograma de flujos y pagos del proyecto, en donde se realizó reunión con el contratista para realizar esta programación.</p>  <p><b>Imagen 3. Cronograma de ejecución del proyecto.</b></p>  <p><b>Imagen 4. Cronograma de Flujos del proyecto.</b></p> |

| 6.                            | Respaldar a la supervisión verificación de la prestación de servicios de instalación (transporte de equipos, pruebas, configuración, equipamiento, elementos y accesorios, documentos de planeación, trámite de permisos, adecuación de sitios, conectividad y puesta en servicio) de las zonas wifi-implementadas. | Durante el periodo del 1 de abril de 2024 al 30 de abril de 2024, no se ha iniciado con la implementación física de las zonas WiFi, durante este periodo se han recibido equipos y software, pero a la espera de la puesta en marcha.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |   |        |                    |             |     |                    |     |              |                                                              |  |  |               |             |  |  |         |                                                                                                                                                                                         |  |  |                 |   |               |  |                               |                                                      |  |  |                      |                   |  |  |                         |  |            |          |   |        |                             |                  |        |                           |        |                        |        |                  |        |                    |        |                         |        |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---|--------|--------------------|-------------|-----|--------------------|-----|--------------|--------------------------------------------------------------|--|--|---------------|-------------|--|--|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|-----------------|---|---------------|--|-------------------------------|------------------------------------------------------|--|--|----------------------|-------------------|--|--|-------------------------|--|------------|----------|---|--------|-----------------------------|------------------|--------|---------------------------|--------|------------------------|--------|------------------|--------|--------------------|--------|-------------------------|--------|
| 7.                            | Ayudar a la supervisión en el seguimiento a la incorporación de esquemas de seguridad de la información en la solución implementada.                                                                                                                                                                                | Durante el periodo del 1 de abril de 2024 al 30 de abril de 2024, el contratista realizó la creación de un repositorio de información en donde se creó una carpeta en un drive compartido con la supervisión en donde se subió la información correspondiente a las entradas 1 y 2. La URL de esta carpeta es:<br><br><a href="https://drive.google.com/drive/folders/1KXvig2rZOZVHYe7pk2d_EznYKbaK3Rk9?usp=drive_link">https://drive.google.com/drive/folders/1KXvig2rZOZVHYe7pk2d_EznYKbaK3Rk9?usp=drive_link</a> , en este link con acceso solamente al personal de la supervisión reposa la documentación referida a las entradas 1 y 2.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                    |   |        |                    |             |     |                    |     |              |                                                              |  |  |               |             |  |  |         |                                                                                                                                                                                         |  |  |                 |   |               |  |                               |                                                      |  |  |                      |                   |  |  |                         |  |            |          |   |        |                             |                  |        |                           |        |                        |        |                  |        |                    |        |                         |        |
| 8.                            | Asistencia en la gestión documental que correspondan al seguimiento del avance del proyecto                                                                                                                                                                                                                         | Durante el periodo del 1 de abril de 2024 al 30 de abril de 2024, el contratista ha realizado la asistencia y se creó el formato de acta de entrega y recibido a satisfacción:<br><br><div><div>ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN<br/>BIENES MUEBLES E INMUEBLES<br/>V01<br/>Vigente desde 22/04/2024</div><table><tr><td>ACTA N°</td><td>2</td><td>FECHA:</td><td>4 de abril de 2024</td></tr><tr><td>CONTRATO N°</td><td>053</td><td>ORDEN DE COMPRA N°</td><td>N/A</td></tr><tr><td>CONTRATISTA:</td><td colspan="3">SOLUCIONES DE TECNOLOGIA E INGENIERIA S.A.S - SOT INGENIERIA</td></tr><tr><td>C.C. o NIT N°</td><td colspan="3">300235566-2</td></tr><tr><td>OBJETO:</td><td colspan="3">"SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y SOPORTE DE 25 ZONAS WIFI, ASI COMO EL SERVICIO DE CONECTIVIDAD PARA LAS 25 ZONAS WIFI IMPLEMENTADAS EN EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE PUERTO GAITÁN-META".</td></tr><tr><td>ENTREGA PARCIAL</td><td>X</td><td>ENTREGA TOTAL</td><td></td></tr><tr><td>VALOR TOTAL DE LA OBLIGACIÓN:</td><td colspan="3">SEISCIENTOS QUINCE MILLONES DOSCIENTOS MIL PESOS MDC</td></tr><tr><td>VALOR DE LA ENTREGA:</td><td colspan="3">\$ 615.200.000,00</td></tr></table><p>Se recibe de (1) Suministro modulo virtual firewall, (25) suministro app padlock 2 APS por Zona, al almacén correspondiente a la segunda entrega parcial de suministros del contrato No 053 de 2024.</p><p>Por medio de la presente solicito la realización de ingreso de almacén de los siguientes elementos adquiridos según contrato No 053 de 2024. Se presenta la tabla de cumplimiento del dispositivo adquirido con respecto a lo solicitado al anexo técnico del contrato.</p><p>Implementación Modulo de Firewall Virtual para control de aplicaciones y prevención de intrusiones sobre la red ofrecida. De acuerdo con las características mínimas exigidas en el documento técnico.