Santiago de Cali, 6 de agosto de 2026

Señores
**FONDO DE DESARROLLO DE PROYECTOS DE CUNDINAMARCA – FONDECÚN**
**Atn. Sr. Nelson Reina**
Av. Carrera 10 No. 28-49 Torre A Piso 21
Bogotá D.C.,– Colombia.

**ASUNTO**: **OFERTA DE VENTA DE SOLUCIÓN DE SEGURIDAD PERIMETRAL STAND ALONE**

En **OPEN GROUP SA**, entendemos que las entidades requieren una plataforma de seguridad perimetral robusta, resiliente y preparada para enfrentar amenazas modernas sin comprometer la continuidad operativa. Por ello, presentamos una solución en modalidad de venta basada en appliances **FortiGate FG-120G** en esquema de modalidad Stand Alone.

Agradecemos la oportunidad de presentar esta propuesta comercial y reiteramos nuestro compromiso de acompañar a **FONDO DE DESARROLLO DE PROYECTOS DE CUNDINAMARCA - FONDECÚN** con una solución de seguridad perimetral alineada con sus necesidades de protección, disponibilidad y gestión centralizada.

Quedamos atentos a resolver cualquier inquietud, ampliar el alcance técnico o realizar los ajustes que consideren pertinentes para avanzar conjuntamente en este proceso.

Cordialmente,




**Santiago Ortiz**
*Ejecutivo de Cuentas*

**Correo: sortiz@opengroupsa.com**
**Celular: 3168540264**
**IP- PBX:** (+57) (2) 486 8080 Ext. 000
Avenida 8va Norte # 23- 89
B/ Santa Mónica Residencial
Cali, Colombia

Esta oferta y/o sus anexos contienen información privilegiada o confidencial y están dirigidos exclusivamente a la persona o entidad destinataria con la única finalidad de que ésta manifieste su interés en adquirir los productos y/o servicios ofrecidos. Está prohibida la modificación, divulgación en forma directa o indirecta, no podrá ser copiada, usada, ya sea total o parcialmente, por personas diferentes al destinatario, o para otro fin que no sea evaluar la propuesta. Si usted ha recibido este documento por error, favor destruirlo y contactar al remitente.

## 1. Requerimiento del cliente

OBJETO: SUMINISTRAR, INSTALAR, CONFIGURAR Y PONER EN FUNCIONAMIENTO UNA SOLUCIÓN INTEGRAL DE SEGURIDAD PERIMETRAL TIPO FIREWALL DE NUEVA GENERACIÓN (NGFW), INCLUYENDO EL LICENCIAMIENTO, PARA DEL FONDO DE DESARROLLO DE PROYECTOS DE CUNDINAMARCA – FONDECÚN

El cliente **FONDO DE DESARROLLO DE PROYECTOS DE CUNDINAMARCA - FONDECÚN** actualmente dispone de una solución de seguridad perimetral tipo firewall, implementada como parte de su estrategia de protección de la infraestructura tecnológica institucional. Esta herramienta desempeña un papel fundamental en la gestión y control del tráfico de datos entre la red interna y los servicios externos, permitiendo la aplicación de políticas de seguridad, el control de accesos, la administración de conexiones VPN, el direccionamiento de servicios y la supervisión de la navegación, entre otras funcionalidades esenciales para la protección de los activos de información.

No obstante, de acuerdo con la información suministrada por el fabricante, el equipo actualmente en operación ha alcanzado el final de su ciclo de vida (End of Life - EOL) el 15 de septiembre de 2026, condición que implica la terminación del soporte técnico, la disponibilidad de actualizaciones de seguridad y la incorporación de nuevas funcionalidades. Esta situación genera riesgos asociados a la obsolescencia tecnológica y limita la capacidad de respuesta frente a amenazas informáticas cada vez más sofisticadas. En consecuencia, resulta necesario adelantar la renovación de esta infraestructura mediante la adquisición y migración a una solución Firewall de Nueva Generación (NGFW), que permita fortalecer los niveles de seguridad, garantizar la continuidad operativa y mantener la protección efectiva de los recursos tecnológicos y la información institucional.

## 2. Solución propuesta

Nuestra propuesta contempla el suministro de una solución de seguridad perimetral de nueva generación compuesta por un appliance **FortiGate FG-120G** configurados en esquema de modalidad Stand Alone con licenciamiento **Unified Threat Protection**. Esta arquitectura permite fortalecer la protección del perímetro, mejorar el desempeño y simplificar la operación de la plataforma.

