

Mińsk Mazowiecki, dnia 09.02.2022 r.

RI.271.1.1.2022

WYJAŚNIENIA TREŚCI SWZ z dnia 09.02.2022 r.

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn. „Zakup dodatkowego wyposażenia do szkół w ramach projektu Kreatywna szkoła w Gminie Mińsk Mazowiecki” w podziale na części:

- 1) Wyposażenie TIK
- 2) Wyposażenie pracowni chemicznej

Działając na podstawie art. 284 ust. 6 ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r., poz. 1129 ze zmianami) Zamawiający poniżej przedstawia treść zapytań dotyczących Załącznika nr 2.1 do SWZ – Opis przedmiotu zamówienia TIK, wraz z wyjaśnieniami:

Pytanie 1

Pozycja 2 Komputery stacjonarne z oprogramowaniem. Wydajność obliczeniowa - Zamawiający wymaga: „SYSMARK 25 Overall Rating – wynik min. 1100 pkt – test z przeprowadzonej konfiguracji załączyć do oferty.

Wymagane testy wydajnościowe wykonawca musi przeprowadzić na automatycznych ustawieniach konfiguratora dołączonego przez firmę BAPCO i przy natywnej rozdzielczości wyświetlacza oraz włączonych wszystkich urządzeniach. Nie dopuszcza się stosowanie overclockingu, oprogramowania wspomagającego pochodzącego z innego źródła niż fabrycznie zainstalowane oprogramowanie przez producenta, ingerowania w ustawieniach BIOS (tzn. wyłączenie urządzeń stanowiących pełną konfigurację) jak również w samym środowisku systemu (tzn. zmniejszanie rozdzielczości, jasności i kontrastu itp.).”

Aplikacja BAPCO Suite 25 jest rozwiązaniem komercyjnym, wymaga zakupu licencji. Wymaganą ilość punktów wydajności SYSMARK 25 OverallRating – wynik min. 1100 pkt spełnia procesor IntelCorei 3 - 10100. Procesor ten w teście Performance Test CPU osiąga wynik 8850pkt.

Czy Zamawiający dopuści procesor który osiąga wynik 8800 pkt. W teście Performance Test CPU?

Zmiana ta zwiększy konkurencyjność ofert a co się z tym wiąże obniży koszt całego zamówienia.

Odpowiedź:

Zgodnie z wytycznymi UZP dotyczącymi udzielania zamówień publicznych oraz rekomendacjami Urzędu w sprawie wykorzystania wyników testów do oceny zamawianych zestawów komputerowych, Zamawiający wskazał na jeden z rekomendowanych testów. Test ten zgodny jest z rekomendacjami UZP publikowanymi na stronie Urzędu, nie rekomenduje się ogólnych testów np. CPU Passmark.

Pytanie 2

Pozycja 2 Komputery stacjonarne z oprogramowaniem. Wydajność obliczeniowa - Zamawiający wymaga: „Wymagane testy wydajnościowe wykonawca musi przeprowadzić na automatycznych ustawieniach konfiguratora dołączonego przez firmę BAPCO i przy natywnej rozdzielczości wyświetlacza oraz włączonych wszystkich urządzeniach. Nie dopuszcza się stosowanie overclockingu, oprogramowania wspomagającego pochodzącego z innego źródła niż

fabrycznie zainstalowane oprogramowanie przez producenta, ingerowania w ustawieniach BIOS (tzn. wyłączanie urządzeń stanowiących pełną konfigurację) jak również w samym środowisku systemu (tzn. zmniejszanie rozdzielczości, jasności i kontrastu itp.).”