</p><table><tr><th colspan="2">VIRTUAL FIREWALL MODULE</th><th>VALIDACIÓN</th></tr><tr><td>Cantidad</td><td>1</td><td>CUMPLE</td></tr><tr><td rowspan="6">Características funcionales</td><td>Virtual Firewall</td><td>CUMPLE</td></tr><tr><td>Prevención de Intrusiones</td><td>CUMPLE</td></tr><tr><td>Defensa contra Ataques</td><td>CUMPLE</td></tr><tr><td>Filtrado por URL</td><td>CUMPLE</td></tr><tr><td>Seguridad de datos</td><td>CUMPLE</td></tr><tr><td>Control de Aplicaciones</td><td>CUMPLE</td></tr></table></div> | ACTA N°            | 2 | FECHA: | 4 de abril de 2024 | CONTRATO N° | 053 | ORDEN DE COMPRA N° | N/A | CONTRATISTA: | SOLUCIONES DE TECNOLOGIA E INGENIERIA S.A.S - SOT INGENIERIA |  |  | C.C. o NIT N° | 300235566-2 |  |  | OBJETO: | "SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y SOPORTE DE 25 ZONAS WIFI, ASI COMO EL SERVICIO DE CONECTIVIDAD PARA LAS 25 ZONAS WIFI IMPLEMENTADAS EN EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE PUERTO GAITÁN-META". |  |  | ENTREGA PARCIAL | X | ENTREGA TOTAL |  | VALOR TOTAL DE LA OBLIGACIÓN: | SEISCIENTOS QUINCE MILLONES DOSCIENTOS MIL PESOS MDC |  |  | VALOR DE LA ENTREGA: | \$ 615.200.000,00 |  |  | VIRTUAL FIREWALL MODULE |  | VALIDACIÓN | Cantidad | 1 | CUMPLE | Características funcionales | Virtual Firewall | CUMPLE | Prevención de Intrusiones | CUMPLE | Defensa contra Ataques | CUMPLE | Filtrado por URL | CUMPLE | Seguridad de datos | CUMPLE | Control de Aplicaciones | CUMPLE |
| ACTA N°                       | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | FECHA:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 4 de abril de 2024 |   |        |                    |             |     |                    |     |              |                                                              |  |  |               |             |  |  |         |                                                                                                                                                                                         |  |  |                 |   |               |  |                               |                                                      |  |  |                      |                   |  |  |                         |  |            |          |   |        |                             |                  |        |                           |        |                        |        |                  |        |                    |        |                         |        |
| CONTRATO N°                   | 053                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ORDEN DE COMPRA N°                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | N/A                |   |        |                    |             |     |                    |     |              |                                                              |  |  |               |             |  |  |         |                                                                                                                                                                                         |  |  |                 |   |               |  |                               |                                                      |  |  |                      |                   |  |  |                         |  |            |          |   |        |                             |                  |        |                           |        |                        |        |                  |        |                    |        |                         |        |
| CONTRATISTA:                  | SOLUCIONES DE TECNOLOGIA E INGENIERIA S.A.S - SOT INGENIERIA                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |   |        |                    |             |     |                    |     |              |                                                              |  |  |               |             |  |  |         |                                                                                                                                                                                         |  |  |                 |   |               |  |                               |                                                      |  |  |                      |                   |  |  |                         |  |            |          |   |        |                             |                  |        |                           |        |                        |        |                  |        |                    |        |                         |        |
| C.C. o NIT N°                 | 300235566-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |   |        |                    |             |     |                    |     |              |                                                              |  |  |               |             |  |  |         |                                                                                                                                                                                         |  |  |                 |   |               |  |                               |                                                      |  |  |                      |                   |  |  |                         |  |            |          |   |        |                             |                  |        |                           |        |                        |        |                  |        |                    |        |                         |        |
| OBJETO:                       | "SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y SOPORTE DE 25 ZONAS WIFI, ASI COMO EL SERVICIO DE CONECTIVIDAD PARA LAS 25 ZONAS WIFI IMPLEMENTADAS EN EL CASCO URBANO DEL MUNICIPIO DE PUERTO GAITÁN-META".                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |   |        |                    |             |     |                    |     |              |                                                              |  |  |               |             |  |  |         |                                                                                                                                                                                         |  |  |                 |   |               |  |                               |                                                      |  |  |                      |                   |  |  |                         |  |            |          |   |        |                             |                  |        |                           |        |                        |        |                  |        |                    |        |                         |        |
