INSTITUTO DE TRÁNSITO DE BOYACÁ

Presentado por:
Jenny J. Ariza
Ejecutiva de cuenta
IPNet Consulting SAS
Mail: jenny.ariza@ipnetconsulting.com.co
Pbx 601 9143869 Ext. 304
Cel: 3214628430

Octubre 2026

A la atención de:
INSTITUTO DE TRÁNSITO DE BOYACÁ – ITBOY
Ciudad

Estimado:

Ante todo, queremos agradecerle el tiempo que nos ha dedicado. De acuerdo a su solicitud y tras el estudio pertinente, nos complace remitirle nuestra mejor propuesta sobre Renovación de licenciamiento.

Confiamos en que pueda dedicar a nuestra propuesta la máxima atención. Quedamos a su entera disposición para cualquier consulta o información adicional que precise.

Le agradecemos su interés por nuestros servicios, que desempeñamos siempre con el máximo cuidado.



Atentamente,
Jenny Ariza
Ejecutiva de cuenta
IPNet Consulting SAS

NUESTRA COMPAÑÍA

QUIENES SOMOS

IPNet Consulting S.A.S. es una compañía innovadora, creada por gente emprendedora con gran experiencia en el en el área de las comunicaciones y que conoce las necesidades tecnológicas de las empresas de hoy. Nuestra compañía tiene como sede principal la ciudad de Bogotá y tiene cubrimiento y servicio profesional en las principales ciudades de Colombia.

QUE OFRECEMOS

IPNet Consulting S.A.S. Es una compañía dedicada al diseño, suministro e implementación de soluciones que cubren las necesidades de los segmentos de voz, datos, video y seguridad optimizando la productividad de las empresas con una inversión retornable en el mediano y corto plazo.

NUESTRA MISION

IPNet Consulting S.A.S. busca llenar el vacío de servicio que hay actualmente en el mercado de las comunicaciones, convirtiéndonos en el integrador ideal que las grandes y medianas empresas requieren para sus proyectos tecnológicos.

NUESTROS PRODUCTOS



Servidores de Voz

Ofrecemos equipos de comunicaciones, Híbridos e IP con la más alta tecnología del mercado Incluyendo soluciones de Call y Contact Center, IVR, Movilidad, Comunicaciones unificadas, Fax Server, Hotelería y Tarificación.



Video Conferencia

Equipos de video de alta definición para salas de juntas, auditorios y dispositivos móviles como smartphones y Tablet. Grabación y difusión de video en Streaming. Servicio de salas de video por demanda en la nube. Datos , Redes y Wireless



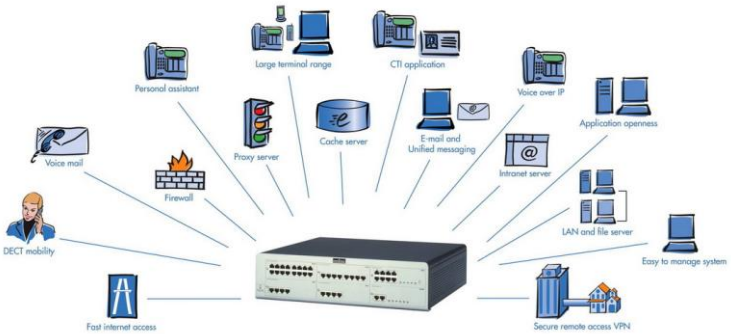
Switch de alto desempeño para grandes, medianas y pequeñas empresas. Equipos de Core y de borde, Controladoras de Wireless, Access Point, Routers, Control de acceso, Herramientas de gestión. Diseño de redes de cableado estructurado.

IPNet Consulting S.A.S.
Calle 6C # 82a - 78 T1 801 Pbx. 60 (1) 9143869
cas@ipnetconsulting.com.co www.ipnetconsulting.com.co

NUESTROS SERVICIOS

Diseño y Asesoría

Contamos con personal con más de 12 años de experiencia en el diseño e implementación de soluciones de voz convencional e IP, redes de cableado, video conferencia, video Wall, redes VPN, Soluciones de Networking, redes Inalámbricas, Call Centers y Herramientas de gestión.



Venta y Arrendamiento de Equipos

Somos distribuidores autorizados de marcas de comunicaciones reconocidas en el mercado. Ofrecemos equipos de comunicaciones para compañías de 5 a 5000 usuarios distribuidos en una o varias sedes. Contamos con las modalidades de venta, arrendamiento o leasing financiero siempre con el mejor servicio y asesoría de nuestra compañía.

Soporte y Mantenimiento

Ponemos a su disposición nuestro vasto conocimiento en el manejo de plataformas de comunicaciones con propuestas de servicio remoto y en sitio bajo la modalidad convenios de mantenimiento o servicios por demanda. Ofrecemos esquemas de servicio 5x8 y 7x24 garantizando así la continuidad de su negocio.

