

Warszawa, dnia 04.05.2020 r.

TA/ZP-12/2020

Wykonawcy

dot.: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę specjalistycznego sprzętu komputerowego z urządzeniami peryferyjnymi i oprogramowaniem

Zamówienie realizowane jest w ramach Projektu „Rozwój innowacyjnej technologii wytwarzania wielofunkcyjnych wyrobów do ochrony układu oddechowego przed czynnikami biologicznymi i związkami chemicznymi zawartymi w smogu”, akronim: TechProSmog. Nr Umowy: POIR.04.01.04-00-0022/19-00

WYJAŚNIENIA

Zamawiający, działając zgodnie z art. 38 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2019 r., poz. 1843), zwanej dalej „ustawą Pzp” przekazuje następujące informacje w związku z pytaniami złożonymi w przedmiotowym postępowaniu:

Pytanie 1 - Dotyczy części 3, 4 i 5 Monitor typ M7. Czy zamawiający dopuści monitor posiadający złącza video: HDMI 1.4 - 1 szt., DisplayPort 1.2 - 1 szt. zamiast wymaganych: HDMI 1.4 - 2 szt., DisplayPort 1.2 - 1 szt przy zachowaniu reszty wymagań?

Odpowiedź: : Zamawiający dopuszcza monitor typ M7 posiadający złącza video: HDMI 1.4 - 1 szt., DisplayPort 1.2 - 1 szt.

Pytanie 2 - Dotyczy części 4 Monitor typ M9. Czy zamawiający dopuści monitor o przekątnej ekranu 23,8" zamiast wymaganych 24"?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza monitor typ M9 o przekątnej ekranu 23,8"

Pytanie 3 - Dotyczy części 6. Notebook Typ N2. Zawarte w OPZ wymagania dotyczące nie zintegrowanej karty graficznej wskazują na model przeznaczony do komputerów stacjonarnych, który jest wyposażony w 5GB pamięci. Czy zamawiający dopuści zatem kartę graficzną przeznaczoną do urządzeń mobilnych wyposażoną w 4GB pamięci, przy zachowaniu reszty wymaganych parametrów?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza kartę graficzną przeznaczoną do notebooka typ N2 wyposażoną w 4GB pamięci.

Pytanie 4 - Dotyczy części 6. Notebook Typ N5. Zamawiający wymaga, aby dostarczony notebook był wyposażony w dwa dyski. Jeden SSD i jeden HDD oraz baterię min. 6-cell 90WWhr. Nie ma na rynku takiego urządzenia, gdyż fizycznie nie ma możliwości zmieścić tego w obudowie laptopa 15,6" przy obecnie oferowanych przez producentów technologii konstrukcji akumulatorów. Czy zamawiający dopuści zatem maszynę wyposażoną w baterię 4-cell 60WWhr przy zachowaniu reszty wymagań zawartych w OPZ?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza notebook typ N5 wyposażony w baterię 4-cell 60Whr przy zachowaniu reszty wymagań zawartych w SIWZ.

Pytanie 5 - Dotyczy części 6. Notebook Typ N9 i N10. W obu laptopach zamawiający opisuje urządzenie jako "Komputer przenośny klasy biznes, z wyświetlaczem 13" FHD, „2 w 1”. W wymaganiach również zawarty jest zapis: Konstrukcja „2 w 1”. Według ogólnie przyjętego nazewnictwa wśród producentów, laptopy typu 2 w 1 cechują się funkcjonalnością obrotu matrycy o 360 stopni i ekranem dotykowym, tak aby można było korzystać z nich jako tablet. Proszę zatem o sprecyzowanie czy zamawiający wymaga, aby notebooki posiadały tę funkcjonalność w rozumieniu: obrót o 360 stopni i ekran dotykowy?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza obrót o 360 stopni i ekran dotykowy dla notebooka typ N9 i typ N10.

Pytanie 6 - Dotyczy części 6. Notebook Typ N11. Czy zamawiający dopuści notebook o wadze 1,33kg zamiast wymaganych 1,3kg? Nie ma na rynku rozwiązania, które spełniałoby ten parametr przy zachowaniu reszty wymagań.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza notebook typ N11 o wadze 1,33 kg.

