

Pakiet I: Projekt „MOLEcoLAB - Łódzkie Centrum Badań Molekularnych Chorób Cywilizacyjnych” (RPLD.01.01.00-10-0007/18) współfinansowany przez Unię Europejską, ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020

## Do wszystkich uczestników postępowania ZP/117/2022

Łódź, 15 listopada 2022

Sygnatura: ZP/117/2022

Sprawa: **Dotyczy postępowania: „Dostawa autoklawów i sterylizatorów w ramach projektu MOLEcoLAB”.**

## Pakiet II

### Pytanie 1

#### Dot. OPZ, Pakiet II, pkt. 2

Czy Zamawiający dopuści autoklawy o zakresie temperatury pracy od 98 °C do 135 °C?

Nie ma potrzeby prowadzenia procesu sterylizacji w wyższych temperaturach.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody.

### Pytanie 2

#### Dot. OPZ, Pakiet II, pkt. 7

Zamawiający wymaga, aby autoklawy posiadały zintegrowany sterylny filtr do odpowietrzania komory. Filtr odpowietrzający jest wymagany wyłącznie w przypadku sterylizacji materiału silnie patogenego i transgenicznego. Prosimy o odpowiedź, czy w związku z powyższym Zamawiający potwierdza, że będzie sterylizował materiał silnie zakaźny i tym samym wymaga dostarczenia filtracji powietrza wylotowego?

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje zapisy w opisie parametrów wymaganych. Na chwilę obecną Zamawiający nie może przewidzieć jaki materiał będzie sterylizował.

### Pytanie 3

#### Dot. OPZ, Pakiet II, pkt. 15

Pakiet I: Projekt „MOLEcoLAB - Łódzkie Centrum Badań Molekularnych Chorób Cywilizacyjnych” (RPLD.01.01.00-10-0007/18) współfinansowany przez Unię Europejską, ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020

Czy Zamawiający dopuści autoklawy z zasilaniem 400 V?

Niemożliwe jest podłączenie autoklawów o tak dużej mocy znamionowej (6000 W) do zasilania 230 V.

Odpowiedź:

Zamawiający wyraża zgodę. W załączeniu modyfikacja załącznika nr 2 b opis przedmiotu zamówienia pakiet II.

#### **Pytanie 4**

Dot. OPZ, Pakiet II, pkt. 16

Zamawiający wymaga dostarczenia wraz z autoklawami m.in. koszy na odpady. Prosimy o potwierdzenie, że mają to być kosze pełne, w całości wykonane ze stali nierdzewnej.

Odpowiedź:

Zamawiający wyraża zgodę. W załączeniu modyfikacja załącznika nr 2 b opis przedmiotu zamówienia pakiet II.

#### **Pytanie 5**

Dot. OPZ, Pakiet II, pkt. 17

Zamawiający wymaga autoryzowanego serwisu gwarancyjnego i pogwarancyjnego. Prosimy o potwierdzenie, że autoryzowany serwis ma mieć siedzibę na terenie Polski.

Czy Zamawiający wymaga potwierdzenia posiadania autoryzowanego serwisu odpowiednim dokumentem (tj. listem autoryzacyjnym producenta autoklawów)?

Odpowiedź:

Zamawiający nie potwierdza. Zamawiający podtrzymuje zapisy w opisie parametrów wymaganych załączniku nr 2b. Zamawiający określił w SWZ w dziale 12 jakich dokumentów wymaga.

#### **Pytanie 6**

Czy Zamawiający dopuści autoklawy z 12- miesięcznym terminem gwarancji? Jest to okres gwarancji udzielany przez producenta.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody.

Pakiet I: Projekt „MOLEcoLAB - Łódzkie Centrum Badań Molekularnych Chorób Cywilizacyjnych” (RPLD.01.01.00-10-0007/18) współfinansowany przez Unię Europejską, ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020

### Pytanie 7

Proszę o wyjaśnienie zapisów załącznika nr 2b:

- w punkcie 13: wydaje się oczywiste, że przy wymaganej pojemności komory zużycie wody będzie większe niż 2 litry; czy zatem zapis nie powinien brzmieć: Zużycie wody nie większe niż 20 litry na cykl?

#### Odpowiedź:

Nie, Zamawiający podtrzymuje zapisy w opisie parametrów wymaganych załączniku nr 2b.

### Pytanie 8

Proszę o wyjaśnienie zapisów załącznika nr 2b:

- w punkcie 15: przy wymaganej mocy co najmniej 6 kW nie praktycznej możliwości zasilania prądem jednofazowym 230 V; czy zatem zapis nie powinien brzmieć: Zasilanie 380 V / 50 Hz?

#### Odpowiedź:

Zamawiający zmodyfikował zapis na następujący:

Zasilanie ~~230~~ V 380-400 V / 50 Hz.

W załączeniu modyfikacja załącznika nr 2 b opis przedmiotu zamówienia pakiet II.

### Pytanie 9

Pytanie dot. pkt 5.

Czy Zamawiający dopuści funkcje ustawiania czasu autoklawowania poprzez modyfikację faz cyklu.?

Uzasadnienie: Cykl autoklawowania składa się z kilku faz, których długość trwania uzależniona jest między innymi od rodzaju ładunku i jego wagi, która jest zmienna. Przejście do następnej fazy następuje po uzyskaniu żądanych parametrów.