IPNet Consulting S.A.S.
Calle 6C # 82a - 78 T1 801 Pbx. 60 (1) 9143869
cas@ipnetconsulting.com.co www.ipnetconsulting.com.co

Señores
INSTITUTO DE TRÁNSITO DE BOYACÁ – ITBOY
Tunja, Boyacá

Asunto: Renovación de licenciamiento ESET PROTECT Advanced y Certificado SSL Institucional

Apreciados señores:

En atención a los requerimientos establecidos por la Entidad para la renovación de la plataforma de protección informática institucional, nos permitimos presentar nuestra propuesta técnico-económica para el suministro y renovación del licenciamiento de seguridad ESET PROTECT Advanced y del Certificado SSL requerido para la protección de los servicios web institucionales.

La solución propuesta tiene como objetivo fortalecer la seguridad informática del Instituto de Tránsito de Boyacá, garantizando la protección de estaciones de trabajo, servidores, dispositivos móviles y servicios web institucionales frente a amenazas informáticas, malware, ransomware, phishing y demás riesgos asociados a la operación tecnológica de la Entidad.

ITEM 1
Renovación Licenciamiento ESET PROTECT Advanced
Cantidad: 100 nodos
Vigencia: Dos (2) años

Características principales

- Consola centralizada de administración ESET PROTECT.
- Protección avanzada para estaciones de trabajo Windows.
- Protección para servidores Windows y Linux.
- Protección para dispositivos móviles.
- Detección y bloqueo de malware, spyware, ransomware y amenazas avanzadas.
- Protección web y antiphishing.
- Gestión centralizada de políticas de seguridad.
- ESET LiveGuard Advanced para detección proactiva de amenazas de día cero.
- Actualizaciones permanentes del motor antivirus y bases de firmas.
- Monitoreo y administración centralizada de los dispositivos protegidos.
- Soporte técnico del fabricante durante la vigencia del licenciamiento.

Alcance
La propuesta incluye:

- Renovación del licenciamiento ESET PROTECT Advanced para 100 nodos.
- Entrega de licencias originales suministradas por canales autorizados del fabricante.
- Activación y registro de las licencias.
- Acceso a actualizaciones y mejoras liberadas por el fabricante durante la vigencia contratada.
- Soporte técnico especializado para la activación y validación del servicio.

Valor: $15.755.108

ITEM 2
Certificado SSL para Sitio Web Institucional
Cantidad: Un (1) certificado SSL.

Tipo: Certificado SSL estándar con validación de dominio (DV).
Características principales

- Compatible con los principales navegadores web.
- Validación de dominio.
- Protección para un (1) dominio institucional.
- Reconocimiento superior al 99% de los navegadores.
- Cifrado mínimo de 256 bits.
- Clave criptográfica mínima de 2048 bits.
- Inclusión de sello de seguridad (Site Seal).
- Protección de las comunicaciones entre los usuarios y el portal institucional.
- Instalación y configuración especializada.

Alcance
La propuesta incluye:

- Suministro del certificado SSL.
- Validación del dominio institucional.
- Instalación y configuración del certificado.
- Pruebas de funcionamiento.
- Soporte durante el proceso de implementación.
- Renovación e instalación anual requerida por las políticas actuales de certificación digital.

Vigencia

El certificado se cotiza para una vigencia total de **dos (2) años**. Sin embargo, de acuerdo con las políticas vigentes de certificación digital, el certificado debe ser renovado y reinstalado anualmente. Por tal motivo, el valor ofertado contempla las actividades de renovación, validación, reinstalación y soporte requeridas durante toda la vigencia contratada, garantizando la continuidad de la protección y la disponibilidad de los servicios web institucionales.

Valor: $672.469

RESUMEN ECONÓMICO

Ítem	Descripción	Valor
1	Renovación ESET PROTECT Advanced para 100 nodos – Vigencia dos (2) años	$15.755.108
2	Certificado SSL DV para dominio institucional – Vigencia dos (2) años, incluyendo renovaciones e instalaciones anuales	$672.469
	VALOR TOTAL DE LA PROPUESTA	**$16.427.577**

Observaciones

- Licenciamiento original suministrado por canales autorizados del fabricante.
- La solución propuesta cumple con los requerimientos técnicos establecidos por la Entidad.
- Los valores incluyen todos los costos asociados al suministro de licencias, activación, soporte y acompañamiento técnico para la puesta en funcionamiento de la solución.
- Vigencia de la oferta: treinta (30) días calendario contados a partir de la fecha de presentación.
- Forma de pago: según acuerdo con la Entidad y cumplimiento de los requisitos contractuales aplicables.

Agradecemos la oportunidad de presentar nuestra propuesta y quedamos atentos a cualquier aclaración o información adicional que consideren necesaria.

Cordialmente,



Jenny Ariza Caycedo
Ejecutiva de Cuenta
IPnet Consulting SAS