W aktualnych czasach dostępność sprzętu jest ograniczona a zgodnie z zapisem: SPECYFIKACJA WARUNKÓW ZAMÓWIENIA (SWZ) Rozdział 4. Opis przedmiotu zamówienia:

„Dostarczony przedmiot zamówienia powinien być fabrycznie nowy pochodzący z legalnych kanałów dystrybucji, wykonany zgodnie z wymaganiami i normami mającymi zastosowanie do danego wyrobu, wolny od wad, odpowiadać normom jakościowym, określonym we właściwych aktach prawnych, posiadać aktualne aprobaty techniczne, gwarancje producenta, niezbędne certyfikaty bezpieczeństwa oraz winny spełniać wszelkie wymogi przewidziane obowiązującymi przepisami dla tego typu wyrobów”

Wykonawca musi dokonać zakupu w celu przeprowadzenia test oferowanego komputera w oferowanej konfiguracji. Jest to narażenie Wykonawcy na dodatkowe koszty związane z zakupem komputera, na którym mają zostać tylko przeprowadzone testy.

Czy zamawiający zrezygnuje z zapisu:

„Wymagane testy wydajnościowe wykonawca musi przeprowadzić na automatycznych ustawieniach konfiguratora dołączonego przez firmę BAPCO i przy natywnej rozdzielczości wyświetlacza oraz włączonych wszystkich urządzeniach. Nie dopuszcza się stosowanie overclockingu, oprogramowania wspomagającego pochodzącego z innego źródła niż fabrycznie zainstalowane oprogramowanie przez producenta, ingerowania w ustawieniach BIOS (tzn. wyłączanie urządzeń stanowiących pełną konfigurację) jak również w samym środowisku systemu (tzn. zmniejszanie rozdzielczości, jasności i kontrastu itp.).”?

Odpowiedź:

Zgodnie z wytycznymi UZP dotyczącymi udzielania zamówień publicznych oraz rekomendacjami Urzędu w sprawie wykorzystania wyników testów do oceny zamawianych zestawów komputerowych, Zamawiający wskazał na jeden z rekomendowanych testów. Test ten zgodny jest z rekomendacjami UZP publikowanymi na stronie Urzędu, nie rekomenduje się ogólnych testów np. CPU Passmark.

Pytanie 3

Pozycja 2. Komputery stacjonarne z oprogramowaniem.

Wymagania dodatkowe - Zamawiający wymaga:

„Wbudowane porty: 1 x HDMI 1.4, 1 x Display Port 1.4, port audio typu combo (słuchawka/mikrofon) na przednim panelu, port audio-out na tylnym panelu obudowy, 1 x RJ - 45, 8 portów USB wyprowadzonych na zewnątrz obudowy, w układzie:

- Panel przedni: 2 x USB 3.2 gen 1 Typu A oraz 2 x USB2.0
- Panel tylny: 2 x USB 3.2 gen 1 Typu A oraz 2 x USB2.0”

Czy Zamawiający dopuści komputer stacjonarny wyposażony w 6 portów USB w konfiguracji:

- Panel przedni: 2 x USB 3.2 gen 1 Typu A oraz 2 x USB2.0
- Panel tylny: 2x USB2.0?

Na rynku sprzętu komputerowego, zgodnie z przygotowaną przez Zamawiającego specyfikacją, komputer spełniający wszystkie wymagania to Dell Optiplex 3080, jest to komputer oznaczony jako EOL (End-Of-Life) nie jest już produkowany zostały na rynku pojedyncze sztuki. Zgodnie z Art. 99.4. Ustawy PZP Wprowadzenie w/w zmian spowoduje nie naruszenie zasady konkurencji ani równego traktowania wykonawców.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody. Proponowana ilość portów i rozkład jest gorszy niż wymagany. Nie jest rolą Zamawiającego wskazanie wykonawcy na jakie produkty powinien złożyć ofertę. Wg najlepszej wiedzy Zamawiającego wymagania z OPZ spełnia co najmniej trzech różnych producentów.

Pytanie 4

Pozycja 2 Komputery stacjonarne z oprogramowaniem.

