



WARSZAWSKI UNIWERSYTET MEDYCZNY
MEDICAL UNIVERSITY OF WARSAW

Dział Zamówień Publicznych

AEZ/362/1146/2016/BR

15.06.2016 r.

Wykonawcy

biorący udział w postępowaniu Nr AEZ/S-086/2016
ogłoszonym w Biuletynie Zamówień Publicznych,
na stronie internetowej oraz w siedzibie Zamawiającego

**Wyjaśnienie treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia,
przedłużenie terminu składania ofert**

Działając na podstawie art. 38 ust. 2, 4 i 4a ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015, poz. 2164 t.j.), Warszawski Uniwersytet Medyczny, ul. Żwirki i Wigury 61, 02-091 Warszawa, Zamawiający w postępowaniu pn. „Dostawa urządzeń laboratoryjnych i sprzętu medycznego w podziale na pakiety”, znak sprawy: **AEZ/S-086/2016**,

- informuje, że w dniu 10.06.2016 r., w trybie art. 38 ust. 1 ustawy, wpłynęły następujące zapytania do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) - w zakresie urządzeń opisanych Pakietem 1 (**KOMORY LAMINARNE**), na które Zamawiający udziela odpowiedzi, z zachowaniem terminu określonego w art. 38 ust. 1 pkt 3 ustawy:

Pakiet 1 – komory laminarne

poz. 1) wolnostojące komory laminarne (2 szt.)

poz. 2) wolnostojąca komora laminarna do pracy z cytostatykami (1 szt.)

poz. 3) komora PCR (1 szt.)

Poz. 1) wolnostojące komory laminarne – 2 szt.

Pytanie 1 i 2: dotyczy lp. 3 Załącznika 2.1

- Czy Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie komory laminarnej II klasy bezpieczeństwa mikrobiologicznego o szerokości zewnętrznej 1960 mm?
- Czy Zamawiający dopuści komory laminarne różniące się od opisanej w następujących Parametrach: „Wymiary zewnętrzne (szer. x głęb. x wys.): 1900 x 800 x 1550 mm”?

Odpowiedź na pytanie 1 i 2:

Zamawiający dokonuje modyfikacji treści parametru opisanego w **lp. 3** Załącznika nr 2.1 do SIWZ nadając mu brzmienie:

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia /wymagane warunki techniczne	Parametr wymagany	Parametr oferowany
3.	Maksymalne wymiary zewnętrzne komory (szer. x głęb. x wys.)	1950 x 800 x 1500 mm 1960 x 800 x 1550 mm	(Należy podać)

Pytanie 3: dotyczy lp. 2 Załącznika 2.1

Czy Zamawiający dopuści komory laminarne różniące się od opisanej w następujących parametrach: „Wysokość statywu komory laminarnej: 680 mm”?

Odpowiedź na pytanie 3:

Zamawiający dokonuje modyfikacji treści parametru opisanego w **lp. 2** Załącznika nr 2.1 do SIWZ nadając mu brzmienie:

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia /wymagane warunki techniczne	Parametr wymagany	Parametr oferowany
2.	Wysokość statywu komory laminarnej	720 mm (± 10 mm) 680 – 730 mm	(Należy podać)

Pytanie 4 i 5: dotyczy lp. 6.1 i lp. 6.2 Załącznika 2.1

- Czy Zamawiający dopuści komory laminarne różniące się od opisanej w następujących parametrach: „Tylne ściany malowane proszkowo bez powłoki antybakteryjnej”?
- Czy Zamawiający dopuści komory laminarne różniące się od opisanej w następujących parametrach: „Strefa pod blatem roboczym ze stali nierdzewnej, bez powłoki antybakteryjnej”?

Odpowiedź na pytanie 4 i 5:

Ze względu na zwiększone ryzyko kontaminacji, Zamawiający pozostawia zapisy parametrów **lp. 6.1** i **lp. 6.2** bez zmian.

Pytanie 6: dotyczy lp. 8 Załącznika 2.1

Czy Zamawiający dopuści komory laminarne różniące się od opisanej w następujących parametrach: „System filtrowy HEPA o skuteczności 99,999% dla cząstek 0,3 μm (filtry H 14)”?

Odpowiedź na pytanie 6:

Ze względu na zbyt niską skuteczność filtracji powietrza w zakresie parametru, którego dotyczy pytanie Wykonawcy, Zamawiający pozostawia zapis parametru **lp. 8** bez zmian.

Pytanie 7: dotyczy lp. 9 Załącznika 2.1

Czy Zamawiający dopuści komory laminarne różniące się od opisanej w następujących parametrach: „Pełne boczne ściany przestrzeni roboczej komory”?

Odpowiedź na pytanie 7:

Ze względu na fakt, iż komory laminarne przeznaczone będą do celów dydaktycznych, warunkiem koniecznym jest zapewnienie podglądu również od strony bocznej urządzenia. W związku z tym Zamawiający pozostawia zapis parametru **lp. 9** bez zmian.

