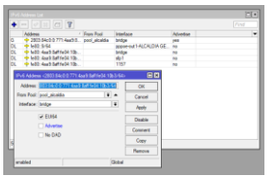
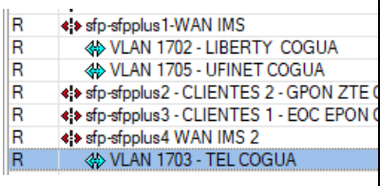
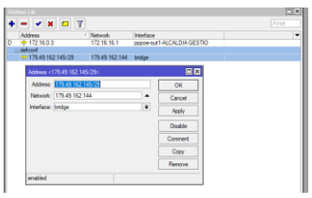
# INFORME DE ACTIVIDADES

| ESPACIO EXCLUSIVO PARA EL CONTRATISTA | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Nombre del (la) contratista:** | WG COMUNICACIONES SAS | | | | | | | | | | |
| **Tipo de documento:** | NIT | | | | **Número de identificación** | | | | 832.004.315-1 | | |
| **Número del contrato:** | **367-2025** | | | | **Pago número:** | | | | 4 | | |
| **Nombre del supervisor** | DIEGO ANDRES RODRIGUEZ G. | | | | **Cargo** | | | | SECRETARIO GENERAL | | |
| **Período informado** | 06/01/2026 -05/02/2026 | | | | **N° de Registro Presupuestal** | | | | 2025000548 | | |
| **Fecha de inicio** | 06/10/2025 | | | | **Fecha de finalización** | | | | 05/04/2026 | | |
| **Cuenta bancaria:** | 007600664408 | Ahorro | X | Corriente | | Banco | Davivienda | | | | |
| **Valor del pago:** | Seis Millones ciento cincuenta y ocho mil doscientos cincuenta pesos m/cte.- | | | | | | | | | | |
| **Prórroga:** | SI | | NO | x | **Fecha de terminación incluyendo prórroga** | | | | | | |
| **Adición:** | SI | | NO | x | **Valor adicionado** | | | | | | |
| **Suspensiones:** | SI | | NO | x | **Periodo de Terminación** | | | | | | |

**Objeto del Contrato: PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE CANAL BANDA ANCHA DE INTERNET PARA TODAS LAS DEPENDENCIAS DE LA ALCALDÍA MUNICIPAL**

| Obligaciones específicas | Actividades realizadas: | Evidencias |
|---|---|---|
| 1. Instalar, suministrar y prestar el servicio de canal banda ancha de internet dedicado para las diferentes dependencias de la Alcaldía Municipal de Cogua conforme a las siguientes especificaciones (Dependencias anexo | Durante el mes se entregó el servicio de internet por canal dedicado, a todas dependencias de la alcaldía según informe | **Anexo 1.** |
| 2. Tener Disponibilidad del servicio no inferior a 99.4% mensual | No se presentaron fallas masivas, manteniendo así una disponibilidad del 99.5% | **Anexo 2.** |
| 3. Tener una disponibilidad de 24 horas los siete (7) días de la semana para realizar soportes, con presencia mínima en sitio ante eventuales fallas físicas de quince (15) minutos | Se cumple con los soportes dentro del tiempo estipulado. Se realizan visitas de forma inmediata. Punta sulfatada del switch,se cambia conexión y se reconfigurar red en la oficina de la comisaria<br>Se realiza verificaciones en áreas (ver anexo 3) |  |
| 4. El servicio de internet debe ser entregado en un dispositivo hardware router y realizar la interconexión a la red local, estos equipos deben ser instalados en el rack principal del Palacio Municipal, en el cual deberá ser recibida la capacidad total y desde este mismo punto realizar la conectividad hacia cada una de las dependencias externas de la Administración Municipal asignando los respectivos anchos de banda y su red de área local | Se entrega el servicio en el Rack Principal una MikroTik modelo HEX S, la cual se encarga de entrega el servicio al puerto WAN del FORTINATE que realiza la distribución del servicio a las diferentes dependencias. |  |

