



WARSZAWSKI UNIWERSYTET MEDYCZNY  
MEDICAL UNIVERSITY OF WARSAW

Dział Zamówień Publicznych

Wasze pismo z dnia

Znak

Nasz znak  
AEZ/362/1186../2016/EA

Data  
29.06.2016 r.

Wykonawcy biorący udział  
w postępowaniu AEZ/S-087/2016

Wyjaśnienie treści SIWZ

Działając na podstawie art. 38 ust. 2 i 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 2164 t.j.), zwanej dalej „ustawą”, Warszawski Uniwersytet Medyczny, ul. Żwirki i Wigury 61, 02-091 Warszawa, Zamawiający w postępowaniu pn. *Dostawa, montaż i ustawienie mebli laboratoryjnych i biurowych w podziale na pakiety, znak sprawy – AEZ/S-087/2016*, informuje, że w trybie art. 38 ust. 1 ustawy, do Zamawiającego wpłynęły pytania, na które udziela następujących odpowiedzi:

**Pytanie 1**

Pakiet 3 , załącznik 3.3 ,pomieszczenie nr 19 – XIII Dygestorium p. 1 i 2  
czy dopuszcza się głębokość komory roboczej **600 mm** w miejsce **790- 805 mm**?

**Odpowiedź**

Zamawiający nie wyraża zgody na zmianę wymiarów, z zastrzeżeniem zmian dokonanych na podstawie odpowiedzi w pytaniu nr 22.

**Pytanie 2**

Pakiet 3 , załącznik 3.3 ,pomieszczenie nr 19 – XIII Dygestorium p. 1 i 2  
czy dopuszcza się blat z ceramiki monolitycznej z podniesionym obrzeżem w miejsce blatu z ceramiki wielkogabarytowej z podniesionym obrzeżem?

**Odpowiedź**

Zamawiający dokonuje zmiany treści Załącznika 3.3 w pkt 3 nadając nowe brzmienie:

3.	Blat dygestorium z litej ceramiki technicznej <b>wielkogabarytowej lub ceramiki monolitycznej</b> , kwasoodporny z podwyższonym obrzeżem z każdej strony blatu	wymagany	***** (Należy podać)
----	--	----------	-------------------------

**Pytanie 3**

Pakiet 3 , załącznik 3.3 ,pomieszczenie nr 19 – XIII Dygestorium p. 1 i 2  
czy dopuszcza się wykonanie szafki pod dygestorium z **plyty meblowej**, wyklejanej od wewnątrz winidurem z drzwiczkami przesuwanymi w miejsce **szafki metalowej**?

**Odpowiedź**

Zamawiający pozostawia wymagania SIWZ bez zmian.

**Pytanie 4**

**Pakiet nr 1:**

Zamawiający w Zał. 3.1 do SIWZ w poz.3 i poz. 4 pisze „Stół przyścienny narożnikowy o wymiarach...” – jak należy rozumieć zapis „**narożnikowy**”? Czy te dwa stoły będą dochodziły do siebie i tworzyły kąt 90°, czy też każdy z tych stołów będzie dochodził do rogu pomieszczenia?

**Odpowiedź**

Net  
Ba  
No

Zamawiający przez pojęcie „Stół przyścienny narożnikowy” rozumie dwa niezależne stoły, które przylegają do siebie jedną krawędzią tworząc kąt 90°.

### Pytanie 5

#### **Pakiet nr 2:**

Czy Zamawiający w Zał. 3.2 do SIWZ wymaga aby szafki laminowane były wykonane z płyty meblowej laminowanej o zagęszczonej strukturze w klasie higieniczności nie gorszej niż E1 (zgodnie z opisem w Zadaniu 1 - Zał. 3.1 poz. 23)?

#### **Odpowiedź**

Zamawiający dokonał zmiany treści Załącznika 3.2 poprzez dodanie pkt 4.1 oraz pkt 19.1, nadając nowe brzmienie:

Konstrukcja szafek	<b>plyta meblowa laminowana o zagęszczonej strukturze w klasie higienicznej nie gorszej niż E1</b>	..... Należy podać
--------------------	--	-----------------------

### Pytanie 6

#### **Pakiet nr 2:**

Czy Zamawiający w Zał. 3.2 do SIWZ wymaga aby blat (poz. 5 i poz. 20) ma być wykonany z płyty wiórowej laminowanej o grubości minimum 25mm?