| ENTREGA PARCIAL               | X                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ENTREGA TOTAL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                    |   |        |                    |             |     |                    |     |              |                                                              |  |  |               |             |  |  |         |                                                                                                                                                                                         |  |  |                 |   |               |  |                               |                                                      |  |  |                      |                   |  |  |                         |  |            |          |   |        |                             |                  |        |                           |        |                        |        |                  |        |                    |        |                         |        |
| VALOR TOTAL DE LA OBLIGACIÓN: | SEISCIENTOS QUINCE MILLONES DOSCIENTOS MIL PESOS MDC                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |   |        |                    |             |     |                    |     |              |                                                              |  |  |               |             |  |  |         |                                                                                                                                                                                         |  |  |                 |   |               |  |                               |                                                      |  |  |                      |                   |  |  |                         |  |            |          |   |        |                             |                  |        |                           |        |                        |        |                  |        |                    |        |                         |        |
| VALOR DE LA ENTREGA:          | \$ 615.200.000,00                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                    |   |        |                    |             |     |                    |     |              |                                                              |  |  |               |             |  |  |         |                                                                                                                                                                                         |  |  |                 |   |               |  |                               |                                                      |  |  |                      |                   |  |  |                         |  |            |          |   |        |                             |                  |        |                           |        |                        |        |                  |        |                    |        |                         |        |
| VIRTUAL FIREWALL MODULE       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | VALIDACIÓN                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                    |   |        |                    |             |     |                    |     |              |                                                              |  |  |               |             |  |  |         |                                                                                                                                                                                         |  |  |                 |   |               |  |                               |                                                      |  |  |                      |                   |  |  |                         |  |            |          |   |        |                             |                  |        |                           |        |                        |        |                  |        |                    |        |                         |        |
| Cantidad                      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                    |   |        |                    |             |     |                    |     |              |                                                              |  |  |               |             |  |  |         |                                                                                                                                                                                         |  |  |                 |   |               |  |                               |                                                      |  |  |                      |                   |  |  |                         |  |            |          |   |        |                             |                  |        |                           |        |                        |        |                  |        |                    |        |                         |        |
| Características funcionales   | Virtual Firewall                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                    |   |        |                    |             |     |                    |     |              |                                                              |  |  |               |             |  |  |         |                                                                                                                                                                                         |  |  |                 |   |               |  |                               |                                                      |  |  |                      |                   |  |  |                         |  |            |          |   |        |                             |                  |        |                           |        |                        |        |                  |        |                    |        |                         |        |
