

Ficha Técnica

SOLICITUD RENOVACIÓN LICENCIAMIENTO FIREWALL CORE, PERIMETRO, AUTENTICADOR DE USUARIOS, Y OTRAS SOLUCIONES DE CIBERSEGURIDAD

Código del Documento:	DTIC-OP-INF-DSMTIC-002	 GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DOMINICANA EDUCACIÓN
Versión del Documento:	000	
Fecha de Creación y/o Revisión:	11 de enero del 2026	
Nivel de Confidencialidad:	INTERNO	

5. FICHA TECNICA

Lote único, el licenciamiento de cada solución debe ser renovada a dos (2) años.

SOLUCION	TIPO DE ADQUISICIÓN	DESCRIPCIÓN	CANT.	TIEMPO VIGENCIA
Fortigate 1800 FG180FTK22902599	Renovación licenciamiento actual.	Mantener el licenciamiento al día para proteger de ataques no deseados, filtrar la navegación de internet evitando webs y apps mal intencionadas. Garantía y soporte	1	2 años
Fortigate 1800 FG180FTK22902620	Renovación licenciamiento actual	Mantener el licenciamiento al día para proteger de ataques no deseados, filtrar la navegación de internet evitando webs y apps mal intencionadas.	1	2 años
FortiDDos FI-2HFTE20000025	Renovación licenciamiento actual	Solución de ciberseguridad diseñada para proteger el centro de datos y servicios en línea contra ataques de denegación de servicio distribuido (DDoS). Garantía y soporte	1	2 años
FortiDDos FI-2HFTE20000030	Renovación licenciamiento actual	Solución de ciberseguridad diseñada para proteger el centro de datos y servicios en línea contra ataques de denegación de servicio distribuido (DDoS). Garantía y soporte	1	2 años
FortiSiem FSM35GTA23900044	Renovación licenciamiento actual	SIEM (Security Information and Event Management) es una plataforma que centraliza la visibilidad, análisis y respuesta a eventos de seguridad, combinando monitoreo de TI, utilizando IA para detección de anomalías y automatización.	1	2 años
Fortigate VM FG- VM16TM24000030	Renovación licenciamiento actual	Firewall (Corta Fuego) para el control de acceso del tráfico de la red Minerd.	1	2 años
FortiPAM FPAULTM24000752	Renovación licenciamiento actual	Herramienta de administración de cuentas privilegiadas, así como a controlar y monitorear el acceso a los sistemas de información críticos que ayude a mitigar los riesgos de seguridad.	1	2 años

**SOLICITUD RENOVACIÓN LICENCIAMIENTO FIREWALL CORE, PERIMETRO,
AUTENTICADOR DE USUARIOS, Y OTRAS SOLUCIONES DE CIBERSEGURIDAD**

<i>Código del Documento:</i>	DTIC-OP-INF-DSMTIC-002	 GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DOMINICANA EDUCACIÓN
<i>Versión del Documento:</i>	000	
<i>Fecha de Creación y/o Revisión:</i>	11 de enero del 2026	
<i>Nivel de Confidencialidad:</i>	INTERNO	

FortiAuthenticator FAC-VM0A14000394	Renovación licenciamiento actual	Autenticación de usuarios para el control de internet según perfil y uso de doble factor.	1	2 años
Fortirecon FRNSVC000000350	Renovación licenciamiento actual	Protección y monitoreo de activos digitales.	1	2 años

OTROS
REQUISITOS LOTE 3

**SOLICITUD RENOVACIÓN LICENCIAMIENTO FIREWALL CORE, PERIMETRO,
AUTENTICADOR DE USUARIOS, Y OTRAS SOLUCIONES DE CIBERSEGURIDAD**

Código del Documento:	DTIC-OP-INF-DSMTIC-002	 GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DOMINICANA EDUCACIÓN
Versión del Documento:	000	
Fecha de Creación y/o Revisión:	11 de enero del 2026	
Nivel de Confidencialidad:	INTERNO	

lote 1

FortiAuthenticator FAC-VM0A14000394	Renovación licenciamiento actual	Autenticación de usuarios para el control de internet según perfil y uso de doble factor.	1	2 años
Fortirecon FRNSVC000000350	Renovación licenciamiento actual	Protección y monitoreo de activos digitales.	1	2 años

4. TERMINOS DE REFERENCIA PARA OFERENTE

Requerimiento	Descripción
	La ejecución del proyecto deberá ser realizadas por una empresa especializada en soluciones y productos de ciberseguridad , con una presencia mínima de cinco (5) años en el mercado local como proveedora de tecnologías de seguridad.
	Experiencia profesional mínima de cinco (5) años en implementación y gestión de UTM, Firewalls, DLP, IPS y VPN.
	El oferente deberá presentar evidencias documentales de experiencia previa , tales como contratos, órdenes de compra, cartas de referencia o facturas, que respalden al menos cinco (5) años de operación en la provisión de soluciones de ciberseguridad en la República Dominicana.

