

**PYTANIA SKIEROWANE DO ZAMAWIAJĄCEGO
W POSTĘPOWANIU
NA DOSTAWĘ, INSTALACJĘ I KONFIGURACJĘ KLASTRA
OBLICZENIOWEGO ZŁOŻONEGO Z SERWERÓW
TYPU BLADE**

Zamawiający:

Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie
Akademickie Centrum Komputerowe
CYFRONET AGH
ul. Nawojki 11, 30-950 Kraków
tel. (0-12) 632-33-55
(0-12) 633-34-26
fax. (0-22) 501-26-27 (usługa przez Warszawę)
godziny pracy 7:30 do 15:30
Strona Zamawiającego: www.cyfronet.krakow.pl

W toku prowadzonego postępowania skierowane zostały następujące pytania do Zamawiającego:

1. Jakim medium Zamawiający przewiduje podłączenie przełączników FC w obudowach blade do istniejącej sieci SAN. Światłowód jedno, czy wielomodowy?

Odpowiedź:

Światłowody wielomodowe zakończone złączami LC.

2. Odnośnie wiersza 7 tabeli opisującej wymagania techniczne projektu. Czy Zamawiający poprzez określenie "Minimum dwie ścieżki transmisji danych pomiędzy chassis (obudowami) serwerów blade o wydajności minimum 8 Gbps każda" przyjmuje przepustowość mierzoną jednocześnie w obu kierunkach - duplex? To znaczy maksymalna wydajność 4Gbps w jednym kierunku transmisji?

Odpowiedź:

8Gb/s to przepustowość w jednym kierunku, zatem przy pracy w pełnym duplex'ie sumaryczna prędkość transmisji powinna wynosić minimum 16 Gb/s .

3. Czy poprzez stwierdzenie: "Zamawiający nie wyklucza realizacji takiej funkcjonalności z wykorzystaniem dodatkowych urządzeń zewnętrznych, przy zapewnieniu pełnej redundancji rozwiązania (zasilanie, transmisja danych)" Zamawiający wymaga, aby oferent dostarczył urządzenia zewnętrzne?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga dostarczenia dodatkowych urządzeń zewnętrznych realizujących opisaną funkcjonalność.

4. Odnośnie opisu wymagań dla Chassis - porty rozszerzeń: „Co najmniej 8 slotów na moduły rozszerzeń...” Czy dodatkowe zasilacze są, przez Zamawiającego, traktowane jako „moduł rozszerzenia” ?

Odpowiedź:

Zasilacze nie są traktowane przez Zamawiającego jako moduły rozszerzeń.

5. Czy Zamawiający wymaga gwarancji na system operacyjny?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga rocznego wsparcia technicznego w standardowym zakresie określonym przez producenta systemu operacyjnego dla wariantu „Basic Edition”.