#### Odpowiedź:

Nie, Zamawiający podtrzymuje zapisy w opisie parametrów wymaganych załączniku nr 2b.

### Pytanie 10

Pytanie dot. pkt.6.

Czy Zamawiający wymaga aby filtr odpowietrzania komory był w sposób automatyczny sterylizowany?

Pakiet I: Projekt „MOLEcoLAB - Łódzkie Centrum Badań Molekularnych Chorób Cywilizacyjnych” (RPLD.01.01.00-10-0007/18) współfinansowany przez Unię Europejską, ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020

Uzasadnienie: W przypadku sterylizacji odpadów zakaźnych jest to konieczne ze względu na bezpieczeństwo personelu.

Odpowiedź:

Nie, Zamawiający podtrzymuje zapisy w opisie parametrów wymaganych załączniku nr 2b.

**Pytanie 11**

Pytanie do pkt. 9.

Czy Zamawiający dopuści pojemność użytkową komory wynoszącą 100 litrów

Uzasadnienie: Proponowane urządzenie proponowane jest w trzech wielkościach 60, 80, i 100 litrów co w przypadku pionowych autoklawów laboratoryjnych jest wielkością optymalną również ze względu na ergonomię pracy. Dodatkowo proponujemy żuraw elektryczny sterowany pilotem dla ułatwienia załadunku i rozładunku komory co wpływa na komfort pracy.

Odpowiedź:

Nie, Zamawiający określił swoje wymagania w opisie parametrów wymaganych załączniku nr 2b.

**Pytanie 12**

Pytanie dot. pkt 13.

Czy Zamawiający dopuści zużycie wody demineralizowanej na poziomie 3,5 litra na cykl?

Uzasadnienie: Jest to ilość wody zamieniana w parę, która stanowi czynnik sterylizacyjny. Odpowiednia ilość decyduje o skuteczności i efektywności procesu sterylizacji.

Odpowiedź:

Nie, Zamawiający podtrzymuje zapisy w opisie parametrów wymaganych załączniku nr 2b.

**Pytanie 13**

Pytanie dot. pkt 15.

Czy nie jest pomyłką wymaganie zasilania 230V przy mocy urządzenia co najmniej 6000W?

Uzasadnienie: Przy takiej mocy powinno być zapewnione zasilanie 400V.

Odpowiedź:

Tak. Patrz - odpowiedź na pytanie 3 i 8.

Pakiet I: Projekt „MOlecoLAB - Łódzkie Centrum Badań Molekularnych Chorób Cywilizacyjnych” (RPLD.01.01.00-10-0007/18) współfinansowany przez Unię Europejską, ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020

#### **Pytanie 14**

Pytanie dot. pkt. 16.

Czy Zamawiający wymaga stacji uzdatniania wody wyposażonej w zbiornik ciśnieniowy z automatycznym systemem podawania do autoklawu?

Uzasadnienie: Optymalnym rozwiązaniem jest gdy autoklaw w sposób automatyczny zasilany jest wodą demineralizowaną bez konieczności dolewania wody do zbiornika

Odpowiedź:

Nie, Zamawiający podtrzymuje zapisy w opisie parametrów wymaganych załączniku nr 2b.

#### **Pytanie 15**

Czy Zamawiający wymaga aby autoklaw był wyposażony w system podtrzymania ciśnienia?

Uzasadnienie: System podtrzymania ciśnienia umożliwia sterylizację płynów w zamkniętych butelkach

Odpowiedź:

Nie, Zamawiający podtrzymuje zapisy w opisie parametrów wymaganych załączniku nr 2b.

#### **Pytanie 16**

Czy Zamawiający dopuści zasilanie 3N 400V – 50 Hz?

Odpowiedź:

Tak. Patrz - odpowiedź na pytanie 3 i 8.

#### **Pytanie 17**

Czy Zamawiający dopuści urządzenie o zakresie temp. pracy od 98 °C do 134 °C?

Odpowiedź:

Nie, Zamawiający podtrzymuje zapisy w opisie parametrów wymaganych załączniku nr 2b.

#### **Pytanie 18**

w punkcie 13: wydaje się oczywiste, że przy wymaganej pojemności komory zużycie wody będzie większe niż 2 litry; czy zatem zapis nie powinien brzmieć: Zużycie wody nie większe niż 20 litry na cykl?

Pakiet I: Projekt „MOlecoLAB - Łódzkie Centrum Badań Molekularnych Chorób Cywilizacyjnych” (RPLD.01.01.00-10-0007/18) współfinansowany przez Unię Europejską, ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020

Odpowiedź:

Nie, Zamawiający podtrzymuje zapisy w opisie parametrów wymaganych załączniku nr 2b.

**Pytanie 19**

w punkcie 15: przy wymaganej mocy co najmniej 6 kW nie praktycznej możliwości zasilania prądem jednofazowym 230 V; czy zatem zapis nie powinien brzmieć: Zasilanie 380 V / 50 Hz?

Odpowiedź:

Odpowiedź na pytanie 3 i 8.

Zamawiający przedłuża termin składania ofert:

*- składania ofert z dnia 18.11.2022 do godz. 12.00 na dzień 21.11.2022 do godz. 12.00.*

Z-ca Dyrektora

Biura Obsługi i Realizacji Zamówień Publicznych

Uniwersytetu Medycznego w Łodzi