



ACERONET-TV S.A.S

NIT. 901400004-4

R.TIC N°96005657

CRA 10 N°3-04

Tel: 3103523251-3228228999

Paz de Rio-Boyacá

COTIZACION N°

2025016

Señores ALCALDIA BETEITIVA
Correo alcaldia@beteitiva-boyaca.gov.co
Direccion Carrera 4 N° 03-09
Telefono 3203415595
Ciudad BETEITIVA

FECHA

12/05/2025

ITEM	DETALLE			CANTIDAD (Meses)	VR. UNITARIO	VR. TOTAL
	SEDE	VELOCIDAD	TIPO DE CONEXIÓN			
1	PALACIO MUNICIPAL DE BETEITIVA	30 Mbps	Internet dedicado Simétrico (Fibra Óptica)	7,5	\$ 387.872	\$ 2.909.042
2	INSTITUCION EDUCATIVA SANTA RITA DE CASIA	10Mbps	Internet dedicado Simétrico (Fibra Óptica)	7,5	\$ 129.280	\$ 969.600
3	BIBLIOTECA MUNICIPAL DE BETEITIVA	10Mbps	Internet dedicado Simétrico (Fibra Óptica)	7,5	\$ 129.280	\$ 969.600
4	PARQUE PRINCIPAL DE BETEITIVA	10 Mbps	Internet dedicado Simétrico (Fibra Óptica)	7,5	\$ 129.280	\$ 969.600
5	OFICINA FAMILIAS EN ACCION DE BETEITIVA	5 Mbps	Internet dedicado Simétrico (Fibra Óptica)	7,5	\$ 64.640	\$ 484.800
6	INSTITUCION EDUCATIVA NUESTRA SEÑORA DE LA O ESCUELA PRIMARIA BETEITIVA	10 MBPS	Internet dedicado Simétrico (Fibra Óptica)	7,5	\$ 129.280	\$ 969.600
7	PARQUE PRINCIPAL SECTOR URBANO DE OTENGA	10 Mbps	Radio Enlace	7,5	\$ 129.280	\$ 969.600
8	BIBLIOTECA MUNICIPAL SEDE OTENGÁ	10 Mbps	Radio Enlace	7,5	\$ 129.280	\$ 969.600
9	SEDE EDUCATIVA RURAL SOLIQUIA	5 Mbps	Radio Enlace	7,5	\$ 64.640	\$ 484.800
10	SEDE EDUCATIVA RURAL BUNTIA	5 Mbps	Radio Enlace	7,5	\$ 64.640	\$ 484.800

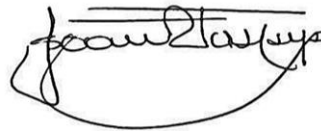
11	SEDE EDUCATIVA RURAL SAURCA	5 Mbps	Radio Enlace	7,5	\$ 64.640	\$ 484.800
12	SEDE EDUCATIVA DIVAGUA	5 Mbps	Radio Enlace	7,5	\$ 64.640	\$ 484.800
13	SEDE EDUCATIVA RURAL LAS PUENTES	5 Mbps	Radio Enlace	7,5	\$ 64.640	\$ 484.800
14	SALON COMUNAL EL ROBLES	5 Mbps	Radio Enlace	7,5	\$ 64.640	\$ 484.800
15	OFICINA CENTRO DE VIDA BETEITIVA	5 Mbps	Internet dedicado Simétrico (Fibra Óptica)	7,5	\$ 64.640	\$ 484.800
SUBTOTAL						\$ 12.605.042
IVA 19%						\$ 2.394.958
TOTAL						\$ 15.000.000

Forma de Pago:

Mes anticipado

Validez:

30 días



MEYER SAAVEDRA SAAVEDRA

Representante Legal

Características del Servicio Internet Alcaldía Beteitiva - Boyacá 2025	
Item	Descripcion
1	Canal de conectividad a internet "Dedicado" 1:1 para el cliente con una velocidad de 130 Mbps distribuidas con terminales y conexión fibra.
2	Canal simétrico de upload y download (subida y descarga)
3	Nodo Central de distribución OLT y Red en Fibra Óptica FTTH GPON en el municipio de Beteitiva.
4	Terminal Óptica de Red (ONT) para cada punto de instalación solicitado
5	Administración de ancho de banda flexible por terminal ONT en tiempo real desde el nodo de administración.
6	El servicio se entrega fibra óptica hasta el equipo terminal.
7	Disponibilidad de servicio mayor el 99,5%.
8	Prestación del servicio de internet 7x24 (siete días a la semana, veinticuatro horas al día)
9	Soporte técnico especializado para la solución de consultas y fallas en el menor tiempo posible, NOC con una línea de atención disponible 7X24.
10	Disponibilidad de un técnico en el municipio
11	El oferente debe garantizar que, en dado caso de evidenciar soporte técnico en sitio, el tiempo de desplazamiento por parte del personal técnico no debe ser superior a 30 minutos.
12	Canal de conectividad a internet con un proveedor (carrier) en el municipio del tipo "Internet Dedicado Simétrico"
13	Instalación del servicio de internet en un tiempo no menor a dos horas posteriores a la firma del contrato.
14	Filtrado de contenido y control de acceso a URL especificadas por la entidad
15	Una Controladora de red para realizar Enrutamiento dinámico, hotspot, firewall, MPLS, VPN, calidad de Servicio QoS, administración de ancho de banda por usuario con configuración básica en el rack de comunicaciones de la alcaldía.
16	Aplicar la estrategia y políticas de Gobierno Digital del MINTIC
17	Distribución de la velocidad del servicio
18	Realizar instalaciones y adecuaciones de dispositivos necesarios para prestar el servicio alámbrico en cada una de las dependencias
19	Existencia de un Equipo UPS mínimo 2KVA instalado en la cabecera o nodo central que garantice la continuidad del servicio ante posibles interrupciones de la energía eléctrica.
20	Existencia de instalación de Mufla o nap de distribución de fibra óptica en la alcaldía.
21	Existencia de instalación de Mufla o nap de distribución de fibra óptica en varias localizaciones del municipio como medida de contingencia para la prestación del servicio a la alcaldía.
22	Red en Fibra Óptica FIBER TO THE HOME (FTTH) GPON en el municipio, verificable en el último reporte trimestral del portal Colombia tic del MINTIC

	<i>https://colombiatic.mintic.gov.co/679/w3-article-272793.html . En el reporte ACCESOS FIJOS A INTERNET POR PROVEEDOR, DEPARTAMENTO</i>
23	<i>certificado e informe trimestral emitido por COLOMBIATIC, en el cual se evidencie que cuenta con al menos 50 usuarios en el municipio. Dicho informe debe estar vigente y corresponder al último corte, cumpliendo con el Formato T.1.3 del apartado "Reportes de Información" establecido en la Resolución CRC 5050 de 2024. La entidad se reserva el derecho de verificar la autenticidad de la información presentada a través de la plataforma POSDATA de la CRC (https://www.postdata.gov.co/).</i>
24	<i>El oferente deberá acreditar la prestación del servicio y su respectivo aporte fiscal al municipio de Beteitiva, para ello debe presentar la Declaración Anual Consolidada año 2024, desglosado por municipio o distrito, según lo establecido en el Documento DIAN 260. Este reporte debe incluir de manera específica el aporte realizado al municipio de Beteitiva, garantizando así la transparencia y el cumplimiento de las obligaciones tributarias territoriales.</i>