

Warszawa, dnia 04.07.2011r.

Fundacja Rozwoju Systemu Edukacji
ul. Mokotowska 43
00-551 Warszawa

WYJAŚNIENIE TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Dotyczy: postępowania na dostawę do Fundacji Rozwoju Systemu Edukacji druków w podziale na pakiety, numer postępowania ZP-29/FRSE/2011

Na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający informuje, że wpłynęły następujące pytania:

Pytanie 1

W specyfikacji macierzy zamawiający wymaga: "obsługa RAID 0,1 (0+1),3,5,6,10,30,50,60"

Sformułowanie to w rażącym stopniu wskazuje na konkretnego producenta sprzętu który jako jedyny oferuje RAID 3. Wymagany przez państwa RAID 3 ma podobną funkcjonalność jak RAID 5 i jest równoważnym rozwiązaniem, natomiast jest praktycznie nieużywanym standardem obsługi RAID. W serwerze który Państwo wymagają napisane jest "8 dysków twardych o pojemności 450 GB SAS 15000 RPM Hot Plug w konfiguracji RAID 5" co wskazuje że zamawiana macierz również będzie pracowała z RAIDem 5. W związku z tym prosimy o wykreślenie zapisu RAID 3 jako niezgodny z PZP poprzez wskazanie konkretnego producenta sprzętu i ograniczenie konkurencyjności.

Odpowiedź

Zamawiający nie wie jeszcze w jakiej konfiguracji RAID będzie pracować zamawiana macierz, dlatego chce aby dostarczona macierz obsługiwała jak największą ilość standardów. Konfiguracja dyskowa serwera nie ma żadnego wpływu na przyszłą konfigurację RAID macierzy, ponieważ zamawiane urządzenia nie będą współpracowały ze sobą.

Pytanie 2

W specyfikacji macierzy zamawiający wymaga: "Gwarancja 3 lata NBD On-site, wsparcie telefoniczne oraz e-mail 7x24"

Proszę o wyjaśnienie jakiego rodzaju gwarancję zamawiający wymaga: czy jest to naprawa w następny dzień czy kontakt na następny dzień ?

Odpowiedź

Zamawiający pisząc "Gwarancja 3 lata NBD On-site, wsparcie telefoniczne oraz e-mail 7x24" ma na myśli wizytę pracownika serwisu w następny dzień roboczy oraz kontakt telefoniczny oraz mailowy 24 godziny na dobę 7 dni w tygodniu.

Pytanie 3

W specyfikacji macierzy zamawiający wymaga: "wyposażona w dwa redundantne kontrolery, każdy kontroler wyposażony w dwa porty FC o prędkości 4 Gb/s oraz pamięć

cache min 4 GB podtrzymywaną bateryjnie z technologią Cache Safe"

Zapis "podtrzymywaną bateryjnie z technologią Cache Safe" jednoznacznie wskazuje producenta sprzętu co jest niezgodne z PZP i ogranicza konkurencyjność.


Wnosimy o zmianę zapisu SIWZ poprzez wykreślenie zapisu "podtrzymywaną bateryjnie z technologią Cache Safe" i zastąpienia go poprzez zapis "podtrzymanie pamięci cache na wypadek awarii" oraz dopuszczającą rozwiązania polegającego na zapisie pamięci cache na dyskach flash.

Rozwiązanie na bazie "podtrzymania baterijnego" jest już technologia przestarzałą i zastępowaną przez technologie "flash" Rozwiązanie to jest lepsze od rozwiązania bazującego na baterii która może się rozładować lub w momencie uszkodzenia zrobić spięcie uszkadzające dane. Pamięć flash w momencie zaniku zasilania zapisuje ostatnie dane i przechowuje je do powrotu zasilania. Nie ma możliwości utraty danych bez fizycznego uszkodzenia kontrolera.

Odpowiedź

W związku z pytaniem Wykonawcy, Zamawiający zmienia zapisy załącznika nr 2 do SIWZ (opis przedmiotu zamówienia-formularz cenowy) z "podtrzymywaną bateryjnie z technologią Cache Safe" na "podtrzymanie pamięci cache na wypadek awarii".

DIREKTOR GENERALNY
FUNDACJI ROZWOJU SYSTEMU EDUKACJI



Mirosław Marczewski