#### **Odpowiedź**

Zamawiający dokonał zmiany treści Załącznika 3.2 w pkt 5 i 20 nadając nowe brzmienie:

5.	Blat	<b>z płyty wiórowej laminowanej o grubości minimum 25mm</b>	..... Należy podać
20.	Blat w części roboczej	<b>z płyty wiórowej laminowanej o grubości minimum 25mm, o wymiarze 2300 x 1500 mm.</b>	..... Należy podać

### Pytanie 7

#### **Pakiet nr 3:**

Zamawiający w Zał. 3.3 do SIWZ w Pomieszczeniu 17 w tytule napisał „I Stół laboratoryjny przyścienny z przystawką”, natomiast w poz. 20 opisana jest „nadstawka” – 4szt.

- Czy ma być „nadstawka” czy „przystawka”?
- Prosimy o podanie wymiarów nadstawek/przystawek. Całe stanowisko ma szerokość 4200mm.

#### **Odpowiedź**

Zamawiający dokonuje zmian treści Załącznika 3.3 oraz 2.3, w tytule dla pozycji I nadając nowe brzmienie:

<b>I.</b>	<b>Stół laboratoryjny przyścienny z nadstawką</b>		
-----------	---	--	--

Zamawiający wymaga nadstawek zapewniających podparcie dla szafek.

Zamawiający dokonał zmiany treści Załącznika 3.3, w zakresie liczby i wymiarów wymaganych szafek, dokonując zmiany w pkt 27 i 30:

27.	<b>Szafka, 4 szt.</b>	<b>wykonana z płyty laminowanej o zagęszczonej strukturze w klasie higieniczności nie gorszej niż E1</b>	TAK/NIE
30.	Wymiary zewnętrzne	<b>2 sztuki - 1200 x 300 x 600-620</b>	TAK/NIE

*Handwritten notes:*  
Kot  
Poz  
for 4  
2

(szer. x gł. x wys.) [mm]	2 sztuki - 900 x 300 x 600-620	TAK/NIE
---------------------------	--------------------------------	---------

### Pytanie 8

#### **Pakiet nr 3:**

W poz. 27 ÷ 30 opisana jest szafka posadowiona na nadstawce. Wymiary szafki 1200x300x620 – 3szt. W sumie daje to wymiar 3600mm. Czy reszta tzn. 600mm mają być półki Jeżeli tak to ile?

#### Odpowiedź

Zgodnie z odpowiedzią udzieloną na pytanie nr 7.

### Pytanie 9

#### **Pakiet nr 3:**

Czy zarówno szafka jak i półka mają być wykonane z płyty meblowej laminowanej o zagęszczonej strukturze w klasie higieniczności nie gorszej niż E1 laminowanej laminatem HPL?

#### Odpowiedź

Zamawiający dokonał zmiany treści załącznika 3.3 w pkt 27, zgodnie z odpowiedziami udzielonymi na pytanie nr 7.

### Pytanie 10

#### **Pakiet nr 3:**

Zamawiający w Zał. 3.3 do SIWZ w tytule napisał „II Stół laboratoryjny przyścienny z przystawką”, natomiast w poz. 51 opisana jest „*nadstawka*” – 4szt.

- Czy ma być „*nadstawka*” czy „*przystawka*”?
- Prosimy o podanie wymiarów nadstawek/przystawek. Całe stanowisko ma szerokość 3600mm.

#### Odpowiedź

Zamawiający dokonuje zmian treści Załącznika 3.3 oraz 2.3, w tytule dla pozycji II nadając nowe brzmienie:

II	Stół laboratoryjny przyścienny z nadstawką
----	--

Zamawiający dokonał zmiany Załącznika 3.3 w pkt 51 dokonując zmiany liczby wymaganych nadstawek zapewniających podparcie dla szafek:

51.	Nadstawka, 2 szt.	wymagane	TAK/NIE
-----	-------------------	----------	---------

### Pytanie 11

#### **Pakiet nr 3:**

W poz. 58 ÷ 60 opisana jest szafka posadowiona na nadstawce (2szt.). Wymiary szafki 1200x300x620. W sumie daje to wymiar 2400mm. Czy reszta tzn. 1200mm mają być półki? Jeżeli tak to ile? Jak te wymiary mają się do ilości nadstawek (4szt.)?

