

UE-01/57/KPO/24 Balice, 30.08.2024 r.

**Do wykonawców biorących udział**

**w postępowaniu**

 Instytut Zootechniki – Państwowy Instytut Badawczy w Krakowie, ul. Sarego 2, Zamawiający w postępowaniu na **„Zakup wirówki z chłodzeniem 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:

**Pytanie nr 1**

Zakres regulacji temperatury wirowania min. od -20 do +40°C
Czy Zamawiający dopuści wirówkę z regulacją temperatury w zakresie -10 do +40°C?

**Odpowiedź na pytanie nr 1:**

Zakres regulacji temperatury dla wirówki w zakresie -20 do +40°C jest zakresem wystarczającym dla Zamawiającego do przeprowadzenia zaplanowanych doświadczeń dlatego Zamawiający nie będzie dopuszczał rozszerzenia tego zakresu.

**Pytanie nr 2**

Maksymalna łączna objętość próbek poddawanych wirowaniu: nie mniej niż 500 ml
Czy Zamawiający dopuści rotor o łącznej objętości 400 ml (8 x 50ml)?

**Odpowiedź na pytanie nr 2:**

Zamawiający ze względu na przeznaczenie wirówki i ilość wirowanych próbek nie dopuszcza rotora o mniejszej objętości czyli 8x50 ml.

**Pytanie nr 3**
Maksymalne przyspieszenie dla wirówki nie mniej niż 24000 x g
Czy Zamawiający dopuści przyśpieszenie 20400 x g?

**Odpowiedź na pytanie nr 3:**

Zamawiający ze względu na wymagane w zaplanowanych doświadczeniach przyspieszenie, które nie powinno być mniejsze niż 24000 x g nie przewiduje dopuszczenia mniejszego przyspieszenia tj. 20400 x g.

**Pytanie nr 4**

Masa urządzenia do 45kg
Czy Zamawiający dopuści urządzenie o masie 75 kg?

**Odpowiedź na pytanie nr 4:**

Zamawiający ze względu na wymogi laboratorium nie przewiduje dopuszczenia urządzenia o wyższej masie.

**Pytanie nr 5**
Wymiary nie większe niż: 315 x 365 x 660mm [wys. x szer. x gł.]
Czy Zamawiający dopuści wymiary 370 x 460 x 707 mm?

**Odpowiedź na pytanie nr 5:**
Zamawiający ze względu na wymiary miejsca głównie ze względu na głębokość blatu, gdzie będzie umieszczona wirówka Zamawiający nie przewiduje dopuszczenia innego wymiaru urządzenia.

**Pytanie nr 6**

Wirnik kątowy na probówki 50 ml typu Falcon, komplet z pojemnikami - kąt 30°
Czy Zamawiający dopuści wirnik kątowy na probówki z kątem 25°?

**Odpowiedź na pytanie nr 6:**

Zamawiający na potrzeby zaplanowanych doświadczeń wymaga wirnika kątowego na próbki o kącie wirowania 30° dlatego Zamawiający nie przewiduje dopuszczenia wirnika kątowego na probówki z mniejszym kątem tj. 25°.

**Mariusz Cichecki** …………………………

PodpisKierownika Zamawiającego
 lub osoby upoważnionej przez
Dyrektora IZ-PIB