



Poznań, dnia 18 kwietnia 2018 r.

Dotyczy: specyfikacji istotnych warunków zamówienia do przetargu nieograniczonego na dostawę sprzętu komputerowego – III partii, nr przetargu 907/PN/09/18

Szanowni Państwo,

Zgodnie z art. 38 ust. 1 i ust. 2 ustawy Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. 2015r., poz. 2164 ze zm.) uprzejmie informuję, że wpłynęły zapytania dotyczące specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

**Pytanie.1**

Dotyczy: Serwerów 2U w ZAŁĄCZNIKU A do SIWZ. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA DLA Partii I. SPECYFIKACJA WYMAGAŃ TECHNICZNYCH.

Wymagane:

a)

Serwery muszą posiadać	- Certyfikat Energy Star w wersji min. 5.0 lub równoważny dla serwera.
------------------------	------------------------------------------------------------------------

- Czy Zamawiający zaakceptuje serwery nie posiadające ważnego certyfikatu EnergyStar w wersji min. 5.0 ?

Według informacji zawartych na stronie <https://www.eu-energystar.org/qna.htm> od 20 lutego 2018 program Energy Star na Europę przestał działać. Zgodnie z zawartymi tam informacjami, producenci nie mogą używać oznaczenia Energy Star na komputerach/serwerach itp. wyprodukowanych po tej dacie, jak również nie mają już możliwości zgłaszania nowych komputerów ani serwerów lub innych produktów objętych programem.

**Odpowiedź:** TAK

b)

Serwery muszą posiadać	- Certyfikat jakości min. ISO 9001 lub równoważny dla serwerów (z wyłączeniem oprogramowania do wirtualizacji), rozbudowy macierzy dyskowej; - Certyfikat jakości min. ISO 14001 lub równoważny dla oferowanych serwerów (z wyłączeniem oprogramowania do wirtualizacji), rozbudowy macierzy dyskowej; - Certyfikat jakości min. ISO 27001 lub równoważny dla oferowanych serwerów (z wyłączeniem oprogramowania do wirtualizacji), rozbudowy macierzy dyskowej; - Certyfikat jakości min. ISO 28000 lub równoważny dla oferowanych serwerów (z wyłączeniem oprogramowania do wirtualizacji), rozbudowy macierzy dyskowej;
------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

- Czy Zamawiający zaakceptuje serwery spełniające certyfikację ISO dla producenta serwerów a nie dla samych urządzeń?

**Odpowiedź:** TAK

- Czy z uwagi na to, że przedmiotem zamówienia są serwery a nie macierze dyskowe, zamawiający zaakceptuje serwery nie spełniające certyfikacji ISO dla rozbudowy macierzy dyskowej?

**Odpowiedź:** TAK



**Pytanie 2** Dotyczy: Serwery / Partia I

Zamawiający wyspecyfikował minimalne parametry techniczne dla procesorów, które spełnia model E5-2697 V4,

<https://www.cpubenchmark.net/cpu.php?cpu=Intel+Xeon+E5-2697+v4+%40+2.30GHz&id=2783>

natomiast wymagania związane z minimalnymi wynikami na stronie [cpu\\_benchmark](http://cpu_benchmark) spełnia model E5-2679 v4, który ma wyższe parametry techniczne niż wymagane przez Zamawiającego ( 20 rdzeni vs wymagane minimalnie 18 rdzeni).

<https://www.cpubenchmark.net/cpu.php?cpu=Intel+Xeon+E5-2679+v4+%40+2.50GHz&id=2805>

Wyższa liczba rdzeni może przełożyć się na wyższy koszt licencji, które może w przyszłości używać Zamawiający. W związku z powyższym wnosimy o obniżenie wymaganych minimalnych parametrów związanych z wynikami na stronie [cpu\\_benchmark](http://cpu_benchmark) do minimum 21 500 tak aby było możliwe zaopierzanie serwerów z 2 procesorami 18 rdzeniowymi E5-2697 v4.

**Odpowiedź:** Zamawiający obniża wymagane minimalne parametry do minimum 2150

Zamawiający wymaga dla serwerów certyfikatu Energy Star. Prosimy o wyłączenie certyfikatu Energy Star dla serwerów gdyż jak wynika z informacji na stronie

<https://www.eu-energystar.org> oraz <https://www.eu-energystar.org/qna.htm>

umowa zawarta pomiędzy Unią Europejską a Stanami Zjednoczonymi wygasła 5 lutego 2018 r.

Zatem tylko produkty które obecnie są sprzedawane na rynku amerykańskim i są już zcertyfikowane jako produkty Energy Star posiadają powyższe oznaczenie.

W niniejszym postępowaniu Wykonawcy którzy oferują produkty objęte gwarancjami na terenie Unii Europejskiej i przeznaczone na rynek europejski w tym Polski nie będą w stanie dostarczyć powyższych certyfikatów dla oferowanych aktualnie rozwiązań.

**Odpowiedź:** Zamawiający wycofał to wymaganie

Wyjaśnienia i zmiana opisu przedmiotu zamówienia, załącznik A do SIWZ, nie powodują konieczności przedłużenia terminu na składanie ofert.

**Terminy składani i otwarcia ofert pozostają bez zmian.**

Kierownik  
Działu Głównego Inżyniera ds. Aparatury  
Naukowej i Zaopatrzenia Laboratoryjnego

mgr Janusz Brzeziński

ul. Umultowska 89b, 61-614 Poznań  
NIP 777 00 06 350, REGON 000001293  
tel. +48 61 829 1652, fax. +48 61 829 1656  
[uamdgi@amu.edu.pl](mailto:uamdgi@amu.edu.pl)