

**Zapytanie ofertowe na dostawę czytnika mikroplatek fluorescencji
z dnia 08.04.2015 r – aktualizacja z dnia 13.04.2015 r**

Zwracam się z uprzejmą prośbą o przedstawienie oferty na dostawę sprzętu laboratoryjnego zgodnego z załączoną specyfikacją techniczną.

ZAMAWIAJĄCY:

Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie, Wydział Biotechnologii i Hodowli Zwierząt, Katedra Immunologii Mikrobiologii i Chemii Fizjologicznej al. Piastów 45, 70-311 Szczecin. Osoba uprawniona do kontaktu z oferentami: Karol Fijałkowski – telefon: 91 449 67 14, karol.fijalkowski@zut.edu.pl

TRYB UDZIELENIA ZAMÓWIENIA:

Zamówienie udzielane jest w trybie zapytania ofertowego (przetargu ofertowego) przy wartości zamówienia nie przekraczającego kwoty 30.000,00 euro (netto), wyłączonego ze stosowania ustawy PZP na podstawie art. 4 pkt. 8 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo Zamówień Publicznych z późniejszymi zmianami, prowadzonego na podstawie przepisów Kodeksu Cywilnego, w szczególności art. 70¹ - 70⁴

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA:

Stanowisko do pomiarów natężenia fluorescencji w mikroplatek wielodołkowych wraz z oprogramowaniem sterującym, z dostarczeniem do siedziby zamawiającego.

SPECYFIKACJA PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Główne parametry i wyposażenie (warunki konieczne):

- Możliwość wykonywania pomiarów natężenia fluorescencji (od góry)
- Możliwość odczytu płytek w formatach: 6, 12, 24, 48, 96, 384 -dołkowych
- Funkcja termostatowania płytek do minimum 42°C
- Zintegrowana funkcja wytrząsania liniowego i orbitalnego z regulowaną amplitudą do minimum 500 rpm
- W zestawie moduł fluorescencji z monochromatorem lub z filtrami umożliwiającymi odczyt w zakresie różnych długości fal (proszę podać liczbę filtrów dostarczanych w zestawie oraz podać specyfikacje dotyczącą długości fali uzyskiwaną przez dany filtr) oraz umożliwiającymi pracę m.in. z barwnikami typu „Alamarblue,, i „Syto”
- Oprogramowanie pracujące w środowisku Windows sterujące pracą urządzenia, posiadające kreator protokołów i pozwalające na analizę danych (z możliwością wykreślenia krzywych z pomiarów) oraz na eksport wyników do formatu Excel

- Port USB umożliwiający podłączenie czytnika do komputera w celu sterowania urządzeniem oraz do eksportu wyników z czytnika do komputera
- Możliwość uzupełnienia czytnika o dodatkowe filtry umożliwiające odczyty fluorescencji przy długościach fal innych w porównaniu do filtrów dostarczanych w ramach standardowego wyposażenia; proszę sprecyzować możliwy do uzyskania zakres długości fali
- ~~Możliwy do uzyskania zakres długości fali minimum: Ex 230-600 nm, Em 330-600 nm~~
- Gwarancja minimum 12 miesięcy
- Zasilanie 230 V/ 50 Hz

Dodatkowe parametry i wyposażenie np.

- Dodatkowe filtry w standardowym wyposażeniu
- Możliwość pomiaru absorpcji (proszę podać informacje związane z zasadą i zakresem pomiaru)
- Możliwość pomiaru luminescencji (proszę podać informacje związane z zasadą i zakresem pomiaru)
- Możliwość rozbudowy czytnika o moduł do odczytu absorpcji (proszę sprecyzować na jakich zasadach)
- Możliwość rozbudowy czytnika o moduł do odczytu luminescencji (proszę sprecyzować na jakich zasadach)
- Możliwość podłączenia iniektorów
- Wbudowany monitor dotykowy do sterowania urządzeniem.
- Możliwość pracy bez komputera.
- Port USB do eksportu wyników do komputera
- Wyposażenie w komputer umożliwiający sterowanie czytnikiem
- inne

TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA:

Do 4 tygodni od daty udzielenia zamówienia.

MIEJSCE DOSTAWY:

Laboratorium w Budynku Centrum Dydaktyczno-Badawczego Nanotechnologii ZUT w Szczecinie, al. Piastów 45, Szczecin (II piętro, budynek wyposażony w windę towarową).

WARUNKI PŁATNOŚCI:

Przelew na rachunek bankowy na podstawie faktury w terminie 14 dni od daty dostawy, potwierdzonej protokołem zdawczo-odbiorczym.

SPOSÓB PRZYGOTOWANIA OFERTY

Oferta powinna zawierać:

- listę poszczególnych elementów składowych czytnika objętych ofertą;
- dokładny opis parametrów urządzenia i wyposażenia;
- warunki gwarancji i serwisu;
- termin i warunki realizacji zamówienia (łącznie z dostawą);
- cenę podaną w PLN;
- określenie ważności oferty na minimum 3 tygodnie.

Oferta powinna być podpisana przez osobę upoważnioną do zaciągania zobowiązań w imieniu oferenta i przesłana za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres: karol.fijalkowski@zut.edu.pl do dnia 17. 04. 2015 r., godz. 12.00.

OCENA OFERT

Zamawiający dokona oceny ważnych ofert biorąc pod uwagę następujące kryteria:

- cena – 70% - (zgodnie z zasadą minimalizacji)
- parametry urządzenia i wyposażenie – 30% - (relatywnie/porównawczo)

INFORMACJE DOTYCZĄCE WYBORU NAJKORZYSTNIEJSZEJ OFERTY:

O wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi oferentów za pośrednictwem strony internetowej ZUT lub informację wysłaną na adres email podany w ofercie. Zastrzega się możliwość unieważnienia postępowania.

Złożenie zapytania ofertowego, jak też otrzymanie w wyniku zapytania oferty cenowej nie jest równoznaczne ze złożeniem zamówienia przez Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie i nie łączy się z koniecznością zawarcia przez niego umowy.