



Znak: AZP.270.27.2018

Otwock-Świerk, dnia 17.10.2018 r.

Zamawiający

Narodowe Centrum Badań Jądrowych
ul. Andrzeja Sołtana 7
05-400 Otwock-Świerk

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na „Rozbudowę klastra obliczeniowego HPC (high performance computing) chłodzonego bezpośrednio cieczą wraz z instalacją i rozbudową infrastruktury technicznej”.

W związku z pytaniami do SIWZ na podstawie art. 38 ust. 1a oraz 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2017 r., poz. 1579 ze zm.), wyjaśniam, co następuje:

Pytanie nr 1

Czy Zamawiający dopuści jeśli suma mocy obliczeniowej dla zamówienia podstawowego i opcjonalnego będzie wynosiła 491 TFLOPS, a moc obliczeniowa w ramach zamówienia podstawowego będzie wynosiła 110 TFLOPS?

Odpowiedź:

W punkcie 1.1 Specyfikacji Technicznej podano, że w ramach zamówienia podstawowego teoretyczna moc obliczeniowa procesorów musi wynieść przynajmniej 110 TFLOPS, a w ramach sumy zamówienia podstawowego i zamówień opcjonalnych o maksymalnej wielkości musi wynieść przynajmniej 491 TFLOPS. Oznacza to, że jeśli w ramach zamówienia podstawowego zostaną zaoferowane procesory o teoretycznej mocy obliczeniowej przewyższającej 110 TFLOPS o wartość X, to w części opcjonalnej Wykonawca może zaoferować procesory o sumarycznej teoretycznej mocy obliczeniowej $(381-X)$ TFLOPS. Będzie to przez Zamawiającego traktowane jako spełniające wymagania SIWZ. To samo rozumowanie dotyczy punktu 1.2 Specyfikacji Technicznej, czyli wyników testów HPLinpack oraz SPEC CPU2017 Floating Point Rate.

Pytanie nr 2

Czy Zamawiający wymaga podania nazwy producenta, opisu parametrów technicznych oraz ceny jednostkowe dysków SSD, opisanych w Specyfikacji Technicznej w punkcie 3.5 podpunkt c)? Jeśli tak, to prosimy o wskazanie czy dyski będą zamówione w ramach zamówienia podstawowego czy opcjonalnego?

Odpowiedź:

Punkt 3.5.c Specyfikacji Technicznej należy rozumieć jako dotyczący zamówienia podstawowego, czyli wszystkie dyski wymagane w tym punkcie muszą zostać zaoferowane w ramach zamówienia podstawowego. W gestii Wykonawcy leży czy w tabeli "Wykaz oferowanego sprzętu" (załącznik A do formularza ofertowego) zostaną one zaoferowane w osobnej pozycji (należy wtedy wstawić nowy wiersz tabeli) czy zostaną wliczone w cenę Węzłów obliczeniowych w ramach zamówienia podstawowego. W tym drugim przypadku parametry i liczbę tych dysków należy podać w tabeli w opisie Węzła obliczeniowego.

Zastępca Dyrektora
Narodowego Centrum Badań Jądrowych
dział Administracyjno-Technicznych

[Podpis]

.....
(podpis Kierownika Zamawiającego
lub osoby przez niego upoważnionej)