#### Odpowiedź

Zgodnie z odpowiedzią na pyt 10. Zamawiający wymaga nadstawek zapewniających podparcie dla szafek w pozostałej części nie wymaga nadstawek.

### Pytanie 12

#### **Pakiet nr 3:**

Blat z ceramiki monolitycznej. Czy Zamawiający dopuści blat o 1mm grubszy tzn. 19mm ±1mm o co najmniej takich samych lub lepszych parametrach odporności chemicznej i mechanicznej?

#### Odpowiedź

Mr. Ba Rot  
3

Zamawiający dokonał zmiany treści Załącznika 3.3 w poz. 10 nadając nowe brzmienie:

10		grubość blatu minimum 18 mm(+/-1 mm)	Należy podać
----	--	--------------------------------------	--------------

### **Pytanie 13**

#### **Pakiet nr 3:**

Ponieważ nie ma możliwości technicznych wykonania blatów ceramicznych o długości 4200mm oraz 3600mm proszę o informację czy Zamawiający dopuści blaty o maksymalnej długości 1800mm, z których będą wykonywane docelowe blat?

#### **Odpowiedź**

Zamawiający dopuści blat złożony z blatów o mniejszej długości niż wymiar stanowiska, z zastrzeżeniem, że łączenia blatów winny być równe i wykonane w miejscach wparcia zapewnianego konstrukcją stelaża, przy czym wymiar pojedynczego fragmentu blatu winien być jak najbardziej zbliżony do 1800 mm.

### **Pytanie 14**

#### **Pakiet nr 3:**

Zamawiający w Zał. 3.3 do SIWZ w Pomieszczeniu nr 22 opisuje „Szafę laboratoryjną laminowaną”. Głębokość szafy i nadstawki powinna być taka sama, natomiast szafa ma 600mm a nadstawka 700mm. Który z wymiarów należy przyjąć jako prawidłowy?

#### **Odpowiedź**

Zamawiający dokonał zmiany treści Załącznika 3.3 w pkt 84 nadając nowe brzmienie:

84	Wymiary zewnętrzne nadstawki (szer. x wys. x gł.) [mm]	900 x 700 x 600	TAK/NIE
----	--	-----------------	---------

### **Pytanie 15**

#### **Pakiet nr 3:**

Zamawiający w Zał. 3.3 do SIWZ w Pomieszczenie nr 10 – Dygestorium w poz. 10 i 11 wymaga zaworów wody ciepłej i gazu. Czy wylewki wody ciepłej i gazu mają być umiejscowione w tylnej ścianie dygestorium , tak jak wody zimnej?

#### **Odpowiedź**

Zamawiający dokonał zmiany treści Załącznika 3.3 w pkt 10 i 11, nadając nowe brzmienie:

10	Instalacja wodna:	doprowadzenie ciepłej wody zakończone zaworem -wylewki umieszczone w tylnej ścianie dygestorium	TAK/NIE
11	Gaz miejski	doprowadzenie gazu zakończone zaworem gazowym -wylewki umieszczone w tylnej ścianie dygestorium	TAK/NIE

### **Pytanie 16**

#### **Pakiet 1 – Meble laboratoryjne dla Katedry Farmacji Stosowanej i Bioinżynierii WUM**

Czy Zamawiający dopuści aby nadstawki zbudowane były z pojedynczych profili aluminiowych o przekroju 40x40 mm i grubości 1,5 mm ale bez pokrycia powłokami epoksydowymi? W przypadku profili aluminiowych zbędne jest wykonanie dodatkowego pokrycia ich powierzchni, a przedstawione przez nas rozwiązanie jest estetyczniejsze i bardziej trwałe od wymaganego. Poniżej przedstawiamy opisany profil.



### Odpowiedź

Zamawiający nie wyraża zgody na zaoferowanie mebli w innej technologii niż wymagana w SIWZ.