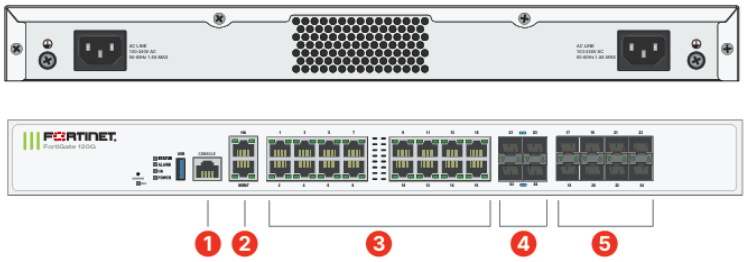
De acuerdo con lo anterior, presentamos la solución de seguridad perimetral contemplada en modalidad de ***venta*** que se compone de la siguiente arquitectura:

Esta oferta y/o sus anexos contienen información privilegiada o confidencial y están dirigidos exclusivamente a la persona o entidad destinataria con la única finalidad de que ésta manifieste su interés en adquirir los productos y/o servicios ofrecidos. Está prohibida la modificación, divulgación en forma directa o indirecta, no podrá ser copiada, usada, ya sea total o parcialmente, por personas diferentes al destinatario, o para otro fin que no sea evaluar la propuesta. Si usted ha recibido este documento por error, favor destruirlo y contactar al remitente.

(602) 486 8080
Info@opengroupsa.com
www.opengroupsa.com
Av. 8 Norte #23-89, Cali
Av. Cra 45# 108-27, Bogotá

| Ítem | Descripción | Cant | Modalidad / Alcance |
|---|---|---|---|
| 1 | Appliance FortiGate FG-120G | 1 | Operación en modalidad Stand Alone |
| 2 | Licenciamiento Unified Threat Protection para FortiGate FG-120G | 1 | IPS, Advanced Malware Protection, Application Control, URL, DNS & Video Filtering, Antispam Service, and FortiCare Premium |
| 4 | Servicios profesionales | 1 | Instalación, configuración, puesta en marcha y transferencia de conocimiento |

**FortiGate 120G/121G Series**




**Interfaces**

1. 1x RJ45 Console Port
2. 2x RJ45 HA and Management Ports
3. 16x GE RJ45 Ports
4. 4× 10GE SFP+ FortiLink Slots
5. 8x SFP Ports

**Hardware Features**

SP5 | TPM | 1RU | DUAL AC | 480GB

### 2.1. Beneficios de la Solución

- Mayor rendimiento y capacidad de procesamiento
- Protección avanzada contra amenazas modernas
- Visibilidad centralizada y analítica avanzada
- Escalabilidad y preparación para crecimiento

## 3. Alcance de la Oferta

**Incluye:**

- Suministro de un appliance FortiGate FG-120G para operación en modalidad Stand Alone
- Licenciamiento Unified Threat Protection para el equipo ofertado

Esta oferta y/o sus anexos contienen información privilegiada o confidencial y están dirigidos exclusivamente a la persona o entidad destinataria con la única finalidad de que ésta manifieste su interés en adquirir los productos y/o servicios ofrecidos. Está prohibida la modificación, divulgación en forma directa o indirecta, no podrá ser copiada, usada, ya sea total o parcialmente, por personas diferentes al destinatario, o para otro fin que no sea evaluar la propuesta. Si usted ha recibido este documento por error, favor destruirlo y contactar al remitente.

(602) 486 8080
Info@opengroupsa.com
www.opengroupsa.com
Av. 8 Norte #23-89, Cali
Av. Cra 45# 108-27, Bogotá

- Servicios profesionales de instalación, configuración, pruebas y puesta en marcha de la solución de conformidad con las especificaciones técnicas mínimas exigidas
- Configuración del equipo Stand Alone y validación funcional de operación

**No incluye:**

- Adecuaciones eléctricas, de cableado, rack, obra civil o elementos de infraestructura no descritos expresamente en esta oferta
- Migraciones complejas no contempladas, rediseño integral de arquitectura o integraciones con terceros fuera del alcance definido
- Licenciamientos, suscripciones, soporte extendido o servicios adicionales no especificados expresamente en la presente propuesta

**Alcance de los servicios profesionales:**

- Los servicios profesionales están orientados a la instalación, configuración base, puesta en marcha y validación funcional de la solución de seguridad perimetral ofertada. garantizando su correcta integración con la infraestructura tecnológica existente de la entidad.
- Incluyen la parametrización inicial del equipo Stand Alone, políticas base de seguridad, objetos, interfaces y rutas con base en la información suministrada por el cliente.
- Las actividades se ejecutarán en una ventana previamente coordinada entre las partes y estarán sujetas a la disponibilidad de accesos, información técnica y condiciones del entorno del cliente.
- Las pruebas funcionales corresponden a validaciones de operación básica y operación de la modalidad Stand Alone, sin incluir ejercicios avanzados de rendimiento, pentesting o hardening especializado no pactado.
- Soporte técnico 24x7, de forma remota durante toda la vigencia del licenciamiento y en caso de ser necesario, en sitio, por fallas en los componentes físicos; ejecutado por personal certificado
- Cualquier requerimiento adicional identificado durante la implementación y que implique ampliación del alcance será informado oportunamente para su respectiva validación comercial y técnica.
- Configuración, ajuste y optimización de las políticas, reglas de seguridad y controles de protección requeridos, incluyendo reglas de tráfico, filtrado de contenido, control de aplicaciones, control de acceso, redes privadas virtuales (VPN), priorización de tráfico, sistema de prevención de intrusiones (IPS), inspección SSL/TLS, de acuerdo con las mejores prácticas de seguridad
- Efectuar pruebas integrales de funcionamiento, rendimiento, conectividad, disponibilidad y estabilidad posteriores a la implementación y configuración

Esta oferta y/o sus anexos contienen información privilegiada o confidencial y están dirigidos exclusivamente a la persona o entidad destinataria con la única finalidad de que ésta manifieste su interés en adquirir los productos y/o servicios ofrecidos. Está prohibida la modificación, divulgación en forma directa o indirecta, no podrá ser copiada, usada, ya sea total o parcialmente, por personas diferentes al destinatario, o para otro fin que no sea evaluar la propuesta. Si usted ha recibido este documento por error, favor destruirlo y contactar al remitente.

del firewall, verificando la correcta operación de los servicios institucionales, aplicaciones, plataformas tecnológicas, accesos remotos y demás componentes de la infraestructura de red de la entidad.