Obudowa - Zamawiający wymaga:

„Typu Small Form Factor z obsługą kart wyłącznie o niskim profilu. Umożliwiająca montaż 1 x dysku 3.5” lub 1 x dysku 2.5” wewnątrz obudowy. Napęd optyczny zamontowany w dedykowanej wnęce zewnętrznej 5.25” typu slim. Obudowa fabrycznie przystosowana do pracy w orientacji poziomej i pionowej. Otwory wentylacyjne usytuowane wyłącznie na przednim oraz tylnym panelu obudowy. Suma wymiarów obudowy nieprzekraczająca 70 cm (maksymalnie 30x30x10cm).”

Czy Zamawiający dopuści komputer stacjonarny w obudowanie o wymiarach: 93 x 298 x 340 mm?

Na rynku sprzętu komputerowego, zgodnie z przygotowaną przez Zamawiającego specyfikacją, komputer spełniający wszystkie wymagania to Dell Optiplex 3080, jest to komputer oznaczony jako EOL (End-Of-Life) nie jest już produkowany zostały na rynku pojedyncze sztuki. Zgodnie z Art.99.4. Ustawy PZP Wprowadzenie w/w zmian spowoduje nie naruszenie zasady konkurencji ani równego traktowania wykonawców.

Odpowiedź:

Zamawiający wyraża zgodę na dostarczenie komputera o maksymalnych wymiarach 93 x 298 x 340 mm.

Nie jest rolą Zamawiającego wskazanie wykonawcy na jakie produkty powinien złożyć ofertę.

Wg najlepszej wiedzy Zamawiającego wymagania z OPZ spełnia co najmniej trzech różnych producentów

Pytanie 5

Pozycja 2 Komputery stacjonarne z oprogramowaniem.

Obudowa - Zamawiający wymaga:

„Zasilacz o mocy min. 200W pracujący w sieci 230V 50/60Hz prądu zmiennego i efektywności min. 92% przy obciążeniu zasilacza na poziomie 50% oraz o efektywności min. 89% przy obciążeniu zasilacza na poziomie 100%”

Czy Zamawiający dopuści komputer stacjonarny z zasilaczem 180W 85%?

Na rynku sprzętu komputerowego, zgodnie z przygotowaną przez Zamawiającego specyfikacją, komputer spełniający wszystkie wymagania to Dell Optiplex 3080, jest to komputer oznaczony jako EOL (End-Of-Life) nie jest już produkowany zostały na rynku pojedyncze sztuki. Zgodnie z Art. 99.4. Ustawy PZP Wprowadzenie w/w zmian spowoduje nie naruszenie zasady konkurencji ani równego traktowania wykonawców.

Odpowiedź:

Zamawiający wyraża zgodę na zasilacz 180W o efektywności min. 92% przy obciążeniu zasilacza na poziomie 50% oraz o efektywności min. 89% przy obciążeniu zasilacza na poziomie 100%.

Nie jest rolą Zamawiającego wskazanie wykonawcy na jakie produkty powinien złożyć ofertę.

Wg najlepszej wiedzy Zamawiającego wymagania z OPZ spełnia co najmniej trzech różnych producentów.

Pytanie 6

Pozycja 2 Komputery stacjonarne z oprogramowaniem.

Obudowa - Zamawiający wymaga:

„Na panelu przednim zamontowany filtr powietrza chroniący wnętrze przed kurzem, pyłem itp. Filtr demontowany bez użycia narzędzi.”

Czy Zamawiający dopuści komputer stacjonarny bez filtra powietrza?

Na rynku sprzętu komputerowego, zgodnie z przygotowaną przez Zamawiającego specyfikacją, komputer spełniający wszystkie wymagania to Dell Optiplex 3080, jest to komputer oznaczony jako EOL (End-Of-Life) nie jest już produkowany zostały na rynku pojedyncze sztuki. Zgodnie z Art.99.4. Ustawy PZP Wprowadzenie w/w zmian spowoduje nie naruszenie zasady konkurencji ani równego traktowania wykonawców.

