



Fundacja Rozwoju Systemu Edukacji

Warszawa, dnia 11 sierpnia 2020 r.

**Fundacja Rozwoju Systemu Edukacji**

Al. Jerozolimskie 142A

02-305 Warszawa

[www.frse.org.pl](http://www.frse.org.pl)

e-mail: [dzp@frse.org.pl](mailto:dzp@frse.org.pl)

**Do wszystkich Wykonawców  
w postępowaniu ZP-16/FRSE/2020**

**WYJAŚNIENIE TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

Dotyczy: przetargu nieograniczonego na : dostawę macierzy dyskowej, numer postępowania: ZP-16/FRSE/2020.

Na podstawie **art. 38 ust. 2** ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający informuje, że w postępowaniu wpłynęło pytanie a Zamawiający udzielił na nie odpowiedzi.

**Pytanie 1**

Macierz dyskowa musi obsługiwać co najmniej poziomy RAID: 0, 1, 5, 6 i 10 Czy zamawiający dopuści alternatywne poziomy RAID z : - podwójną parzystością - potrójną parzystością - możliwością tworzenia mirroru z podwójną i potrójną parzystością Przy zachowaniu nie gorszej wydajności niż w wyspecyfikowanych grupach RAID?

**Odpowiedź**

Zamawiający wymaga aby zaoferowany sprzęt spełniał minimalne wymogi określone w opisie przedmiotu zamówienia i nie dopuszcza rozwiązań alternatywnych.

**Pytanie 2**

Macierz dyskowa musi mieć możliwość wykonywania natychmiastowej kopii danych (point in-time copy) realizowane w trybie copy-on-write. Licencja powinna obejmować całą pojemność macierzy dyskowych i musi być dostarczona wraz z macierzą Czy zamawiający dopuści rozwiązanie, które realizuje kopie migawkowe w alternatywnej technologii za pomocą wskaźników? Technologia copy-on-write jest technologią przestarzałą obciążającą system macierzy dyskowej.

**Odpowiedź**

Zamawiający informuje, że nie dopuszcza rozwiązania proponowanego przez Wykonawcę.

**Pytanie 3**

Macierz dyskowa musi obsługiwać co najmniej poziomy RAID: 0, 1, 5, 6 i 10

Czy zamawiający dopuści alternatywne poziomy RAID z :

- podwójną parzystością

- potrójną parzystością

- możliwością tworzenia mirroru z podwójną i potrójną parzystością przy zachowaniu nie gorszej wydajności niż w wyspecyfikowanych grupach RAID?

**Odpowiedź**

Zamawiający wymaga aby zaoferowany sprzęt spełniał minimalne wymogi określone w opisie przedmiotu zamówienia i nie dopuszcza rozwiązań alternatywnych.

**Pytanie 4**

Macierz dyskowa musi mieć możliwość wykonywania natychmiastowej kopii danych (point in-time copy) realizowane w trybie copy-on-write. Licencja powinna obejmować całą pojemność macierzy dyskowych i musi być dostarczona wraz z macierzą

Czy zamawiający dopuści rozwiązanie które realizuje kopie migawkowe w alternatywnej technologii za pomocą wskaźników?

Technologia copy-on-write jest technologią przestarzałą obciążającą system macierzy dyskowej.

**Odpowiedź**

Zamawiający informuje, że nie dopuszcza rozwiązania proponowanego przez Wykonawcę.

FUNDACJA ROZWOJU SYSTEMU EDUKACJI  
DYREKTOR BIURA PRAWNEGO  
RADCA PRAWNY  
*Marcin Kuboń*

FUNDACJA ROZWOJU SYSTEMU EDUKACJI  
KOORDYNATOR  
*Piotr Sosnowski*