



Państwowy Instytut Geologiczny Państwowy Instytut Badawczy

ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa, tel. 22 45 92 000, fax 22 45 92 001, sekretariat@pgi.gov.pl
Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XIII Wydział Gospodarczy KRS, Nr 0000122099; NIP PL 5250008040

www.pgi.gov.pl

państwowa służba
geologiczna
państwowa służba
hydrogeologiczna

EZ-240-84/2014/ *944* /14/AN

Warszawa, dnia *30.10.* 2014 r.

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na: „Dostawa serwerów, przełączników, pamięci masowych, macierzy i sprzętu komputerowego dla Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego – EZ-240-84/2014”

WYJAŚNIENIE NR 1

I. Odpowiedzi na pytania nr 1

Zgodnie z art. 38 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych Zamawiający udziela odpowiedzi na pytania zadane przez uczestników postępowania przetargowego.

Pytanie nr 1.

Dotyczy: Stacja graficzna typ 1 – Specyfikacja techniczna nr 11 dla części VI -załącznik nr 1.11 do SIWZ:

Jest wymagane m.in. Karta graficzna – „Karta graficzna z funkcją Dualview (możliwość podłączenia jednocześnie dwóch monitorów), dwa złącza DVI, 1 GB GDDR5 własnej pamięci”

Obecnie w zaawansowanych kartach graficznych instaluje się bardziej nowoczesne i o lepszych parametrach złącza DisplayPort, które przy użyciu odpowiednich przejściówek obsługują także m.in. DVI.

Czy Zamawiający dopuści stację graficzną typ 1 dla części VI (specyfikacja techniczna nr11) z kartą graficzną z funkcją Dualview (możliwość podłączenia jednocześnie dwóch monitorów), posiadającą jedno złącze DVI oraz jedno złącze DisplayPort z dołączoną jedną przejściówką z DisplayPort na DVI, 1 GB GDDR5 własnej pamięci?

Odpowiedź nr 1.

Zamawiający dopuszcza stosowanie przejściówek jeśli w efekcie otrzymamy 2 złącza DVI wychodzące z karty graficznej obsługujące funkcję Dualview.

Pytanie nr 2.

Dotyczy: Serwera typ 1-6 – Specyfikacje techniczne nr1-6 dla części II – załącznik nr 1.1-1.6 do SIWZ:

Jest wymagane w pkt. 10:

„Karta zdalnego zarządzania z możliwością przejścia graficznej konsoli (licencje do zapewnienia tej funkcjonalności powinny być dołączone do serwera). Możliwość włączenia, wyłączenia, resetu serwera. Możliwość mapowania CD/DVD/USB/ISO do zdalnego serwera.”

Obecnie większość producentów wbudowuje funkcjonalność zarządzania serwerem i systemem operacyjnym wraz z dedykowanym interfejsem w strukturę płyty głównej zachowując niezależność od zasilania i uprawnień administracyjnych, bez instalowania oddzielnej karty.

Czy Zamawiający dopuści serwery typ 1-6 bez karty zdalnego zarządzania w slocie z wbudowaną w płytę główną pełną funkcjonalnością opisaną w pkt. 10 specyfikacji technicznej karty zdalnego zarządzania oraz z dodaną licencją zapewniającą takie funkcjonalności?

Odpowiedź nr 2.

Zamawiający nie wymaga karty zdalnego zarządzania w slocie, dopuszczona jest również karta wbudowana w płytę główną spełniająca wszystkie funkcjonalności opisane w specyfikacji technicznej.

Pytanie nr 3.

Dotyczy: Serwera typ 2 – Specyfikacje techniczne nr2 dla części II – załącznik nr 1.2 do SIWZ:

Jest wymaganie w pkt. 3:

Pamięć RAM : „ Min. 1024 GB RAM z korekcją błędów Advanced ECC i dwukanałowym dostępem (osiągająca przepustowość 85GB/s)”

W celu spełnienia wymagań przepustowości , niezbędne jest użycie czterokanałowego dostępu do pamięci .

