

Nr sprawy: ZPb-II.271.68.2024.KS

Poznań, 11.07.2024 r.

### Wykonawcy

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na: **Dostawę 200 zestawów komputerowych All-in-One.**

Działając na podstawie art. 135 ust. 6 ustawy Prawo zamówień publicznych, Zamawiający przekazuje treść zapytań wraz z wyjaśnieniami.

#### Pytanie nr 1:

Wnosimy o dopuszczenie możliwości wykonania testu Babco na „czystym” systemie operacyjnym w języku angielskim zgodnie z zaleceniem producenta oprogramowania testującego.

#### Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje wszystkie zapisy dotyczące wykonania testu wydajnościowego programem BAPCo Sysymark 25.

Komputery, które są przedmiotem postępowania, Zamawiający będzie używał na terytorium Polski i będzie na nich korzystał z systemu operacyjnego w języku polskim. System operacyjny zainstalowany i skonfigurowany przez producenta komputera (łącznie z dedykowanymi sterownikami) będzie posiadał najbardziej optymalną postać ze względu na wiedzę, którą w zakresie danego sprzętu posiada jego producent.

#### Pytanie nr 2:

Czy Zamawiający w części I i II wykreśli zapis "pivot 90o"?

Funkcja PIVOT, która umożliwia obrót ekranu, choć przydatna, nie jest niezbędna do wykonywania podstawowych zadań na komputerze AIO. Rezygnacja z zapisu funkcji PIVOT pozwoli na zwiększenie konkurencyjności przetargu, co może przynieść korzyści w postaci większej liczby ofert i potencjalnie niższych cen. Jednocześnie, nie obniży to jakości oferowanego sprzętu, gdyż funkcja PIVOT nie jest kluczowa dla większości zastosowań komputerów AIO.

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje wymóg dotyczący funkcjonalności PIVOT ze względu na fakt, że taka funkcjonalność jest wykorzystywana na stanowiskach pracy Zamawiającego, które w ramach swojego zakresu działania obsługują w większości czasu formularze o orientacji pionowej, czy stanowiska, które w większości edytują dokumenty, będące również w tejże orientacji. Funkcjonalność PIVOT zwiększa w tych przypadkach wygodę i ergonomię pracy ze względu na widoczność na ekranie całej strony formularza czy dokumentu w zadowalającej/ ergonomicznej wielkości, co przekłada się również na spełnienie wymogów przepisów BHP, dotyczących ochrony wzroku pracownika.

Ponadto, jak sam Wykonawca zauważa w swoim pytaniu, funkcja PIVOT jest przydatna i nie jest niezbędna tylko dla podstawowych zadań na komputerze AIO, natomiast Zamawiający zamierza korzystać z przedmiotowych komputerów w pełnym zakresie swoich zadań.

**Pytanie nr 3:**

Czy Zamawiający zmieni zapis z

"Energooszczędny zasilacz o max mocy 200W oraz sprawności min. na poziomie 90% przy obciążeniu 50%: 5 pkt."

na

Energooszczędny zasilacz o max mocy 200W oraz sprawności min. na poziomie 89% przy obciążeniu 50%: 5 pkt.?

Wymóg na poziomie 90% przy obciążeniu 50% znacznie ogranicza liczbę dostępnych modeli na rynku. Wprowadzenie nieco niższego progu (89%) może zwiększyć konkurencyjność i wybór produktów dostępnych dla zamawiającego, co może potencjalnie obniżyć koszty. Różnica między sprawnością 90% a 89% jest niewielka i może nie mieć znaczącego wpływu na ogólną efektywność energetyczną systemu.







**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje zapis dotyczący energooszczędnego zasilacza ze względu na wymagania stawiane przed jednostkami samorządowymi, dotyczące spełniania norm środowiskowych, jak również narzuconych limitów zużycia energii. Zamawiający określając w kryterium oceny ofert sprawność zasilacza na poziomie 90% przy obciążeniu 50% kierował się poniższą tabelą, wybierając parametry zasilacza z dolnej połowy zestawienia, będącymi na poziomie certyfikatu 80 PLUS SILVER, które nie są wymogami wygórowanymi i nie stanowią

ograniczenia konkurencyjności. Zaoferowanie komputerów z energooszczędnym zasilaczem o max mocy 200W oraz sprawności na poziomie 90% przy obciążeniu 50% jest premiowane 5 pkt. w kryterium oceny ofert, nie stanowi więc parametru minimalnego.

Ponadto, Zamawiający aby zwiększyć maksymalnie wachlarz urządzeń możliwych do zaoferowania przez Wykonawców, dopuścił już w SWZ możliwość zaoferowania komputerów ze sprawnością zasilacza na poziomie 88% przy obciążeniu 50% (odpowiada to poziomowi certyfikatu 80 PLUS BRONZE, co wskazano w tabeli poniżej) jako parametr minimalny, co stanowi niższy próg od wnioskowanego przez Wykonawcę – 89%.

**Certyfikaty sprawności zasilaczy PC**

	obciążenie 20%	obciążenie 50%	obciążenie 100%
	94%	96%	94%
	92%	94%	90%
	90%	92%	89%
	87%	90%	87%
	85%	88%	85%
	82%	85%	82%

Dyrektor Biura Zamówień Publicznych