

Warunki techniczne – część czwarta zamówienia

Podzespoły: dysk SSD 120 GB – 6 szt., dysk SSD 240 GB – 4 szt., przenośny dysk USB – 2 szt., router WiFi – 2 szt., switch – 4 szt.

Lp.	Nazwa komponentu	Wymagane minimalne parametry techniczne
1.	Dysk SSD 120 GB (6 szt.)	Format szerokości - 2.5 cala Pojemność - 128 GB Interfejs - Serial ATA III Szybkość zapisu min. 350 MB/s Szybkość odczytu min. 450 MB/s Gwarancja - min. 2 lata
2.	Dysk SSD 240 GB (4 szt.)	Format szerokości - 2.5 cala Pojemność - 240 GB Interfejs - Serial ATA III Szybkość zapisu min. 350 MB/s Szybkość odczytu min. 450 MB/s Gwarancja - min. 2 lata
3.	Przenośny dysk USB (2 szt.)	Format szerokości - 3.5 cala Typ - magnetyczny Pojemność - 5TB Interfejs - USB 3.0 Gwarancja – min. 2 lata
4.	Router WiFi (2 szt.)	Funkcje urządzenia - router xDSL Tryby pracy – router, repeater, access point, bridge Interfejsy WAN - 10/100/1000 Mb/s Cable/xDSL (RJ45) Ilość portów WAN – min. 1 szt. Procesor – min 1.8 GHz, min 2 rdzeniowy Interfejsy LAN - min 4 szt. 10/100/1000 Mb/s (RJ45) Złącza – min. 1 x USB 3.0, min. 1 x eSata/USB 2.0 (Combo port) Standard - IEEE 802.11 a/b/g/n/ac Częstotliwość WiFi - 2.4 GHz oraz 5 GHz (symultanicznie) Rodzaj anteny - zewnętrzna, 4x zewnętrzne odłączane anteny, dual-band

		Szyfrowanie - WPA-Enterprise, WPA2-Enterprise, WPA-Personal, WPA2-Personal, AES Zasilanie - zasilacz AC Gwarancja - min. 2 lata Konfiguracja i zarządzanie urządzeniem przez przeglądarkę internetową zarówno z sieci LAN jak i z dowolnego miejsca posiadającego dostęp do sieci internet.. Możliwość zdalnego zarządzania urządzeniem za pomocą aplikacji mobilnej dostępnej dla systemów Android i iOS. Możliwość zaimplementowania na urządzeniu oprogramowania Open Source pozwalającego na zaawansowaną konfigurację. Możliwość korzystania z pakietów oprogramowania takich jak OpenWrt[®] oraz DD-WRT[®] dających możliwość: ustawienia bezpiecznego VPN, wyłączenia routera przez serwer WWW, tworzenia hotspotów i zarządzania nimi, przechwytywania, analizowania i zarządzania ruchem sieciowym, wykrywania włamań sieciowych.
5.	Switch (4 szt.)	Ilość portów 1000 Mbps – min 5szt. Standardy sieciowe - IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x Gwarancja – min. 24 miesiące