**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**„Wymiana routera typu UTM wraz z konfiguracją w Biurze ZPKWŚ w Będzinie”.**

Przedmiot zamówienia obejmuje wymianę routera brzegowego typu UTM wraz z konfiguracją urządzenia i szkoleniem dla administratorów w Biurze ZPKWŚ w Będzinie.

Wymagane minimalne parametry routera typu UTM:

1. Fabrycznie nowy
2. Ilość: 1
3. Firewall IMIX - 5,250 Mbps
4. IPSEC VPN - 5,500 Mbps
5. THREAT PROTECTION - 2,700 Mbps
6. TLS INSPECTION - 800 Mbps
7. IPS - 3,250 Mbps
8. NGFW - 2,500 Mbps
9. CONCURRENT CONNECTIONS – 5 000 000
10. NEW CONNECTIONS/SEC – 69 900
11. CONCURRENT IPSEC-VPN-TUNNELS – 2 500
12. CONCURRENT SSL VPN TUNNEL – 1 500
13. MEMORY(LOCAL QUARANTINE/LOGS) – Zintegrowane 64 GB SSD
14. ETHERNET INTERFACES -10x Gbe copper / 2x SFP Fiber
15. POWER-OVER ETHERNET – 2x Gbe 802.3at (30 W max. Per port)
16. MANAGEMENT INTERFACES – 1x COM RJ45 / 1x COM Micro-USB
17. OTHER INTERFACES – 1x USB 2.0(front) 1x USB 3.0(rear)
18. EXPANSION SLOTS – 1
19. OPTIONAL ADD-ON MODULES – 3G/4G module / 5G module(gen.1) / SFP transceivers
20. SWAPPABLE COMPONENTS – Optional 2nd power supply
21. Gwarancja oraz aktualizacje oprogramowania i sygnatur UTM-a – 36 miesięcy
22. Możliwość przeniesienia konfiguracji z naszego poprzedniego modelu Sophos XG 125

Wymagania dla szkolenia i konfiguracji routera typu UTM:

1. Rejestracji urządzenia
2. Uaktualnienia oprogramowania do najnowszej stabilnej wersji
3. Konfiguracja WAN/ISP
4. Konfiguracja interfejsów, stref
5. Migracja routingu i firewalla
6. Migracja konfiguracji z urządzenia UTM Zamawiającego Sophos XG 125
7. Konfiguracja jednego połączenia typu VPN Site-to-Site i Host-to-Site w uzgodnionym w administratorem hostem/siecią.
8. Przeszkolenie 2 administratorów z podstawowej obsługi Routera – 2h, szkolenie ma być przeprowadzone w siedzibie zamawiającego po uzgodnieniu terminu z zamawiającym na dostarczonym i skonfigurowanym routerze na rzeczywistej konfiguracji.