Pytanie 8: dotyczy lp. 10 Załącznika 2.1

Czy Zamawiający dopuści komory laminarne różniące się od opisanej w następujących parametrach: „Zewnętrzne elementy komory malowane proszkowo bez powłoki antybakteryjnej”?

Odpowiedź na pytanie 8:

Ze względu na zwiększone ryzyko kontaminacji, Zamawiający pozostawia zapis parametru **lp. 10** bez zmian.

Pytanie 9: dotyczy lp. 16 Załącznika 2.1

Czy Zamawiający dopuści komory laminarne różniące się od opisanej w następujących parametrach: „Panel kontrolno-sterowniczy z wyświetlaczem: prędkości przepływu powietrza wlotowego i laminarnego, poziomu szyby frontowej, stopnia zużycia filtrów i czasu pracy lampy UV, z możliwością dołączenia czujnika temperatury”?

Odpowiedź na pytanie 9:

Zamawiający dokonuje modyfikacji treści Załącznika nr 2.1 do SIWZ poprzez wykreślenie parametru opisanego w **lp. 16** **odn. 3:**

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia /wymagane warunki techniczne	Parametr wymagany	Parametr oferowany
16.	Panel kontrolno-sterowniczy z wyświetlaczem min.:	prędkości przepływu powietrza wlotowego i laminarnego	TAK/NIE
		poziomu szyby frontowej	
		temperatury	
		stopnia zużycia filtrów	
		stopnia zużycia lampy UV	

Pytanie 10: dotyczy lp. 18 Załącznika 2.1

Czy Zamawiający dopuści komory laminarne różniące się od opisanej w następujących parametrach: „Oświetlenie obszaru pracy fluorescencyjne >1200 lux”?

Odpowiedź na pytanie 10:

Zamawiający dokonuje modyfikacji treści parametru opisanego w **lp. 18** Załącznika nr 2.1 do SIWZ nadając mu brzmienie:

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia /wymagane warunki techniczne	Parametr wymagany	Parametr oferowany
18.	Oświetlenie obszaru pracy fluorescencyjne lub LED	≥ 1300 lux ≥ 1200 lux	(Należy podać)

Pytanie 11: dotyczy lp. 22.2 Załącznika 2.1

Czy Zamawiający wymaga, aby szyba frontowa oferowanych komór laminarnych odchylona była od pionu o 10°? Nachylenie szyby pod takim kątem znacząco zmniejsza zmęczenie użytkownika komory.

Odpowiedź na pytanie 11:

Zamawiający wymaga, żeby szyba frontowa komory była odchylona od pionu o minimum 5°; wskazany przez Wykonawcę parametr dotyczący odchylenia szyby frontowej od pionu spełnia wymagania zawarte w Formularzu wymaganych warunków technicznych (lp. 22.2).

Poz. 2) wolnostojąca komora laminarna do pracy z cytostatykami - 1 szt.**Pytanie 12 i 13: dotyczy lp. 31 Załącznika 2.1**

- Czy Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie komory laminarnej II klasy bezpieczeństwa mikrobiologicznego o szerokości przestrzeni roboczej 1266 mm?
- Czy Zamawiający dopuści komorę laminarną różniącą się od opisanej w następujących parametrach: „Wymiary przestrzeni roboczej komory (szer. x głęb. x wys.): 1200 x 630 x 780 mm”?

Odpowiedź na pytanie 12 i 13:

Zamawiający dokonuje modyfikacji treści parametru opisanego w **lp. 31** Załącznika nr 2.1 do SIWZ nadając mu brzmienie:

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia /wymagane warunki techniczne	Parametr wymagany	Parametr oferowany
31.	Minimalne wymiary przestrzeni roboczej komory (szer. x głęb. x wys.)	1270 x 600 x 670 mm 1265 x 600 x 670 mm	(Należy podać)

Pytanie 14: dotyczy lp. 30 Załącznika 2.1

Czy Zamawiający dopuści komorę laminarną różniącą się od opisanej w następujących parametrach: ”Wymiary zewnętrzne (szer. x głęb. x wys.): 1300 x 870 x 2260 mm”?

Odpowiedź na pytanie 14:

Zamawiający dokonuje modyfikacji treści parametru opisanego w **lp. 30** Załącznika nr 2.1 do SIWZ nadając mu brzmienie:

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia /wymagane warunki techniczne	Parametr wymagany	Parametr oferowany
30.	Maksymalne wymiary zewnętrzne komory (szer. x głęb. x wys.)	1420 x 800 x 2200 mm 1420 x 880 x 2300 mm	(Należy podać)

Pytanie 15: dotyczy lp. 51.2 Załącznika 2.1

Czy Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie komory laminarnej z szybą frontową odchylaną od pionu o 8°?

