

Postępowanie nr WB.2710.5.2020.RM

Wrocław, dnia 01 czerwca 2020 roku

Uczestnicy Postępowania

Dotyczy postępowania pn.: Dostawa **komory do pracy w warunkach beztlenowych** dla Pracowni Biologii Medycznej 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

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:

1. Czy Zamawiający dopuści do postępowania urządzenie wyposażone w system dwóch rękawowych portów operacyjnych (nie rękawicowych), których membrany utrzymują się na nadgarstkach, a dostęp do komory roboczej odbywa się poprzez zdjęcie dwóch wewnętrznych szczelnych pokryw, które na czas pracy odwieszane są wewnątrz komory na uchwycie w górnej części komory i nie zajmują obszaru roboczego (Przy wewnętrznych drzwiczkach występuje ograniczenie przestrzeni roboczej spowodowane promieniem oraz kątem ich otwarcia).

Rozwiązanie z systemem rękawowym jest rozwiązaniem wygodniejszym, oszczędniejszym oraz bezpieczniejszym podczas pracy. Rękawy posiadające membrany na swoich końcach, opięte na nadgarstkach umożliwiają swobodne operowanie wewnątrz komory i wykorzystanie w pełni obszaru roboczego bez konieczności przesuwania membrany „za łokieć”.

Z rękawów przed rozpoczęciem pracy jest odsysane powietrze - nie wywołujemy w ten sposób zmian stężenia gazów w komorze.

Membrana na nadgarstku zapobiega dostawaniu się powietrza z zewnątrz do wnętrza komory podczas pracy oraz nie występuje ryzyko dostania się powietrza podczas zamykania wewnętrznych pokryw (pokrywy zamykamy mając membrany na nadgarstkach).

System rękawowy pozwala na pracę w zwykłych rękawiczkach laboratoryjnych i dzięki membranom obejmującym rękawiczki, nie wprowadzamy do wnętrza zanieczyszczeń, które potencjalnie znajdują się na

przedramieniu lub fartuchu laboratoryjnym (Chroniąc środowisko wewnątrz komory), oraz chroni operatora przed potencjalnym zagrożeniem (np. parami kwasów tłuszczowych lub innymi związkami potencjalnie szkodliwymi).

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza takiego rozwiązania.

2. Jeżeli Zamawiający, nie wyrazi zgody na system rękawowy (pytanie 1), to czy Zamawiający dopuści do postępowania urządzenie wyposażone w system dwóch portów membranowych (których pierwotnie wymaga w postępowaniu), który jest szczelnie zamykany za pomocą specjalnych zatyczek, zapewniających szczelność membran (W rozwiązaniu tym nie występują żadne dodatkowe drzwi oraz pokrywy).

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza takiego rozwiązania.

3. Czy Zamawiający dopuści do postępowania urządzenie umożliwiające ciągłe monitorowanie parametrów pracy, którymi są: m.in. temperatura, wilgotność oraz warunki beztlenowe wewnątrz komory?

Komory beztlenowe z zasady działają w nadciśnieniu i producent nie uwzględnił cyfrowego manometru na zewnętrznym wyświetlaczu. Czujniki ciśnienia (manometry) znajdują się wewnątrz urządzenia i stale monitorują ciśnienie panujące wewnątrz komory, aby przypadku spadku ciśnienia urządzenie informowało o zdarzeniu w formie alarmu wizualno-optycznego.

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza takiego rozwiązania.

4. Czy Zamawiający dopuści do postępowania urządzenie umożliwiające ciągłe zapisywanie parametrów pracy, którymi są: m.in. temperatura, wilgotność, warunki beztlenowe wewnątrz komory, oraz wszystkie zdarzenia alarmowe (m.in. spadek ciśnienia w komorze, temperatury, obecności tlenu itp.)?

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza takiego rozwiązania.

5. Czy Zamawiający dopuści do postępowania urządzenie nie monitorujące stanu katalizatora na bieżąco, a wyświetlające informację o potrzebie wymiany saszetki z katalizatorem?

Deklarowana przez producenta żywotność saszetek z katalizatorem wynosi 2 lata, natomiast urządzenie informuje Użytkownika o potrzebie wymiany po roku użytkowania).

Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza takiego rozwiązania.

6. Czy Zamawiający dopuści urządzenie wyposażone w dodatkową szczelną mikrośluzę, umożliwiającą transport do wnętrza (i z wnętrza) komory pojedynczych szalek lub drobnych przedmiotów?

Nie występuje wtedy konieczność używania śluzu głównej, która potrzebuje dużej ilości gazów do ustabilizowania się warunków.

Odpowiedź: **Tak**, Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

7. Czy Zamawiający dopuści do postępowania komorę wyposażoną w filtr HEPA, zapewniający klasę czystości ISO4 wewnątrz komory?

Odpowiedź: **Tak**, Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

W imieniu Zamawiającego informację przekazała

Mgr Renata Michałowska