

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia – część B

NAZWA SPRZĘTU Minimalne parametry wymagane przez Zamawiającego	OPIS TECHNICZNY OFEROWANEGO SPRZĘTU Należy wskazać wszystkie elementy składowe oferowanego sprzętu w odniesieniu do kolumny z lewej strony
Serwer plikowy NAS- 1szt.	
Procesor klasy x86, osiągający w teście PassMark CPU Mark średni wynik (average CPU Mark) zawartym na stronie internetowej www.cpubenchmark.net minimum min. 10500 pkt.	
Bezpośrednia obsługa z poziomu zainstalowanych kontrolerów dyskowych co najmniej 12 dysków, z możliwością ekspansji do co najmniej 36	
Co najmniej czterordzeniowy procesor o częstotliwości przynajmniej 3.3GHz.	
Obsługa dysków 3.5" SATA HDD oraz 2.5" SATA HDD i SSD	
Natywna obsługa systemu plików btrfs oraz ext4	
Co najmniej 8GB RAM	
4x 1GbE LAN	
Dodatkowe 1x 10Gb SFP+ (może być na karcie rozszerzeń)	
10x6 GB HDD 3.5" SATA z serii enterprise, dedykowany do zastosowań NAS z MTBF wg danych producenta co najmniej 1000000 godzin.	
2xSSD 200GB technologia MLC o wydajności wg specyfikacji producenta minimum odczyt sekwencyjny: 550 MB/s, odczyt losowy: 85000 IOPS, zapis losowy 45000 IOPS. Minimalna trwałość (endurance) wg danych producenta 3.6 PB.	
Szyny rack do montażu.	
Nie dopuszcza się rozwiązań wykorzystujących serwery ogólnego przeznaczenia z zainstalowanym oprogramowaniem realizującym funkcjonalność NAS	