Czy Zamawiający dopuści konfigurację 1024GB RAM RDIMM z korekcją AdvECC pracującą w trybie czterokanałowym (zapewniającą przepustowość 85GB/s)?

Odpowiedź nr 3.

Zamawiający dopuszcza konfigurację pamięci pracującą w trybie czterokanałowym zapewniającą przepustowość 85GB/s.

Pytanie nr 4.

Dotyczy: pkt 4 SIWZ : „Usługi Instalacyjne” : mowi :

a) Instalacja dostarczonego sprzętu dotyczy części I, II, V

Dla części I-II – ul. Jagiellońska 76, 03-301 Warszawa

Dla części V - ul. Skrzatów 1, 31-560 Kraków

Zamawiający nie precyzuje zakresu wymagań dotyczących zadania „instalacja” . Prosimy o zdefiniowanie zakresu wymagań w tych zakresach dla dostarczanych urządzeń .

Odpowiedź nr 4.

Zamawiający informuje, że w pkt. 4 popełnił omyłkę pisarską:

Jest:

a) Instalacja dostarczonego sprzętu dotyczy części I, II, V

Dla części I-II – ul. Jagiellońska 76, 03-301 Warszawa

Winno być:

a) Instalacja dostarczonego sprzętu dotyczy części I, III, V

Dla części I-III – ul. Jagiellońska 76, 03-301 Warszawa

Ponadto Zamawiający informuje, że instalacja dostarczonego sprzętu w zakresie części I, III i V polegać będzie na:

- a) Dla części I - wypakowaniu serwera, instalacji dodatkowych elementów jeśli serwer nie przyjedzie w całości, wkręceniu do szafy 19”, podłączeniu zasilania elektrycznego, podłączeniu do konsoli HMC posiadanej przez Zamawiającego, łącznie z jej aktualizacją, jeśli będzie wymagana.
- b) Dla części III – wypakowaniu półek dyskowych, instalacji w szafie 19”, podłączeniu zasilania, instalacji dysków w półce oraz podłączeniu ich do obecnie pracującej produkcyjnie macierzy. Po instalacji dodatkowa przestrzeń powinna być dostępna do wykorzystania z poziomu konsoli zarządzającej macierzą dyskową.
- c) Dla części V – wypakowaniu macierzy, instalacji w szafie 19”, podłączeniu zasilania.

Pytanie nr 5.

Zamawiający nie specyfikuje szaf RACK 19” dla serwerów i storage opisanych w SIWZ : część I, II,III,IV i V .

Czy szafy 19” RACK powinny być elementami oferty poszczególnych zadań ?

Jeśli mają być dostarczone , to prosimy o informacje : do których zadań szafy RACK są niezbędne , ile szaf i czy są przewidziane szczególne wymagania przepływu powietrza /chłodzenia oraz wyposażenie w systemy zasilania (panele zasilania , przełączniki zasilania , Systemy management zasilania , minimalne warunki wydajności torów zasilania) . Prosimy także o informacje kto odpowiada za doprowadzenie zasilania do szaf , ewentualnie jakie złącza, o jakiej wydajności są zaprojektowane w miejscu styku z obowiązkami dostawcy serwerów.

Odpowiedź nr 5.

Zamawiający nie specyfikuje szaf RAC 19” ponieważ nie są przedmiotem zamówienia.

Pytanie nr 6.

Dotyczy Opisu Przedmiotu Zamówienia pkt. 3. f) „Oferowane komputery muszą posiadać oprogramowanie pozwalające na zarządzanie komputerem oraz oprogramowanie diagnostyczne – dotyczy części II” – czy zapis ten nie powinien dotyczyć części VI?

Odpowiedź nr 6.

W odpowiedzi na pytanie Zamawiający zmienia zapisy SIWZ.

Zmiana treści SIWZ nr 2

Działając na podstawie art. 38 ust. 1 oraz art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r., poz. 907 z późn. zm.) Zamawiający dokonuje zmian treści SIWZ:

1) Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia, pkt 4:**Było:**

- 1) do 30 dni licząc od daty zawarcia umowy dla części 1-5 (dla części I, II, V – dostawa z instalacją), jednak nie później niż do 31.12.2014 r.

