



Katowice, dnia 09.08.2018r.

UNIwersytet ŚLĄSKI
DZIAŁ ZAMÓWIEŃ PUBLICZNYCH
ul. Bankowa 12,
40-007 Katowice
tel. (032) 359 19 24,
fax. (0-32) 359 20 48
L.dz. DZP.381.072.2018.DW

Wyjaśnienia treści SIWZ/ Zmiana treści SIWZ

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, o wartości zamówienia poniżej 221.000 euro, pn. „Dostawa urządzeń laboratoryjnych” nr spr. DZP.381.072.2018.DW.

- I. Zgodnie z art. 38 ust. 1 i ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz.U.2017 poz. 1579 z późn. zm.), zwanej dalej „ustawą Pzp”, w związku z wnioskami o wyjaśnienie treści SIWZ, które wpłynęły do Zamawiającego, Zamawiający udziela następujących wyjaśnień:

Część B: wirówka z wentylacją

1. **Pytanie Wykonawcy nr 1:** Czy Zamawiający dopuszcza wyświetlacz LED o lepszych parametrach użytkowych, niż LCD ?

Odpowiedź Zamawiającego: Tak. Zamawiający dopuści wyświetlacz LED o lepszych parametrach użytkowych, niż LCD.

2. **Pytanie Wykonawcy nr 2:** Czy Zamawiający dopuszcza maksymalną objętość wirowania 400 ml skoro wymagany rotor ma pojemność i tak znacznie mniejszą (30 x 2/1,5 ml) ? Jeśli nie to prosimy o uzasadnienie.

Odpowiedź Zamawiającego: Na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy Pzp, Zamawiający zmienia opis przedmiotu zamówienia w zakresie parametru **maksymalna objętość wirowania** i dopuści urządzenia spełniające ten parametr w zakresie od 400 ml- do 500 ml.

3. **Pytanie Wykonawcy nr 3:** Czy Zamawiający dopuszcza maks. obroty 15000 1/min. i maks. przyspieszenie 22.000 x g ?

Odpowiedź Zamawiającego: Na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy Pzp, Zamawiający zmienia opis przedmiotu zamówienia w zakresie parametrów:

- 1) **max obroty** i dopuści urządzenia spełniające ten parametr w zakresie od 15000 1/min - do 18000 1/min.
- 2) **max przyspieszenie** i dopuści urządzenia spełniające ten parametr w zakresie od 22.000 x g- do 24.088 x g.

4. **Pytanie Wykonawcy nr 4:** Czy Zamawiający dopuszcza wymiary zewnętrzne wirówki długość 350 mm, szerokość 235 mm i wysokość 235 mm oraz masę 12,8 kg ? Jeśli nie, to prosimy o uzasadnienie tak wąskiej podanej przez Zamawiającego tolerancji wymiarów i masy (+/- 1%), możliwą do spełnienia przez tylko jednego producenta.

Odpowiedź Zamawiającego: Na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy Pzp, Zamawiający zmienia opis przedmiotu zamówienia w zakresie parametrów: **długość, szerokość, wysokość, masa** i dopuści urządzenie o parametrach:

długość w zakresie od 350 mm- do 435 mm,

szerokość w zakresie od 235mm-355 mm,

wysokość w zakresie od 235mm- do 270mm

masa w zakresie 12-15 kg

5. **Pytanie Wykonawcy nr 5:** Czy Zamawiający dopuszcza moc pobieraną 140 W ? Jeśli nie, to prosimy o uzasadnienie.

Odpowiedź Zamawiającego: Na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy Pzp, Zamawiający zmienia opis przedmiotu zamówienia w zakresie parametru:

moc pobraniowa i dopuści urządzenia spełniające ten parametr w zakresie od 140W -160W.

6. **Pytanie Wykonawcy nr 6:** Czy Zamawiający dopuszcza wirnik kątowy 24 x 2/1,5ml, z hermetycznie uszczelnioną pokrywą (kąąt 45°)

Odpowiedź Zamawiającego: Na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy Pzp, Zamawiający zmienia opis przedmiotu zamówienia w zakresie parametru: Wirówka doposażona w wirnik kątowy i dopuści urządzenia spełniające ten parametr w zakresie od 24- 36x2/1,5 ml.

Dotyczy części D: inkubator z wytrząsaniem

7. **Pytanie Wykonawcy nr 7:** Czy Zamawiający dopuszcza rozdzielczość nastawiania: 0,1°C/10 obr./min., którą charakteryzuje się model ES 20/60 o podanych przez Zamawiającego pozostałych parametrach ? Jeśli nie, to prosimy o uzasadnienie.

