Uniwersytet Gdański

Dział Zamówień Publicznych

Ul. Bażyńskiego 1A

80-952 Gdańsk

Gdańsk, dnia 17.02.2015r.

# DO UCZESTNIKÓW POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

Dotyczy: postępowania o zamówienie publiczne prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego nr A120-211-5/15/WW na dostawę aparatury naukowej według części I-IV.

Zamawiający na podstawie art. 38 ust.1 i 2 ustawy Prawo zamówień publicznych
(z dnia 29 stycznia 2004 roku), udziela uczestnikom postępowania odpowiedzi na zadane pytania.

**1. A. Pytania Wykonawców część I – dostawa kolektora frakcji wraz z pompą perystaltyczną:**

1. Czy Zamawiający może sprecyzować jaka objętość martwa w zaworze trójdrożnym kolektora frakcji była by optymalna?
2. Czy Zamawiający może sprecyzować z jakiego materiału powinny być wykonane rolki w głowicy pompy perystaltycznej oraz ich optymalną ilość?
3. (Kolektor frakcji) czy Zamawiający może doprecyzować co oznacza pojęcie „tryb powtarzalny”
z pkt. 4) opisu przedmiotu zamówienia?
4. (Pompa perystaltyczna) czy Zamawiający dopuści pompę o maksymalnym ciśnieniu roboczym 1 bar? Zarówno parametry tempa przepływu oraz dokładności jego regulacji w oferowanym urządzeniu pozostaną w zakresie określanym przez pozostałe punkty Opisu przedmiotu zamówienia.
5. (Pompa perystaltyczna) czy Zamawiający dopuści pompę wyposażoną w wyświetlacz LED zamiast LCD? Pozostałe parametry sterowania urządzeniem będą nie gorsze niż oczekiwane przez Zamawiającego.
6. (Pompa perystaltyczna) czy Zamawiający dopuści pompę kompatybilną z wężykami o średnicy wewnętrznej w zakresie 0.13 –3.17 mm?

**1. B. Odpowiedzi Zamawiającego:**

1. Objętość martwa zaworu nie powinna być większa niż 3,5µl.
2. Głowica pompy powinna posiadać co najmniej 10 rolek wykonanych ze stali nierdzewnej.
3. Powtarzalny zbiór tej samej rozdzielanej próbki do tego samego zestawu probówek
lub powtarzalny zbiór tej samej rozdzielanej próbki do różnych zestawów probówek.
4. Niestety nie, za niskie ciśnienie wobec wyzwań chromatografii kolumnowej.
5. Tak.
6. Nie, z powodu krystalizacji różnych kompleksów soli jakich będziemy używać i późniejszego braku drożności wężyków.

**2. A. Pytania Wykonawców – część II – dostawa termomiksera:**

1. Czy Zamawiający dopuści urządzenie o wymiarach (gł. x szer. x wys.): 20,6 x 30,4 x 13,6 cm?

**2. B. Odpowiedzi Zamawiającego:**

1. Tak, Zamawiający dopuści urządzenie o wymiarach (gł. x szer. x wys.): 20,6 x 30,4 x 13,6 cm.

**3. A. Pytania Wykonawców – część IV - wytrząsarka vortex:**

1. Czy Zamawiający może sprecyzować jaki zakres prędkości (rmp) powinna mieć wytrząsarka?
2. Czy Zamawiający dopuści do przetargu ofertę na wytrząsarkę charakteryzującą się orbitą drgań 4,9mm?
3. Czy Zamawiający dopuści do przetargu ofertę na wytrząsarkę charakteryzującą się wymiarami: (szer. x gł. x wys.) 12,7 x 20,3 x 13,3 cm?

**3. B. Odpowiedzi Zamawiającego:**

1. Prędkość regulowana w zakresie co najmniej od 0 do 2500 obrotów/min.
2. Tak.
3. Tak.

Z poważaniem, w imieniu Zamawiającego

 Przewodniczący Komisji Przetargowej

 Wojciech Witkowski