|                               | Prevención de Intrusiones                                                                                                                                                                                                                                                                                           | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                    |   |        |                    |             |     |                    |     |              |                                                              |  |  |               |             |  |  |         |                                                                                                                                                                                         |  |  |                 |   |               |  |                               |                                                      |  |  |                      |                   |  |  |                         |  |            |          |   |        |                             |                  |        |                           |        |                        |        |                  |        |                    |        |                         |        |
|                               | Defensa contra Ataques                                                                                                                                                                                                                                                                                              | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                    |   |        |                    |             |     |                    |     |              |                                                              |  |  |               |             |  |  |         |                                                                                                                                                                                         |  |  |                 |   |               |  |                               |                                                      |  |  |                      |                   |  |  |                         |  |            |          |   |        |                             |                  |        |                           |        |                        |        |                  |        |                    |        |                         |        |
|                               | Filtrado por URL                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                    |   |        |                    |             |     |                    |     |              |                                                              |  |  |               |             |  |  |         |                                                                                                                                                                                         |  |  |                 |   |               |  |                               |                                                      |  |  |                      |                   |  |  |                         |  |            |          |   |        |                             |                  |        |                           |        |                        |        |                  |        |                    |        |                         |        |
|                               | Seguridad de datos                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                    |   |        |                    |             |     |                    |     |              |                                                              |  |  |               |             |  |  |         |                                                                                                                                                                                         |  |  |                 |   |               |  |                               |                                                      |  |  |                      |                   |  |  |                         |  |            |          |   |        |                             |                  |        |                           |        |                        |        |                  |        |                    |        |                         |        |
|                               | Control de Aplicaciones                                                                                                                                                                                                                                                                                             | CUMPLE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                    |   |        |                    |             |     |                    |     |              |                                                              |  |  |               |             |  |  |         |                                                                                                                                                                                         |  |  |                 |   |               |  |                               |                                                      |  |  |                      |                   |  |  |                         |  |            |          |   |        |                             |                  |        |                           |        |                        |        |                  |        |                    |        |                         |        |
| 9.                            | Asistir y participar activamente en las reuniones que desarrolle la Corporación y otras entidades relacionadas con la ejecución del contrato                                                                                                                                                                        | Durante el periodo del 1 de abril de 2024 al 30 de abril de 2024, el contratista acompañó en las mesas técnicas de seguimiento a la ejecución del proyecto denominado                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                    |   |        |                    |             |     |                    |     |              |                                                              |  |  |               |             |  |  |         |                                                                                                                                                                                         |  |  |                 |   |               |  |                               |                                                      |  |  |                      |                   |  |  |                         |  |            |          |   |        |                             |                  |        |                           |        |                        |        |                  |        |                    |        |                         |        |

