

Postępowanie nr WB.2410.23.2019.RM

Wrocław, dnia 04 listopada 2019 roku

### Uczestnicy Postępowania

Dotyczy postępowania pn: Zadanie 1: Dostawa czytnika płytek wielodołkowych dla Wydziału Biotechnologii UWr wraz z instalacją oraz przeszkoleniem pracowników w zakresie obsługi.

Zadanie 2: Dostawa komory fitotronowej dla Wydziału Biotechnologii Uniwersytetu Wrocławskiego, wraz z instalacją oraz przeszkoleniem pracowników w zakresie obsługi.

Do postępowania nie stosuje się ustawy Prawo Zamówień Publicznych (tekst jednolity Dz. U. 2019 poz. 1843 z późniejszymi zmianami ) na podstawie art. 4 D ust. 1 pkt.1 ustawy.

Przedmiotem zamówienia jest dostawa aparatury naukowej służącej wyłącznie do celów prac badawczych, eksperymentalnych, naukowych lub rozwojowych, które nie służą prowadzeniu przez zamawiającego produkcji masowej służącej osiągnięciu rentowności rynkowej lub pokryciu kosztów badań lub rozwoju. Wartość zamówienia jest mniejsza niż kwoty określone w przepisach wydanych na podstawie w art. 11 ust. 8.

#### Informacja nr 1 dla Wykonawców

Uniwersytet Wrocławski, jako Zamawiający informuje, że w przedmiotowym postępowaniu wpłynęły następujące pytania, na które udziela się odpowiedzi zgodnie z zapisami zapytania ofertowego.

#### Pytania od Wykonawcy 1:

Dotyczy **Zadania nr 1:**

1. Czy Zamawiający wyraża zgodę na dostarczenie czytnika wyposażonego w moduł luminescencji o: zakresie 380 – 600 nm dla luminescencji jarzeniowej i błyskowej, limicie detekcji wyrażonym dla luminescencji jarzeniowej 225 amol ATP/ dołek (25µl, płytka 384 – dołkowa) , dla luminescencji błyskowej 12 amol ATP/dołek (55 µl, płytka 384 – dołkowa), zakresie dynamicznym - 6 dekad w przypadku luminescencji wielobarwnej, zakresie pomiarowym 6 w przypadku luminescencji jarzeniowej i błyskowej, z 6 filtrami niezbędnymi do pomiaru większości dostępnych komercyjnie testów ( w tym Promega ) oraz z brakiem możliwości domawiania kolejnych filtrów z zakresach nietypowych? Oferowany czytnik jest zwalidowany pod większość używanych aplikacji, w tym te w oparciu o luminescencję.

**Odpowiedź:** Zamawiający **nie wyraża zgody** na dostarczenie czytnika wyposażonego w moduł luminescencji o parametrach wymienionych przez Wykonawcę.

Zakres dynamiczny 6 - rzędowy bardzo znacząco odbiega od zadeklarowanych w warunkach technicznych 9 dekad. To kolosalna różnica, absolutnie **nie jest do zaakceptowania** w pomiarach luminescencyjnych, szczególnie w badaniach porównawczych, które rutynowo stosujemy.

Zadeklarowana czułość wyrażona w ATP/dołek (12 amol czyli  $12 \times 10^{-18}$  mola) odpowiada ok.  $18 \times 10^{-21}$  lucyferazy, czyli czułość jest w tym przypadku znacznie niższa (w przybliżeniu o 1 rząd) i **nie może być zaakceptowana**.



2. Czy Zamawiający zgadza się na dostarczenie czytnika z filtrem do pomiaru fluorescencji po stroni emisji o długości fali 720 nm (szerokość wiązki 40 nm) zamiast 700 nm? Oferowany filtr obejmuje długość fali 700 nm i w związku z tym może zostać użyty zamiast filtra 700 nm.

**Odpowiedź: Tak,** Zamawiający wyraża zgodę, gdyż znacząco nie zmienia możliwości odczytu próbek w tym zakresie.

3. Czy Zamawiający zgadza się na dostarczenie filtra 492 nm zamiast 500 nm do pomiaru absorbancji? W przypadku pomiarów absorbancji długość fali 492 nm jest długością standardową, najczęściej używaną w doświadczeniach naukowych oraz w diagnostyce.

**Odpowiedź: Tak,** Zamawiający wyraża zgodę, gdyż nie zmienia możliwości odczytu próbek w tym zakresie.

W imieniu Zamawiającego informację przekazała  
Mgr Renata Michałowska