

Uniwersytet Śląski
Dział Zamówień Publicznych
Ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice
tel. /032/ 359 1381, 359 1379
fax. /032/ 359 2048

ODPOWIEDZI NA PYTANIA DO TREŚCI SIWZ

Uczestnicy postępowania nr RU/DW/10/09

Dotyczy: postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego o wartości szacunkowej poniżej 206 000 € na: **DOSTAWĘ APARATURY LABORATORYJNEJ z podziałem na części: W ZAKRESIE CZĘŚCI A – WIELODETEKCYJNY CZYTNIK MIKROPŁYTEK Z WYPOSAŻENIEM 1SZT.; W ZAKRESIE CZĘŚCI B – PŁUCZKA MIKROPŁYTEK AUTOMATYCZNA 1SZT.; W ZAKRESIE CZĘŚCI C – APARAT DO ELEKTROFOREZY Z WYPOSAŻENIEM 1SZT.**

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 pytaniami, jakie wpłynęły do Zamawiającego, Zamawiający udziela następujących wyjaśnień:

Dotyczy części A – WIELODETEKCYJNY CZYTNIK MIKROPŁYTEK Z WYPOSAŻENIEM 1SZT.

1. Pytanie Wykonawcy:

Czy Zamawiający dopuści termin realizacji zamówienia powyżej 4 tygodni?

Odpowiedź Zamawiającego:

NIE, Zamawiający nie dopuszcza terminu realizacji zamówienia powyżej 4 tygodni.

2. Pytanie Wykonawcy:

Czy oferowany wielofunkcyjny czytnik mikroplątek powinien być wyposażony w monochromatory, pozwalające na zmianę długości fali w zakresie od 200 do 1000nm, co 1nm, gwarantując precyzyjny wybór żądanej długości fali wiązki o szerokości 5nm?

Odpowiedź Zamawiającego:

TAK, Zamawiający dopuszcza zaferowania czytnika mikroplątek wyposażonego w dwa podwójne monochromatory, pozwalający na zmianę długości fali w zakresie 200 – 1000nm co 1nm, gwarantujący precyzyjny wybór żądanej długości wiązki o szerokości 5nm, ale zgodnie ze specyfikacją techniczną w SIWZ nie jest to parametr konieczny do spełnienia (wymagany)

3. Pytanie Wykonawcy:

Czy w celu zapewnieniu Zamawiającemu jak najszerszych możliwości badań przy zachowaniu najwyższej jakości wyników, oferowany czytnik umożliwiał dokonywanie płynnego skanowania całego spektrum pomiarowego zarówno dla pomiarów fotometrycznych fluorescencyjnych, jak i luminometrycznych?

Odpowiedź Zamawiającego:

TAK, Zamawiający dopuszcza urządzenie z takimi możliwościami, ale zgodnie ze specyfikacją techniczną w SIWZ nie jest to parametr konieczny do spełnienia (wymagany).

4. Pytanie Wykonawcy:

Czy w dobie znacznej redukcji objętości reakcyjnych analizowanych próbek oraz przy wzroście czułości i jakości układów optycznych w nowoczesnych czytnikach, oferowane urządzenie powinno zapewnić Zamawiającemu możliwość odczytywania plątek zarówno od 6 do 384 dołków, jak i 1536 dołków?

Odpowiedź Zamawiającego:

TAK, Zamawiający dopuszcza urządzenie z możliwością odczytywania płytek zarówno od 6 do 384 dołek jak i 1536 dołek tylko jeżeli posiada również opcjonalnie możliwość rozbudowy o pomiar w kuwecie. Zgodnie ze specyfikacją techniczną w SIWZ pomiar na płytkach 1536 dołkowych nie jest parametrem koniecznym do spełnienia (wymagany).

5. Pytanie Wykonawcy:

Czy oferowany czytnik w celu zapewnienia Zamawiającemu wykonywanie niezwykle dokładnych pomiarów ATP wykorzystujących luminescencję, powinien gwarantować czułość na poziomie 10 amol/dołek czyli 100 – wyższą od wymaganej w SIWZ, przy zachowaniu odczytu dwubarwnego?

Odpowiedź Zamawiającego:

TAK, Zamawiający dopuszcza urządzenie wykonujące dokładne pomiary ATP wykorzystujące luminescencję na poziomie 10 amol/dołek z zachowaniem odczytu dwubarwnego, ale zgodnie ze specyfikacją techniczną w SIWZ nie jest to parametr konieczny do spełnienia (wymagany).

6. Pytanie Wykonawcy:

Czy w celu zagwarantowania szerszych możliwości badawczych oferowany czytnik powinien zapewnić liniowość wyników w zakresie pomiarowych od 0 do 4.0 OD?

