



Gorzów Wlkp., 24 stycznia 2017r.

WAD-VI.271.86.2016.NP

**Wykonawcy biorący udział
w postępowaniu**

Dotyczy: przetarg nieograniczonego pn.: Zakup sprzętu komputerowego oraz urządzeń multimedialnych wraz z oprogramowaniem systemowym i biurowym w ramach projektów: Kształtowanie kompetencji kluczowych na potrzeby rynku pracy na obszarze MOF Gorzowa Wlkp., Zawodowcy w Gorzowie oraz Unijne przedszkolaki w Gorzowie.

Uprzejmie informuję, iż do Zamawiającego wpłynęły pytania dotyczące przedmiotowego postępowania, na które udziela się następującej odpowiedzi:

Pytanie 1

Co zamawiający rozumie przez sformułowanie: „klawiatura pełnowymiarowa” w zakresie komputer przenośny ucznia (część I)? Zadne obecnie występujące na rynku komputery przenośne w rozmiarze 14” nie posiadają klawiatury numerycznej?

Odpowiedź 1

„Klawiatura pełnowymiarowa” w zakresie komputer przenośny ucznia dotyczy standardowej klawiatury komputerowej, której klawisze są wielkości umożliwiającej obsługę dłońmi. Zamawiający nie wymaga żeby klawiatura zawierała klawiaturę numerycznej.

Pytanie 2

W utrzymującą się tendencją odchodzenia od wbudowanych napędów DVD+/-RW zwracamy się z uprzejmą prośbą o dopuszczenie zewnętrznego napędu DVD+/-RW spełniającego wszystkie pozostałe funkcje?

Odpowiedź 2

Zamawiający nie dopuszcza zewnętrznego napędu DVD+/-RW.

Pytanie 3

Czy zamawiający dopuści zaoferowanie w tymże notebooku zwykłej klawiatury gdyż klawiatury typu chiclet występują jedynie w drogich rozwiązaniach technologicznych?

Odpowiedź 3

Zamawiający nie dopuszcza zaoferowania w tymże notebooku „klawiatury zwykłej”.

Pytanie 4

Czy zamawiający dopuści porty USB bez możliwości ładowania przy wyłączonym notebooku?

Odpowiedź 4

Zamawiający nie dopuszcza portów USB bez możliwości ładowania przy wyłączonym notebooku.

Pytanie 5

Czy ewentualnie Zamawiający dopuści notebooki o większym rozmiarze np. 15,6”?

Odpowiedź 5

Podane przez Zamawiającego parametry są parametrami minimalnymi, Zamawiający dopuści notebooki o większym rozmiarze.



Pytanie 6

W załączniku 6a – opis przedmiotu zamówienia do części 1, punkt 4 Komputer przenośny dla ucznia, w załączniku 6b - opis przedmiotu zamówienia do części 2, punkt 5 laptop, oraz w załączniku nr 6d - opis przedmiotu zamówienia do części 4, punkt 3 Laptop – 21 sztuk; Zamawiający wskazuje wymóg posiadania przez laptopy wbudowanego napędu optycznego. Czy zamawiający dopuści laptopy z zewnętrznym napędem optycznym lub bez niego? Wszystkie wymagane parametry wskazują na produkty „end of life”, które już wyszły z produkcji, modele, które zostały wycofane. Nowsze dostępne serie laptopów spełniające pozostałe wymogi, nie posiadają wbudowanego napędu optycznego.

Odpowiedź 6

Zamawiający nie dopuszcza zewnętrznego napędu optycznego, nie dopuszcza również komputerów bez napędu.

Pytanie 7

W załączniku nr 6d – opis przedmiotu Zamówienia do części 4, punkt 6. Ekran Projekcyjny – Czy dopuszczają państwo ekran projekcyjny elektryczny nie obsługujący połączenia z PC poprzez port USB? Według naszych ustaleń nie istnieje ekran projekcyjny w podanej konfiguracji.

