

Warszawa, dnia 9 kwietnia 2024 r.

Znak sprawy: ZAMPUB/PZP/2024/01

ODPOWIEDZI NA PYTANIA WYKONAWCÓW

Dot. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie podstawowym bez negocjacji, o którym mowa w art. 275 pkt 1 ustawy Prawo zamówień publicznych na: „*Zakup i dostawę macierzy dyskowej z serwerem, osprzętem sieciowym i oprogramowaniem*”.

Zamawiający Centrum Sztuki Współczesnej – Zamek Ujazdowski działając na podstawie art. 284 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 ze zm.) zwanej dalej *ustawą*, informuje o złożonych wnioskach o wyjaśnienie treści SWZ w przedmiotowym postępowaniu przedstawiając jednocześnie udzielone odpowiedzi przez Zamawiającego.

PYTANIE 1:

„Zamawiający wymaga, aby serwer posiadał możliwość zainstalowania panelu LCD umieszczonego na froncie obudowy, umożliwiający wyświetlanie danych o stanie procesora, pamięci, dysków, BIOS’U, zasilaniu oraz temperaturze. Opisane wymaganie spełnia tylko jeden producent (Dell), co ogranicza uczciwą konkurencję i krąg podmiotów mogących ubiegać się o przedmiotowe zamówienie. Wymagania o wyświetlaniu informacji wymienionych przez Zamawiającego mogą być spełnione na kilka sposobów, a nie tylko poprzez panel LCD. W związku z tym czy Zamawiający dopuści serwer, w którym:

1. Informacja o stanie procesora, pamięci, zasilaniu i temperaturze wyświetlana będzie za pomocą panelu LED umieszczonego na froncie obudowy.
2. Informacja o stanie dysku będzie wyświetlana za pomocą diod LED umieszczonych na kieszeni, w której znajduje dysk. Informacja będzie widoczna od frontu obudowy.
3. Informacja o stanie BIOS będzie wyświetlana zdalnie poprzez interfejs webowy przy pomocy oprogramowania zarządzającego serwerem?”

ODPOWIEDŹ:

Zamawiający dopuści jako spełniający wymogi SWZ serwer, w którym:

U-jazdowski

- a) informacja o stanie procesora, pamięci, zasilania i temperatury wyświetlana jest za pomocą panelu LED umieszczonego na froncie obudowy pod warunkiem, że taka forma prezentacji danych jest czytelna dla Zamawiającego;
- b) informacja o stanie dysku będzie wyświetlana za pomocą diod LED umieszczonych na kieszeni, w której znajduje się dysk;
- c) informacja o stanie BIOS będzie wyświetlana zdalnie za pomocą interfejsu webowego przy pomocy dedykowanego oprogramowania zarządzającego serwerem.

PYTANIE 2:

„Zamawiający w opisie przedmiotu zamówienia w specyfikacji serwera wskazał w sekcji zasilacze na zasilacze o mocy min. 1100W każdy. Czy zamawiający dopuści urządzenie z zasilaczami o niższej mocy, przy jednoczesnym spełnianiu wszystkich pozostałych wymaganiach serwera do płynnej i bezproblemowej pracy?”

ODPOWIEDŹ:

Zamawiający dopuści jako spełniające wymogi SWZ urządzenie z zasilaczami o niższej mocy niż wskazana (1100W każdy) pod warunkiem, gdy zasilacz spełni wszystkie pozostałe wymagania dotyczące płynnej i bezproblemowej pracy serwera, zapewni pełną redundancję oraz zapewni stabilne i niezawodne zasilanie serwera w każdym momencie, nawet w przypadku awarii jednego z zasilaczy.

PYTANIE 3:

„Zamawiający w opisie przedmiotu zamówienia w specyfikacji serwera wskazał na 2 porty VGA z czego jeden na panelu przednim. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dostarczenie serwera wyposażonego w bardziej aktualne złącze video jakim jest Display Port na przednim panelu serwera (z tyłu serwera będzie dostępny wymagany port VGA)?”

ODPOWIEDŹ:

Zamawiający wyraża zgodę na dostarczenie serwera wyposażonego w bardziej aktualne złącze video, jakim jest Display Port na panelu przednim serwera, przy zachowaniu wymaganego portu VGA z tyłu serwera.

PYTANIE 4:

„Zamawiający w opisie przedmiotu zamówienia w specyfikacji serwera wskazał na jedną kartę posiadającą min. 4 interfejsy SAS min 12Gb do połączenia z macierzą. W związku iż zamawiający wskazał na serwer o wysokości max 1U, który w znaczący sposób ogranicza możliwość rozbudowy danego urządzenia, czy zamawiający dopuści urządzenie z kartą posiadającą 2 interfejsy SAS min 12Gb? Ewentualnie czy zamawiający dopuści serwer o wysokości 2U, który pozwala na większą

swobodę konfiguracji tj, pozwoli na zainstalowanie dwóch kart posiadających 2 interfejsy SAS min 12Gb.”

ODPOWIEDŹ:

Mając na uwadze konieczność zapewnienia odpowiedniej wydajności i możliwości skutecznej integracji z macierzą, Zamawiający nie dopuszcza urządzeń o proponowanej zmianie parametrów.

