INFORME DE ACTIVIDADES

FECHA:	30	01	2023

Tenga en cuenta las siguientes recomendaciones en el momento de diligenciar este documento:

- Recuerde que este informe debe ser detallado, siendo descriptivo en las actividades que se ejecutaron.
- Este formato puede ser diligenciado a mano en letra imprenta.

DATOS BÁSICOS DEL CONTRATO	
No DEL CONTRATO Y FECHA	1001.84.2718.2022– Fecha: 09 de Diciembre de 2022
VALOR DEL CONTRATO	$169.992.988,0 peso colombiano
CONTRATANTE	Municipio de Yopal
CONTRATISTA	COMUNICAMOS + TELECOMUNICACIONES SAS
No. DE IDENTIFICACIÓN	860062059-1
PLAZO DE EJECUCIÓN	Cinco (5) Meses
SUPERVISOR	**MONICA LIDIA MARQUEZ PARADA DIRECTOR OPERATIVO (TIC)**
FECHA DE INICIO	09 – 12 – 2022
PERIODO DEL INFORME	09 - 12- 2022 AL 08- 01 -2023 – INFORME 1
OBJETO DEL CONTRATO	PRESTACIÓN DEL SERVICIO DE INTERNET PARA EL PALACIO MUNICIPAL, SUS DIFERENTES SEDES EXTERNAS Y LAS ZONAS WIFI DE PROPIEDAD DE LA ALCALDÍA MUNICIPAL DE YOPAL

ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL PERIODO

ACTIVIDAD No	EJECUCION	INDICAR EL MEDIO DE VERIFICACION Y SU UBICACIÓN FISICA Y/O VIRTUAL QUE SOPORTE ESTA ACTIVIDAD
1. Prestación del servicio de internet dedicado 300 Mbps (1:1) sin reúso para el Palacio Municipal.	Se realiza la prestación del servicio de internet dedicado 300 Mbps (1:1) sin reúso para el Palacio Municipal el día 09 de diciembre de 2022. Se suministra y realizan las pruebas necesarias para garantizar la funcionalidad y operatividad del servicio en un 100%.	**Anexo 1.** Acta de entrega de servicio, equipos y fotografías de la entrega de servicio.

2. Alquiler de fibra óptica oscura monomodo y conexión punto a multipunto velocidad de red 1 Gbps para: 1. Casa de justicia (Comisarias 1,2,3 y 4 e inspección tercera). 2. Inspecciones (segunda y cuarta) 3. Inspección Primera. 4. Secretaría de Movilidad. 5. Secretaría de Educación Municipal. 6. Punto de atención a víctimas. 7. Taller de obras Municipal. 8. Archivo de Gestión. 9. Despacho del Alcalde (Antigua Cámara de Comercio). 10. Planta de beneficio animal – PBA. 11. Secretaria Desarrollo Económico, Ganadería y Agricultura y Secretaria de medio ambiente y cambio climático, 12. Casa de mujer u otra sede que habilite la administración. 1 IP pública para cada sitio.	Se realizó instalación y activación de enlaces para el arriendo del hilo de fibra óptica e infraestructura GPON, (punto a multipunto a través de fibra Óptica Pasiva) con velocidad de 1 Gbps para la interconexión de las siguientes sedes de la Alcaldía Municipal de Yopal: 1. Casa de justicia (Comisarias 1,2,3 y 4 e inspección tercera). 2. Inspecciones (segunda y cuarta) 3. Inspección Primera. 4. Secretaría de Movilidad. 5. Secretaría de Educación Municipal. 6. Punto de atención a víctimas. 7. Taller de obras Municipal. 8. Archivo de Gestión. 9. Despacho del Alcalde (Antigua Cámara de Comercio). 10. Planta de beneficio animal – PBA. 11. Secretaria Desarrollo Económico, Ganadería y Agricultura y Secretaria de medio ambiente y cambio climático, 12. Casa de mujer. Se suministró una (1) dirección IP pública para cada una de las sedes nombradas anteriormente, adicional IP publica de Backup.	**Anexo 2.** Acta de entrega de servicio, equipos y fotografías de la activación e instalación de enlaces. **Anexo 3.** Acta de entrega de direcciones IP Públicas. **Anexo 4.** Equipos activos de conectividad y fotografías de instalación.
3. Servicio de internet 15 Mbps reúso 1:4 para los Centros vida (Villa Flor, Morichal, Villa Nelly, Chaparrera, Héroes y Corocora). CDI (Ana Cecilia Suárez, y Heliconas).	Se realiza instalación y activación del servicio de internet con reúso (1:4) velocidad 15 Mbps a los Centros vida y CDI: • Villa Flor, 09 – 12 – 2022 • Morichal, 09 – 12 – 2022 • Villa Nelly, 09 – 12 – 2022 • Chaparrera, 09 – 12 – 2022 • Héroes, 09 – 12 – 2022 • Corocora, 09 – 12 – 2022 Y a los CDI: • Ana Cecilia Suárez, 09 – 12 – 2022 • Heliconas, 09 – 12 – 2022	**Anexo 5.** Acta de entrega de servicio, equipos y fotografías.

