

Opis Przedmiotu Zamówienia

Dotyczy zamówienia: "Dostawa serwera dla GDDKiA Oddział we Wrocławiu."

Sprzęt musi być fabrycznie nowy i spełniać niżej podane parametry techniczne. Dopuszcza się sprzęt o parametrach równoważnych lub lepszych, bez utraty funkcjonalności i wydajności urządzeń będących przedmiotem zamówienia. W przypadku wskazania w opisie przedmiotu zamówienia znaków towarowych, patentów lub pochodzenia Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne.

1. Serwer – 1 szt.

Marka i model	Synology RS4826xs+
System operacyjny	DSM: 7.4.1 lub nowsza
Procesor	XEON D-1739
Architektura procesora	64-bitowy x86
Pamięć systemowa	min 3x16GB DDR4 ECC
Kompatybilność dysków	3,5" SATA HDD, 2,5" SATA SSD, Dysk z możliwością wymiany podczas pracy (hot-swap)
Wnęki dysków	12 dysków 3,5-calowych SATA/dyski 2,5-calowe
Dołączone Dyski	12 szt. Dysków - HAT5310-20T o pojemności min. 20TB każdy, Tworzenie puli pamięci i wolumenów wymaga, aby wszystkie dyski były wyświetlane jako zgodne na liście zgodności dla modelu urządzenia. „Zgodny typ dysku” oznacza dyski, które zostały przetestowane pod kątem zgodności z produktami firmy Synology. Ten termin nie wskazuje maksymalnej szybkości połączenia każdej kieszeni dysku. 2 szt. Dysków – M.2 SDD o pojemności min. 400 GB
Wymiana dysków podczas pracy	TAK
Interfejs sieciowy	Port LAN RJ-45 10GbE – min 2 szt. (z obsługą funkcji Link Aggregation / przełączania awaryjnego)
GniazdaPCIe	TAK 2 szt. PCIe Gen 3 x8
Interfejsy	USB 3.2 – min. 2 szt.
Wyposażenie	Kabel zasilający – 2 szt., elementy montażowe dysków, Zestaw szyn montażowych
Gwarancja	min. 5 lata na urządzenie oraz 5 lat na dyski. W przypadku awarii dysku, uszkodzony dysk pozostaje u Zamawiającego. Zamawiający nie ma obowiązku udostępnienia uszkodzonego dysku do weryfikacji Wykonawcy