Nit. 901.163.214-7

Buenos Aires. Cauca, Febrero de 2026

**Señores:**
**EMPRESA SOCIAL DEL ESTADO NORTE 1**
GERENTE:
BEATRIZ BOHORQUEZ SALINAS

**PRESENTACIÓN EMPRESARIAL**

**HARD SYSTEM:** es una empresa dedicada a satisfacer las necesidades de nuestros usuarios en lo relacionado con los Sistemas; **Como brindar soluciones telemáticas, somos proveedores de internet con red Propia.** Además contamos con la venta de computadores y todos sus periféricos y accesorios, la asesoría, desarrollo y venta de SOFTWARE comercial en todas sus áreas, y por ultimo Instalación Red de Datos Bajo Windows, Mantenimiento correctivo y preventivo de sus sistemas de computación, Estamos ubicados en el norte del cauca

**VISION:**

Las Organizaciones Nacionales y Extranjeras reconocerán a HARD SYSTEM, como una empresa innovadora en el desarrollo e implementación de sistemas integrales de información, con productos y servicios de la más alta calidad, y comprometida con el desarrollo económico y social de nuestra región.

**MISION:**

HARD SYSTEM incrementa la eficiencia en la gestión de las organizaciones Nacionales y Extranjeras, Públicas y Privadas, proporcionando sistemas integrales de información con respaldo profesional permanente, personalizado y oportuno, contribuyendo así al desarrollo económico, social y humano de nuestros clientes y colaboradores.

hardsystemcolombia@gmail.com
Calle 6 No. 2-09 Segundo Piso Tel. Cel. 313 716 09 39

Nit. 901.163.214-7

**POINT TO POINT (PUNTO A PUNTO)**

Solución basada en enlaces dedicados a velocidad nativa, para la interconexión de Redes de Datos o Internet a través de circuitos digitales punto a punto. Posibilita la creación de una red privada punto a punto con performance similar al que se obtiene en una red de área local (LAN). El punto a Punto proporciona canales de funcionamiento en la bandas 2,4ghz, 5.3ghz hasta 5.8 GHz. La tecnología del espectro ensanchado por secuencia directa proporciona un alcance excelente e inmunidad a las interferencias. La autenticación MAC propia, junto con la codificación de las transmisiones, proporciona un alto grado de seguridad durante las comunicaciones. Las antenas de polarización doble combinadas con los 14 canales aumentan la efectividad. Las selecciones de canal se pueden cambiar de forma remota.

**IPCC tv**

Las cámaras IP permiten capturar imágenes de video con gran calidad a través de cualquier tipo de red IP. Las imágenes se visualizan con una navegación Web estándar y se almacenan en cualquier disco duro. Las cámaras Ip funcionan de modo independiente y pueden colocarse en cualquier lugar donde exista una conexión de red IP. Permiten visualizar video en tiempo real remotamente gestionando el envío de imágenes de video desde cualquier lugar del mundo. La solución es ideal para vigilancia, seguridad de personas, lugares o supervisar propiedades e instalaciones remotamente.

**CABLEADO ESTRUCTURADO**

En un sistema de cableado estructurado, cada estación de trabajo se conecta a un punto central, facilitando la interconexión y la administración del sistema, esta disposición permite la comunicación virtualmente con cualquier dispositivo, en cualquier lugar y en cualquier momento. Cableado Estructurado trata de especificar una "Estructura" o "Sistema" de Cableado para empresas y edificios que sea: – Común y a la vez independiente de las aplicaciones – Documentada (Identificación adecuada) – Proyectada a largo plazo (> 10 años).

Beneficios para su Empresa Con **HARD SYSTEM TELECOMUNICAIONES SAS**.

**COSTOS**: Su empresa tendrá una conexión a Internet de alta velocidad para navegar sin límites por un solo cargo fijo mensual.

hardsystemcolombia@gmail.com
Calle 6 No. 2-09 Segundo Piso Tel. Cel. 313 716 09 39

Nit. 901.163.214-7

**ALTA VELOCIDAD:** Con planes banda Ancha desde 5 MG hasta 300 MG su empresa podrá navegar más rápido. Y canales dedicados desde 10 MG hasta 1.000 Megas.

**CONECTIVIDAD:** Conexión permanente y simultánea desde varios computadores sin utilizar la línea telefónica.

**EFICIENCIA**: Ahorra tiempo al tener una conexión directa y siempre disponible, con el respaldo y La calidad de HARD SYSTEM.

**NOTA:** - El servicio se ofrece con Canal de Backus en nuestro Nodo principal, es decir, que tenemos el servicio en fibra y adicional tenemos un Radio enlace en el evento que haya fallas de caída de la señal.

## PROPUESTA ECONÓMICA

- HARD SYSTEM TELECOMUNICACIONES SAS no se hace responsable de los problemas causados por altibajos de energía o mal funcionamiento por parte de los usuarios que manipulan los equipos, o por desgaste de los mismos

- **230 megas de descarga 230 megas subida**

**Distribuidos de la siguiente forma:**

- **40 Timba**
- **20 La balsa**
- **100 Buenos Aires**
- **70 Suarez**

**NOTA: en los puntos de atención Suarez se instalo un respaldo satelital para garantizar un mejor servicio por tanto fallos de energía**

Ante todo le ofrecemos estabilidad y conectividad en un 100%. Los

equipos se entregan en modalidad de comodato

Soporte técnico 7-24 Teléfonos 313 716 09 39

Soporte de segundo nivel: sin servicio menos tiempo de respuesta de 1 a 2 horas en atención a la falla.

Disponibilidad de servicio 99%.

hardsystemcolombia@gmail.com
Calle 6 No. 2-09 Segundo Piso Tel. Cel. 313 716 09 39

Nit. 901.163.214-7

**TIEMPO**

UN MESES CALENDARIOS

**VALOR TOTAL DE LA PROPUESTA**

TRES MILLONES CUANTRO CEINTO MIL PESOS MCTE ( **3.400.000** ),

# FORMA DE PAGO

**Pagadera en una cuota Mensuales vencidas de: TRES MILLONES CUATRO CIENTOS MIL PESOS.. ($ 3,400.000.oo)**

**Esta propuesta contiene información de carácter confidencial es exclusivo de la empresa HARD SYSTEM y ha sido diseña para su caso en particular y no puede ser divulgada sin autorización de HARD SYSTEM TELECOMUNICACIONES SAS**



GILIBERTO MARTÍNEZ ESCOBAR
Ingeniero Informático
T.P 091246-0790522 CND
**Representante Legal Hard System.**

hardsystemcolombia@gmail.com
Calle 6 No. 2-09 Segundo Piso Tel. Cel. 313 716 09 39