# INFORME DE ACTIVIDADES

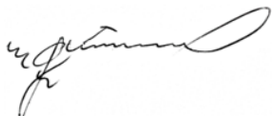
| | | |
|---|---|---|
| 5. El contratista deberá realizar una interconexión por fibra óptica desde el Palacio Municipal a las dependencias externas, suministrando el respectivo ancho de banda a cada una, estos equipos a su vez deberán tener permiso de administración total por parte del personal del área de sistemas de la administración. | Dentro de todas las dependencias se está suministrando el servicio vía fibra óptica, se suprimió la interconexión de enlace microondas con el fin de dar más estabilidad al canal. |   |
| 6. Entregar informes mensuales con la estadística del comportamiento de la conexión. | Se entrega el informe de consumos mensuales, reportando el de mayor consumo | Anexo 2. |
| 7. Garantizar que la administración de la navegabilidad y el ingreso de usuarios estará a cargo de la Alcaldía Municipal de Cogua | Se entrega el Servicio de Canal dedicado al rack principal y desde allí la persona encargada de la alcaldía realiza la administración de navegabilidad para los usuarios asignados. |  |
| 8. Verificar que el servicio de internet llegue al rack instalado en la alcaldía municipal para la solución completa de conectividad para todas las dependencias | Se entrega el Servicio en el Rank principal garantizando el canal dedicado por las megas contratadas.<br>Se mantiene el repetidor wifi marca roujie en el área de contratación |  |
| 9. Contratar por su cuenta al personal que requiera para la ejecución del contrato. | La empresa cumple con el requisito de personal y se ejecuta en nombre propio | Planilla Parafiscales |
| 10. El contratista deberá conocer la resolución número 0002710 del 3 de octubre de 2017 por la cual se establecen los lineamientos para la adopción del protocolo IPv6, por ende, el servicio debe ser suministrado en IPv6 | Se deja pool de direccionamiento IPV6 <fe80::9/64>, configurado hasta la MikroTik. |  |
| 11. El contratista deberá certificar que cuenta con mínimo (2) proveedores o canales independientes, con el fin de suplir alguna falla prolongada del proveedor principal | Se cuenta con 3 canales de Respaldo suministrado por nuestro proveedor de internet como son Liberty, Ufinitet, telefónica |   |
| 12. El servicio deberá proveerse con direccionamiento IPv6 público fijo para el equipo bancario de la dependencia de hacienda, para el equipo de registro de Sisbén, computador encriptado de la estación de policía centro y una reservada para administración interna del palacio municipal | Se entrega un pool de ips publicas. Protocolo ipv4, con un direccionamiento especial para las dependencias de hacienda, Y algunas áreas con ipv6 |  |

## INFORMACIÓN DE PARAFISCALES

| Periodo | IBC | Salud | Pensión | ARL | Nº Planilla |
|---|---|---|---|---|---|
| Febrero.2026 | $ | $ 1.479.200 | $ 5.914.700 | $ 585.400 | 6010184630 |
| | | Valor total | $ 9.479.700 | | |

Certifico bajo la gravedad del juramento que los documentos soporte del pago de aportes obligatorios al sistema de seguridad social en salud y pensión corresponde a los ingresos provenientes del contrato materia del pago sujeto a retención

# INFORME DE ACTIVIDADES



**WG COMUNICACIONES SAS**
**NIT 832.004.315-1**
**Wilberto Guerrero Sánchez**
**Rep Legal**
**CC. # 2.986.456**

# INFORME CONTRATO N° 367-2025

| INFORME DE EJECUCIÓN CONTRACTUAL No. 4 /6 | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| OBJETO: **PRESTACION DE SERVICIOS DE CANAL DE BANDA ANCHA DE INTERNET PARA TODAS LAS DEPENDENCIAS DE LA ALCALDÍA MUNICIPAL Y ESTACIONES DE POLICIA DEL MUNICIPIO DE COGUA** | | | | | **INFORME N° 4** | **AÑO:** | 2026 | | |
| **CONTRATISTA:** | **WG COMUNICACIONES SAS** | | | | **NIT** | 832.004.315 | | | |
| **PERIODO DEL INFORME:** | **Desde:** | **06** | **01** | **2026** | **Hasta:** | **05** | **02** | **2026** | |
| | | Día | Mes | Año | | Día | Mes | Año | |

## 1. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

Informe de Ejecución de actividades del Contrato de Prestación de Servicios No. **367.2025**, correspondiente al periodo del 06 de enero de 2026 al 05 de febrero de 2026. Cuyo Objeto es la Prestación de servicios de canal de banda Ancha de Internet para todas las dependencias de la alcaldía municipal y estaciones de policía del municipio de Cogua

Se entrega Canal Dedicado de 180 Mbps simétrico a través de fibra óptica en las dependencias de la Alcaldía municipal de Cogua, según anexo N°1

Cordial saludo,



WILBERTO GUERRERO SANCHEZ
Representante legal

Anexos

**ANEXO N° 1**

Instalar, suministrar y prestar el servicio de canal banda ancha de internet dedicado para las diferentes dependencias de la Alcaldía Municipal de Cogua conforme a las siguientes especificaciones:

