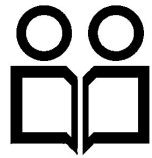




UNIWERSYTET ŚLĄSKI
W KATOWICACH

PARTNERZY W NAUCE

www.partnerzy-w-nauce.us.edu.pl • e-mail: partnerzy-w-nauce@us.edu.pl
40-007 Katowice, ul. Bankowa 5, pok. 224, ☎ (32) 359 21 96



UNIWERSYTET ŚLĄSKI
W KATOWICACH

AKTYWNY W SZKOLE - AKTYWNY W ŻYCIU

www.aktywny-w-szkole.us.edu.pl • e-mail: aktywny-w-szkole@us.edu.pl
40-007 Katowice, ul. Bankowa 5, pok. 224, ☎ (32) 359 21 95



Katowice dn. 20 listopada 2009 r.

UNIWERSYTET ŚLĄSKI

Dział Zamówień Publicznych

Ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice
tel. /032/ 359 1381, 359 1379
fax. /032/ 359 2048

IV ODPOWIEDZI NA PYTANIA DO TREŚCI SIWZ

Uczestnicy postępowania nr RU/DW/56/09

Dotyczy: postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości zamówienia powyżej 206 000 € na:

DOSTAWA ZESTAWÓW DO INTERAKTYWNEJ EDUKACJI SZKOLNEJ – 160kpl.

Zgodnie z art. 38 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 Prawo zamówień publicznych

(Dz. U z 2007r. Nr 223, poz. 1655 z późniejszymi zmianami) w związku z pytaniem, jakie wpłynęło do Zamawiającego, Zamawiający udziela następującego wyjaśnienia:

1. Pytanie Wykonawcy:

Czy Zamawiający dopuszcza zaoferowanie Systemu do testów o funkcjonalności przewyższającej wymagania wyrażone w pkt. 2 zał. 2 do SIWZ dotyczące ilości pilotów możliwych do podłączenia do jednej bazy – nie 400 a 2000 pilotów, ale o dwuletnim okresie gwarancji?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający **dopuszcza** zaoferowanie możliwości rozszerzenia w systemie do testów ilości podłączenia do jednej bazy 2000 pilotów, **ale z trzyletnią gwarancją.**

2. Pytanie Wykonawcy:

Opis przedmiotu zamówienia, p. 3 SPECYFIKACJA TECHNICZNA NOTEBOOKA:

Zamawiający wymienia:

Poz. 6, wyświetlacz „TFT 15,4” WXGA (1280x800) matryca matowa” – proszę o informację, czy Zamawiający dopuszcza notebooki z wyświetlaczem TFT 15,6” WXGA (1280x800), matryca matowa?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający **dopuszcza** notebooki z wyświetlaczem TFT 15,6” WXGA (1280 x 800), matryca matowa.

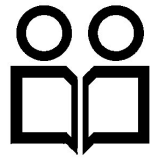
Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY





3. Pytanie Wykonawcy:

Opis przedmiotu zamówienia, p.4 – SPECYFIKACJA TECHNICZNA SYSTEMU DO TESTÓW:

Zamawiający wymienia:

„Możliwość rozszerzenia systemu o dodatkowe piloty (możliwość obsługi co najmniej 400 pilotów z jednej bazy)“
Mając na uwadze zapewnienia maksymalnego zadowolenia z dostarczonych produktów pragniemy wyjaśnić zamawiającemu kilka szczegółów odnośnie systemów do sprawdzania testów dostępnych na rynku tak aby dobrać optymalne rozwiązanie.

NA rynku są dostępne dwa rodzaje rozwiązań:

- Piloty z nadrukowanymi numerami na obudowie
- piloty z wyświetlaczami LCD.

Poniżej praktyczne przykłady, na czym polegają różnice:

PRZYKŁAD 1

Chcemy wykorzystać piloty z trzech połączonych systemów do obsługi konferencji na 105 osób. W przypadku systemu z pilotami wyposażonymi w wyświetlacze LCD wpisujemy za pomocą klawiatury pilota numer na wyświetlaczu i wszystkie piloty łączą się do jednego odbiornika.

W przypadku systemu z pilotami, które mają nadrukowane numery na obudowie (niezmienne) pomimo konieczności przeprogramowania systemu i nadania poszczególnym pilotom nowych (kolejnych) numerów w systemie – użytkownicy będą nadal mieli do dyspozycji po 3 piloty z każdym z numerów 1,2,3,4 itd. – tablica wyników stanie się nieprzejrzysta.

PRZYKŁAD 2

Chcemy przeprowadzić w klasie test z matematyki i sprawdzić umiejętność mnożenia na przykładzie działania 9×8 .