Jest:

- 1) do 30 dni licząc od daty zawarcia umowy dla części 1-5 (dla części I, III, V – dostawa z instalacją), jednak nie później niż do 31.12.2014 r.

2) Opis przedmiotu zamówienia (załącznik nr 1 do SIWZ), pkt 4.**Było:**

- a) Instalacja dostarczonego sprzętu dotyczy części I, II, V

Dla części I-II – ul. Jagiellońska 76, 03-301 Warszawa

Dla części V – ul. Skrzatów 1, 31-560 Kraków

Jest:

- b) Instalacja dostarczonego sprzętu dotyczy części I, III, V

Dla części I-III – ul. Jagiellońska 76, 03-301 Warszawa

Dla części V – ul. Skrzatów 1, 31-560 Kraków

Instalacja dostarczonego sprzętu w zakresie części I, III i V polegać będzie na:

- a) Dla części I - wypakowaniu serwera, instalacji dodatkowych elementów jeśli serwer nie przyjedzie w całości, wkręceniu do szafy 19", podłączeniu zasilania elektrycznego, podłączeniu do konsoli HMC posiadanej przez Zamawiającego, łącznie z jej aktualizacją, jeśli będzie wymagana.
- b) Dla części III – wypakowaniu półek dyskowych, instalacji w szafie 19", podłączeniu zasilania, instalacji dysków w półce oraz podłączeniu ich do obecnie pracującej produkcyjnie macierzy. Po instalacji dodatkowa przestrzeń powinna być dostępna do wykorzystania z poziomu konsoli zarządzającej macierzą dyskową.
- c) Dla części V – wypakowaniu macierzy, instalacji w szafie 19", podłączeniu zasilania.

3) Opis przedmiotu zamówienia (załącznik nr 1 do SIWZ), pkt 3 f).**Było:**

- f) Oferowane komputery muszą posiadać oprogramowanie pozwalające na zarządzanie komputerem oraz oprogramowanie diagnostyczne – dotyczy części II.

Jest:

- f) Oferowane komputery muszą posiadać oprogramowanie pozwalające na zarządzanie komputerem oraz oprogramowanie diagnostyczne – dotyczy części VI.

4) Punkt 19.2. Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia otrzymuje brzmienie:

19. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

19.2. Wadium musi obejmować cały okres związania ofertą. Termin wniesienia wadium upływa 24.11.2014 r. o godz. 12:00

5) Punkt 22.2. Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia otrzymuje brzmienie:

22. ZALECENIA DOTYCZĄCE OPAKOWANIA I OZNAKOWANIA OFERT

22.2. Koperta powinna być zaadresowana na adres:

Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy (PIG-PIB)

ul. Rakowiecka 4, 00-975 Warszawa

oraz powinna być opisana następująco:

Oferta na „Dostawę serwerów, przełączników, pamięci masowych, macierzy i sprzętu komputerowego dla Państwowego Instytutu Geologicznego – Państwowego Instytutu Badawczego” (Sygn. Postępowania: EZ-240-84/2014)

Nie otwierać przed godziną 12:15, 24.11.2014 roku.

6) Punkt 23.2. Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia otrzymuje brzmienie:

23. TERMIN I MIEJSCE SKŁADANIA OFERT

23.2. Termin składania ofert upływa 24.11.2014 r. o godz. 12:00

7) Punkt 24.1. Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia otrzymuje brzmienie:

24. OTWARCIE OFERT

24.1. Otwarcie złożonych ofert nastąpi w dniu 24.11.2014 r. o godz. 12:15, w siedzibie Zamawiającego w bud. A, pok. nr 220.

Zamawiający informuje, że w konsekwencji powyższych zmian modyfikacji ulega ogłoszenie o zamówieniu.

Powyższe zmiany należy uwzględnić przy składaniu ofert.

Pozostałe zapisy SIWZ pozostają bez zmian.

KIEROWNIK
Państwowego Instytutu Geologicznego
Państwowego Instytutu Badawczego

mgr Robert Smółka