

UE-01/04/KPO/24 Balice, 26.01.2024 r.

**Do wykonawców biorących udział**

**w postępowaniu**

 Instytut Zootechniki – Państwowy Instytut Badawczy w Krakowie, ul. Sarego 2, Zamawiający w postępowaniu na **„Zakup aparatury naukowej dla Instytutu Zootechniki – Państwowego Instytutu Badawczego”** informuje, iż wpłynęły pytania od wykonawców dotyczące specyfikacji warunków zamówienia. Poniżej przedstawiamy treść pytań z odpowiedziami udzielonymi przez Zamawiającego:

**Część 1**

**Pytanie nr 1**

Czy Zamawiający dopuści analizator aminokwasów z podwójną pompą tłokową z wkładami ceramicznymi?

**Odpowiedź na pytanie nr 1:**

**Tak, pompy z wkładem ceramicznym są standardem w analizatorach aminokwasów.**

**Pytanie nr 2**

Czy Zamawiający dopuści urządzenie bez programowalnego cyklu mieszania roztworów buforowych?

**Odpowiedź na pytanie nr 2:**

**Nie, ponieważ programator ułatwia pracę. Łatwiej dostosować procedurę analityczną w przypadku zaistniałych problemów. Programowanie cyklu mieszania jest ważnym elementem w toku postepowania analitycznego.**

**Pytanie nr 3**

Czy Zamawiający dopuści piec do kolumn termostatowany w zakresie 5 - 80 °C, dokładność 0,1%

**Odpowiedź na pytanie nr 3:**

**Nie, preferowana jest górna temperatura do 99 °C w celu dostosowania toku postępowania analitycznego do analizowanych matryc.**

**Pytanie nr 4**

Czy Zamawiający dopuści reaktor o temperaturze w zakresie 5 - 135 °C

**Odpowiedź na pytanie nr 4:**

**Nie, ponieważ potrzebny jest reaktor grzejny do 180 °C, niezbędny do pracy z trudnymi matrycami paszowymi.**

**Pytanie nr 5**

Czy Zamawiający dopuści autosampler na 96 probówek?

**Odpowiedź na pytanie nr 5:**

**Tak, możemy dopuścić taki autosampler.**

**Pytanie nr 6:**

Czy Zamawiający dopuści autosampler o zakresie temperatur 4- 22°C

**Odpowiedź na pytanie nr 6:**

**Nie, ponieważ potrzebny jest wyższy górny zakres temperatury.**

**Pytanie nr 7**

Czy Zamawiający dopuści urządzenie bez chłodzenia eluentów?

**Odpowiedź na pytanie nr 7:**

**Nie, ponieważ możliwość schłodzenie eluentów poprawia ich trwałość i zapewnia dłuższą przydatność.**

**Pytanie nr 8**

Czy Zamawiający dopuści szkolenie w języku angielskim?

**Odpowiedź na pytanie nr 8:**

**Nie, preferowane jest szkolenie w języku polskim. Szkolenie prowadzone jest zwykle przez serwis aparaturowy. Szkolenie w języku polskim ułatwia dalsze kontakty z serwisem.**

**Mariusz Cichecki** …………………………

PodpisKierownika Zamawiającego
 lub osoby upoważnionej przez Dyrektora IZ-PIB