

Znak postępowania: CAN-06/25

Warszawa 1.10.2025 r.

Wszyscy zainteresowani

Dotyczy: *ZAKUP URZĄDZEŃ SERWEROWYCH ORAZ OPROGRAMOWANIA*

Zamawiający informuje, iż wpłynęło pytanie do treści Zapytania ofertowego. Poniżej Zamawiający przekazuje jego treść wraz z odpowiedzią.

Pytanie 1:

Dotyczy: Serwer RACK typ I – 3 szt.

Zamawiający wymaga, aby oferowany serwer posiadał przynajmniej 32 sloty na pamięć RAM. W celu rozszerzenia konkurencyjności oraz umożliwienia zaoferowania serwerów graficznych z procesorami AMD zwracamy się z prośbą o dopuszczenie zaoferowania serwerów które posiadają 24 sloty na pamięć RAM.

Odpowiedź 1:

Zamawiający dopuszcza 24 sloty na pamięć RAM przy zaznaczeniu, że serwer musi umożliwiać rozbudowę do min. 2048 GB pamięci poprzez dodanie identycznych jak zaoferowane kości pamięci. Zamawiający nie dopuszcza aby rozbudowa pamięci wymagała wymiany zaoferowanych kości pamięci.

Pytanie 2:

Pytania dotyczące serwera RACK typ II

Czy Zamawiający zgodzi się na brak organizera kabli?

Czy skoro jest klatka na 8 dysków, to czy dyski systemowe mogą być zainstalowane w tych zatokach oraz czy mogą być dyski SSD zamiast NVMe?

Czy jeżeli są dwa serwery i w każdym jest zapis o 100 CAL per Device to w sumie ma być 200 CAL per Device? Jeżeli serwery są w tej samej domenie to nie ma konieczności dublowania licencji CAL.

Odpowiedź 2:

Zamawiający zgadza się na brak organizera kabli.

Zamawiający podtrzymuje zapis o dyskach systemowych NVMe.

Serwery będą działać w tej samej domenie – powinny obsłużyć 100 urządzeń (łącznie ilość zaoferowanych licencji powinna być min. 100 CAL per Device).

Pytanie 3:

Pytania dotyczące serwera RACK typ III

Czy zamawiający w serwerze Typ III zgodzi się na następującą konfigurację storage – serwer posiadający 16 zatok na dyski 3,5" SAS / SATA oraz 4 zatoki na dyski 2,5" NVMe. Jeżeli przyjmujemy założenie że Zamawiający chce na 24 dyskach 4TB zrobić RAID 6 to wychodzi powierzchnia użytkowej brutto – 88TB. Chcielibyśmy zaproponować konfigurację gdzie byłoby zainstalowane 13 dysków 8TB co da po RAID 6 – 88TB. Takie rozwiązanie pozwoli w przyszłości na rozbudowę.

Odpowiedź 3:

Zamawiający oczekuje min. 70TB netto przy RAIDZ2 (2 grupy RAID) + 2 dyski typu hot spare (dotyczy dysków HDD).

Pytanie 4:

Pytania dotyczące macierzy.

Czy dyski NVMe mogą mieć pojemności 3.8TB?

Odpowiedź 4:

Tak.

Z wyrazami szacunku