

GMINA KAMIENNA GÓRA
Aleja Wojska Polskiego 10
58-400 Kamienna Góra
tel. 75 610 62 92
fax 75 744 28 57

**Wykonawcy uczestniczący
w postępowaniu**

dotyczy: postępowania przetargowego na :

Zakup informatycznej infrastruktury sprzętowej w ramach projektu pn.: »E-gmina – rozwój i poprawa dostępności elektronicznych usług administracji publicznej dla mieszkańców Gminy Kamienna Góra«

Do zamawiającego w dniu 24.09.2017 roku zostały skierowane następujące pytania:

Pytanie 1

W wymaganiach dotyczących wewnętrznej pamięci masowej / dysków twardych w serwerach, Zamawiający wskazał: "Dyski dedykowane dla serwerów, pozwalające na ciągłą pracę dysków z deklarowanym przez producenta czasem bezawaryjnej pracy nie krótszym niż 3 lata". Z racji faktu, iż producenci serwerów nie są jednocześnie producentami dysków twardych, zapewnienie deklaracji producenta serwera w stosunku do bezawaryjności dysków twardych, jest niewykonalne. Niemniej jednak, dyski są objęte gwarancją serwisową, na drodze której awaria dysku wiąże się z jego wymianą na nowy. Proszę zatem o wyjaśnienie - czy Zamawiający uzna za spełnienie powyższego wymagania poprzez zaoferowanie serwera objętego gwarancją serwisową zapewniającą wymianę dysków na nowe w przypadku awarii?

Pytanie 2

W wymaganiach dotyczących kontrolerów dyskowych w macierzy dyskowej, Zamawiający wskazał: "Minimum dwa kontrolery pracujące w trybie active/active, z funkcjonalnością SAN", natomiast w dalszej części, Zamawiający wskazał: "Możliwość eliminacji identycznych danych dla systemu plikowego (NAS)". Ze względu na brak potrzeby dostarczenia macierzy dyskowej z funkcjonalnością NAS, funkcjonalność eliminacji identycznych danych dla systemu plikowego (NAS) nie będzie mieć zastosowania i niepotrzebnie będzie podnosić cenę zakupu całego rozwiązania macierzowego. Proszę o zatem wyjaśnienie - czy Zamawiający zgodzi się na dostarczenie macierzy dyskowej bez funkcjonalności eliminacji identycznych danych dla systemu plikowego (NAS), przy założeniu, że taka funkcjonalność może zostać aktywowana w przyszłości w oferowanej macierzy (macierz wspiera taką funkcjonalność)?

Pytanie 3

W wymaganiach dotyczących funkcjonalności klastra wysokiej dostępności w macierzy dyskowej, Zamawiający wskazał: "Wymagana funkcjonalność umożliwiająca zastosowanie mechanizmów synchronizacji danych pomiędzy dwiema macierzami dyskowymi tego samego producenta (metro cluster). Jeśli wyżej opisane funkcjonalności wymagają dodatkowych licencji / oprogramowania, to jest wymagane ich dostarczenie i uruchomienie przez Wykonawcę wraz z dostarczaniem sprzętem, w ramach podanej ceny ofertowej". Ze względu na fakt, iż Zamawiający wymaga dostarczenia tylko jednej sztuki macierzy, funkcjonalność dotycząca synchronizacji danych pomiędzy dwiema macierzami dyskowymi (metro cluster) nie będzie miała zastosowania i niepotrzebnie będzie podnosić cenę zakupu całego rozwiązania macierzowego. Proszę o zatem wyjaśnienie - czy Zamawiający zgodzi się na dostarczenie macierzy dyskowej bez funkcjonalności synchronizacji danych pomiędzy dwiema macierzami dyskowymi (metro cluster), przy założeniu, że taka funkcjonalność może zostać aktywowana w przyszłości w oferowanej macierzy (macierz wspiera taką funkcjonalność)?

Pytanie 4

W wymaganiach dotyczących replikacji danych w macierzy dyskowej, Zamawiający wskazał: "Możliwość zdalnej replikacji danych typu on-line (bez przerywania prezentacji wolumenów dyskowych) do macierzy tej samej rodziny w trybie synchronicznym i asynchronicznym. Funkcjonalność ta nie może wpływać na obciążenie serwerów podłączonych do macierzy. Jeśli wyżej opisane funkcjonalności wymagają dodatkowych licencji / oprogramowania, to jest wymagane ich dostarczenie i uruchomienie przez Wykonawcę wraz z dostarczaniem sprzętem, w ramach podanej ceny ofertowej". Ze względu na fakt, iż Zamawiający wymaga dostarczenia tylko jednej sztuki macierzy, funkcjonalność dotycząca zdalnej replikacji danych typu on-line (bez przerywania prezentacji wolumenów dyskowych) do macierzy tej samej rodziny w trybie synchronicznym i asynchronicznym nie będzie miała zastosowania i niepotrzebnie będzie podnosić cenę zakupu całego rozwiązania macierzowego. Proszę o zatem wyjaśnienie - czy Zamawiający zgodzi się na dostarczenie macierzy dyskowej bez wskazanej funkcjonalności przy założeniu, że taka funkcjonalność może zostać aktywowana w przyszłości w oferowanej macierzy (macierz wspiera taką funkcjonalność)?

Odpowiedzi Zamawiającego :

Ad. 1.