Odpowiedź na pytanie 15:

Zamawiający dokonuje modyfikacji treści parametru opisanego w **lp. 51.2** Załącznika nr 2.1 do SIWZ nadając mu brzmienie:

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia /wymagane warunki techniczne	Parametr wymagany	Parametr oferowany
51.2.	Szyba frontowa	odchylona od pionu o min. 10° min. 8°	(Należy podać)

Pytanie 16 i 17: dotyczy lp. 33 i lp. 38.1 Załącznika 2.1

Czy Zamawiający dopuści komorę laminarną różniącą się od opisanej w następujących parametrach: „Tylna ściana przestrzeni roboczej komory ze stali malowanej proszkowo, boczne ściany przestrzeni roboczej komory przeszklone”?

Odpowiedź na pytania 16 i 17:

Ze względu na przeznaczenie komory laminarnej (praca z cytostatykami), Zamawiający podtrzymuje wymagania opisane w **lp. 33 i lp. 38.1** Załącznika nr 2.1 do SIWZ.

Pytanie 18: dotyczy lp. 29 Załącznika 2.1

Czy Zamawiający dopuści komorę laminarną różniącą się od opisanej w następujących parametrach: „Podstawa komory demontowalna, całkowita wysokość komory 2260 mm”?

Odpowiedź na pytanie 18:

Zamawiający dokonuje modyfikacji treści Załącznika nr 2.1 do SIWZ poprzez wykreślenie parametru opisanego w **lp. 29:**

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia /wymagane warunki techniczne	Parametr wymagany	Parametr oferowany
29.	Podstawa komory	zintegrowana z komorą, całkowita wysokość nieprzekraczająca 2200 mm	(Należy podać)

Pytanie 19: dotyczy lp. 36 Załącznika 2.1

Czy Zamawiający dopuści komorę laminarną różniącą się od opisanej w następujących parametrach: „System filtrów HEPA o skuteczności 99,999% dla cząstek 0,3 µm (filtry H 14)”?

Odpowiedź na pytanie 19:

Ze względu na zbyt niską skuteczność filtracji powietrza w zakresie parametru, którego dotyczy pytanie Wykonawcy, Zamawiający pozostawia zapis parametru **lp. 36** bez zmian.

Pytanie 20: dotyczy lp. 38.1 Załącznika 2.1

Czy Zamawiający dopuści komorę laminarną różniącą się od opisanej w następujących parametrach: „Boczne ściany przestrzeni roboczej komory szklane, z bezpiecznego szkła wielowarstwowego, nieotoczone podciśnieniem”?

Odpowiedź na pytanie 20:

Ze względu na przeznaczenie komory laminarnej (praca z cytostatykami), Zamawiający podtrzymuje wymagania opisane w **lp. 38.1** Załącznika nr 2.1 do SIWZ.

Pytanie 21: dotyczy lp. 39 Załącznika 2.1

Czy Zamawiający dopuści komorę laminarną różniącą się od opisanej w następujących parametrach: „Zewnętrzne elementy komory malowane proszkowo bez pokrywy antybakteryjnej”?

Odpowiedź na pytanie 21:

Ze względu na zwiększone ryzyko kontaminacji oraz przeznaczenie komory laminarnej (praca z cytostatykami), Zamawiający pozostawia zapis parametru **lp. 39** bez zmian.

Pytanie 22: dotyczy lp. 45 Załącznika 2.1

Czy Zamawiający dopuści komorę laminarną różniącą się od opisanej w następujących parametrach: „Panel kontrolno-sterowniczy z wyświetlaczem: prędkości przepływu powietrza wlotowego i laminarnego, poziomu szyby frontowej, łącznego czasu pracy filtrów i łącznego czasu pracy lampy UV z możliwością dołączenia czujnika temperatury”?

Odpowiedź na pytanie 22:

Zamawiający dokonuje modyfikacji treści Załącznika nr 2.1 do SIWZ poprzez wykreślenie parametru opisanego w **lp. 45 odn. 3:**

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia /wymagane warunki techniczne	Parametr wymagany	Parametr oferowany
45.	Panel kontrolno-sterowniczy z wyświetlaczem min.:	- prędkości przepływu powietrza wlotowego i laminarnego	TAK NIE
		- poziomu szyby frontowej	
		- temperatury	
		- łącznego czasu pracy filtrów	
		- łącznego czasu pracy lampy UV	

Pytanie 23: dotyczy lp. 47 Załącznika 2.1

Czy Zamawiający dopuści komorę laminarną różniącą się od opisanej w następujących parametrach: „Oświetlenie obszaru pracy fluorescencyjne > 850 lux”?

Odpowiedź na pytanie 23:

Ze względu na konieczność zapewnienia optymalnych warunków prowadzonych badań, Zamawiający pozostawia zapis parametru **lp. 47** bez zmian.