“Implementación de infraestructura tecnológica y de telecomunicaciones para la red de interconexión de las zonas de acceso gratuito público a internet en la zona urbana del Municipio de Puerto Gaitán” identificado con código BPIN 2023505680034.

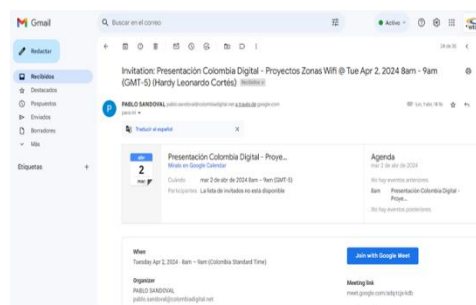


**Imagen 5. Invitación para reunión de Presentación del Proyecto, 2 de abril de 2024.**

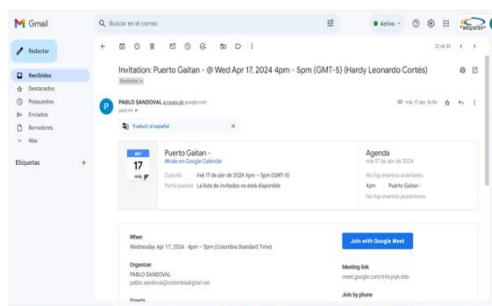


**Imagen 6. Invitación para reunión avances del proyecto, 17 de abril de 2024**

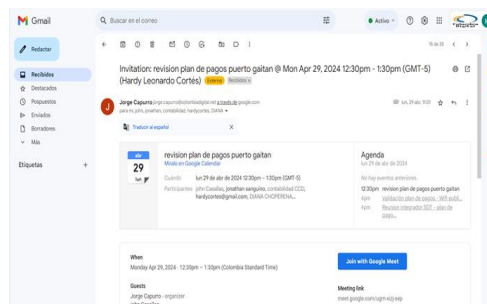
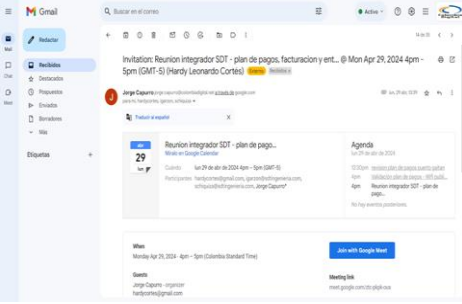
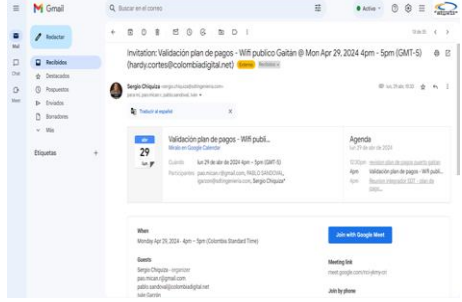


**Imagen 7. Invitación para reunión revisión plan de pagos, 29 de abril de 2024**

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  <p><b>Imagen 8. Invitación reunión con el integrador para analizar plan de pagos y facturación, 29 de abril de 2024.</b></p>  <p><b>Imagen 9. Invitación del integrador para validar el plan de pagos, 29 de abril de 2024.</b></p> |
| 10. | <p>Entregar a la Corporación toda la información, documentos y archivos recopilados y producidos en desarrollo de la ejecución del contrato al finalizar el plazo de este, de conformidad con las normas y disposiciones vigentes, en medio digital, e impreso de común acuerdo con el supervisor del contrato.</p> | <p>Durante el periodo del 1 de abril de 2024 al 30 de abril de 2024, el contratista creó un repositorio desde un correo hardy.cortes@colombiadigital.net, el cual se creó una carpeta compartida en drive con el fin de garantizar el resguardo de la información y que puede ser recibida y administrada en tiempo real.</p>                                                                             |
| 11. | <p>Construir los planes de pruebas sobre las funcionalidades de las zonas wifi instaladas por la Corporación en cumpliendo los lineamientos del proyecto desarrollado</p>                                                                                                                                           | <p>Durante el periodo del 1 de abril de 2024 al 30 de abril de 2024, este plan de navegación se encuentra en desarrollo y se implementará, apenas se empiece con la puesta en servicio de la primera zona WiFi implementada por el contratista.</p>                                                                                                                                                       |
| 12. | <p>Velar por el cumplimiento los lineamientos y normatividad vigente para instalaciones eléctricas y de datos</p>                                                                                                                                                                                                   | <p>Durante el periodo del 1 de abril de 2024 al 30 de abril de 2024, no se han implementado zonas WiFi que es el objeto principal del proyecto, por consiguiente, no es posible verificar el cumplimiento de las instalaciones,</p>                                                                                                                                                                       |