Zamawiający informuje, że w zakresie czasu bezawaryjnej pracy dysków dedykowanych dla serwerów nie wymaga deklaracji producenta serwera lecz deklaracji producenta oferowanego dysku serwerowego. W związku z faktem, że producentem serwera i producentem dysku mogą być odrębne podmioty, dla zachowania niezbędnej precyzji, Zamawiający modyfikuje zapisy załącznika nr 1 do SIWZ (tj.: opis przedmiotu zamówienia) w części 2.2 (serwery) w pkt 13 nadając mu nowe brzmienie.

Treść zmienionego załącznika wraz z zapytaniem i udzieloną odpowiedzią Zamawiający publikuje jednocześnie na stronie internetowej: bip.gminakg.pl.

Zamawiający uzna więc wymogi określone w tym zakresie za spełnione przez Wykonawcę w przypadku zaoferowania serwera objętego gwarancją serwisową zapewniającą wymianę dysków na nowe w przypadku awarii, z zastrzeżeniem, że dla tych dysków producent podaje, że czas ich bezawaryjnej pracy (MTBF) wynosi minimum 800.000 godzin.

Ad. 2.

Zamawiający informuje, że zgodzi się na dostarczenie macierzy dyskowej, która w przyszłości pozwoli na aktywację funkcjonalności polegającej na "możliwości eliminacji identycznych danych dla systemu plikowego NAS" z zastrzeżeniem, że uruchomienie tej funkcjonalności w przyszłości będzie wymagało wyłącznie (jedyne) instalacji odpowiedniego oprogramowania wraz z zakupem stosownej licencji na to oprogramowanie. Oznacza to, że uruchomienie tej funkcjonalności w przyszłości przez Zamawiającego nie może wymagać sprzętowej modernizacji, rozbudowy lub doposażenia dostarczanej macierzy.

W związku z powyższym, Zamawiający modyfikuje odpowiednio zapisy załącznika nr 1 do SIWZ (tj.: opis przedmiotu zamówienia) w części 2.3 (macierz dyskowa) w pkt 16 nadając mu nowe brzmienie.

Treść zmienionego załącznika wraz z zapytaniem i udzieloną odpowiedzią Zamawiający publikuje jednocześnie na stronie internetowej: bip.gminakg.pl.

Ad. 3.

Zamawiający informuje, że zgodzi się na dostarczenie macierzy dyskowej, która w przyszłości pozwoli na aktywację funkcjonalności polegającej na "możliwości zastosowania mechanizmów synchronizacji danych pomiędzy dwiema macierzami dyskowymi tego samego producenta (metro cluster)" z zastrzeżeniem, że uruchomienie tej funkcjonalności w przyszłości będzie wymagało wyłącznie (jedyne) instalacji odpowiedniego oprogramowania wraz z zakupem stosownej licencji na to oprogramowanie. Oznacza to, że uruchomienie tej funkcjonalności w przyszłości przez Zamawiającego nie może wymagać sprzętowej modernizacji, rozbudowy lub doposażenia dostarczanej macierzy.

W związku z powyższym, Zamawiający modyfikuje odpowiednio zapisy załącznika nr 1 do SIWZ (tj.: opis przedmiotu zamówienia) w części 2.3 (macierz dyskowa) w pkt 18 nadając mu nowe brzmienie.

Treść zmienionego załącznika wraz z zapytaniem i udzieloną odpowiedzią Zamawiający publikuje jednocześnie na stronie internetowej: bip.gminakg.pl.

Ad. 4.

Zamawiający informuje, że zgodzi się na dostarczenie macierzy dyskowej, która w przyszłości pozwoli na aktywację funkcjonalności polegającej na "możliwości zdalnej replikacji danych typu on-line (bez przerywania prezentacji wolumentów dyskowych) do macierzy tej samej rodziny w trybie synchronicznym i asynchronicznym" z zastrzeżeniem, że uruchomienie tej funkcjonalności w przyszłości będzie wymagało wyłącznie (jedyne) instalacji odpowiedniego oprogramowania wraz z zakupem stosownej licencji na to oprogramowanie. Oznacza to, że uruchomienie tej funkcjonalności w przyszłości przez Zamawiającego nie może wymagać sprzętowej modernizacji, rozbudowy lub doposażenia dostarczanej macierzy.

W związku z powyższym, Zamawiający modyfikuje odpowiednio zapisy załącznika nr 1 do SIWZ (tj.: opis przedmiotu zamówienia) w części 2.3 (macierz dyskowa) w pkt 21 nadając mu nowe brzmienie.

Treść zmienionego załącznika wraz z zapytaniem i udzieloną odpowiedzią Zamawiający publikuje jednocześnie na stronie internetowej: bip.gminakg.pl.

W wyniku powyższych modyfikacji treści Specyfikacji istotnych warunków zamówienia, Zamawiający dokonuje zamiany treści ogłoszenia o zamówieniu BZP Nr 590431-N-2017 z dnia 20.09.2017 r., w części dotyczącej **terminu składania ofert – wydłuża terminu składania ofert o dodatkowy czas niezbędny na wprowadzenie ewentualnych zmian w ofertach.**

Nowym terminem składania ofert jest dzień 4.09.2017 r., do godz. 9.50.

Otwarcie ofert odbędzie się w dniu 4.09.2017 r., o godz. 10.00.

**WÓJT GMINY
Ptryk Straus**