Odpowiedź Zamawiającego: Na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy Pzp, Zamawiający zmienia opis przedmiotu zamówienia w zakresie parametru **rozdzielczości nastawienia** i dopuści urządzenia spełniające ten parametr w zakresie od 0,1 C/1 obr./min.- do 0,1°C/10 obr./min .

8. **Pytanie Wykonawcy nr 8:** Czy Zamawiający dopuści inkubator z wytrząsaniem z zakresem regulacji temperatury +5°C pow. temp. otoczenia do + 60°C?

Odpowiedź Zamawiającego: Ze względu na specyfikę prowadzonych badań oraz wykorzystywanych technik, konieczne jest uzyskanie temperatury + 80°C.

Na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy Pzp, Zamawiający zmienia opis przedmiotu zamówienia w zakresie parametru **zakres regulacji temperatury** i dopuści urządzenia spełniające ten parametr w zakresie +5°C pow. temp. otoczenia do + 80°C.

9. **Pytanie Wykonawcy nr 9:** Czy Zamawiający dopuści inkubator z wytrząsaniem z zakresem kontroli temperatury +5°C pow. temp. otoczenia do + 60°C?

Odpowiedź Zamawiającego: Ze względu na specyfikę prowadzonych badań oraz wykorzystywanych technik, konieczne jest uzyskanie temperatury + 80°C.

Na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy Pzp, Zamawiający zmienia opis przedmiotu zamówienia w zakresie parametru **zakres kontroli temperatury** i dopuści urządzenia spełniające ten parametr w zakresie +5°C pow. temp. otoczenia do + 80°C.

10. **Pytanie Wykonawcy nr 10:** Czy Zamawiający dopuści inkubator z wytrząsaniem z amplitudą 22 mm?

Odpowiedź Zamawiającego: Na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy Pzp, Zamawiający zmienia opis przedmiotu zamówienia w zakresie parametru **średnica ruchu** i dopuści urządzenia spełniające ten parametr w zakresie od 20 – 22 mm.

11. **Pytanie Wykonawcy nr 11:** Czy Zamawiający dopuści inkubator z wytrząsaniem o wymiarze: 514 x 660 x 430 mm?

Odpowiedź Zamawiającego: Na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy Pzp, Zamawiający zmienia opis przedmiotu zamówienia w zakresie parametrów: **szerokość, długość, wysokość** i dopuści urządzenie o parametrach:

Szerokość: 450mm – 590 mm

Długość: 500 mm- 700 mm

Wysokość: 400mm – 550 mm

12. **Pytanie Wykonawcy nr 12:** Czy Zamawiający dopuści inkubator z wytrząsaniem o wymiarze: 510 x 600 x 470 mm?

Odpowiedź Zamawiającego: Na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy Pzp, Zamawiający zmienia opis przedmiotu zamówienia w zakresie parametrów: **szerokość, długość, wysokość** i dopuści urządzenie o parametrach:

Szerokość: 450mm – 590 mm

Długość: 500 mm- 700 mm

Wysokość: 400mm – 550 mm

13. **Pytanie Wykonawcy nr 11:** Czy Zamawiający dopuści urządzenie- inkubator o następujących wymiarach: 465 x 695 x 430 mm? Pozostałe parametry bez zmian. Dopuszczenie inkubatora o ww. wymiarach spowoduje większą konkurencję oraz możliwość otrzymania przez Zamawiającego urządzenia-inkubatora z tzw. „górnjej- półki”. W przypadku braku zgody proszę o uzasadnienie.

Odpowiedź Zamawiającego: Na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy Pzp, Zamawiający zmienia opis przedmiotu zamówienia w zakresie parametrów: **szerokość, długość, wysokość** i dopuści urządzenie o parametrach:

Szerokość: 450mm – 590 mm

Długość: 500 mm- 700 mm

Wysokość: 400mm – 550 mm

- II. Pozostałe zapisy SIWZ nie ulegają zmianie.
- III. Odpowiedź Zamawiającego jest wiążąca i należy ją uwzględnić przy sporządzaniu oferty.
- IV. Przedmiotowa zmiana treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia nie prowadzi do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu.
- V. Załącznik nr 1 stanowi Opis przedmiotu zamówienia po mianach (Załącznik nr 2 do SIWZ)

mgr Damian Ludwikowski
Członek Komisji Przetargowej

mgr Kalina Rożek
Przewodniczący Komisji Przetargowej