|     |                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                                                                                                                                                                                                                     | pero si se tiene definido en el anexo técnico los lineamientos que se deben cumplir para el recibido a satisfacción                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 13. | Apoyar en el seguimiento de la calidad en la prestación del servicio durante la vida del proyecto de acuerdo con SLA establecidos.                                                                                  | Durante el periodo del 1 de abril de 2024 al 30 de abril de 2024, no se han implementado zonas WiFi que es el objeto principal del proyecto, ni tampoco se ha instalado el canal de internet ya que este debe entrar en operación inmediatamente después de la implementación del hardware, por consiguiente, no es posible verificar la calidad del servicio, pero si se tiene definido en el anexo técnico los lineamientos que se deben cumplir en cuanto a los SLA establecidos para el recibido a satisfacción.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 14. | Mantener correctamente en el repositorio de la Corporación según las prácticas definidas por la Dirección de Tecnología de la Corporación toda la información relacionada y pertinente a la ejecución del proyecto. | Durante el periodo del 1 de abril de 2024 al 30 de abril de 2024, el contratista creó un repositorio digital desde un correo <a href="mailto:hardy.cortes@colombiadigital.net">hardy.cortes@colombiadigital.net</a> , el cual se creó una carpeta compartida en drive con el fin de garantizar el resguardo de la información y que puede ser recibida y administrada en tiempo real.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 15. | Apoyar en la verificación y control en el cumplimiento de las características técnicas y licenciamientos (si aplica) de los equipos que forman parte de las zonas wifi a implementar.                               | <p>Durante el periodo del 1 de abril de 2024 al 30 de abril de 2024, el contratista realizó la verificación de los equipos por medio del formato de acta de recibido a satisfacción, en donde se indica si los equipos cumplen los requerimientos técnicos establecidos en el anexo técnico.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Revisión de parámetros del Rack de 42 RU, respecto a los requerimientos del anexo técnico.</li> <li>2. Revisión de parámetros del Router Core, respecto a los requerimientos del anexo técnico.</li> <li>3. Revisión de parámetros del cableado UTP, respecto a los requerimientos del anexo técnico, las certificaciones se verificarán en cada zona WiFi cuando se implementen.</li> <li>4. Revisión de parámetros del módulo Firewall, respecto a los requerimientos del anexo técnico.</li> </ol> |

|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 5. Revisión de parámetros de los aps, respecto a los requerimientos del anexo técnico.                                                                                                                                          |
| 16. | Cumplir con la transferencia de conocimiento sobre los artefactos construidos al supervisor del contrato o a quien el designe para tal fin.                                                                                                                                                                                                                             | Durante el periodo del 1 de abril de 2024 al 30 de abril de 2024, El contratista ha estado a disposición de lo que requiera la supervisión y cualquier solicitud que requiere transferencia de conocimiento se hará.            |
| 17. | Reportar las inconformidades identificadas en el desarrollo del proyecto en la herramienta que para tal fin asigne la Corporación.                                                                                                                                                                                                                                      | Durante el periodo del 1 de abril de 2024 al 30 de abril de 2024, no se ha presentado ninguna inconformidad en el desarrollo del contrato.                                                                                      |
| 18. | Abstenerse de revelar la información (oral, grafica o escrita o en cualquier otro medio) que se le suministre por parte de la Corporación, durante el tiempo de permanencia en las instalaciones de la entidad y/o en el ejercicio de su labor adoptando las medidas de seguridad para que la información no sea copiada o duplicada por otros terceros no autorizados. | Durante el periodo del 1 de abril de 2024 al 30 de abril de 2024, el contratista se abstuvo de revelar alguna información referente al proyecto, ni tampoco se ha compartido información a terceros.                            |
| 19. | Ayudar a que se cumpla con la totalidad de las especificaciones técnicas estipuladas en los documentos del proceso.                                                                                                                                                                                                                                                     | Durante el periodo del 1 de abril de 2024 al 30 de abril de 2024, el contratista a ayudado en la verificación de que todos los equipos cumplan las especificaciones técnicas de acuerdo a los requerimientos del anexo técnico. |
| 20. | Y las demás que se desprendan de la naturaleza del contrato                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Durante el periodo del 1 de abril de 2024 al 30 de abril de 2024, el contratista ha estado a disposición del supervisor y de las tareas que él designe.                                                                         |

Agregar los que sean necesarios...

Estado del contrato:

|              |   |
|--------------|---|
| EN EJECUCIÓN | X |
| TERMINADO    |   |

6. **EVALUACIÓN Y REEVALUACIÓN DE PROVEEDORES;** Teniendo en cuenta la siguiente escala de medición califique:

Excelente: 5      Bueno: 4      Regular: 3      Malo: 2

| ASPECTOS A EVALUAR                                        | CALIFICACIÓN |
|-----------------------------------------------------------|--------------|
| Cumplimiento del objeto del contrato                      | 5            |
| Calidad de las especificaciones del bien, obra o servicio | 5            |
| Cumplimiento en los tiempos de entrega                    | 5            |
| Atención a reclamaciones, solicitudes y/o sugerencias     | 5            |
| <b>PUNTAJE PROMEDIO</b>                                   | 5            |

## 7. Observaciones