



Łódź, dnia 29.05.2023 r.

**ODPOWIEDZI NA PYTANIA WYKONAWCÓW****Wykonawcy ubiegający się  
o udzielenie zamówienia**

*Dot.: ogłoszenia o zamówieniu udzielanym na podstawie art. 11 ust. 5 pkt 1 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz.U. z 2019 r., poz. 2019) na dostawę Komory laminarnej dla INSTYTUTU BIOLOGII MEDYCZNEJ PAN.*

1. Czy Zamawiający dopuści komorę laminarną, której wewnątrz wykonane jest w całości ze stali nierdzewnej kwasoodpornej klasy AISI 304L? Jeśli nie to proszę o uzasadnienie.

**Nie. Komora laminarna jest przewidziana do pracy z dużą ilością soli, a wyższą jakość i większą odporność na korozję ma stal klasy AISI 316L, dlatego zamawiający chce aby całość komory była wykonana ze stali 316L.**

2. Czy Zamawiający dopuści komorę laminarną o głębokości transportowej 797 mm? Jest to różnica 2 mm. Jeśli nie to proszę o uzasadnienie.

**Różnica 2 mm jest dopuszczalna**

3. Czy Zamawiający dopuści komorę laminarną o szerokości zewnętrznej 1948 mm? Jeśli nie to proszę o uzasadnienie.

**Nie. Zamawiający jest ograniczony przestrzenią laboratoryjną, w której ma stać komora, maksymalna szerokość zewnętrzna komory to 1930 mm**

4. Czy Zamawiający dopuści komorę laminarną z V kształnym wlotem powietrza wykonanym ze stali nierdzewnej kwasoodpornej AISI304L? Jeśli nie to proszę o uzasadnienie.

**Nie. Tak jak w pkt 1, potrzebna jest zwiększona odporność komory na czynniki korodujące**



5. Czy Zamawiający dopuści komorę laminarną z blatem roboczym wykonanym ze stali nierdzewnej kwasoodpornej AISI316L? Jeśli nie to proszę o uzasadnienie.

**Tak**

6. Czy Zamawiający dopuści komorę laminarną bez złącza umożliwiającego podłączenie opcjonalnego modułu do zdalnej weryfikacji parametrów pracy komory? Jeśli nie to proszę o uzasadnienie

**Tak**

7. Czy Zamawiający dopuści komorę laminarną z czujnikiem temperatury bez alarmu przekroczenia ustawionej temperatury i możliwości jej ustawiania na konkretną wartość? Jeśli nie to proszę o uzasadnienie.

**Nie. Czujnik temperatury z alarmem daje gwarancje bezpiecznej pracy z substancjami i organizmami wrażliwymi na temperaturę**

8. Czy Zamawiający dopuści komorę laminarną bez pokrętła wyboru funkcji? Pokrętło jest elementem wystającym, utrudnia czyszczenie i dezynfekcję.

**Tak**

9. Czy Zamawiający dopuści komorę laminarną bez procentowego zużycia lampy UV? Komora posiada licznik godzin pracy. Jeśli nie to proszę o uzasadnienie.

**Tak**

10. Czy Zamawiający dopuści komorę laminarną nie posiadającą 4 programy pracy komory w tym 3 programy użytkownika o indywidualnie definiowanych parametrach pracy. Komora posiada tryby pracy EKO, tryb stand by, tryb dezynfekcji. Jeśli nie to proszę o uzasadnienie

**Nie. Komora musi posiadać min 3 programy użytkownika do indywidualnego zdefiniowania i jeden program umożliwiający czyszczenie i konserwację komory**

11. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania komorę o szerokości zewnętrznej 1960 mm ?

**Nie, z powodu ograniczeń przestrzennych w laboratorium szerokość zewnętrzna 1960 mm jest za duża**

12. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania komorę bez V-kształtnego wlotu powietrza ?

**BiolMed**

**Nie, V-kształtny wlot powietrza zmniejsza ryzyka zablokowania kurtyny poprzez ramiona oraz eliminuje konieczność stosowania dodatkowych podłokietników**

13. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania komorę z 2 silnikami ?

**Nie, przy komorze tej długości (180 cm blatu roboczego) 3 silniki ułatwiają uzyskanie stabilnego przepływu laminarnego w całym obszarze roboczym**

14. Czy Zamawiający dopuści lampę UV magnetyczna ?

**tak**

15. Czy Zamawiający dopuści komorę bez regulacji mocy oświetlenia ?

**tak**

16. Prosimy o dopuszczenie stelażu o regulacji 800-880 mm ?

**dopuszczamy**

17. Prosimy o dopuszczenie komory bez pokręta ?

**dopuszczamy**

18. Prosimy o wyrażenie zgody na dostawę do 6-8 tygodni od dnia podpisania umowy / przesłania zamówienia ?

**Nie akceptujemy, zbyt długi czas realizacji**

19. Prosimy o odstąpienie dostarczenia komory z 3 programami ?

**Zamawiający potrzebuje 3 programów użytkownika i 1 programu czyszczącego**

20. Prosimy o opisanie drogi transportowej tj. które piętro, czy jest winda ( wymiary ), schody, wąskie korytarze itd.?

**Dostawa na pierwsze piętro, po schodach, bez windy.**

**DYREKTOR**  
Instytutu Biologii Medycznej  
Polskiej Akademii Nauk  
Prof. dr hab. Jarosław Dziadek  
(2)