

Wrocław, 22 stycznia 2021

## **Do Zainteresowanych**

CUI-ZZ.3201.5.2020/1

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na zadanie pn.: „Zawarcie umowy ramowej na dostawę sprzętu komputerowego”, o znaku CUI-ZZ.3201.5.2020

W związku z otrzymaniem pytań do treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia, działając w trybie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r., poz. 1843 z późn. zm.), dalej „ustawa Pzp” wyjaśniam co następuje:

### **Pytanie nr 1**

dotyczy Model 3 - komputer stacjonarny v2

Zamawiający w tej pozycji wymaga niezintegrowanej karty graficznej spełniającej m.in. parametry:

- pamięć własna min. 2048MB DDR5
- szyna pamięci min. 128bit
- obsługa technologii DirectX 12, OpenGL 4.5

Są to parametry typowe dla kart biurowych o niskiej wydajności, jak np. AMD Radeon RX 540. Karta ta osiąga w teście Passmark Average G3D Mark wynik 1845 punktów, czyli poziom obecnie stosowanych kart zintegrowanych. Z uwagi na ten fakt, a także na bardzo słabą dostępność i wysokie ceny dedykowanych karty graficznych spowodowane kopaniem kryptowalut sugerujemy dopuszczenie zintegrowanych układów graficznych, przy jednoczesnym sformułowaniu wymagania punktowego np. na poziomie 2000 punktów. Taki zapis wyeliminuje konieczność oferowania kart dedykowanych o wydajności de facto niższej niż zintegrowana i tak wbudowana w procesor, obniżając koszt komputera o kilkaset złotych, zmniejszając pobór energii i stopień komplikacji jednostki.

### **Odpowiedź 1:**

Zamawiający nie wyraża zgody na zmiany w OPZ.

### **Pytanie nr 2**

dotyczy Model 3 - komputer stacjonarny v2

Mając na uwadze powyższe, czy Zamawiający dopuści komputer wyposażony w zasilacz o mocy 210W i efektywności 92%? Taki zasilacz stosowany jest jako dedykowana opcja producenta i pozwala na zasilenie wszystkich elementów komputera, a także na przyszłą jego rozbudowę. Obecnie pobór typowego komputera biurowego nie przekracza 100W

pod pełnym obciążeniem, zatem zasilacz posiada jeszcze spory zapas, nawet dla karty graficznej klasy np. GTX 1050 ti (75W).

**Odpowiedź 2:**

Zamawiający nie wyraża zgody na zmiany w OPZ.

**Pytanie nr 3**

dotyczy Model 4 - stacja robocza

W związku z wprowadzeniem na rynek kart graficznych wyposażonych w pamięci GDDR6 proponujemy dopuszczenie karty wyposażonej w szynę pamięci 128 bit i przepustowości 224 GB/s. Taka zmiana oznacza zmniejszenie przepustowości pamięci o ok. 7%, a pozwoli zaoferować kartę o wysokiej wydajności klasy stacji roboczej, w cenie nawet o połowę niższej.

**Odpowiedź 3:**

Zamawiający nie wyraża zgody na zmiany w OPZ.

**Pytanie nr 4**

dotyczy Model 11 - monitor v2

Czy Zamawiający dopuści monitor, w którym głośniki realizowane są poprzez dedykowaną przez producenta monitora listwę głośnikową, montowaną w fabrycznie przystosowanych do tego celu zaczepach?

**Odpowiedź 4:**

Zamawiający nie wyraża zgody na zmiany w OPZ.

**Pytanie nr 5**

dotyczy Model 11 - monitor v2

Czy Zamawiający dopuści monitor posiadający kąt obrotu stopy na poziomie 30 stopni w lewo oraz 30 stopni w prawo? Taka wartość jest wystarczająca do typowego użytku, a w przypadku konieczności obrócenia monitora można zrobić to razem ze stopą

**Odpowiedź 5:**

Zamawiający nie wyraża zgody na zmiany w OPZ.

**Pytanie nr 6**

dotyczy Model 5 - notebook v1

Czy Zmawiający dopuści notebook o wadze do 1,5 kg? Taka różnica nie będzie odczuwalna w codziennym użytkowaniu, a pozwoli zaoferować szerszą gamę sprzętu.

**Odpowiedź 6:**

Zamawiający nie wyraża zgody na zmiany w OPZ.

Z wyrazami szacunku,

Dariusz Dauksz

Zastępca Dyrektora

*Dokument podpisano podpisem elektronicznym w dniu: 22-01-2021*

Sprawę prowadzi  
Gabriela Nowak-Piechota