

**Opis przedmiotu zamówienia**  
**CZĘŚĆ I**  
**Macierz dyskowa**  
**Charakterystyka (wymagania minimalne)**

Zamawiający preferuje sprzęt poleasingowy ze względu na niższą cenę

**1. Macierz dyskowa na 15 dysków 3,5" HDD SAS/SATA – 5szt.**

Profesjonalna macierz na 15 dysków 3,5" HDD SAS/SATA w komplecie z kontrolerem PERC6E bez dysków

**Dyski twarde**

- Maksymalnie piętnaście dysków SAS typu hot-plug 1x3,5" o przepustowości 3,0 Gb/s i prędkościach 10 lub 15 tys. obr./min
- Maksymalnie piętnaście dysków SATA II typu hot-plug 1x3,5" o przepustowości 3,0 Gb/s i prędkości 7200 obr./min
- Minimalna pojemność (na jedną obudowę) 72 GB przy zastosowaniu dwóch dysków 36 GB o prędkości 15 tys. obr./min
- Maksymalna pojemność (na jedną obudowę) 30 TB przy zastosowaniu piętnastu dysków SATA II o wielkości 2 TB i prędkości 5400 obr./min w jednej obudowie

**Obsługa jednej z następujących konfiguracji:**

- Tryb jednolity (pojedyncza ścieżka) pozwalający połączyć łańcuchowo maksymalnie 6 obudów na jeden kontroler PERC 6/E (3 obudowy na port, pojedyncza ścieżka)
- Tryb jednolity (ścieżka nadmiarowa) pozwalający połączyć łańcuchowo maksymalnie 3 obudowy na jeden kontroler PERC 6/E (3 obudowy podłączone do obu portów z wykorzystaniem okablowania ścieżki nadmiarowej)
- Tryb podzielony przy zastosowaniu dwóch modułów zarządzania obudową zapewniający bezpośrednie podłączenie dysków od 0 do 6 i oddzielne podłączenie dysków od 7 do 14

**Złącza SAS (dla każdego modułu EMM)**

- 1x złącze wejściowe SAS 12 Gb/s (SFF 8470) do połączenia z hostem
- 1x złącze wyjściowe SAS 12 Gb/s (SFF 8470) pozwalające na rozbudowę przy użyciu dodatkowej obudowy

**W zestawie:**

- dwa redundantne zasilacze - można podłączyć do różnych faz zasilania,
- dwa kontrolery EMM,
- panel przedni,
- kabel SAS,
- kpl. kieszeni na dyski SATA,
- szyny montażowe

**Gwarancja Wykonawcy:** min. NBD 24 miesięcy. (gwarancja będzie dodatkowo punktowana w ramach kryterium wyboru najkorzystniejszej oferty).