

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Adquisición de Licencias para Soluciones de Ciberseguridad de Fortinet

Consejo del Poder Judicial

Santo Domingo, R.D. 09 de febrero del 2023



CONTENIDO

CONTENIDO	2
NOMBRE DEL PROCESO	3
OBJETIVO GENERAL	3
INTRODUCCION	3
DE LOS BIENES Y SERVICIOS A ADQUIRIRSE	3
HITO	
FORMA DE PAGO	4
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
OTROS REQUERIMIENTOS	
TIEMPO DE ENTREGA	
LUGAR DE ENTREGA	
CRITERIOS DE EVALUACIÓN	7
CRITERIOS DE ADIUDICACIÓN.	7



NOMBRE DEL PROCESO

Adquisición de Licencias para Soluciones de Ciberseguridad de Fortinet.

OBJETIVO GENERAL

Adquisición de las licencias y suscripción para soluciones de ciberseguridad de Fortinet.

INTRODUCCION

El pasado 4 de agosto del 2020 fue adjudicado el proceso de Excepción Por Exclusividad para la Adquisición de Equipos de Gestión Unificada de Amenazas (UTM) para el Poder Judicial Dominicano, Ref. PEEX-CPJ-007-2020. En este proceso fueron adquiridos equipos de seguridad de la marca Fortinet y están siendo utilizados para integrar las sedes judiciales a través de la implementación de canales seguros y otros controles de seguridad.

Actualmente el Poder Judicial cuenta con soluciones de ciberseguridad que nos ayudan a mitigar los riesgos asociados con la seguridad de la información y las redes de comunicación en general, y a su vez, se encuentran aplicando controles de seguridad que nos brindan la visibilidad necesaria para actuar de manera proactiva ante situaciones que pudieran comprometer a la institución. En ese sentido, la institución cuenta con 21 sedes protegidas mediante equipos de seguridad perimetral de gestión de amenazas unificadas (UTM).

DE LOS BIENES Y SERVICIOS A ADQUIRIRSE

- ✓ Licencias para equipos de gestión unificada de amenazas (UTM por sus siglas en inglés)
- ✓ Licencias para solución de seguridad para dispositivos finales con administración centralizada (FortiClient Agents)
- ✓ Licencias para solución de administración centralizada de dispositivos Fortinet (FortiManager).

HITO

El siguiente hito será factor clave para medir el avance del proceso y liberar el pago por cada ítem entregado:

a) Hito No. 1 – Entrega de las licencias para soluciones de ciberseguridad de Fortinet.



FORMA DE PAGO

Forma de pago propuesta para este ítem:

a. 100% pago final, aceptación conforme del informe correspondiente al hito 1.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Ítem	Cant.	Ud.	Descripción	No.	Especificación técnica
				1	Licencia de Equipo UTM (Unified Threat Management).
					Servicios de suscripción hasta el 8 septiembre de 2025:
					• Filtrado de Páginas/Aplicaciones WEB.
					• Antivirus.
					Control de tráfico (Traffic Shaping).
			Control de Aplicaciones. Licencia para Inspecsión SSI		
			Licencia para	2	• Inspección SSL.
1	2	UND	FortiGate		• Prevención de Pérdida de Datos.
			1100E		• Traducción de Direcciones de RED(NAT).
					• SD-WAN.
					• Sistema de Prevención de Intrusos (IPS).
				FortiSandbox Cloud.	FortiSandbox Cloud.
	AntiBotnet y control de Reputación de IP		AntiBotnet y control de Reputación de IP		
				3	Debe incluir el soporte FortiCare 24 horas, 7 días a la semana. Válido
				3	hasta el 8 septiembre de 2025.

Ítem	Cant.	Ud.	Descripción	No.	c. Especificación técnica	
				1	Licencia de Equipo UTM (Unified Threat Management).	
2	1	UND	Licencia para FortiGate 500E	2	 Servicios de suscripción hasta el 8 septiembre de 2025: Filtrado de Páginas/Aplicaciones WEB. Antivirus. Control de tráfico (Traffic Shaping). Control de Aplicaciones. Inspección SSL. Prevención de Pérdida de Datos. Traducción de Direcciones de RED (NAT). SD-WAN. Sistema de Prevención de Intrusos (IPS). FortiSandbox Cloud. AntiBotnet y control de Reputación de IP Debe incluir el soporte FortiCare 24 horas, 7 días a la semana. Válido 	
				3	hasta el 8 septiembre de 2025.	



Ítem	Cant.	Ud.	Descripción	No.	Especificación técnica
				1	Licencia de Equipo UTM (Unified Threat Management). Servicios de suscripción hasta el 8 septiembre de 2025: • Filtrado de Páginas/Aplicaciones WEB.
3	3	UND	Licencia para FortiGate 300E	2	 Antivirus. Control de tráfico (Traffic Shaping). Control de Aplicaciones. Inspección SSL. Prevención de Pérdida de Datos. Traducción de Direcciones de RED(NAT). SD-WAN. Sistema de Prevención de Intrusos (IPS). FortiSandbox Cloud. AntiBotnet y control de Reputación de IP
				3	Debe incluir el soporte FortiCare 24 horas, 7 días a la semana. Válido hasta el 8 septiembre de 2025.

Ítem	Cant.	Ud.	Descripción	No.	No. Especificación técnica	
				1	Licencia de Equipo UTM (Unified Threat Management).	
4	1	UND	Licencia para FortiGate 200E	2	 Servicios de suscripción hasta el 8 septiembre de 2025: Filtrado de Páginas/Aplicaciones WEB. Antivirus. Control de tráfico (Traffic Shaping). Control de Aplicaciones. Inspección SSL. Prevención de Pérdida de Datos. Traducción de Direcciones de RED(NAT). SD-WAN. Sistema de Prevención de Intrusos (IPS). FortiSandbox Cloud. AntiBotnet y control de Reputación de IP Debe incluir el soporte FortiCare 24 horas, 7 días a la semana. Válido hasta el 8 septiembre de 2025. 	