PYTANIE 5:

„Zamawiający w opisie przedmiotu zamówienia w specyfikacji macierzy wskazał na cache o wartościach 16GB na kontroler, pamięć cache zapisu mirrorowana między kontrolerami. Całkowita ilość cache 32GB. Czy zamawiający dopuści urządzenie o wartościach cache 12GB na kontroler i całkowitej ilości cache 24GB?”

ODPOWIEDŹ:

Mając na uwadze konieczność zapewnienia odpowiedniej wydajności i niezawodności systemu macierzy, Zamawiający nie dopuści urządzeń o proponowanej zmianie parametrów.

PYTANIE 6:

„Zamawiający w opisie przedmiotu zamówienia w specyfikacji macierzy wskazał na GUI oparte na HTML5. Czy zamawiający dopuści urządzenie z GUI opartym na HTML4.01?”

ODPOWIEDŹ:

Zamawiający dopuści jako spełniające wymogi SWZ urządzenie z GUI opartym na HTML4.01, o ile możliwe będzie uruchomienie tego interfejsu na obecnych przeglądarkach internetowych.

PYTANIE 7:

„Zamawiający w opisie przedmiotu zamówienia w specyfikacji macierzy wskazał na "1024 kopii migawkowych na całą macierz". Czy zamawiający dopuści urządzenie pozwalające na 512 kopii migawkowych na całą macierz?”

ODPOWIEDŹ:

Mając na uwadze konieczność zapewnienia odpowiedniej elastyczności i wydajności systemu, Zamawiający nie dopuści urządzenia pozwalającego na 512 kopii migawkowych na całą macierz.

PYTANIE 8:

„Zamawiający w opisie przedmiotu zamówienia w specyfikacji macierzy wskazał na "Zainstalowane dwa procesory min. 16-rdzeniowe, min 2GHz, klasy x86". Wiodący producenci macierzy dyskowych w specyfikacji nie wyszczególniają procesorów zainstalowanych w urządzeniach. Spowodowane jest to faktem ograniczoną możliwością rozbudowy macierzy przy jednoczesnym zapewnieniu producenta że

dostarczone podzespoły będą wydajne przy 100% wypełnieniu urządzenia podzespołami (dyski, kontrolery itp.) W związku z tym prosba do zamawiającego o wykreślenie tego parametru z specyfikacji macierzy.”

ODPOWIEDŹ:

Zamawiający zmienia parametry w pkt. 2 Macierz dyskowa „procesory” w załączniku nr 1 do SWZ – opis przedmiotu zamówienia, w następujący sposób:

Było:

„Procesory: Zainstalowane dwa procesory min. 16-rdzeniowe, min. 2GHz, klasy x86”

Po zmianie:

Zamawiający wykreśla pozycję „Procesory”.

PYTANIE 9:

„Zamawiający w opisie przedmiotu zamówienia wskazał na dostarczenie licencji OS Windows Server 2022 Standard en. Prosimy o doprecyzowanie czy zamówiona licencja ma być przeznaczona dla oferowanego serwera co jest równoznaczne z koniecznością pokrywania ilości rdzeni procesora w oferowanym serwerze.”

ODPOWIEDŹ:

Zamawiający potwierdza, że licencja na system operacyjny Windows Server 2022 Standard en ma być przeznaczona dla oferowanego serwera. W związku z tym, system operacyjny musi być odpowiednio licencjonowany, uwzględniając liczbę rdzeni procesora w oferowanym serwerze, zgodnie z wymaganiami licencyjnymi producenta oprogramowania.

PYTANIE 10:

„Zwracam się z prośbą o wyjaśnienie treści OPZ (załącznik nr 1 do SWZ).

Pkt nr 2 - Macierz dyskowa.

Zamawiający wyspecyfikował w macierzy Procesory o parametrach:

Zainstalowane dwa procesory min. 16-rdzeniowe, min. 2GHz, klasy x86

Generalnie w macierzach dyskowych występuje parametr procesora, ale jest to jeden procesor i nie jest opisywany szczegółowo przez wiodących Producentów macierzy.

Czy Zamawiający nie popełnił w tym przypadku omyłki pisarskiej?”

ODPOWIEDŹ:

Zamawiający zgodnie z odpowiedzią na pytanie nr 8 zmienił parametry w pkt. 2 Macierz dyskowa „procesory” w załączniku nr 1 do SWZ – opis przedmiotu zamówienia.

U-jazdowski

Powyższe odpowiedzi udzielone przez Zamawiającego stanowią integralną część SWZ. Wykonawcy zobowiązani są uwzględnić ww. informacje w treści składanych ofert w przedmiotowym postępowaniu. Mając na uwadze częściową zmianę treści załącznika nr 1 do SWZ – opisu przedmiotu zamówienia, Zamawiający działając na podstawie art. 286 ust. 1 *ustawy* dokonuje zmiany terminu składania i otwarcia ofert w przedmiotowym postępowaniu. Nowe terminy: Ofertę należy złożyć w terminie **do dnia 16.04.2024 r. do godz. 09.30**. Otwarcie ofert nastąpi w dniu 16.04.2024 r. o godz. 10:00 poprzez odszyfrowanie wczytanych na Platformie ofert.

.....