

Specyfikacja zamawianego sprzętu

Fabrycznie nowy serwer DELL PowerEdge R450 – 1 sztuka

Parametr	Charakterystyka (wymagania minimalne)
Procesor	2x Intel® Xeon® Silver 4314 (2.4-3.4 GHz, 16 rdzeni / 32 wątki, 24 MB cache, 135 W)
Pamięć RAM	128 GB = 2 x 64GB (3200MHz, DDR4 RDIMM, Dual Rank, ECC)
Kontroler RAID	Dell PERC H755 (Sprzętowy, SAS/SATA, 8GB Cache, RAID 0/1/5/6/10/50/60, PCIe Gen. 4)
Dyski i Napędy	Obudowa 8x 2.5" HP 4 x 900GB HDD SAS (12Gb/s, 15k obr/min, Hot-Plug 2.5") Napęd Optyczny - Brak
Karta sieciowa	Zintegrowana – 1x LOM Dual Port (2x RJ-45, 1Gb/s, 1000Base-T, Zintegrowana) Karta OCP 3.0 – 1x Broadcom® 57416 Dual Port (2x RJ-45, 10Gb/s, 10GBase-T, OCP 3.0)
Karty rozszerzeń	1x Broadcom® 57416 Dual Port (2x RJ-45, 10Gb/s, 10GBase-T, PCIe)
Zdalne Zarządzanie	iDRAC9 Express (1 x RJ-45)
Moduł SD	Czytnik Internal Dual SD
Karty SD	2 x karta microSDHC/SDXC o pojemności 32GB
Ramka zabezpieczająca	Ramka zabezpieczająca z wyświetlaczem LCD
Szyny Montażowe	Szyny ruchome
Zasilanie	2x 800W (Hot-Plug, redundancja)
System operacyjny	Microsoft Windows Server 2019 Standard (16 CORE) Microsoft Windows Server 2019 Standard - rozszerzenie o dodatkowe 16 rdzeni
Gwarancja	5 lat gwarancji ProSupport w trybie Next Business Day
Zachowanie dysków twardych w przypadku awarii	5 lat zachowania dysków twardych (KYHD)
Wymagania dodatkowe	Wszystkie nie wykorzystane zatoki dyskowe winny być wyposażone w ramkę umożliwiającą montaż dysków 2.5". Współpraca z Vmware 6.7/7.0. Bezpłatna dostawa do siedziby Zamawiającego.