



WYDZIAŁ BIOTECHNOLOGII

ul. Joliot Curie 14a, pok. 0.29
50-383 Wrocław

tel. +48 71 375 62 00 | +48 71 375 27 32
fax +48 375 76 61

www.biotech.uni.wroc.pl

Postępowanie: **WB.2410.23.2018.RM**

Wrocław, 03 września 2018

ZMIANA nr 3 ZAPYTANIA OFERTOWEGO

pn.: Dostawa Systemu Mikroprzepływowego CellAsic Onix 2 wraz z podstawowym zestawem drenów dla Zakładu Mikrobiologii Molekularnej Wydziału Biotechnologii Uniwersytetu Wrocławskiego znajdującej się przy ul. F. Joliot-Curie 14a we Wrocławiu, wraz z instalacją oraz przeszkoleniem pracowników w zakresie obsługi

Do postępowania nie stosuje się ustawy Prawo Zamówień Publicznych (tekst jednolity Dz. U. 2017 poz. 1579 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.

Zatwierdzam,
Dziekan Wydziału Biotechnologii
dr hab. Dorota Nowak



ZAMAWIAJĄCY: Uniwersytet Wrocławski, Wydział Biotechnologii
pl. Uniwersytecki 1, 50-137 Wrocław nr identyfikacyjny NIP 896-000-54-08, REGON
000001301 dokonał zmian w zapytaniu ofertowym w ramach postępowania nr
WB.2410.23.2018.RM.

Ulega zmianie: załącznik nr 1 „*OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – SPECYFIKACJA TECHNICZNA*
– *WYMAGANIA MINIMALNE*” zapytania ofertowego.

Po zmianie: załącznik nr 1a „*OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – SPECYFIKACJA TECHNICZNA*
– *WYMAGANIA MINIMALNE*” zapytania ofertowego.

Pozostałe zapisy zapytania ofertowego pozostają bez zmian.

Zatwierdzam,
Dziekan Wydziału Biotechnologii
dr hab. Dorota Nowak

Postępowanie **WB.2410.23.2018.RM**; załącznik nr 1a
OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – SPECYFIKACJA TECHNICZNA – WYMAGANIA MINIMALNE

Dotyczy zapytania ofertowego pn.:

Dostawa **Systemu Mikroprzepływowego CellAsic Onix 2** wraz z podstawowym zestawem drenów dla Zakładu Mikrobiologii Molekularnej Wydziału Biotechnologii Uniwersytetu Wrocławskiego znajdującej się przy ul. F. Joliot-Curie 14a we Wrocławiu, wraz z instalacją oraz przeszkoleniem pracowników w zakresie obsługi

LP.	Minimalne parametry wymagane	Parametry oferowane (wypełnia Oferent)
A	B	C
Parametry techniczne		
1.	<ul style="list-style-type: none"> Jednostka główna składająca się z pomp pneumatycznych dostosowanych do generowania mikroprzepływów 	<p>Wykonawca winien jest potwierdzić parametry wymagane przez Zamawiającego przez wpisanie w kolumnie C tabeli: „tak” lub „jak obok” lub „zgodnie z wymaganiami” oraz w przypadku parametrów lub funkcji innych należy je podać/opisać.</p> <p>Wykonawca winien jest podać termin gwarancji w miesiącach (poz. 10.), producenta oraz model lub typ proponowanego urządzenia (poz. 11.).</p>
2.	<ul style="list-style-type: none"> Zakres ciśnień: -50 do 70 kPa (-7,25 do 10,2 psi) Dokładność utrzymania ciśnienia: ± 1.5 kPa (0,22 psi) Czas stabilizacji ciśnienia: przy ciśnieniu ± 5 kPa (0,73 psi) < 5 sekund 	
3.	<ul style="list-style-type: none"> Możliwość podłączenia manifoldu do regulacji temperatury w zakresie od temperatury pokojowej do 40°C, Metoda regulacji: dwukierunkowe PID, Dokładność ustawienia temperatury w komorze pomiarowej: $\pm 1^\circ\text{C}$ (z możliwością kalibracji do 0,2 1°C) 	
4.	<ul style="list-style-type: none"> Liczba wyjść do podłączenia z drenami: 8 	

5.	<ul style="list-style-type: none"> Kompatybilność z płytkami mikroprzepływowymi o architekturze standardowej płytki 96-dołkowej 	
6.	<ul style="list-style-type: none"> Możliwość elektronicznej selekcji pomiędzy dwoma mieszankami gazów i ustawienia wolnego lub szybkiego przepływu. 	
7.	<ul style="list-style-type: none"> Konsumpcja gazów: przy wolnym przepływie nie więcej niż 10 ml/h, przy szybkim przepływie nie więcej niż 100 ml/h 	
8.	<p>Dokładność środowiska gazowego:</p> <ul style="list-style-type: none"> wolny przepływ gazu: < 10% odchylenie od dostarczonego gazu szybki przepływ gazu: < 2% odchylenie od dostarczonego gazu 	
9.	<ul style="list-style-type: none"> Oprogramowanie do sterowania platformą 	
Inne		
10.	Gwarancja minimum 12 miesięcy	
11.	Producent i typ / model proponowanego urządzenia :	
12.	Termin realizacji: do 4 tygodni	

.....
(miejscowość, data)

.....
(pieczęć i podpis osób uprawnionych do podejmowania zobowiązań)