

Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia

ZADANIE CZĘŚCIOWE NR 1

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa **dysków serwerowych** niżej opisanych do serwera *Dell PowerEdge R760*, którego specyfikację przedstawiamy poniżej o parametrach technicznych i funkcjonalnych nie gorszych niż wyspecyfikowane poniżej.
2. Przedmiot zamówienia musi pochodzić z legalnego źródła i być przeznaczony do użytkowania w Polsce.
3. Wszystkie przedmioty zamówienia muszą być kompatybilne z posiadanym przez Zamawiającego serwerem opisanym w dalszej części SOPZ.
4. Zamawiający nie dopuszcza w celu osiągnięcia wymaganych w SOPZ wymagań technicznych i funkcjonalnych stosowania żadnych „prześciówek, rozgałęziaczy itp.,
5. Wymagania ogólne:
 - 1) Dyski muszą być oznakowane przez producentów w taki sposób, aby możliwa była identyfikacja zarówno produktu jak i producenta;
 - 2) Dostarczone dyski muszą być fabrycznie nowe oraz pochodzić z oficjalnej dystrybucji;
 - 3) Muszą być dostarczone Zamawiającemu w oryginalnych opakowaniach fabrycznych producenta;
 - 4) Zgodne z europejskimi normami dotyczącymi oznakowania CE;
 - 5) Adres dostawy: **Urząd Miejski w Przemyślu, Wodna 11, 37-700 Przemyśl - „Biuro Informatyczne”**

6. Parametry posiadanego serwera:

Lp.	Charakterystyka
Typ	Serwer Dell PowerEdge R760
Parametry techniczne dysków SAS SSD	Dell KRM7VVUG1T92 PART NUMBER: SDFGZ55DAB01T SERIAL NUMBER: 6EK0A07C0T23 SSD SAS 12 Gbps , 1.92TB , DWPD >= 3
Parametry techniczne dysków SAS HDD	Dell Exos 10E2400 PART NUMBER: 1XK233-154 HDD S/N: WBM998WY RPM 10K , 2.4TB 512e SAS 12Gbps

7. Zamawiający wymaga dostarczenia **dysków** w pełni kompatybilnych z opisanym wyżej serwerem oraz parametrami wskazanymi poniżej:

Lp.	Charakterystyka (wymagania minimalne)
Typ dysków	a) SAS SSD min.1,92 TB (Interfejs SAS 12Gb/s, Typ dysku SSD Mixed Use, Hot-Plug, Minimalny DWPD >= 3 (Drive Writes Per Day)) dla każdego dysku lub równoważne b) SAS HDD min. 2,4 TB (interfejs SAS 12Gb/s, prędkość obrotowa min. 10000 obr/min, Hot-Plug) lub równoważne
Ilość zamawianych dysków	a) SAS SSD min. 1,92TB – 14 szt. b) SAS HDD min. 2,4TB – 8 szt.
RAID	Dostarczone dyski twarde będą rozszerzały obecne konfiguracje RAID. W związku z powyższym muszą być kompatybilne z obecnie posiadanymi przez Zamawiającego.
Gwarancja i serwis	a) 24 miesiące gwarancji producenta z czasem reakcji do następnego dnia roboczego od przyjęcia zgłoszenia; b) Zamawiający wymaga od podmiotu realizującego serwis lub producenta sprzętu dołączenia do oferty oświadczenia, że w przypadku wystąpienia awarii, uszkodzony dysk pozostaje u Zamawiającego; c) Okres gwarancji liczony będzie przez od dnia podpisania Protokołu Odbioru bez uwag (przez osoby wskazane w umowie) i zapłaceniu faktury przez Zamawiającego;