**SOLICITUD RENOVACIÓN LICENCIAMIENTO FIREWALL CORE, PERIMETRO,
AUTENTICADOR DE USUARIOS, Y OTRAS SOLUCIONES DE CIBERSEGURIDAD**

Código del Documento:	DTIC-OP-INF-DSMTIC-002	 GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DOMINICANA EDUCACIÓN
Versión del Documento:	000	
Fecha de Creación y/o Revisión:	11 de enero del 2026	
Nivel de Confidencialidad:	INTERNO	

Perfil de la empresa proponente	El oferente deberá presentar una carta de autorización emitida por el fabricante, en la cual se certifique que está debidamente autorizado para comercializar en la República Dominicana los productos ofertados. Dicha carta deberá indicar de manera expresa: • La referencia de la licitación. • El nivel de canal del oferente, el cual deberá ser Fortinet Nivel Expert. • El tiempo que el oferente tiene como canal autorizado de la marca. • La comunicación deberá tener una antigüedad no mayor a un (1) mes a partir de su fecha de emisión. Este requerimiento aplica exclusivamente a las soluciones del fabricante Fortinet descritas en la presente solicitud. La restricción de participación únicamente a canales autorizados con certificación vigente en nivel “Fortinet Expert” se encuentra debidamente justificada por la necesidad de: • Mantener la continuidad operativa de soluciones críticas ya implementadas en producción. • Asegurar un soporte especializado y ágil, alineado con el nivel de criticidad de los servicios protegidos por el MINERD. • Proteger las inversiones realizadas en la integración, despliegue y estandarización de tecnologías de ciberseguridad Fortinet en la institución. Este requisito es de carácter NO SUBSANABLE.
Otros Requerimientos	Es requisito obligatorio que todas las soluciones renovadas cuenten con licencias cuya vigencia inicie a partir de la firma del contrato, garantizando su funcionalidad integral bajo un esquema llave en mano, que incluya todos los elementos necesarios para su correcta puesta en operación. Debe incluirse y describirse explícitamente la Garantía y Soporte de todas las Licencias solicitadas, incluyendo actualización de estos, servicios de suscripción, y cualquier otro elemento necesario en cada una de las soluciones propuestas por un tiempo de 2 años.

**SOLICITUD RENOVACIÓN LICENCIAMIENTO FIREWALL CORE, PERIMETRO,
AUTENTICADOR DE USUARIOS, Y OTRAS SOLUCIONES DE CIBERSEGURIDAD**

Código del Documento:	DTIC-OP-INF-DSMTIC-002	 GOBIERNO DE LA REPÚBLICA DOMINICANA EDUCACIÓN
Versión del Documento:	000	
Fecha de Creación y/o Revisión:	11 de enero del 2026	
Nivel de Confidencialidad:	INTERNO	

Sobre la Oferta	Las ofertas técnicas deben ser presentadas en el formulario de cumplimiento en un formato de manera tal que, al lado de cada requerimiento técnico y el link de la página, en su línea correspondiente, se documente la referencia específica a la documentación técnica original de cada fabricante de los elementos propuestos donde se establece el cumplimiento o no de cada requerimiento. Los oferentes deberán presentar la documentación técnica original de cada fabricante para todas las soluciones y elementos ofertados.
Sobre las Herramientas	El oferente deberá presentar evidencias de al menos 2 implementaciones exitosas de las siguientes soluciones: • Implementación de firewalls Fortigates modelos superior al 1500. El oferente debe presentar al menos 2 implementaciones exitosas vía Ordenes de compras, Contratos, Facturas o Cartas de Referencias. • Implementación de FortiAuthenticator. El oferente debe presentar al menos 2 implementaciones exitosas vía Ordenes de compras, Contratos, Facturas o Cartas de Referencias. Nota: El Minerd se reserva el derecho de verificar la autenticidad de dichas implementaciones mediante contacto directo con los clientes o fabricantes involucrados, por medio de comunicaciones escritas, llamadas telefónicas o visitas presenciales, de considerarlo necesario.