Odpowiedź Zamawiającego:

Wszystkie stosowane metody badawcze i związane z nimi zakresy kontroli oraz krzywe kalibracyjne mieszczą się w zakresie 0-3 OD. Wyniki leżące powyżej najwyższego punktu kalibracji nie są uważane za w pełni wiarygodne i muszą być powtarzane, w związku z tym liniowość zwiększona do 4 OD nie ma zastosowania praktycznego. Minimalna liniowość wyników powinna się mieścić zgodnie z wymogami SIWZ od minimum 0 do 3 OD.

7. Pytanie Wykonawcy:

Czy dla zapewnienia doskonałej jednorodności płynów w dołkach płytek, wbudowana w czytnik wytrząsarka powinna mieć charakter orbitalny z możliwością regulacji wielkości orbity, jak i prędkości obrotowej?

Odpowiedź Zamawiającego:

TAK, Zamawiający dopuszcza urządzenie z wbudowaną wytrząsarką o regulacji kierunku orbity jak i prędkości obrotowej, ale zgodnie ze specyfikacją techniczną w SIWZ nie jest to parametr konieczny do spełnienia (wymagany).

8. Pytanie Wykonawcy:

Czy dla zapewnienia jak najszerszego spektrum pomiarowego, oferowany czytnik powinien posiadać zakres wzbudzenia, dla fluorescencji od 200 do 1000nm oraz emisji od 270 do 840nm?

Odpowiedź Zamawiającego:

TAK, Zamawiający dopuszcza czytnik o szerszym spektrum pomiarowym, ale zgodnie z specyfikacją techniczną w SIWZ nie jest to parametr konieczny do spełnienia (wymagany).

9. Pytanie Wykonawcy:

Czy, aby uniknąć narzucania Zamawiającemu konkretnej liczby komputerów, które mogą być wyposażone w oprogramowanie sterujące, oferowany program dla czytnika powinien zapewniać możliwość instalacji na więcej niż 5 komputerach? Rozwiązanie to umożliwi przesyłanie protokołów z wynikami do innych użytkowników drogą elektroniczną, ich przeglądanie i optymalizację parametrów bez konieczności podłączania do czytnika.

Odpowiedź Zamawiającego:

TAK, Zamawiający dopuszcza 5 licencji oprogramowania sterującego, ale zgodnie ze specyfikacją techniczną w SIWZ nie jest to parametr konieczny do spełnienia (wymagany) i minimalna wymagana ilość licencji to 2szt.

10. Pytanie Wykonawcy:

Czy ze względu na brak łącza RS232 w większości nowych komputerów, oferowany czytnik powinien zapewniać możliwość podłączenia do komputera przez łącze USB bez konieczności stosowania zawodnych adapterów?

Odpowiedź Zamawiającego:

TAK, oferowany czytnik powinien zapewniać możliwość podłączenia do komputera przez łącze USB.

11. Pytanie Wykonawcy:

Czy w celu ochrony dyspenserów przed uszkodzeniami Zamawiający wymaga, aby dyspensery były zamknięte wewnątrz obudowy czytnika, zachowując możliwość łatwego dostępu do tych elementów poprzez otwieraną dużą pokrywę, bez konieczności umiejscawiania dyspenserów w oddzielnej, stawianej na czytniku obudowie?

Odpowiedź Zamawiającego:

NIE, Zamawiający nie dopuszcza (zgodnie ze specyfikacją techniczną w SIWZ), aby dyspensery były zamknięte i umieszczone wewnątrz obudowy czytnika. Na podstawie doświadczeń Zamawiającego rozwiązanie takie utrudnia dekontaminację dyspenserów ich czyszczenie oraz serwisowanie.

12. Pytanie Wykonawcy:

Czy urządzenie ma zapewniać możliwość łatwej rozbudowy w laboratorium użytkownika, czytnika do 3 dyspenserów, znacznie zwiększając zakres możliwych do zastosowania aplikacji?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający nie wymaga (zgodnie ze specyfikacją techniczną w SIWZ) aby instrument miał możliwość rozbudowy do 3szt. dyspenserów, ale dopuszcza możliwość zaoferowania takiego instrumentu.

13. Pytanie Wykonawcy:

Czy zamontowany automatyczny dozownik prób powinien działać w zakresie objętości od 1 do 10000 μ l?

Odpowiedź Zamawiającego:

TAK, Zamawiający dopuszcza możliwość dozowania prób przez automatyczny dozownik w zakresie objętości 1 do 10000 μ l, ale zgodnie ze specyfikacją techniczną w SIWZ nie jest to parametr konieczny do spełnienia (wymagany)

14. Pytanie Wykonawcy:

Czy inkubator może działać w zakresie od +4°C do +45°C (regulacja od 15°C do 45°C), zapewniając stabilność ± 0.5 °C?

Odpowiedź Zamawiającego:

TAK, Zamawiający dopuszcza urządzenie (zgodnie z wymogami SIWZ) nie jest to parametr konieczny do spełnienia i minimalny zakres temperatur powinien być w zakresie +5°C do 42°C od temperatury otoczenia.

Powyższe 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:

Specjalista
Aneta Knapik