



Warszawa, dnia 07.07.2015 r.

TA/ZP-45/2015

Wykonawcy

dot.: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę wirówek i łaźni wodnej

WYJAŚNIENIA

Zamawiający, działając zgodnie z art. 38 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2013 r., poz. 907 ze zm.), przekazuje następujące informacje w związku z pytaniami złożonymi w przedmiotowym postępowaniu:

Pytanie 1

Dotyczy pkt. 1 Tabeli w Załączniku nr 2 do SIWZ – Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia dla części 2, tj. Wirówki szybkoobrotowej z chłodzeniem na próbówki o objętości w zakresie 0,2-2ml.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dostarczenie wirówki o regulacji względnej siły odśrodkowej wirowania (RCF) w krokach co 50 x g?

Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody na proponowane rozwiązanie.

Pytanie 2

Dotyczy pkt. 3 ppkt. 2 Tabeli w Załączniku nr 2 do SIWZ – Szczegółowym opisie przedmiotu zamówienia dla części 2, tj. Wirówki szybkoobrotowej z chłodzeniem na próbówki o objętości w zakresie 0,2-2ml.

Czy Zamawiający zgodzi się na dostarczenie wirówki o regulacji ustawienia czasu wirowania w krokach co 0,5min do wartości 10min oraz co 1 min dla wartości większych?

Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody na proponowane rozwiązanie.

Pytanie 3

Czy Zamawiający zgodzi się na zaoferowanie wirówki o wymiarach 380 x 443 x 695 mm, wadze 65 kg z rotorem stałokrętym na 24 próbówki typu Eppendorf o wymiarach 11 x 68 mm uzyskującym przyspieszenie 30 065 xg (pobór mocy 780 W) oraz rotorem wychylnym umożliwiającym wirowanie żądanych próbek osiągającym obroty 5 200 RPM (pobór mocy 890 W) spełniającą pozostałe wymagania?

Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na proponowane wymiary wirówki, natomiast nie wyraża zgody na pozostałe rozwiązania.



Część 1 zamówienia:

Wirówka szybkoobrotowa z chłodzeniem na próbówki o objętości w zakresie 0,2–50ml (1 szt.) :

- 1. Czy do opisywanego rotora wychylnego mają być dołączone również „nośniki” (czyli po ang. Buckets) na próbówki o pojemności 100 ml, czy też rotor ma mieć możliwość zamontowania ich w przyszłości, ponieważ w pkt. 5 parametrów Zamawiający określa, że do rotora mają być „nośniki” na 50 ml i odpowiednie wkładki redukcyjne na próbówki 15 ml i 50 ml typu Falcon?**

Odpowiedź: Nie, do wirówki nie są wymagane „nośniki” na próbówki o pojemności 100 ml.

- 2. Czy Zamawiający dopuści regulację temperatury w wirówce w zakresie od -10°C do +40°C z regulacją z krokiem co 1°C, jest to najbardziej popularny zakres dla tego typu wirówek, jeśli Zamawiający nie dopuszcza, proszę o podanie do jakich aplikacji będzie używał temperatury poniżej -10°C w tej wirówce?**

Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę na proponowane rozwiązanie.

- 3. Czy Zamawiający dopuści wagę wirówki wynoszącą 71 kg., pragnę zauważyć, że ten udźwig jest dopuszczalny dla każdego stołu laboratoryjnego oferowanego przez wielu producentów mebli laboratoryjnych oraz proszę motywuję tym, że wykonawca nie może zmieniać wymiarów, czy właśnie wagi wirówki, w standardowych jej modelach, które spełniają parametry użytkowe Zamawiającego, a do takich nie należy waga wirówki ?**

Odpowiedź: Nie, Zamawiający nie wyraża zgody na proponowane rozwiązanie.

- 4. Czy Zamawiający dopuści szerokość zewnętrzną wirówki wynoszącą dokładnie 460 mm, co jest o 50 mm więcej niż podał w zakresie wymiarowym Zamawiający, przy pozostałych wymiarach z zakresu Zamawiającego?**

Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę na proponowane rozwiązanie.

