



GLÓWNY URZĄD STATYSTYCZNY
DYREKTOR GENERALNY
Anna Borowska

Warszawa, 2 lutego 2015 roku

Dot.: – numer sprawy 1/SISP-2/PN/2015

Modyfikacja i wyjaśnienia Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia

Działając na podstawie art. 38 ust. 1, 2 i 4 ustawy Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2013 r. poz. 907 z późn. zm.), Zamawiający odpowiada na pytania do SIWZ zadane przez wykonawców i dokonuje modyfikacji SIWZ w postępowaniu o udzielenie zamówienia na: „**Dostawę infrastruktury IT dla budowy systemu bibliotecznego na potrzeby realizacji zadań Projektu System Informacyjny Statystyki Publicznej – 2 (SISP-2)**” numer sprawy: 1/SISP-2/PN/2015.

Pytanie nr 5:

W załączniku nr 1 do SIWZ (Opis przedmiotu zamówienia) w Tabeli 2. (Macierz dyskowa) wiersz 4. (Pojemność) Zamawiający wymaga dostarczenia macierzy dyskowej wyposażonej m.in. w 12 dysków SSD o pojemności 200GB. Czy Zamawiający uzna za spełniającą przedmiotowy wymóg macierz dyskową wyposażoną m.in. w 8 dysków SSD o pojemności co najmniej 400GB?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający wymaga dostarczenia min. 12 sztuk dysków w technologii SSD 2,5” o pojemności co najmniej 200GB ze względu na planowaną organizację przestrzeni dyskowej.

Pytanie nr 6:

W załączniku nr 1 do SIWZ (Opis przedmiotu zamówienia) w Tabeli 2. (Macierz dyskowa) wiersz 5. (Skalowalność rozwiązania) Zamawiający wymaga dostarczenia macierzy dyskowej zapewniającej liniową skalowalność parametrów wydajnościowych zasobów dyskowych poprzez dodawanie kolejnych kontrolerów oraz dającą możliwość stworzenia klastra umożliwiającego obsługę do 280 dysków wewnętrznych. Czy Zamawiający uzna za spełniającą przedmiotowy wymóg macierz dyskową umożliwiającą połączenie z kolejnymi kontrolerami w układ zapewniający obsługę do 480 dysków wewnętrznych oraz bezprzerwową migrację danych pomiędzy parami kontrolerów i możliwość zagwarantowania ciągłego dostępu do danych w przypadku awarii pary kontrolerów?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający wymaga dostarczenia macierzy dyskowej z dwoma kontrolerami macierzowymi, które umożliwiają obsługę co najmniej 280 dysków zewnętrznych w przypadku stworzenia klastra i posiadają 8 zewnętrznych interfejsów FC o prędkości 8Gb. Zamawiający dokonał modyfikacji SIWZ w Tabeli 2 w punktach 5, 10, 13.

<http://www.stat.gov.pl>

Pytanie nr 7:

W załączniku nr 1 do SIWZ (Opis przedmiotu zamówienia) w Tabeli 2. (Macierz dyskowa) wiersz 6. (Obsługa dysków) Zamawiający wymaga dostarczenia macierzy dyskowej obsługującej m.in. dyski SSD o pojemności 200GB. Czy Zamawiający uzna za spełniającą przedmiotowy wymóg macierz dyskową obsługującą dyski SSD o pojemności co najmniej 400GB?

Odpowiedź Zamawiającego:

Macierz dyskowa musi obsługiwać również dyski SSD o pojemności 200GB ze względu na planowaną przez Zamawiającego organizację przestrzeni dyskowej.

Pytanie nr 8:

W załączniku nr 1 do SIWZ (Opis przedmiotu zamówienia) w Tabeli 2. (Macierz dyskowa) wiersz 6. (Obsługa dysków) Zamawiający wymaga dostarczenia macierzy dyskowej obsługującej m.in. dyski SSD o pojemności 400GB. Czy Zamawiający uzna za spełniającą przedmiotowy wymóg macierz dyskową obsługującą dyski SSD o pojemności co najmniej 400GB?

Odpowiedź Zamawiającego:

Macierz dyskowa musi obsługiwać zarówno dyski SSD o pojemności 200GB jak i 400GB.

Pytanie nr 9:

W załączniku nr 1 do SIWZ (Opis przedmiotu zamówienia) w Tabeli 5(UPS do macierzy): Zamawiający definiuje wymóg na moc rzeczywistą na poziomie 7000VA/6300W przy nominalnym napięciu wyjściowym 230V. Czy Zamawiający uzna warunek za spełniony jeśli Oferent zaoferuje urządzenie UPS o charakterystyce 6300VA / 6300W przy napięciu 230V, które będzie wystarczające do zapewnienia zasilania awaryjnego do zaoferowanej macierzy dyskowej?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza dostarczenie urządzenia UPS do macierzy o mocy rzeczywistej 6300VA/6300W.

Pytanie nr 10:

W załączniku nr 1 do SIWZ (Opis przedmiotu zamówienia) w Tabeli 6 (UPS do serwera): Zamawiający definiuje wymóg na liczbę dostępnych gniazd: Cztery IEC 320 C19 oraz Sześć IEC 320 C13. Czy Zamawiający uzna warunek za spełniony jeśli Oferent zaoferuje urządzenie UPS wyposażone w 6 (słownie sześć gniazd IEC 320 C19), gdzie do dodatkowych, ponad liczbę 4, gniazd Oferent dostarczy moduły rozszerzające o gniazda C13 (2 moduły po 7 gniazd IEC 320 C13)?

Odpowiedź Zamawiającego:

Tak, Zamawiający dopuszcza taką możliwość.

