Warszawa, dnia 03.01.2023r.

WB-372/001/ZWIERZETARNIA/2022

 **Do wszystkich zainteresowanych**

**Odpowiedzi na pytania do SWZ**

Dotyczy: postępowania o udzielenia zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego **nr**WB-372/001/ZWIERZETARNIA/2022

pn: „*Doposażenie zmywalni w urządzenia do mycia i obsługi klatek dla zwierząt laboratoryjnych wraz z doposażeniem strefy czystej w urządzenia podnoszące poziom izolacji strefy oraz w systemy do utrzymania zwierząt*”.

Wykonawca drogą elektroniczną zwrócił się o wyjaśnienie treści specyfikacji warunków zamówienia (zwaną dalej SWZ). Zamawiający Uniwersytet Warszawski Wydział Biologii, ul. Miecznikowa 1, 02-096 Warszawa działając na podstawie art. 135 ust. 2 i 6 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129, z późn. zm), zwaną dalej także ustawą, przekazuje treść zapytań wraz z odpowiedziami oraz informacjami o zmianach.

**Pytania z dnia 23.12.2022**

1. Prosimy o informacje, czy zostanie dopuszczony system do eutanazji zwierząt wykorzystujący gaz karbogen oraz CO2 do uśmiercania zwierząt jako metoda bardziej humanitarna niż z samodzielnym gazem, dwutlenkiem węgla

**Odpowiedź:** Nie, Zamawiający nie dopuszcza systemu do eutanazji zwierząt wykorzystujących gaz karbogen oraz CO2 . Posiadanie opisanego systemu wiąże się z potrzebą posiadania/zamawiania dodatkowej butli z karbogenem co ze strony zamawiającego jest rozwiązaniem mniej korzystnym

1. Prosimy o opisanie preferowanej metody walidacji dekontaminacji pomieszczeń - testy paskowe nie są formą określenia skuteczności dekontaminacji w zamkniętych pomieszczeniach. Czy pracując z materiałem organicznym nie wymagacie Państwo walidacji procesu pod tym kątem? Prosimy o wskazanie wymaganego procesu, określenie norm, które powinien spełniać.

**Odpowiedź**: Nie, Zamawiający nie wymaga przeprowadzenia walidacji. Wymaga, aby zaoferowane urządzenie umożliwiało kontrolę procesu dezynfekcji testami chemicznymi np. paskowymi

1. Prosimy o dopuszczenie regałów IVC o mniejszej ilości wymian - systemy przez nas oferowane nie muszą wymieniać powietrza z tak dużą częstotliwością aby spełniać wymagania prawne obowiązujące w chwili obecnej

**Odpowiedź:** Nie, Zamawiający podtrzymuje wymóg zaoferowania systemów IVC zapewniających minimum 70 wymian powietrza na godzinę. Zamawiający, w zgodzie z zasadą 3R, ma obowiązek zapewnić zwierzętom jak najlepsze warunki utrzymania, a wskazane w Ustawie wymagania stanowią wartości minimalne.

4. Prosimy o wprowadzenie zapisu, aby stacja wymiany klatek spełniała wytyczne dla ISO 3, który jest znacznie bardziej restrykcyjny niż ISO 4 w zakresie zatrzymywania niepożądanych cząstek,

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga zaoferowania stacji zapewniającej w komorze powietrze o klasie czystości **minimum** ISO4 i dopuszcza zaoferowanie rozwiązań bardziej restrykcyjnych w tym ISO3.

**Zatwierdził**

**Dziekan Wydziału Biologii**

**prof. dr hab. Krzysztof Spalik**