Załącznik nr 4f do SWZ

**CZĘŚĆ 6 – Specyfikacja serwera**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **L.p.** | **NAZWA URZĄDZENIA** | **ILOŚĆ URZĄDZEŃ** | **SPECYFIKACJA URZĄDZENIA** |
|  | **Serwer** | **1 szt.** | * Procesor – wielordzeniowy procesor, o wydajności liczonej w punktach równej lub wyższej 16,731 pkt na podstawie PerformanceTest w teście CPU Mark według wyników opublikowanych na http://www.cpubenchmark.net/. Na dzień 23.10.2024 r. Wykonawca w składanej ofercie winien podać dokładny model oferowanego podzespołu. * Liczba zainstalowanych procesorów 1 szt. * Zainstalowana pamięć RAM min. 32 GB * Maks. wielkość pamięci 128 GB * Typ pamięci DDR4 * Kontroler dysków PERC H355 * Typ interfejsów klatki na dyski serwera SATA, SAS * Obsługa dysków SSD SATA + SAS, * Liczba dysków min. 4 x 4TB * Gniazda rozszerzeń wewnętrzne:   + PCIe 4.0 x16 - pełna wysokość, połowa długości   + PCIe 4.0 x8 (x4) - pełna wysokość, połowa długości   + PCIe 3.0 x8 (x4) - pełna wysokość, połowa długości   + PCIe 3.0 x1 - pełna wysokość, połowa długości   + port USB 3.0 * Tylny panel:   + Min. 6x USB (5xUSB 2.0 oraz 1xUSB 3.0)   + Min. 2 porty sieciowe Gigabit Ethernet   + Min. 1 dedykowany port iDRAC Ethernet   + Gniazdo identyfikacji systemu   + Wyjście VGA   + Gniazdo zasilania   + Przycisk autodiagnostyki zasilacza   + Wskaźnik napięcia sieci   + Port szeregowy RS-232 * Przedni panel: * Ramka zabezpieczająca (panel) * Wskaźniki diagnostyczne * Przycisk włączania/wyłączania systemu * Stacja DVD-RW (opcja) * Port USB 3.0 * Port microUSB (iDRAC Direct managment) * Moc zasilacza min. 300 W * Gwarancja min. 12 miesięcy on-site * Oprogramowanie serwerowe: * licencja uprawniająca do bezterminowego, nieograniczonego czasowo korzystania z oprogramowania; licencja umożliwiająca instalację jednej kopii oprogramowania na serwerze fizycznym lub min. jednej kopii oprogramowania w środowisku wirtualnym; * najnowsza, dostępna w momencie składania oferty wersja oprogramowania, * brak wymagalności licencji dostępu, możliwość wykonywania tradycyjnych aplikacji i funkcji takich jak udostępnianie plików i drukarek, * model licencjonowania - Serwer specjalny (licencja serwerowa) |