

Rzeszów dnia 21.09.2012r.

ODPOWIEDZI NA PYTANIA

Znak sprawy: ZP/UR/115/2012

Zamawiający:

Uniwersytet Rzeszowski, al. Rejtana 16c, 35-959 Rzeszów
NIP 813-32-38-822 REGON 691560040

Dotyczy postępowania na : **Dostawa, instalacja, i uruchomienie kompletnej platformy do mikromacierzy DNA wraz z wyposażeniem i oprogramowaniem dla Pracowni Inteligentnych Systemów Wspomagania Decyzji Centrum Innowacji i Transferu Wiedzy Przyrodniczo-Technicznej.**

Pytania dotyczą zadania 1

1. Czy zamawiany termocykler ma charakteryzować się dokładnością nastawionej temperatury rzędu $\pm 0.2^\circ$ przy 95°C ? Większa dokładność temperatury w bloku ma istotny wpływ na jakość otrzymywanych wyników.
2. Czy Zamawiający wymaga aby termocykler charakteryzował się możliwością nastawienia gradientu o rozpiętości 30°C co ułatwi optymalizację warunków reakcji?
3. Czy Zamawiający wymaga aby oferowany termocykler charakteryzował się możliwością zapamiętania 10'000 programów?
4. Czy Zamawiający wymaga aby termocykler charakteryzował się jednorodnością rozkładu temperatury w bloku grzejnym na poziomie $\pm 0.4^\circ$ przy 95°C ? Większa jednorodność rozkładu temperatury zapewnia wysoką jakość i powtarzalność wyników.
5. Czy Zamawiający może wyjaśnić jaki rotor na płytce wymaga do termocyklera i z jakim urządzeniem rotor ma być kompatybilny?
6. Czy Zamawiający wymaga, w celu lepszego zabezpieczenia macierzy przed szkodliwym działaniem ozonu, aby, oprócz wbudowanego w skaner filtra węglowego, każdy slajd był umieszczany w specjalnym uchwycie chroniącym przed ozonem i ewentualnym uszkodzeniem slajdu?

7. Czy Zamawiający wymaga aby oferowany skaner mikromacierzy był wyprodukowany zgodnie z certyfikatem ISO 9001 i ISO 13485:2003, co umożliwi jego zastosowanie w analizach diagnostycznych?
8. Czy Zamawiający wymaga aby oferowany program do analizy wyników z mikromacierzy umożliwiał również analizę wyników z sekwencjonowania następnej generacji i Real Time PCR, co pozwoli na integrację wyników z poziomu genomiki, transkryptomiki i proteomiki (analiza Multi-omiczna)?
9. Czy Zamawiający wymaga aby oferowany skaner mikromacierzy umożliwiał automatyczną regulację wzmocnienia sygnału od 1 do 100% w obu kanałach przy jednoczesnym zasięgu dynamicznym obrazu 10^6 , co gwarantuje wysoką czułość w określaniu poziomu ekspresji genów?
10. Czy Zamawiający wymaga aby oferowane odczynniki do amplifikacji i znakowania RNA wymagały tylko 10ng totalnego RNA jako materiału startowego?
11. Czy Zamawiający wymaga aby oferowany program do analizy statystycznej wyników mógł integrować wyniki z mikromacierzy ekspresyjnych, mikromacierzy miRNA i Real Time PCR?
12. Czy Zamawiający wymaga aby oferowany program do analizy statystycznej wyników umożliwiał Genome-wide association studies (GWAS)?

Odpowiedź na pytanie 1:

Oferent może zaproponować w ofercie charakterystykę j.w., natomiast Zamawiający nie zmienia zapisów SIWZ, co oznacza, że nie czyni z niniejszego, wymogu specyfikacji.

Odpowiedź na pytanie 2:

Zamawiający nie wymaga rozwiązania j/w.

Odpowiedź na pytanie 3:

Zamawiający nie wymaga rozwiązania j/w.

Odpowiedź na pytanie 4:

Zamawiający nie wymaga rozwiązania j/w.

Odpowiedź na pytanie 5:

W opisie przedmiotu zamówienia zaszła pomyłka. Do badań z zastosowaniem PCR nie będzie wymagany rotor na płytce.

Odpowiedź na pytanie 6:

Zamawiający nie wymaga rozwiązania j/w.

Odpowiedź na pytanie 7:

Zamawiający określił w SIWZ wymogi aplikacyjne sprzętu, jeżeli zaś oferent chce zaproponować aparat z możliwością zastosowania w analizach diagnostycznych, w związku z tym taka możliwość istnieje. Natomiast Zamawiający nie zmienia parametrów Załącznika nr 1a SIWZ.

Odpowiedź na pytanie 8:

Zamawiający nie wymaga rozwiązania j/w.

Odpowiedź na pytanie 9:

Zamawiający nie wymaga rozwiązania j/w.

Odpowiedź na pytanie 10:

Zamawiający nie wymaga rozwiązania j/w.

Odpowiedź na pytanie 11:

Zamawiający nie wymaga rozwiązania j/w.

Odpowiedź na pytanie 12:

Zamawiający nie wymaga rozwiązania j/w.

Zamawiający zgodnie z art.27 ust.2 ustawy Pzp prosi o potwierdzenie otrzymania niniejszego pisma.

Z up. Rektora UR
KIEROWNIK
Działu Zamówień Publicznych

mgr inż. Eugeniusz Niżnik

Kierownik Zamawiającego
lub osoba upoważniona

.....
Sekretarz komisji
przetargowej