

**ANEXO 1. ANEXO TÉCNICO**

<b>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SISTEMA DE SEGURIDAD PERIMETRAL UTM- FORTINET</b>
Usuarios concurrentes: Mínimo 800
Cantidad de usuarios VPN: Mínimo 50
Throughput: 11 GB mínimo
IPS Throughput: 4GBPS mínimo
Total interfaces de red: 16 x 10/100/1000 RJ45 Ports
Total capacidad de almacenamiento: 64 GB mínimo.
Alta disponibilidad (Activo-Pasivo)
Filtrado de Contenido
VPN
Antivirus
Proxy

**TIEMPO DE ENTREGA:**

El tiempo máximo de entrega para el suministro de los elementos será de **30 días calendario**.

El tiempo máximo de instalación, configuración y puesta en marcha será de **8 días calendario** contados a partir de la entrega de los elementos.

**SERVICIO DE INGENIERÍA PARA EL SISTEMA DE SEGURIDAD  
PERIMETRAL**

Los servicios de ingeniería para el diseño, instalación, configuración, afinamiento en alta disponibilidad de la plataforma de Fortinet, deben contemplar los siguientes aspectos:

- Levantamiento de Información de las políticas actuales.
- Configuración Funcionalidades de Firewall
- Configuración Filtrado de Contenido, integración con el Directorio Activo.
- Configuración y creación de VPN

- Configuración Antivirus Perimetral
- Configuración Proxy
- Configuración Vdom
- Incluye transferencia de conocimientos durante la implementación.

Capacitación mínima de 16 horas para la administración de la herramienta para 4 personas, (las que el ICFES asigne).