

Warszawa, dn. 28.11.2019 r.

Politechnika Warszawska  
Wydział Inżynierii Produkcji  
02-524 WARSZAWA,  
ul. Narbutta 85

Nr. sprawy 14/2019/WIP-WIP

### WYJAŚNIENIE TREŚCI SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

Dotyczy zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę sprzętu komputerowego dla Wydziału Inżynierii Produkcji Politechniki Warszawskiej, ul. Narbutta 85, 02-524 Warszawa.

Zamawiający na podstawie art. 38 ust. 1 pkt. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz.1843 ze zm.) udziela odpowiedzi na pytanie, dotyczące treści SIWZ skierowane przez Wykonawcę w dniu 27.11. 2019 r., w związku z wyżej wymienionym postępowaniem.

#### Pytanie Wykonawcy nr 1

W załączniku nr 2 do SIWZ Zamawiający wskazał, że wymaga płytę główną na PS/2 - 2 szt. Czy Zamawiający dopuściłby płytę główną z PS/2 - minimum 1 szt. (combo, wspólne dla myszki i klawiatury) lub płytę z 1 x PS/2 combo z dodatkowym rozgałęziaczem (adapterem) z 1 x PS/2 na 2 x PS/2. Chcielibyśmy zwrócić uwagę, że standard ten zaczyna być wycofywany z płyt głównych na rzecz dodatkowych portów USB. Producenci płyt głównych przeważnie umieszczają tylko 1 x PS/2 (wspólne dla myszy i klawiatury tzw. combo). Z drugiej strony Zamawiający i tak zamawia do przedmiotowego postępowania klawiaturę i mysz na USB, więc te porty i tak nie będą wykorzystywane w praktyce. Chcielibyśmy zaoferować płytę główną z min. 1 x PS/2 (combo). Inne płyty główne, które posiadają 2 x PS/2 będą znacząco droższe niż te które spełniają SIWZ, ale posiadają 1 x PS/2. Prosimy o dopuszczenie 1 x PS/2 (combo) lub zastosowanie adaptera z combo na 2 x PS/2 w przypadku braku zgody.

#### Odpowiedź Zamawiającego nr 1.

Zamawiający dopuszcza zastosowanie płyty głównej z 1 gniazdem PS/2.

#### Pytanie Wykonawcy nr 2.

W załączniku nr 2 do SIWZ Zamawiający wskazał, że wymaga zestaw klawiatura + mysz optyczna przewodowa. Czy to koniecznie musi być jeden zestaw? Czy też można dostarczyć zestaw z osobną klawiaturę i mysz (np. różnych producentów lub tego samego, ale nie wchodzącego w skład 1 zestawu)? Prosimy o doprecyzowanie. Pytamy, ponieważ praktycznie w obecnym zapisie można zaoferować wyłącznie zestaw Logitech MK120, a to

Politechnika  
Warszawska

ul. Narbutta 85  
02-524 Warszawa  
tel. +48 (22) 849 97 95  
tel. +48 (22) 234 84 52  
biuro.dziekana@  
wip.pw.edu.pl  
www.wip.pw.edu.pl  
NIP: 525-000-58-34

z kolei narusza zasadę uczciwej konkurencji, ponieważ nie można dobrać innego zestawu.

**Odpowiedź Zamawiającego nr 2.**

Zamawiający dopuszcza dostawę zestawu klawiatura plus mysz optyczna różnych producentów z zachowaniem warunków technicznych.

**Pytanie Wykonawcy nr 3.**

W załączniku nr 2 do SIWZ Zamawiający wskazał, że wymaga notebook z Microsoft Windows 10 w trybie S. Producenci notebooków nie sprzedają laptopów z zainstalowanym systemem Windows 10 w trybie S i tak naprawdę utrudnia to złożenie konkurencyjnej oferty. Prosimy o wykreślenie słowa „w trybie S” bądź podanie przykładowego gotowego modelu, który można zakupić oficjalnie na rynku w dystrybucji.

**Odpowiedź Zamawiającego nr 3.**

Zamawiający zmienia zapis dotyczący specyfikacji systemu operacyjnego z „...Microsoft Windows 10 w trybie S” i proponuje w to miejsce zapis „Microsoft Windows 10 pro”.

**Pytanie Wykonawcy nr 4.**


Zamawiający w załączniku nr 2 do SIWZ wskazał, że wymaga dysk twardy SSD o prędkości odczytu min.: 510 MB/s, prędkość zapisu min.: 560 MB/s oraz wskazał przykładowy model: Crucial MX500 500GB. Czy przypadkiem nie doszło do omyłki pisarskiej i Zamawiającemu chodziło o dysk twardy o parametrach: prędkości odczytu min.: 560 MB/s, prędkość zapisu min.: 510 MB/s. Przykładowy dysk twardy Crucial jak i inne dyski flash 2.5" nie posiadają takiej prędkości jak zapis min. 560 MB/s. Podejrzewamy, że doszło do omyłki. Prosimy to sprawdzić i zweryfikować, ponieważ ciężko jest dobrać jakiegokolwiek model, który cechowałby się takimi parametrami jak obecnie zapisane.

**Odpowiedź Zamawiającego nr 4.**

W specyfikacji dotyczącej punktu dostawy dysku twardego SSD, Zamawiający koryguje ewidentną pomyłkę i zmienia brzmienie na „prędkości odczytu min.: 560 MB/s, prędkość zapisu min.: 510MB/s”.

Zamawiający informuje, że termin składania ofert nie ulega zmianie.  
Pozostałe postanowienia SIWZ pozostają bez zmian.

prof. dr hab. inż. Andrzej Kolasa

  
Dziekan Wydziału Inżynierii Produkcji  
Politechnika Warszawska