Odpowiedź 7

Zamawiający dopuszcza ekran projekcyjny elektrycznie rozwijany nie obsługujący połączenia z PC poprzez port USB.

W załączniku nr 6d Zamawiający modyfikuje opis przedmiotu zamówienia, w zakresie:

- Miejsce dostawy: Zespół Szkół w Bogdańcu, ul. Pocztowa 7, 66-450 Bogdaniec,
- Miejsce dostawy: Szkoła Podstawowa w Lubczynie, 66-450 Bogdaniec,

który otrzymuje brzmienie:

Miejsce dostawy: Zespół Szkół w Bogdańcu, ul. Pocztowa 7, 66-450 Bogdaniec	
LAPTOP	
Przekątna ekranu	Min 15 cali
Rozdzielczość ekranu	Min 1366 x 768
Dysk HDD	500 GB
Napęd optyczny	Tak, DVD+/-RTW
Urządzenie wskazujące	Touchpad
Pamięć RAM	4 GB
Czytnik kart pamięci	Tak
Rodzaj dysku	HDD
Mikrofon	Tak
Kamera	Wbudowana
Wyposażenie dodatkowe:	Torba i mysz optyczna USB
Oprogramowanie – pakiet programów biurowych	<p>Oprogramowanie biurowe: zintegrowany pakiet aplikacji biurowych musi zawierać co najmniej:</p> <ul style="list-style-type: none"> - edytor tekstów - arkusz kalkulacyjny - narzędzie do przygotowywania i prowadzenia prezentacji - narzędzie do zarządzania informacją osobistą (pocztą elektroniczną, kalendarzem, kontaktami i zadaniami) - zainstalowanie na jednym komputerze produktów pochodzących od różnych producentów nie jest uznane za ofertę zintegrowanego pakietu <p>Pełna polska wersja językowa interfejsu użytkownika, w tym także systemu interaktywnej pomocy w języku polskim. Pakiet biurowy powinien mieć system aktualizacji darmowych poprawek bezpieczeństwa, przy czym komunikacja z użytkownikiem powinna odbywać się w języku polskim. Dostępność w Internecie na stronach producenta biuletynów technicznych, w tym opisów poprawek bezpieczeństwa, w języku polskim, a także telefonicznej pomocy technicznej producenta pakietu biurowego świadczonej w języku polskim w dni robocze w godzinach od 8-19 – cena połączenia nie większa niż cena połączenia lokalnego. Pakiet musi mieć publicznie znany cykl życia przedstawiony przez producenta, dotyczący rozwoju i wsparcia technicznego – w szczególności w zakresie bezpieczeństwa – co najmniej na 5 lat od daty zakupu. Możliwość dostosowania pakietu aplikacji biurowych do pracy dla osób niepełnosprawnych np. słabo widzących, zgodnie z wymogami Krajowych Ram Interoperacyjności (WCAG 2.0). Pakiet aplikacji biurowych powinien obsługiwać formaty dokumentów wymienione w Krajowych Ramach Interoperacyjności.</p>