Pytanie nr 11:

W załączniku nr 1 do SIWZ (Opis przedmiotu zamówienia) w Tabeli 7 (Moduł zasilania PDU): Zamawiający definiuje wymóg na sposób zasilania do szaf Rack podłączane z dwóch niezależnych zewnętrznych źródeł zasilania jednofazowego kablami dostarczonymi przez Wykonawcę (220-240V 63A IEC 309 P+N+G). Czy Zamawiający uzna warunek za spełniony

jeśli Oferent zaoferuje 2 moduły dystrybucji zasilania PDU o charakterystyce (220-240V 32A zakończone wtykami IEC309-32A P-N-G, które będą wystarczające do zapewnienia zasilania dla urządzeń montowanych w szafie RACK?

Odpowiedź Zamawiającego:

Tak, Zamawiający dopuszcza taką możliwość.

Zamawiający dokonał następujących modyfikacji SIWZ:

Miejsce, w którym znajduje się zmieniany tekst	Zamiast:	Powinno być:
Załącznik nr 1 do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia, tabela 2 – Macierz dyskowa, pkt 5 – skalowalność rozwiązania	Liniowa skalowalność parametrów wydajnościowych zasobów dyskowych poprzez dodawanie kolejnych kontrolerów. Macierz musi obsługiwać co najmniej 140 dysków wewnętrznych. Macierz musi umożliwiać stworzenie klastra umożliwiającego obsługę do 280 dysków wewnętrznych.	Liniowa skalowalność parametrów wydajnościowych zasobów dyskowych poprzez dodawanie kolejnych kontrolerów. Macierz musi obsługiwać co najmniej 140 dysków wewnętrznych. Macierz musi umożliwiać stworzenie klastra umożliwiającego obsługę co najmniej 280 dysków wewnętrznych.
Załącznik nr 1 do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia, tabela 2 – Macierz dyskowa, pkt 10 – tryb pracy kontrolerów macierzowych	Minimum dwa kontrolery macierzowe obsługujące ruch blokowy po protokole Fibre Channel, pracujące w trybie active/active.	Dwa kontrolery macierzowe obsługujące ruch blokowy po protokole Fibre Channel, pracujące w trybie active/active.
Załącznik nr 1 do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia, tabela 2 – Macierz dyskowa, pkt 13 – interfejsy zewnętrzne	Co najmniej 8 zewnętrznych interfejsów FC o prędkości 8Gb.	8 zewnętrznych interfejsów FC o prędkości 8Gb.
Załącznik nr 1 do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia, tabela 5 – UPS do macierzy, pkt 11 – czas podtrzymania w zależności od obciążenia – przewidywany okres w którym UPS będzie działać wyłącznie na baterii	min 15 minut przy 100 % obciążeniu- 6000VA	min 15 minut przy 100 % obciążenia.
Załącznik nr 2 do SIWZ – Formularz ofertowy, Załącznik nr 1 do Formularza ofertowego – Opis oferowanego sprzętu, tabela 2 – Macierz dyskowa, pkt 5 – skalowalność rozwiązania	Liniowa skalowalność parametrów wydajnościowych zasobów dyskowych poprzez dodawanie kolejnych kontrolerów. Macierz musi obsługiwać co najmniej 140 dysków wewnętrznych. Macierz musi umożliwiać stworzenie klastra umożliwiającego obsługę do 280 dysków wewnętrznych.	Liniowa skalowalność parametrów wydajnościowych zasobów dyskowych poprzez dodawanie kolejnych kontrolerów. Macierz musi obsługiwać co najmniej 140 dysków wewnętrznych. Macierz musi umożliwiać stworzenie klastra umożliwiającego obsługę co najmniej 280 dysków wewnętrznych.



Załącznik nr 2 do SIWZ – Formularz ofertowy, Załącznik nr 1 do Formularza ofertowego – Opis oferowanego sprzętu, tabela 2 – Macierz dyskowa, pkt 10 – tryb pracy kontrolerów macierzowych	Minimum dwa kontrolery macierzowe obsługujące ruch blokowy po protokole Fibre Channel, pracujące w trybie active/active.	Dwa kontrolery macierzowe obsługujące ruch blokowy po protokole Fibre Channel, pracujące w trybie active/active.
Załącznik nr 2 do SIWZ – Formularz ofertowy, Załącznik nr 1 do Formularza ofertowego – Opis oferowanego sprzętu, tabela 2 – Macierz dyskowa, pkt 13 – interfejsy zewnętrzne	Co najmniej 8 zewnętrznych interfejsów FC o prędkości 8Gb.	8 zewnętrznych interfejsów FC o prędkości 8Gb.
Załącznik nr 2 do SIWZ – Formularz ofertowy, Załącznik nr 1 do Formularza ofertowego – Opis oferowanego sprzętu, tabela 5 – UPS do macierzy, pkt 11 – czas podtrzymania w zależności od obciążenia – przewidywany okres w którym UPS będzie działać wyłącznie na baterii	min 15 minut przy 100 % obciążeniu- 6000VA	min 15 minut przy 100 % obciążenia.

Modyfikacja i wyjaśnienia stanowią integralną część Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia.

Treść niniejszej modyfikacji SIWZ, zmieniony „Załącznik nr 1 do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia – zmieniony 02-02-2015 r.” oraz „Załącznik nr 2 do SIWZ – Formularz ofertowy – zmieniony 02-02-2015 r.” zostały zamieszczone na stronie internetowej Zamawiającego: <http://bip.stat.gov.pl/ogloszenia/zamowienia-publiczne/przetargi/>.

Anne Borosle