- Acompañamiento técnico especializado durante las etapas de implementación, puesta en marcha y estabilización de la solución de seguridad perimetral
- Capacitación técnica y transferencia de conocimiento de mínimo 4 horas, al personal designado por la entidad en los siguientes temas:
  - ✓ Administración básica
  - ✓ Gestión de políticas
  - ✓ Monitoreo
  - ✓ Gestión de incidentes
  - ✓ Buenas prácticas de seguridad
  - ✓ Actualizaciones

## 4. PROPUESTA ECONÓMICA

### 4.1. Opción en Venta – Vigencia 36 meses

| Tipo | No. Parte | Modelo / Descripción | Garantía de Fabrica (Meses) | Cant | Valor Unitario (COP) | Valor Total (COP) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Hardware | FG-120G | 18 x GE RJ45 ports (including 1 x MGMT port, 1 X HA port, 16 x switch ports), 8 x GE SFP slots, 4 x 10GE SFP+ slots, SP5 hardware accelerated, dual AC power supplies | N/A | 1 | $ 16.834.988 | $ 16.834.988 |
| Software | FC-10-F120G-950-02-36 | Unified Threat Protection (UTP) (IPS, Advanced Malware Protection, Application Control, URL, DNS & Video Filtering, Antispam Service, and FortiCare Premium) | 36 | 1 | $ 37.954.929 | $ 37.954.929 |
| | | | | | **Subtotal Productos + Servicios** | **$ 54.789.917** |
| | | | | | **IVA 19%** | **$ 10.410.085** |
| | | | | | **TOTAL Productos + Servicios IVA incluido** | **$ 65.200.002** |

## 5. CONDICIONES COMERCIALES

- Moneda: pesos colombianos
- El valor total indicado incluye impuesto de IVA (19%), salvo que se especifique expresamente una condición diferente

Esta oferta y/o sus anexos contienen información privilegiada o confidencial y están dirigidos exclusivamente a la persona o entidad destinataria con la única finalidad de que ésta manifieste su interés en adquirir los productos y/o servicios ofrecidos. Está prohibida la modificación, divulgación en forma directa o indirecta, no podrá ser copiada, usada, ya sea total o parcialmente, por personas diferentes al destinatario, o para otro fin que no sea evaluar la propuesta. Si usted ha recibido este documento por error, favor destruirlo y contactar al remitente.

- Condiciones de pago: un (1) solo pago / contad; crédito a 30 días sujeto a estudio de crédito
- Todos los productos, precios y demás información se basan en los datos más recientes disponibles y están sujetos a cambios por cualquier motivo, incluyendo, entre otros, aranceles impuestos por autoridades gubernamentales, escasez de materiales o recursos, aumento en el costo de fabricación u otros factores fuera del control razonable del Proveedor. Si se producen dichos cambios, los precios podrán ajustarse previa notificación al cliente.
- La cobertura de soporte y garantía se prestará conforme a los términos del fabricante y al alcance de servicios profesionales establecido en la presente propuesta
- Validez de la oferta: 30 días calendario
- Tiempo de entrega: aprox. 60 días hábiles. Dichos tiempos de entrega e implementación serán corroborados al momento de la aceptación de la oferta, sujetos a disponibilidad de fábrica, mayoristas y agenda de servicios
- La garantía y el soporte del fabricante aplicarán conforme a la cobertura asociada al licenciamiento y a las políticas vigentes de Fortinet
- Cualquier cambio de alcance, adición de funcionalidades o requerimientos no previstos inicialmente podrá generar ajustes en tiempo y costo
- El cliente deberá suministrar las condiciones de infraestructura, energía, conectividad, direccionamiento, accesos y recursos de virtualización necesarios para la implementación

Esta oferta y/o sus anexos contienen información privilegiada o confidencial y están dirigidos exclusivamente a la persona o entidad destinataria con la única finalidad de que ésta manifieste su interés en adquirir los productos y/o servicios ofrecidos. Está prohibida la modificación, divulgación en forma directa o indirecta, no podrá ser copiada, usada, ya sea total o parcialmente, por personas diferentes al destinatario, o para otro fin que no sea evaluar la propuesta. Si usted ha recibido este documento por error, favor destruirlo y contactar al remitente.

(602) 486 8080
Info@opengroupsa.com
www.opengroupsa.com
Av. 8 Norte #23-89, Cali
Av. Cra 45# 108-27, Bogotá