| ITEM | DESCRIPCION | DESCRIPCION DEL SERVICIO | Cantidad |
|---|---|---|---|
| 1 | Alcaldía (palacio municipal) - ubicación: carrera 3 # 3 - 34 | Servicio de internet banda ancha con tres (3) IPs públicas. | 60 Mbps |
| 2 | Prensa y comunicaciones (palacio municipal) - ubicación: carrera 3 # 3 - 34 | Servicio de internet. | 20 Mbps |
| 3 | Biblioteca (esta se encuentra fuera del palacio municipal) - ubicación: calle 4 # 3- 10 | Servicio de internet. | 10 Mbps |
| 4 | Cultura (esta se encuentra fuera del palacio municipal) - ubicación: calle 3 # 2 - 30, 15, con 20 Mbps de carga. | | 20 Mbps |
| 5 | Deportes (esta oficina se encuentra fuera del palacio municipal) Ubicación: vía Rodamontal – Polideportivo | Servicio de internet. | 10 Mbps |
| 6 | Turismo (esta oficina se encuentra fuera del palacio municipal) Ubicación: carrera 2 # 2–00 | Servicio de internet. | 10Mbps |
| 7 | Concha Acústica - ubicación: carrera 2 - calle 3 – esquina | Servicio de internet. | 10 Mbps |
| 8 | Inspección (esta oficina se encuentra fuera del palacio municipal) - ubicación: carrera 2 # 3 - 26. | Servicio de internet. | 10 Mbps |
| 9 | CDI Colsubsidio – Barrio San José | Servicio de internet. | 10 Mbps |
| 10 | Edificio Sena | Servicio de internet. | 10 Mbps |
| 11 | Casa de la mujer anexo patinódromo. | Servicio de internet. | 10 Mbps |

**ANEXO 2**

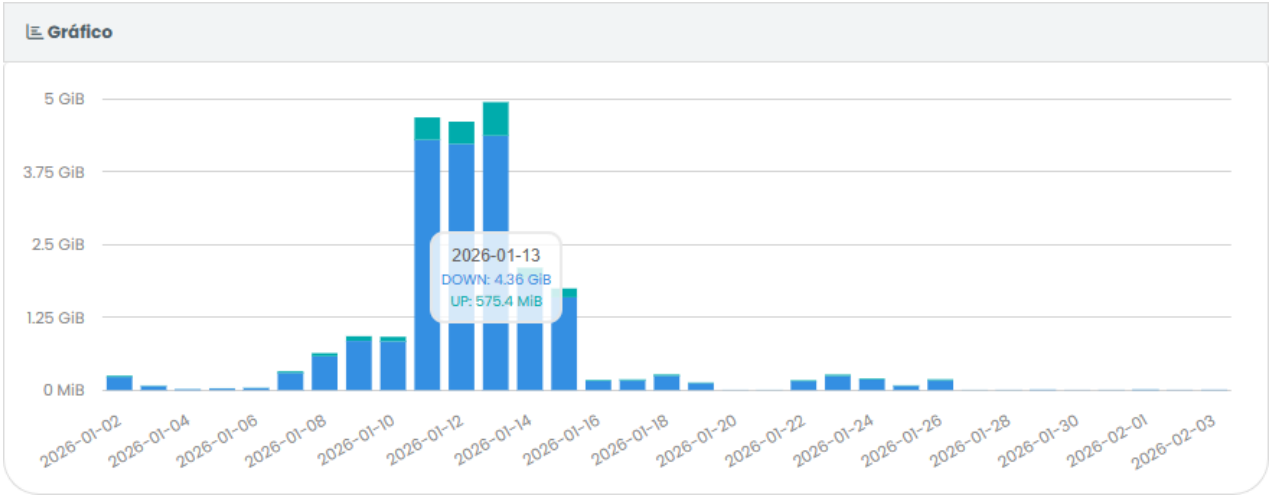
Informe de disponibilidad ALCALDIA MUNICIPAL COGUA
Contrato N 367-2025

A. Consumo total del servicio de internet durante el periodo 06/01/2026 – 05/02/2026:

| | |
|---|---|
| Sesiones | 36 |
| Tiempo | 619:49:52 |
| Descarga | 20.9 GiB |
| Subida | 2.1 GiB |

B. Consumo diario durante el periodo 06/01/2026 – 05/02/2026

Gráfico de consumos:




Dia con mayor consumo: 13/01/2026

- Total carga: 575.6 MiB
- Total descarga: 4.36 GiB

Dia con menor consumo: 27/01/2025

- Total carga: 0.7 MiB
- Total descarga: 3 MiB

Tiempo de disponibilidad del servicio

Plazo de tiempo de informe: 06/01/2025 12:00:00 a.m. - 05/02/2026 11:59:00 p.m. Estadísticas de tiempo disponible:
Disponible: 100% [31d00h00m00s] Fallo: 0% [0s]

**ANEXO 3**



Se separa edificio 2 del segmento principal de la red de la Alcaldía y se deja independiente, se organiza cableado y se reestructura conexiones de la segunda planta



Secretaria de ambiente, equipo generando ruido a las conexiones



Se deshabilita y retira equipo switch que genera falla e intermitencia en el edificio