Ítem	Cant.	Ud.	Descripción	No.	Especificación técnica
				1	Licencia de Equipo UTM (Unified Threat Management).
5	8	UND	Licencia para FortiGate 100E	2	 Servicios de suscripción hasta el 8 septiembre de 2025: Filtrado de Páginas/Aplicaciones WEB. Antivirus. Control de tráfico (Traffic Shaping). Control de Aplicaciones. Inspección SSL. Prevención de Pérdida de Datos. Traducción de Direcciones de RED(NAT). SD-WAN. Sistema de Prevención de Intrusos (IPS). FortiSandbox Cloud. AntiBotnet y control de Reputación de IP



Debe incluir el soporte FortiCare 24 horas, 7 días a la semana. Válido hasta el 8 septiembre de 2025.

Ítem	Cant.	Ud.	Descripción	No.	Especificación técnica	
				1	Licencia de Equipo UTM (Unified Threat Management).	
6	4	UND	Licencia para FortiGate 80E	2	 Servicios de suscripción hasta el 8 septiembre de 2025: Filtrado de Páginas/Aplicaciones WEB. Antivirus. Control de tráfico (Traffic Shaping). Control de Aplicaciones. Inspección SSL. Prevención de Pérdida de Datos. Traducción de Direcciones de RED(NAT). SD-WAN. Sistema de Prevención de Intrusos (IPS). FortiSandbox Cloud. AntiBotnet y control de Reputación de IP Debe incluir el soporte FortiCare 24 horas, 7 días a la semana. Válido 	
				3	FortiSandbox Cloud.AntiBotnet y control de Reputación de IP	

Ítem	Cant.	Ud.	Descripción	No.	Especificación técnica
				1	Licencia de Equipo FortiManager.
7	7 1 UND	UND	Licencia para FortiManager	2	Servicios de suscripción hasta el 8 septiembre de 2025: • 30 dispositivos de administración. • 2GB/día de rastreo de eventos.
		1	Debe incluir el soporte FortiCare 24 horas, 7 días a la semana. Válido hasta el 8 septiembre de 2025.		

Ítem	Cant.	Ud.	Descripción	No.	Especificación técnica
8	2000	UND	Licencia para FortiClient Security Fabric Agent	2	Licencias de Fortinet FortiClient Security Fabric Agent con servicios de suscripción hasta el 8 septiembre de 2025: Agente con licencia EPP. Suscripción para 2000 dispositivos finales. Incluye agente de fábrica. Anti-Malware. Acceso Remoto. Filtrado Web. Escaneo de vulnerabilidades. Inventario de software. Cortafuegos de aplicaciones. Agente de movilidad (SSOMA). Threat Outbreak Detection. Sandbox detection. Gestión centralizada. Debe incluir el soporte FortiCare 24 horas, 7 días a la semana. Válido hasta el 8 septiembre de 2025.



OTROS REQUERIMIENTOS

Adicionalmente, de manera obligatoria, el oferente debe presentar en su Oferta Técnica lo siguiente:

No.	Descripción de Otros Requerimientos											
1	Carta del fabricante que autorice al oferente a comercializar sus productos como											
1	representante local.											
	Documentación emitida por el fabricante o el representante local donde permita al Consejo											
2	del Poder Judicial acceder directamente a sus servicios de soporte sin la dependencia del											
	proveedor local.											
	Documentación emitida por el fabricante o el representante autorizado donde se											
3	especifique el tiempo de respuesta para soporte de la solución adquirida debe ser 24 horas,											
	7 días a la semana (24x7).											

TIEMPO DE ENTREGA

La entrega de los bienes o servicios deberá ser en quince (15) días calendario contados a partir de la fecha de la recepción de la orden de compra al oferente adjudicatario.

LUGAR DE ENTREGA

La entrega debe ser realizada en los portales de administración del Poder Judicial.

CRITERIOS DE EVALUACIÓN

Los bienes requeridos y los otros requerimientos serán evaluados bajo el método de **Cumple / No Cumple**, utilizando el siguiente cuadro:

Lote	Bienes Requeridos	No.	Detalles	Cumplimiento
		1	Especificación técnica	Cumple/
		1	Especificación tecnica	No Cumple
х	Bien Requerido	2		
		3		

CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN

La adjudicación será decidida a favor de un ÚNICO oferente cuya propuesta: 1) haya sido calificada como CUMPLE en las propuestas técnicas y económicas por reunir las condiciones legales, técnicas y económicas requeridas en los presentes Pliegos de Condiciones, y 2) presente el menor precio.



El oferente que resulte adjudicatario deberá firmar un Acuerdo de Confidencialidad antes de acceder a cualquier información institucional considerada como sensible.

Aseguramos que los criterios utilizados en la elaboración de este documento están basados en los principios éticos, de transparencia, de imparcialidad y de procurar proteger los intereses del Poder Judicial.

Este documento sustituye, deroga y deja sin efecto cualquier otro relativo a las especificaciones técnicas para Adquisición de Licencias para Soluciones de Ciberseguridad de Fortinet.

Equipo de peritos:

Luis Joel Mejia Castillo
Analista Senior de Continuidad

Adderli De La Rosa Coordinador de Seguridad de Infraestructura

Emmanuel E. TejadaGerente de Seguridad de la Información

Revisado por:

Welvis BeltránDirector de TIC