

Łódź, dnia 12.12.2023 r.

**wszyscy Wykonawcy
biorący udział w postępowaniu**

Dotyczy: Dostawa urządzeń laboratoryjnych i lodówko-zamrażarki (nr postępowania 48/ZP/2023/N)

ODPOWIEDZI NA ZŁOŻONE PRZEZ WYKONAWCÓW WNIOSKI

1. dotyczy część 1
Czy Zamawiający dopuści wirówkę o zakresie prędkości $90 \div 15\ 000$ rpm, krok 1 RPM oraz max. RCF [x g] : 21 382?
ODP: Zamawiający dopuszcza wirówkę o zakresie prędkości $90 \div 15\ 000$ rpm, krok 1 RPM oraz max. RCF [x g] : 21 382
2. dotyczy część 1
Czy Zamawiający dopuści wirnik kątowy 24 x 2/1,5ml, z hermetycznie uszczelnioną pokrywą (kąąt 45°) (max RPM/RCF: 15 000rpm/20 879xg) ?
ODP: Zamawiający dopuszcza wirnik kątowy 24 x 2/1,5ml, z hermetycznie uszczelnioną pokrywą (kąąt 45°) (max RPM/RCF: 15 000rpm/20 879xg)
3. dotyczy część 1
Czy Zamawiający dopuści wirówkę z chłodzeniem o temperaturze pracy : $-20\text{C} \div +40\text{C}$, krok 1°C, z następującym sposobem chłodzenia: wstępne schładzanie bez/z wirowaniem, schładzanie po wirowaniu, precyzyjna stabilizacja temperatury z dedykowanym przyciskiem szybkiego schładzania wirówki do 4°C w czasie maksymalnym 6 minut?
ODP: Zamawiający dopuszcza wirówkę z chłodzeniem o temperaturze pracy : $-20\text{C} \div +40\text{C}$, krok 1°C, z następującym sposobem chłodzenia: wstępne schładzanie bez/z wirowaniem, schładzanie po wirowaniu, precyzyjna stabilizacja temperatury z dedykowanym przyciskiem szybkiego schładzania wirówki do 4°C w czasie maksymalnym 6 minut
4. dotyczy część 1
Co Zamawiający rozumie poprzez "Praca impulsowa do szybkich obrotów" ? Czy Zamawiający dopuści wirówkę bez tego parametru?

ODP: Praca impulsowa do szybkich obrotów odnosi się do specyficznego trybu działania wirówki, który pozwala na bardzo szybkie osiągnięcie wysokich prędkości obrotowych dla krótkich, kontrolowanych okresów czasu. W trybie pracy impulsowej wirówka jest zaprojektowana tak, aby szybko osiągnąć bardzo wysokie prędkości.

Zamawiający nie dopuszcza wirówki bez trybu pracy impulsowej do szybkich obrotów.

5. dotyczy część 1

Czy Zamawiający dopuści wirówkę bez chłodzenia, tj. bez możliwości wskazania temperatury próbki oraz bez chłodzenie w stanie spoczynku, o maksymalnym rcf wynoszącym 21379 x g, przyrost co 10 x ale z zoptymalizowanym układem obiegu powietrza utrzymującym niską temperaturę próbek ?

ODP: Zamawiający nie dopuszcza wirówki bez chłodzenia.

6. dotyczy część 1

Czy Zamawiający dopuści wirówkę z chłodzeniem tj. z możliwością wskazania temperatury próbki, z chłodzeniem w stanie spoczynku, programem chłodzenia wstępnego pomagającym szybko uzyskać pożądaną temperaturę, o maksymalnej wartości rcf wynoszącej 24325 x g, przyrost co 10 x g ?

ODP: Zamawiający dopuszcza wirówkę z chłodzeniem tj. z możliwością wskazania temperatury próbki, z chłodzeniem w stanie spoczynku, programem chłodzenia wstępnego pomagającym szybko uzyskać pożądaną temperaturę, o maksymalnej wartości rcf wynoszącej 24325 x g, przyrost co 10 x g

7. dotyczy część 1

Czy Zamawiający wydłuży termin realizacji umowy z 7 dni do 4 tygodni od daty podpisania umowy ?

ODP: Zamawiający nie wydłuży terminu realizacji.

8. dotyczy Załącznik 2a-2d Arkusze asortymentowo-cenowe 48_ZP_2023_N, Cz.1

Czy Zamawiający dopuści wirówkę o zakresie prędkości: 500 rpm - 15000 rpm, skok co 10 rpm?

ODP: Zamawiający dopuszcza wirówkę o zakresie prędkości: 500 rpm - 15000 rpm, skok co 10 rpm.

9. dotyczy Załącznik 2a-2d Arkusze asortymentowo-cenowe 48_ZP_2023_N, Cz.2

Czy Zamawiający dopuści łaźnię wodną o wydajności grzewczej: 1.3(kW)?

ODP: Zamawiający dopuszcza łaźnię wodną o wydajności grzewczej: 1.3(kW)

10. dotyczy Załącznik 2a-2d Arkusze asortymentowo-cenowe 48_ZP_2023_N, Cz.2

Czy Zamawiający dopuści łaźnię wodną o wymiarach wewnętrzne wanny (szerokość. x długość / głębokość) wynoszących 30.2 x 26.9 x 13,9 cm?

ODP: Zamawiający dopuszcza łaźnię wodną o wymiarach wewnętrznych wanny (szerokość x długość / głębokość) wynoszących 30.2 x 26.9 x 13,9 cm

11. dotyczy Załącznik 2a-2d Arkusze asortymentowo-cenowe 48_ZP_2023_N, Cz.2

Czy Zamawiający dopuści łaźnię wodną o wymiarach zewnętrznych urządzenia (szer. x głęb. x wys) wynoszących 42 x 38 x 30 cm?

ODP: Zamawiający dopuszcza łaźnię wodną o wymiarach zewnętrznych urządzenia (szer. x głęb. x wys) wynoszących 42 x 38 x 30 cm.

12. dotyczy 48_ZP_2023_N Ogłoszenie o udzielanym zamówieniu z dziedziny nauki Lp.6
Czy Zamawiający zgodzi się na wydłużenia terminu realizacji zamówienia do 5 tygodni od daty zawarcia umowy?

ODP: Zamawiający nie wydłuży terminu realizacji.

13. dotyczy Załącznik nr 1 do Ogłoszenia/Umowy Formularz oferty Lp.6
Czy Zamawiający zgodzi się na wydłużenia czasu naprawy do 14 dni roboczych w przypadku potrzeby zamówienia części u producenta?

ODP: Zamawiający wyraża zgodę na wydłużenie czasu naprawy do 14 dni roboczych w przypadku potrzeby zamówienia części u producenta.

14. dotyczy Załącznik nr 1 do Ogłoszenia/Umowy Formularz oferty Lp.8
Czy Zamawiający zgodzi się na 12 miesięczną gwarancję dla łaźni wodnej?

ODP: Zamawiający nie wyraża zgody na skrócenie okresu gwarancji do 12 miesięcy.

Sebastian Rudziński

Kierownik Działu Zakupów UŁ