Odpowiedź:

Zamawiający wyraża zgodę na dostawę komputerów bez wbudowanego filtra powietrza.

Nie jest rolą Zamawiającego wskazanie wykonawcy na jakie produkty powinien złożyć ofertę.

Wg najlepszej wiedzy Zamawiającego wymagania z OPZ spełnia co najmniej trzech różnych producentów.

Pytanie 7

Pozycja 4. Komputery przenośne 15,6" z oprogramowaniem.

Wydajność komputera - Zamawiający wymaga:

„Oferowany komputer przenośny musi osiągać w teście wydajności :

SYSMARK 25 – wynik min. 1000 pkt – test z przeprowadzonej konfiguracji załączyć do oferty.

Wymagane testy wydajnościowe wykonawca musi przeprowadzić na automatycznych ustawieniach konfiguratora dołączonego przez firmę BAPCO i przy natywnej rozdzielczości wyświetlacza oraz włączonych wszystkich urządzeniach. Nie dopuszcza się stosowanie overclockingu, oprogramowania wspomagającego pochodzącego z innego źródła niż fabrycznie zainstalowane oprogramowanie przez producenta, ingerowania w ustawieniach BIOS (tzn. wyłączanie urządzeń stanowiących pełną konfigurację) jak również w samym środowisku systemu (tzn. zmniejszanie rozdzielczości, jasności i kontrastu itp.). ”

Wnoszę do Zamawiającego o rezygnację z zapisu:

„Wymagane testy wydajnościowe wykonawca musi przeprowadzić na automatycznych ustawieniach konfiguratora dołączonego przez firmę BAPCO i przy natywnej rozdzielczości wyświetlacza oraz włączonych wszystkich urządzeniach. Nie dopuszcza się stosowanie overclockingu, oprogramowania wspomagającego pochodzącego z innego źródła niż fabrycznie zainstalowane oprogramowanie przez producenta, ingerowania w ustawieniach BIOS (tzn. wyłączanie urządzeń stanowiących pełną konfigurację) jak również w samym środowisku systemu (tzn. zmniejszanie rozdzielczości, jasności i kontrastu itp.). ”

Czy Zamawiający dopuści procesor który osiąga wynik 6500 pkt. W teście Performance Test CPU?

Zmiana ta zwiększy konkurencyjność ofert a co się z tym wiąże obniży koszt całego zamówienia.

Odpowiedź:

Zgodnie z wytycznymi UZP dotyczącymi udzielania zamówień publicznych oraz rekomendacjami Urzędu w sprawie wykorzystania wyników testów do oceny zamawianych

zestawów komputerowych, Zamawiający wskazał na jeden z rekomendowanych testów. Test ten zgodny jest z rekomendacjami UZP publikowanymi na stronie Urzędu, nie rekomenduje się ogólnych testów np. CPU Passmark.

Pytanie 8

Pozycja 4 Komputery przenośne 15,6" z oprogramowaniem.

Porty/złącza - Zamawiający wymaga:

„1x Złącze RJ-45 (podłączenie sieci lokalnej)

1x Czytnik Kart pamięci SD

1x USB 3.2

typ-C

3x USB 3.2

1x VGA

1x Gniazdo mikrofonowe/Gniazdo słuchawkowe (Combo)

1x HDMI ze wsparciem

HDCP

1x zasilanie DC-in”

Czy Zamawiający dopuści komputer przenośny bez: 1x Czytnik Kart pamięci SD; 1x USB 3.2 typ-C; 3x USB 3.2; 1xVGA; 1x Gniazdo mikrofonowe/Gniazdo słuchawkowe (Combo); 1x HDMI ze wsparciem HDCP? Na rynku sprzętu komputerowego, nie występuje komputer przenośny spełniający wszystkie wymagania Zamawiającego. W sytuacji nie wprowadzenia zmian, wnoszę do Zamawiającego o wskazania komputerów przenośnych spełniających wszystkie minimalne wymagania.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody.

