

dotyczy zamówienia:

**Dostawa serwera plików
dla Wojewódzkiego Inspektoratu Jakości Handlowej Artykułów Rolno-Spożywczych w Opolu.**

Specyfikacja techniczna zamawianego urządzenia

1. Opis ogólny. Przedmiotem zamówienia będzie dostawa urządzenia serwerowego, o wielu zastosowaniach, w tym m. in: serwer plików, serwer www, serwer pocztowy, serwer multimediiów, z możliwością „postawienia” kilku maszyn wirtualnych.
2. Przedmiotem dostawy będzie urządzenie markowe, tzn. urządzenie, którego płyta główna jest zaprojektowana przez producenta serwera i trwale oznaczone jego logo
3. Specyfikacja sprzętu (wymagania minimalne):
 - obudowa: Tower,
 - Procesor: 1x Intel Xeon Silver 4114 2.2 GHz 10C/20T
 - Pamięć RAM: min. 10 banków, obsługa nie mniej niż 512GB
 - Pamięć RAM zainstalowana: 8x16 GB lub 4x32GB (DDR4 – częstotliwość taktowania nie niższa niż 2660 MHz)
 - HDD: 5x SATA 3,5” o poj. nie mniej niż 4TB każdy, 7,2 K rpm, Hot Plug,
 - kontroler RAID: sprzętowy, co najmniej RAID 0,1,5, szybkość transmisji dla SATA nie mniej niż 6 Gb/s, bufor nie mniej niż 2GB, oraz podtrzymywanie baterijne pamięci cache,
 - zintegrowany kontroler zdalnego zarządzania obsługiwany przez przeglądarkę www za pośrednictwem osobnego portu RJ45
 - zasilanie 2x min.450W (redundantne) Hot Plug + przewody zasilające,
 - co najmniej 2 x 1 Gb/s on board LAN,
 - porty USB – nie mniej niż 5, w tym 2xUSB3,
 - napęd optyczny: 1 x DVD-RW,
4. System operacyjny – brak,
5. W chwili dostawy, kontroler ustawiony na RAID 5, sprzęt gotowy do instalacji systemu operacyjnego
6. Gwarancja:
 - min. 5 lat, naprawa na miejscu instalacji, czas przybycia serwisu w ciągu jednego dnia roboczego (next business day),
 - min. 5 lat – pozostawienie uszkodzonego dysku u klienta.