Pytanie 7 - Dotyczy części 8. Urządzenie wielofunkcyjne Typ UW4. Zamawiający zamieścił w OPZ wymagania dotyczące poboru mocy. Konkretnie: "urządzenie włączone: 350 W". Urządzenia spełniające ten zapis są już nieprodukowane a następcą zużywa 365 W. Czy zamawiający dopuści zatem urządzenie o parametrze poboru mocy przy włączeniu 365 W?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza urządzenie typ UW4 o parametrze poboru mocy przy włączeniu wynoszącym 365 W.

Pytanie 8 - Dotyczy części 2. Monitor typ M8. W szczegółowej specyfikacji technicznej Zamawiający wymaga aby oferowany monitor posiadał głośniki o mocy 2x 3W. Monitor posiadający głośniki o takiej mocy, jednocześnie spełniający resztę wymagań określonych przez Zamawiającego nie jest obecnie dostępny w dystrybucji.

Czy Zamawiający dopuści zatem monitor posiadający głośniki o mocy 2x 2W i spełniający wszystkie pozostałe wymagania zawarte OPZ?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza monitor typ M8 posiadający głośniki o mocy 2x 2W.

Pytanie 9 - Dotyczy części 2. TYP-K2 - Komputer do eksperymentów VR oraz TYP-K2A- Komputer do prac graficznych 3D.

a) **Procesor: W szczegółowej specyfikacji technicznej Zamawiający wymaga aby oferowany przez Wykonawcę procesor cechował się wydajnością nie mniejszą niż 17860 pkt. passmark, parametrem TDP wynoszącym maksimum 65W oraz umożliwiawał overclocking. Zarówno parametr wydajności (dostarczone przez Zamawiającego załączniki z wynikami Passmark), jak i ten dotyczący TDP wyraźnie wskazują na procesor, który nie umożliwia overclockingu. Czy zatem Zamawiający**

dopusći procesor spełniający wymagania wydajności oraz TDP, a nie pozwalający na overclocking?

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

b) Płyta główna. W szczegółowej specyfikacji technicznej Zamawiający wymaga aby „...płyta główna certyfikowana była do pracy z technologią pozwalającą na skorelowanie pracy wielu kart graficznych celem szybszego renderowania obrazu oraz na wyświetlanie obrazu na wielu monitorach”.

Zamawiający nie doprecyzował czy chodzi o technologię nVidia SLI (karty z chipsetem nVidii Zamawiający wymaga) , czy też AMD CrossFireX. Wybór konkretnej technologii w znaczący sposób wpływa na cenę oferowanego zestawu.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza płytę główną bez certyfikatu, która zapewnia skorelowaną pracę przynajmniej dwóch kart graficznych o parametrach określonych w SIWZ, celem szybszego renderowania obrazu oraz na wyświetlanie obrazu na wielu monitorach.

c) Obudowa. W szczegółowej specyfikacji technicznej Zamawiający wymaga aby obudowa posiadała wbudowany głośnik. Według mojej najlepszej wiedzy obudowy takie na rynku nie są dostępne od wielu lat. Czy zamawiający dopusći obudowę z wpinamym do płyty głównej głośnikiem tzw. PC Speaker?

Odpowiedź: Zamawiający dopusći obudowę z wpinamym do płyty głównej głośnikiem tzw. PC Speaker.

d) Certyfikaty. W szczegółowej specyfikacji technicznej Zamawiający wymaga aby oferowany zestaw posiadał certyfikat poświadczający deklarację zgodności CE.

Certyfikowane są w ten sposób komputery markowe, największych producentów sprzętu IT.

Komputery typu „składak”, które można złożyć z komponentów dobieranych wedle konkretnych potrzeb (z treści szczegółowej specyfikacji technicznej wynika, że właśnie o tego typu komputer Zamawiającemu chodzi) takiego certyfikatu posiadać nie mogą. Taki certyfikat posiada każda część składowa komputera, nie zaś komputer jako całość.

Czy Zamawiający dopusći komputer typu "składak"?

Odpowiedź: Zamawiający dopusći komputer typu "składak" dla komputera TYP-K2 i TYP-K2A z „Deklaracją zgodności CE” będącą oświadczeniem jego producenta.

Z-ca DYREKTORA
ds. TECHNIKI I WDROŻEŃ


dr hab. inż. Wiktor Marek Zawieska