Poz. 3) komora PCR**Pytania: 24, 25 i 26: dotyczy lp. 64 Załącznika 2.1**

- Czy Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie komory PCR o wymiarach zewnętrznych 1020 x 738 x 985 mm (szer. x gł. x wys.)?
- Czy Zamawiający dopuści komorę różniącą się od opisanej w następujących parametrach: „Wymiary zewnętrzne komory (szer. x wys. x głęb.): 820 x 885 x 630 mm”?
- Czy Zamawiający dopuści urządzenie z wymiarem szerokości zewnętrznej komory 720 mm?

Odpowiedź na pytania 24, 25 i 26:

Zamawiający dokonuje modyfikacji treści parametru opisanego w **lp. 64** Załącznika nr 2.1 do SIWZ nadając mu brzmienie:

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia /wymagane warunki techniczne	Parametr wymagany	Parametr oferowany
64.	Maksymalne wymiary zewnętrzne komory (szer. x wys. x głęb.)	750 x 1000 x 610mm ±10 mm 760 x 1010 x 620mm	(Należy podać)

Zamawiający jednocześnie informuje, że wyżej określone maksymalne wymiary zewnętrzne urządzenia zostały dostosowane do maksymalnej zaplanowanej powierzchni blatu roboczego, na którym komora PCR będzie zainstalowana.

Pytanie 27: dotyczy lp. 63.2 Załącznika 2.1

Czy Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie komory PCR z blokadą włączenia lampy UV przy otwartej blendzie?

Odpowiedź na pytanie 27:

Wskazany przez Wykonawcę parametr dotyczący blokady włączenia lampy UV przy otwartej blendzie spełnia wymagania zawarte w Formularzu wymaganych warunków technicznych (lp. 63.2).

Pytanie 28: dotyczy lp. 60 ust. 2 Załącznika 2.1

Czy Zamawiający dopuści komorę różniącą się od opisanej w następujących parametrach: „Automatyczny regulator prędkości przepływu w miejsce regulatora wielostopniowego”?

Odpowiedź na pytanie 28:

Ze względu na rodzaj badań, które będą przeprowadzane w ramach zajęć dydaktycznych wymagana jest regulacja wielostopniowa. Zamawiający podtrzymuje wymaganie opisane w **lp. 60** Załącznika nr 2.1 do SIWZ.

Pytanie 29: dotyczy lp. 58 Załącznika 2.1

Czy Zamawiający dopuści komorę różniącą się od opisanej w następujących parametrach: „Przepływ powietrza 311 m³/h bez możliwości regulacji siły ciągu”?

Odpowiedź na pytanie 29:

Ze względu na rodzaj badań, które będą przeprowadzane w ramach zajęć dydaktycznych, funkcja regulacji siły ciągu jest niezwykle istotna. Zamawiający podtrzymuje wymagania opisane w **lp. 58** Załącznika nr 2.1 do SIWZ.

Pytanie 30: dotyczy **lp. 62** Załącznika 2.1

Czy Zamawiający dopuści komorę różniącą się od opisanej w następujących parametrach: „Oświetlenie bezcieniowe fluorescencyjne 500 lx”?

Odpowiedź na pytanie 30:

Ze względu na konieczność zapewnienia optymalnych warunków prowadzonych badań, Zamawiający pozostawia zapis parametru **lp. 62** bez zmian.

Pytanie 31: dotyczy **lp. 68** Załącznika 2.1

Czy Zamawiający dopuści komorę różniącą się od opisanej w następujących parametrach: „Brak godzinowego licznika czasu pracy komory”?

Odpowiedź na pytanie 31:

Zamawiający dokonuje modyfikacji treści Załącznika nr 2.1 do SIWZ poprzez wykreślenie parametru opisanego w **lp. 68**:

Lp.	Opis przedmiotu zamówienia /wymagane warunki techniczne	Parametr wymagany	Parametr oferowany
68.	Godzinowy licznik pracy komory	wymagane	TAK/NIE


Aktualny „Załącznik nr 2.1 - zmieniony 15.06.2016 r.” (Formularz wymaganych warunków technicznych – Pakiet 1) został zamieszczony na stronie internetowej www.wum.edu.pl.

Przedłużenie terminu składania ofert:

Ponadto Zamawiający, dla zachowania terminu określonego w art. 38 ust. 1 pkt 3 ustawy, dokonuje zmiany treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia oraz Ogłoszenia o zamówieniu ustalając:

- termin składania ofert na dzień: **20.06.2016 r. do godz. 10:00**
- termin otwarcia ofert: **20.06.2016 r. o godz. 10:30**

Miejsce składania i otwarcia ofert pozostaje bez zmian.

Z poważaniem

Beata Rudnicka
Sekretarz komisji przetargowej