	<p>Pakiet aplikacji biurowych powinien prawidłowo współpracować z aplikacjami w modelu chmury obliczeniowej, w szczególności do pracy grupowej i synchronizacji danych. Rozpoznawanie sieci i ich ustawienia bezpieczeństwa, rozpoznawać automatycznie urządzenia peryferyjne działające w tej sieci (np. drukarki, tablice interaktywne) oraz łączyć się automatycznie z raz zdefiniowanymi sieciami.</p>
System operacyjny	<p>Dostępne dwa rodzaje graficznego interfejsu użytkownika:</p> <ol style="list-style-type: none"> a. Klasyczny, umożliwiający obsługę przy pomocy klawiatury i myszy, b. Dotykowy umożliwiający sterowanie dotykiem na urządzeniach typu tablet lub monitorach dotykowych <ol style="list-style-type: none"> 2. Funkcje związane z obsługą komputerów typu tablet, z wbudowanym modulem „uczenia się” pisma użytkownika – obsługa języka polskiego 3. Interfejs użytkownika dostępny w wielu językach do wyboru – w tym polskim i angielskim 4. Możliwość tworzenia pulpitu wirtualnych, przenoszenia aplikacji pomiędzy pulpitem i przełączanie się pomiędzy pulpitem za pomocą skrótów klawiaturowych lub GUI. 5. Wbudowane w system operacyjny minimum dwie przeglądarki Internetowe 6. Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu, tekstów) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych, 7. Zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, pomoc, komunikaty systemowe, menedżer plików. 8. Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji dostępne w języku polskim 9. Wbudowany system pomocy w języku polskim. 10. Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych (np. słabo widzących). 11. Możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu poprzez mechanizm zarządzany przez administratora systemu Zamawiającego. 12. Możliwość dostarczania poprawek do systemu operacyjnego w modelu peer-to-peer. 13. Możliwość sterowania czasem dostarczania nowych wersji systemu operacyjnego, możliwość centralnego opóźniania dostarczania nowej wersji o minimum 4 miesiące. 14. Zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile użytkowników zarządzane zdalnie; praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników.
Procesor	<p>Procesor y uzyskujący wynik co najmniej 3500 punktów w teście Passmark - CPU Mark według wyników procesorów publikowanych na stronie http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php (na dzień nie wcześniejszy niż 01.01.2016). W ofercie wymagane podanie producenta i modelu procesora. Do oferty należy załączyć wydruk ze strony potwierdzający ww. wynik.</p>
Ekran Projekcyjny	<p>180x180cm, Matt White, elektrycznie rozwijany</p>
TABLICA INTERAKTYWNA z programem, 77 cali (4:3)	<p>Technologia optyczna - pozycjonowanie w technologii podczerwonej Cechy sprzętowe rozpoznawanie gestów – wielodotyk, obsługa dowolnym przedmiotem, pisakiem lub palcem możliwość pracy przy tablicy 2 osób. rozpoznawanie gestów systemowych Windows 7, 8 i 10, Połączenie z PC poprzez port USB – komunikacja Zgodny z: System operacyjny Windows, MAC</p>
<p>Miejsce dostawy: Szkoła Podstawowa w Lubczynie, 66-450 Bogdaniec</p>	
<p>LAPTOP</p>	
Przekątna ekranu	Min 15 cali
Rozdzielczość ekranu	Min 1366 x 768
Dysk HDD	500 GB
Napęd optyczny	Tak, DVD+/-RTW
Urządzenie wskazujące	Touchpad
Pamięć RAM	4 GB
Czytnik kart pamięci	Tak
Rodzaj dysku	HDD
Mikrofon	Tak
Kamera	Wbudowana
Wyposażenie dodatkowe:	Torba i mysz optyczna USB
Oprogramowanie – pakiet programów biurowych	<p>Oprogramowanie biurowe: zintegrowany pakiet aplikacji biurowych musi zawierać co najmniej:</p> <ul style="list-style-type: none"> - edytor tekstów - arkusz kalkulacyjny - narzędzie do przygotowywania i prowadzenia prezentacji - narzędzie do zarządzania informacją osobistą (pocztą elektroniczną, kalendarzem, kontaktami i zadaniami) - zainstalowanie na jednym komputerze produktów pochodzących od różnych producentów nie jest uznane za ofertę zintegrowanego pakietu <p>Pełna polska wersja językowa interfejsu użytkownika, w tym także systemu interaktywnej</p>