W przypadku pilotów z wyświetlaczami użytkownicy wpisują wynik bezpośrednio przy pomocy klawiatury, na wyświetlaczu widzą, co napisali, system sprawdza czy odpowiedź jest właściwa. W przypadku pilotów bez wyświetlaczy nauczyciel musi podać kilka (max 6) przykładowych odpowiedzi i uczniowie z nich wybierają właściwą.

Umożliwia to „strzelanie” we właściwą odpowiedź, a nie rzetelne sprawdzanie wiedzy.

Zamawiający wymaga, aby dostarczone systemy miały „zastosowanie szersze i uniwersalne”.

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający wymaga dostawy systemów z pilotami wyposażonymi w wyświetlacze LCD.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający **nie wymaga** dostawy systemów z pilotami wyposażonymi w wyświetlacze LCD.

4. Pytanie Wykonawcy:

Opis przedmiotu zamówienia – p.2 – SPECYFIKACJA TECHNICZNA PROJEKTORA MULTIMEDIALNEGO

Zamawiający wymaga: „-Wejście minimalne: 2x D-Sub 15, 1x S-Video, 1x Audio Mini Jack, 1x Audio RCA, 1x RS232, 1x RJ45”

Czy Zamawiający dopuszcza projektor wyposażony w jedno wejście VGA (D-Sub 15), i dodatkowo wejście DVI-I akceptujące sygnał VGA za pośrednictwem dostarczonego adaptera?

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

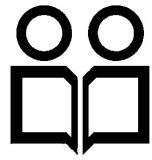




UNIWERSYTET ŚLĄSKI
W KATOWICACH

PARTNERZY W NAUCE

www.partnerzy-w-nauce.us.edu.pl • e-mail: partnerzy-w-nauce@us.edu.pl
40-007 Katowice, ul. Bankowa 5, pok. 224, ☎ (32) 359 21 96



UNIWERSYTET ŚLĄSKI
W KATOWICACH

AKTYWNY W SZKOLE - AKTYWNY W ŻYCIU

www.aktywny-w-szkole.us.edu.pl • e-mail: aktywny-w-szkole@us.edu.pl
40-007 Katowice, ul. Bankowa 5, pok. 224, ☎ (32) 359 21 95



Takie rozwiązanie zapewnia taką samą funkcjonalność jak 2 wejścia VGA (możliwość podłączenia dwóch komputerów), oprócz tego w przyszłości umożliwi podłączenie nowych, cyfrowych kart graficznych za pomocą wejścia DVI.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający **nie dopuszcza** projektora wyposażonego w jedno wejście VGA (D-Sub 15) i dodatkowo wejście DVI z adapterem.

5. Pytanie Wykonawcy:

Czy Zamawiający dopuszcza projektor o wadze 4,3 kg?
Różnica 0,3 kg w przypadku montażu na stałe ma znaczenie dla funkcjonalności i obsługi urządzenia.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający **nie dopuszcza projektora o wadze 4,3 kg**. Uzasadnienie odnośnie wymaganej wagi projektora znajduje się w odpowiedziach na protesty firm z dnia 05 listopada 2009 r.

6. Pytanie Wykonawcy:

Czy Zamawiający dopuszcza projektor umożliwiający wyświetlanie obrazu o przekątnej 77" z odległości max.1,03m (czyli 100" z odległości max. 1,33 m - wymóg specyfikacji 1,3m? Różnica 3 cm może wynikać z innej konstrukcji obudowy projektora lub sposobu pomiaru i nie wpływa na komfort obsługi).

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający **dopuszcza** projektor umożliwiający wyświetlenie obrazu o przekątnej 77" z odległości 1,03 m.

7. Pytanie Wykonawcy:

Czy Zamawiający dopuszcza zaoferowanie mocowania ściennego z zakresem regulacji poziomej od 85-135 cm (wymóg specyfikacji 80-140cm) ? Projektory mają wyświetlać obraz o przekątnej 77", czyli zakres regulacji jest w 100% wystarczający na spełnienie tego warunku.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający **dopuszcza** zaoferowanie mocowania ściennego z zakresem regulacji poziomej od 85 cm do 135 cm.

Powyzsze wyjaśnienia i zmiany SIWZ są wiążące dla Wykonawców i należy je uwzględnić przy sporządzaniu oferty. Pozostałe zapisy w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia nie ulegają zmianie.

Sekretarz Komisji Przetargowej:

Aneta Knapik

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



KAPITAŁ LUDZKI
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI
FUNDUSZ SPOŁECZNY

