

## Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest wymiana/tradeup urządzenia:

FortiGate 61E nr seryjny FGT61E4Q17002148 (koniec wsparcia 17-10-2022)

wraz z odnowieniem abonamentu i wsparcia technicznego tj od. 17.10.2022 w wersji/opcji:

Hardware plus 24x7 FortiCare and FortiGuard Unified Threat Protection (UTP) (IPS, Advanced Malware Protection, Application Control, Web & Video Filtering, Antispam Service, and 24x7 FortiCare), FortiCloud Service subscription

Wymagana wymiana/tradeup do wersji najmniej FortiGate 61F

Specyfikacja sprzętu	Parametry (co najmniej)
Porty	10 x GE RJ45
Przepustowość zapory (1518/ 512/ 64 bajty pakiety UDP)	10/ 10/ 6 Gb/s
Opóźnienie zapory (64 bajtowe pakiety)	3.3 $\mu$ s
Przepustowość zapory (liczba pakietów na sekundę)	9 Mpps
Sesje równoległe (TCP)	700000
Nowe sesje na sekundę (TCP)	35000
Przepustowość IPsec VPN (512 bajtów)	6.5 Gb/s
Tunele IPsec typu Brama-Brama	200
Przepustowość SSL Inspection (IPS, avg. HTTPS)	630 Mb/s
Ilość Sesji SSL Inspection (IPS, avg. HTTPS)	55000
Przepustowość kontroli aplikacji (HTTP 64K)	1.8 Gb/s
Przepustowość CAPWAP (HTTP 64 KB)	8 Gb/s
Konfiguracje wysokiej dostępności	Active/Active, Active/Passive, Clustering