Część 2 zamówienia:

Wirówka szybkoobrotowa z chłodzeniem na próbówki o objętości w zakresie 0,2–2ml (1 szt.) :

- 1. Czy Zamawiający dopuści w wirówce możliwość regulacji prędkości obrotowej w zakresie od 300 do 14800 rpm, regulacja z krokiem 100 rpm, przy zachowaniu wartości max. siły odśrodkowej 21 100 x g ?**

Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę na proponowane rozwiązanie.



2. **Czy Zamawiający dopuści, aby tryb wirowania czasowego, czyli możliwość ustawienia czasu wirowania był od 1 min. do 99 min., regulacja z krokiem 1 min. ? Pozostałe czasy pracy mikrowirówki można ustawiać poprzez tryb pracy ciągłej, ponadto do krótkich odwirowań jest oddzielny guzik, gdzie trzymając go można krótko odwirować próbkę. Jeśli Zamawiający nie dopuszcza tego zakresu, proszę o podanie w jakich aplikacjach używa zakresu wyższego niż podany.**

Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę na proponowane rozwiązanie.

3. **Czy dla rotora na paski probówek PCR, maksymalna siła odśrodkowa wirowania (RCF) może wynieść 16 200 x g (maksymalna prędkość 14 800 rpm) ? Jest to nieznaczna różnica od podanej przez Zamawiającego.**

Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę na proponowane rozwiązanie.

4. **Czy Zamawiający dopuści możliwość regulacji temperatury wirowania w zakresie od -9°C do +40°C, regulacja z krokiem 1°C?**

Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę na proponowane rozwiązanie.

5. **Czy Zamawiający dopuści wysokość zewnętrzną wirówki wynoszącą dokładnie 330 mm (o 30 mm więcej niż wymagane), a wysokość z maksymalnie otwartą pokrywą wynosi 630 mm?**

Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę na proponowane rozwiązanie.

6. **Czy Zamawiający dopuści łaźnię wodną z wytrząsaniem z zakresem temperatury grzania wody od + 5°C powyżej temperatury otoczenia do 100°C? Jeśli nie, proszę o wyjaśnienie.**

Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę na proponowane rozwiązanie.

7. **Czy Zamawiający dopuści łaźnię wodną z wytrząsaniem wyposażoną w wyświetlacz LED? Jeśli nie, proszę o wyjaśnienie jakie znaczenie dla Zamawiającego ma typ wyświetlacza.**

Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę na proponowane rozwiązanie.

8. **Czy Zamawiający dopuści łaźnię wodną z wytrząsaniem z wbudowanym programatorem umożliwiającym programowanie czasu pracy łaźni, po którym następuje wyłączenie grzania wody, ale bez wyłączenia wytrząsania? Proces wytrząsania jest kontynuowany. Jeśli nie, proszę o wyjaśnienie.**

Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę na proponowane rozwiązanie.

9. **Czy Zamawiający dopuści łaźnię z wytrząsaniem o wymiarach zewnętrznych (długość x szerokość x głębokość) 570 x 476 x 365 mm? Jeśli nie, proszę o wyjaśnienie.**

Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę na proponowane rozwiązanie.

10. **Czy Zamawiający dopuści łaźnię z wytrząsaniem o wymiarach zewnętrznych (długość x szerokość x głębokość) 640 x 506 x 365 mm? Jeśli nie, proszę o wyjaśnienie.**

Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę na proponowane rozwiązanie.



11. Czy Zamawiający dopuści łaźnię wodną z koszem wytrząsającym o wymiarze 246 x 312 mm? Jeśli nie, proszę o wyjaśnienie.

Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę na proponowane rozwiązanie.

12. Czy Zamawiający dopuści łaźnię wodną z koszem wytrząsającym o wymiarze 278 x 382 mm? Jeśli nie, proszę o wyjaśnienie.

Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę na proponowane rozwiązanie.

Z-ca DYREKTORA
ds. TECHNIKI I WDROŻEŃ
[Signature]
dr hab. inż. Wiktor Marek Zawieska
prof. nadzw. CIOP-PIB