	<p>pomocy w języku polskim. Pakiet biurowy powinien mieć system aktualizacji darmowych poprawek bezpieczeństwa, przy czym komunikacja z użytkownikiem powinna odbywać się w języku polskim. Dostępność w Internecie na stronach producenta biuletynów technicznych, w tym opisów poprawek bezpieczeństwa, w języku polskim, a także telefonicznej pomocy technicznej producenta pakietu biurowego świadczonej w języku polskim w dni robocze w godzinach od 8-19 – cena połączenia nie większa niż cena połączenia lokalnego. Pakiet musi mieć publicznie znany cykl życia przedstawiony przez producenta, dotyczący rozwoju i wsparcia technicznego – w szczególności w zakresie bezpieczeństwa – co najmniej na 5 lat od daty zakupu. Możliwość dostosowania pakietu aplikacji biurowych do pracy dla osób niepełnosprawnych np. słabo widzących, zgodnie z wymogami Krajowych Ram Interoperacyjności (WCAG 2.0). Pakiet aplikacji biurowych powinien obsługiwać formaty dokumentów wymienione w Krajowych Ramach Interoperacyjności. Pakiet aplikacji biurowych powinien prawidłowo współpracować z aplikacjami w modelu chmury obliczeniowej, w szczególności do pracy grupowej i synchronizacji danych. Rozpoznawanie sieci i ich ustawienia bezpieczeństwa, rozpoznawać automatycznie urządzenia peryferyjne działające w tej sieci (np. drukarki, tablice interaktywne) oraz łączyć się automatycznie z raz zdefiniowanymi sieciami.</p>
System operacyjny	<p>Dostępne dwa rodzaje graficznego interfejsu użytkownika: a. Klasyczny, umożliwiający obsługę przy pomocy klawiatury i myszy, b. Dotykowy umożliwiający sterowanie dotykaniem na urządzeniach typu tablet lub monitorach dotykowych 2. Funkcje związane z obsługą komputerów typu tablet, z wbudowanym modulem „uczenia się” pisma użytkownika – obsługa języka polskiego 3. Interfejs użytkownika dostępny w wielu językach do wyboru – w tym polskim i angielskim 4. Możliwość tworzenia pulpitych wirtualnych, przenoszenia aplikacji pomiędzy pulpitych i przełączanie się pomiędzy pulpitych za pomocą skrótów klawiaturowych lub GUI. 5. Wbudowane w system operacyjny minimum dwie przeglądarki Internetowe 6. Zintegrowany z systemem moduł wyszukiwania informacji (plików różnego typu, tekstów) dostępny z kilku poziomów: poziom menu, poziom otwartego okna systemu operacyjnego; system wyszukiwania oparty na konfigurowalnym przez użytkownika module indeksacji zasobów lokalnych, 7. Zlokalizowane w języku polskim, co najmniej następujące elementy: menu, pomoc, komunikaty systemowe, menedżer plików. 8. Graficzne środowisko instalacji i konfiguracji dostępne w języku polskim 9. Wbudowany system pomocy w języku polskim. 10. Możliwość przystosowania stanowiska dla osób niepełnosprawnych (np. słabo widzących). 11. Możliwość dokonywania aktualizacji i poprawek systemu poprzez mechanizm zarządzany przez administratora systemu Zamawiającego. 12. Możliwość dostarczania poprawek do systemu operacyjnego w modelu peer-to-peer. 13. Możliwość sterowania czasem dostarczania nowych wersji systemu operacyjnego, możliwość centralnego opóźniania dostarczania nowej wersji o minimum 4 miesiące. 14. Zabezpieczony hasłem hierarchiczny dostęp do systemu, konta i profile użytkowników zarządzane zdalnie; praca systemu w trybie ochrony kont użytkowników.</p>
Procesor	<p>Procesor y uzyskujący wynik co najmniej 3500 punktów w teście Passmark - CPU Mark według wyników procesorów publikowanych na stronie http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php (na dzień nie wcześniejszy niż 01.01.2016). W ofercie wymagane podanie producenta i modelu procesora. Do oferty należy załączyć wydruk ze strony potwierdzający ww. wynik.</p>
	PROJEKTOR
Projektor	<p>Projektor krótkoogniskowy Technologia: DLP Ansi Lumen:3600 Rozdzielczość:1280 x 800 WXGA Format:16:10 Kontrast:15000 : 1</p>

Pozostałe zapisy SIWZ pozostają bez zmian

Treść odpowiedzi jest wiążąca dla wszystkich uczestników postępowania.

Z poważaniem

PREZYDENT MIASTA

Jacek Wójcicki