

Warszawa: Dostawa stacji obliczeniowych typu blade 4 sztuki
Numer ogłoszenia: 386992 - 2010; data zamieszczenia: 29.11.2010
OGŁOSZENIE O UDZIELENIU ZAMÓWIENIA - Dostawy

Zamieszczanie ogłoszenia: obowiązkowe.

Ogłoszenie dotyczy: zamówienia publicznego.

Czy zamówienie było przedmiotem ogłoszenia w Biuletynie Zamówień Publicznych: nie.

Czy w Biuletynie Zamówień Publicznych zostało zamieszczone ogłoszenie o zmianie ogłoszenia: nie.

SEKCJA I: ZAMAWIAJĄCY

I. 1) NAZWA I ADRES: Uniwersytet Warszawski, Wydział Fizyki, ul. Hoża 69, 00-681 Warszawa, woj. mazowieckie, tel. 022 5532213, faks 022 6255128.

I. 2) RODZAJ ZAMAWIAJĄCEGO: Podmiot prawa publicznego.

SEKCJA II: PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

II.1) Nazwa nadana zamówieniu przez zamawiającego: Dostawa stacji obliczeniowych typu blade 4 sztuki.

II.2) Rodzaj zamówienia: Dostawy.

II.3) Określenie przedmiotu zamówienia: Przedmiotem zamówienia jest dostawa stacji obliczeniowych typu blade 4 sztuki.

II.4) Wspólny Słownik Zamówień (CPV): 30.21.40.00-2.

SEKCJA III: PROCEDURA

III.1) TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA: Zamówienie z wolnej ręki

III.2) INFORMACJE ADMINISTRACYJNE

- **Zamówienie dotyczy projektu/programu finansowanego ze środków Unii Europejskiej:** nie

SEKCJA IV: UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

IV.1) DATA UDZIELENIA ZAMÓWIENIA: 24.11.2010.

IV.2) LICZBA OTRZYMANYCH OFERT: 1.

IV.3) LICZBA ODRZUCONYCH OFERT: 0.

IV.4) NAZWA I ADRES WYKONAWCY, KTÓREMU UDZIELONO ZAMÓWIENIA:

- NetLine Group Sp. z o.o., ul. Wyścigowa 56F, 53-012 Wrocław, kraj/woj. dolnośląskie.

IV.5) Szacunkowa wartość zamówienia (bez VAT): 44223,00 PLN.

IV.6) INFORMACJA O CENIE WYBRANEJ OFERTY ORAZ O OFERTACH Z NAJNIŻSZĄ I NAJWYŻSZĄ CENĄ

- **Cena wybranej oferty:** 53952,06
- **Oferta z najniższą ceną:** 53952,06 / **Oferta z najwyższą ceną:** 53952,06
- **Waluta:** PLN.

ZAŁĄCZNIK I

Uzasadnienie udzielenia zamówienia w trybie negocjacji bez ogłoszenia, zamówienia z wolnej ręki albo zapytania o cenę

- **1. Podstawa prawna**

Postępowanie prowadzone jest w trybie zamówienia z wolnej ręki na podstawie art. 67 ust. 1 pkt 7 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. - Prawo zamówień publicznych.

- **2. Uzasadnienia wyboru trybu**

Należy podać uzasadnienie faktyczne i prawne wyboru trybu oraz wyjaśnić, dlaczego udzielenie zamówienia jest zgodne z przepisami.

Uzasadnienie faktyczne: w sierpniu 2010 r. w wyniku postępowania WF-37-26/10 zostało zakupione 10 stacji roboczych typu blade zintegrowanych w jednej obudowie. Zakupiona konfiguracja pozwala na optymalne zastosowanie metod paralelizacji obliczeń numerycznych i zaowocowała zwiększeniem efektywności modelowania przeprowadzanego w ramach infrastrukturalnych projektów badawczych o aplikacyjnym znaczeniu. W chwili obecnej zostały opracowane algorytmy, dla których efektywna implementacja wymaga zwiększenia liczby procesorów. Ponieważ w obudowie są jeszcze miejsca na cztery stacje robocze zwiększenie efektywności obliczeń jest możliwe. Z uwagi na duży wysiłek włożony w opracowanie efektywnej metody obliczeniowej zwiększenie mocy obliczeniowej ma sens tylko w wypadku, gdy dodatkowe cztery stacje będą posiadały identyczne parametry techniczne jak stacje zainstalowane. Inne stacje robocze nie będą kompatybilne z istniejącą obudową i urządzeniami ulokowanymi w obudowie (typu zasilacze, moduły sieciowe, napęd DVD). Kupno identycznych do posiadanych już stacji roboczych jest więc zdecydowanie najtańszym rozwiązaniem, gdyż tylko takie rozwiązanie pozwala wykorzystać posiadane zasoby. Z drugiej strony konieczność opracowania softwaru dla realizacji obliczeń równoległych realizowanych na odmiennych architekturach spowolniłaby postęp prac badawczych. W związku z powyższym, przedmiot zamówienia - czyli dostawa 4 stacji roboczych typu blade - musi polegać na rozszerzeniu dostawy, gdyż zmiana wykonawcy powodowałaby konieczność nabywania rzeczy o innych parametrach technicznych, co powodowałoby niekompatybilność techniczną lub nieproporcjonalnie duże trudności techniczne w użytkowaniu sprzętu komputerowego. Zamówienie było przewidziane w ogłoszeniu o zamówieniu dla zamówienia podstawowego i jest zgodne z przedmiotem zamówienia podstawowego oraz nie przekracza 20 % wartości zamówienia podstawowego. Uzasadnienie prawne: Art. 67 ust 1pkt 7 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 ze zm.)