Załącznik nr 1a do SWZ

Specyfikacja serwera – wypełnić tylko przy składaniu oferty na część I

W ramach zamówienia oferuję serwer o poniższych parametrach:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Element Specyfikacji** | Parametry wymagane | **Parametry proponowane** |
| Typ Serwera | Serwer rackowy, 1U, 8 kieszeni na dyski 2,5" SFF |  |
| **Procesory** |  |  |
| Ilość: | 2 |  |
| Typ: | 12-rdzeniowy procesor o taktowaniu min. 2.30 GHz, pamięć podręczna L3 min. 16.5 MB |  |
| Maksymalne TDP: | 120W |  |
| Obsługa pamięci: | DDR4-2400 |  |
| Liczba kanałów pamięci: | min. 6 |  |
| **Pamięć RAM** |  |  |
| Ilość modułów: | 4 |  |
| Pojemność jednego modułu: | 16 GB |  |
| Typ: | DIMM PC4 DDR4 Registered ECC |  |
| **Kontroler RAID** |  |  |
| Przepustowość: | min. 12 Gb/s SAS, min. 6 Gb/s SATA |  |
| Pamięć cache: | min. 2 GB NV |  |
| Obsługiwane poziomy RAID: | 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60 |  |
| **Dyski serwerowe SAS/SATA/SSD** |  |  |
| Ilość: | 4 |  |
| Typ: | SSD SATA |  |
| Pojemność: | 480 GB |  |
| Format: | 2,5" SFF |  |
| Montaż: | w ramce 2,5" |  |
| **Riser Card** |  |  |
| Ilość: | 1 |  |
| Typ: | 2 sloty niskoprofilowe PCIe |  |
| Zdalne zarządzanie |  |  |
| Funkcjonalność: | Pełne zdalne zarządzanie, monitorowanie i diagnostyka sprzętu |  |
| **Dedykowana karta LAN** |  |  |
| Ilość: | 1 |  |
| Typ: | Karta sieciowa z 2 portami 1 Gb Ethernet RJ45 |  |
| **Zasilanie** |  |  |
| Ilość zasilaczy: | 2 |  |
| Moc: | min. 550 W każdy |  |
| Funkcjonalność: | Redundancja zasilania, możliwość wymiany hot-swap |  |
| **Szyny rack** |  |  |
| Ilość: | 1 komplet |  |
| Typ: | Szyny montażowe do szafy rack 19" |  |
| **Front Panel / Maskownica** |  |  |
| Ilość: | 1 |  |
| Typ: | Panel przedni |  |
| **Gwarancja** |  |  |
| Okres: | 12 miesięcy |  |
| **Dodatkowe Wymagania** |  |  |
| Komponenty: | Wszystkie komponenty muszą być oryginalne i kompatybilne z serwerem |  |
| Stan: | Serwer musi być nowy, nieużywany |  |
| Kompatybilność: | Serwer musi być kompatybilny z szafami rack 19" |  |
| Zdalne zarządzanie: | Zdalne zarządzanie musi zapewniać pełną funkcjonalność w zakresie monitorowania, zarządzania i diagnostyki sprzętu |  |
| System zasilania: | System zasilania musi zapewniać redundancję i możliwość hot-swap wymiany zasilaczy |  |
| Dyski SSD: | Dyski SSD muszą posiadać wsparcie dla funkcji TRIM |  |
| Instalacja: | Instalacja serwera w racku oraz konfiguracja podstawowa powinna być wykonana przez Wykonawcę w miejscu wskazanym przez Zamawiającego |  |