Proponowany układ portów jest gorszy niż wymagany przez Zamawiającego.

Nie jest rolą Zamawiającego wskazanie wykonawcy na jakie produkty powinien złożyć ofertę. Wg najlepszej wiedzy Zamawiającego wymagania z OPZ spełnia co najmniej trzech różnych producentów.

Pytanie 9

Pozycja 4 Komputery przenośne 15,6" z oprogramowaniem.

Ekran - Zamawiający wymaga:

„15.6” LED IPS FHD o rozdzielczości 1920 x 1080, z powłoką matową, nie dopuszcza się matryc typu "glare". Kłapa komputera otwierana do 180 stopni.”

Czy Zamawiający dopuści komputer przenośny bez: klapy komputera otwieranej do 180 stopni?

Na rynku sprzętu komputerowego, nie występuje komputer przenośny spełniający wszystkie wymagania Zamawiającego. W sytuacji nie wprowadzenia zmian, wnoszę do Zamawiającego o wskazania komputerów przenośnych spełniających wszystkie minimalne wymagania.

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza komputera przenośnego bez klapy komputera otwieranej do 180 stopni.

Z najlepszej wiedzy Zamawiającego wynika, iż przynajmniej 3 modele laptopów spełniają wymagania OPZ.

Nie jest rolą Zamawiającego wskazanie wykonawcy na jakie produkty powinien złożyć ofertę.

Pytanie 10

Pozycja 4. Komputery przenośne 15,6" z oprogramowaniem.

Porty/złącza - Zamawiający wymaga:

„Pełnowymiarowa klawiatura podświetlana z wydzielonymi pełnowymiarowymi klawiszami numerycznymi w prawej części klawiatury, w układzie US-QWERTY, polskie znaki zgodne z układem MS Windows "polski programistyczny", klawiatura podświetlana musi być wyposażona w 2 klawisze ALT (prawy i lewy).

Klawiatura typu CHICLET.”

Czy Zamawiający dopuści komputer przenośny bez: klawiatury typu CHICLET?

Na rynku sprzętu komputerowego, nie występuje komputer przenośny spełniający wszystkie wymagania Zamawiającego. W sytuacji nie wprowadzenia zmian, wnosząc do Zamawiającego o wskazania komputerów przenośnych spełniających wszystkie minimalne wymagania.

Odpowiedź:

Zamawiający wyraża zgodę na dostarczenie laptopów bez klawiatury CHICLET.

Nie jest rolą Zamawiającego wskazanie wykonawcy na jakie produkty powinien złożyć ofertę. Wg najlepszej wiedzy Zamawiającego wymagania z OPZ spełnia co najmniej trzech różnych producentów.

Pytanie 11

Pozycja 4. Komputery przenośne 15,6" z oprogramowaniem.

Bateria - Zamawiający wymaga:

„Litowo-jonowa 3 komorowa 48Whr – czas pracy min. 9h wyników testów BAPCO MobileMark 2018 – test załączyć do oferty.”

Czy Zamawiający dopuści komputer przenośny z baterią Litowo-jonowa 3 komorowa 42 Whr oraz zrezygnuje z zapisu: „czas pracy min. 9h wyników testów BAPCO MobileMark 2018 – test załączyć do oferty.”

Na rynku sprzętu komputerowego, nie występuje komputer przenośny spełniający wszystkie wymagania Zamawiającego. W sytuacji nie wprowadzenia zmian, wnosząc do Zamawiającego o wskazania komputerów przenośnych spełniających wszystkie minimalne wymagania.

Odpowiedź:

Zamawiający wyraża zgodę na dostarczenie laptopów z baterią 3 komorowa 42 Whr wraz z wymaganym testem wydajności BAPCO MobileMark na poziomie min. 9 godzin pracy na baterii według wyników testów BAPCO MobileMark 2018 – test załączyć do oferty.