4. Servicio de Internet banda ancha 20 Mbps reusó 1:4, para 7 zonas wifi (Quebrada Seca, Tilodiran, Llano Lindo, Hobo, Parque Central Santander, Guafilla la Chaparrera) y servicio de mantenimiento.	Se habilitó el servicio de internet dedicado 20 Mbps (1:4) con reúso, para cada una de las 7 zonas wifi del municipio de Yopal.	**Anexo 6.** Acta de entrega de servicio y fotografías.
5. Prestación del servicio de internet móvil con terminal para cualquier evento o necesidad de conectividad requerida por la Alcaldía Municipal en diferentes lugares del Municipio y/o corregimientos	Se presta el servicio de internet en diferentes eventos que Dirección TIC de la Alcaldía crea pertinente realizar con el equipo Móvil 4G entregado.	**Anexo 9.** Acta de entrega Equipo Móvil 4G.
6. Servicio de arriendo o leasing de plataformas o equipos de comunicación de datos correspondiente a un Switch Acceso- Media Alta Capacidad.		**Anexo 1.** Acta de entrega de servicio y fotografías de la entrega de servicio.
7. Servicio de arriendo o leasing de plataformas o equipos de comunicación de datos correspondiente a un Switch Acceso- Baja Capacidad.		**Anexo 1.** Acta de entrega de servicio y fotografías de la entrega de servicio.
8. Disponibilidad del servicio durante la implementación, operación y administración, de acuerdo con los niveles de servicios establecidos en el presente lineamiento técnico	Se prestó el soporte y administración de la red externa de datos del palacio municipal y sedes externas, a través de órdenes de servicios correspondiente a revisiones por reclamos y otros.	**Sin Novedades**
9. Cumplir a cabalidad con todas las características técnicas y "patrones mínimos de desempeño" estipulados en las fichas técnicas de los servicios	Se realiza monitoreo y alertas del funcionamiento del servicio, en el periodo de este informe.	Certificación entregada por parte del supervisor del contrato.

CCC
Certificate No
LAT - 0909

contratados, formato AP5-F42 (ver anexos).		
10. Garantizar el monitoreo y alerta automatizada para controlar el funcionamiento continuo de los servicios.	Se garantiza la administración, monitoreo y operación de los servicios, en el periodo de este informe.	Certificación entregada por parte del supervisor del contrato.
11. Garantizar la administración, monitoreo y operación de los servicios que hacen parte del contrato a suscribir con el Operador.	Se garantizó el soporte en sitio con personal técnico con experiencia en las diferentes tecnologías implementadas para el servicio de conectividad dando solución a los problemas de conectividad presentados.	**Sin Novedades**
12. Garantizar el soporte en sitio con personal técnico con experiencia en las diferentes tecnologías a ser implementadas para el servicio de conectividad.		Certificación entregada por parte del supervisor del contrato.
13. Disponibilidad de los recursos de conectividad necesarios (canales, equipos, otros) que garanticen la conexión a Internet.	Se tiene disponibilidad de canal, equipos para la conectividad y garantía de conexión a Internet de 300 Mbps en la alcaldía de Yopal.	**Anexo 1.** Acta de entrega de servicio y fotografías de la entrega de servicio.
14. Disponibilidad de facilidades de monitoreo y gestión de ancho de banda en los enlaces de comunicaciones.	Se entregó acceso al supervisor del contrato, para el monitoreo y gestión del ancho de banda en cada uno de los enlaces.	**Anexo 7.** Acta de entrega para el monitoreo del servicio.
15. El proponente deberá poner a disposición del municipio, un profesional de soporte y administración de nivel 1 o 2 para la red de datos externa de la Alcaldía Municipal de Yopal, el cual deberá cumplir con el	Se dispone de un profesional en ingeniería electrónica, especialista en Telecomunicaciones mayor o igual a cuatro (4) años de experiencia especifica en soportes y mantenimiento en redes y fibra óptica, y un profesional en ingeniería de sistemas mayor o igual a cinco (5) años de experiencia especifica	**Anexo 8.** Hojas de vida

siguiente perfil: Profesional 1: Ingeniero de Sistemas o Electrónico especialista en telecomunicaciones mayor o igual a cuatro (4) años de experiencia especifica en soporte y mantenimiento en redes y en fibra óptica. Asimismo, el proponente deberá colocar a disposición del municipio un profesional de soporte y administración de nivel 1 - 2 para la red de datos externa de la Alcaldía Municipal de Yopal, el cual deberá cumplir con el siguiente perfil: Profesional 2: Ingeniero de Sistemas o Electrónico mayor o igual a cinco (5) años de experiencia especifica en administración de redes de datos.	en administración de redes de datos.	

DECLARACIÓN: Manifiesto que he cumplido con las obligaciones derivadas del contrato y que las actividades mencionadas en el presente informe corresponden a las labores efectivamente desarrolladas en el periodo indicado, declarando que seré responsable por las afirmaciones contenidas en el presente documento, que sirve como soporte para certificar el cumplimiento del objeto del contrato.

OBSERVACIONES Y/O ANEXOS	ANEXO PLANILLA DE PAGO No. 9444269793 – 9445508371 – 9444269793 – 9443911466 –DE SEGURIDAD SOCIAL (SALUD, PENSION Y RIESGOS LABORALES DEL PERIODO COMPRENDIDO ENTRE NOVIEMBRE - DICIEMBRE).
FIRMA **Nombre** **Identificación del Contratista**	**ROSALBA MORENO GONZALEZ** **CC. 23.740.996 DE YOPAL**

GCC
Certificate No
CAT - 0969

SUPERVISIÓN POR EL MUNICIPIO	
VoBo REVISION TECNICA: (APOYO A LA SUPERVISION CONTRATO No. 1001.84.1440.2022) **Nota:** Este campo aplica siempre y cuando exista un contrato de apoyo a la supervisión, de lo contrario no diligenciar.	**FIRMA DEL SUPERVISOR DEL CONTRATO**
NOMBRE:	**NOMBRE: MONICA LIDIA MARQUEZ PARADA**
CARGO:	**CARGO: DIRECTOR OPERATIVO DIRECCIÓN TIC**