### Pytanie 17

#### **Pakiet 1 – Meble laboratoryjne dla Katedry Farmacji Stosowanej i Bioinżynierii WUM**

Czy Zamawiający dopuści aby w nadstawkach były zamontowane wymienne panele instalacyjne i osłonowe ułożone poziomo, montowane za pomocą łatwo demontowalnych śrub? Zastosowanie poziomych paneli instalacyjnych pozwala w przyszłości na instalację dodatkowych medii lub zmianę rozmieszczenia już zainstalowanych.

### Odpowiedź

Zamawiający nie wyraża zgody na zaoferowanie mebli w innej technologii niż wymagana w SIWZ.

### Pytanie 18

#### **Pakiet 3 – Meble laboratoryjne dla potrzeb Katedry i Zakładu Patomorfologii WUM,**

Czy Zamawiający dopuści aby nadstawki zbudowane były z pojedynczych profili aluminiowych o przekroju 40x40 mm i grubości 1,5 mm ale bez pokrycia powłokami epoksydowymi? W przypadku profili aluminiowych zbędne jest wykonanie dodatkowego pokrycia ich powierzchni, a przedstawione przez nas rozwiązanie jest estetyczniejsze i bardziej trwałe od wymaganego. Poniżej przedstawiamy opisany profil.



### Odpowiedź

Zamawiający nie wyraża zgody na zaoferowanie mebli w innej technologii niż wymagana w SIWZ.

### Pytanie 19

Czy Zamawiający dopuści aby w nadstawkach były zamontowane wymienne panele instalacyjne i osłonowe ułożone poziomo, montowane za pomocą łatwo demontowalnych śrub? Zastosowanie poziomych paneli instalacyjnych pozwala w przyszłości na instalację dodatkowych medii lub zmianę rozmieszczenia już zainstalowanych.

### Odpowiedź

Zamawiający nie wyraża zgody na zaoferowanie mebli w innej technologii niż wymagana w SIWZ.

### Pytanie 20

pytania do pakietu 3 w zakresie wymagań technicznych

Pomieszczenie 17 - stół laboartoryjny przysięcienny z nadstawką wymiar 3600 x 800 x 850 /1900 w poz. 51 Zamawiający wymaga 4 szt nadstawek które są wyposażone w 2 szafki nadstawkowe o długości 1200 mm. Czy w związku z powyższym Zamawiający wymaga 2 szt nadstawek.

**Odpowiedź**

Zgodnie z odpowiedziami udzielonymi na pytanie nr 10.

**Pytanie 21**

Prosimy o dopuszczenie blatów ceramicznych do stołów przysięciennych o grubości 26 mm (+1 mm)

**Odpowiedź**

Zgodnie z odpowiedziami udzielonymi na pytanie nr 12.

**Pytanie 22**

Prosimy o dopuszczenie dygestoriów o wymiarach zewnętrznych 1200 x 810 x 2350 mm i wymiarach wewnętrznych komory roboczej 1160szer. x 740 gł x 1200-1280 wys.

**Odpowiedź**

Zamawiający dokonał zmiany treści Załącznika 3.3 nadając nowe brzmienie:

1.	Wymiary dygestorium	zewnętrzne: szer. x gł. x wys.: 1195-1205 x 810-905 x 2350-2450 [mm]	..... (Należy podać)
2.		Wewnętrzne, wym. komory roboczej szer. x gł. x wys: 1105 - 1180 x 740 - 805 x 1095 - 1280 [mm]	..... (Należy podać)

**Pytanie 23**

zał. 2.2

Co Zamawiający rozumie przez pojęcie "zestaw przysięcienny narożnikowy oraz "stół wyspowy" - prosimy podać wymiary i jakie meble i blaty mają wejść w skład zestawów.

**Odpowiedź**

Zamawiający w treści Załącznika 3.2 określił wszystkie elementy oraz ich wymiary, wchodzące w skład zestawów składających się na stół przysięcienny narożnikowy oraz stół wyspowy.

**Pytanie 24**

Zał. 2.3

Prosimy o podanie wymiarów zestawów z przystawką i stanowisk zlewowych w pomieszczeniach 16 i 17.

**Odpowiedź**

Zamawiający w treści Załącznika 3.3 określił powyższe wymiary.

**Pytanie 25**

zał. 3.1

Czy Zamawiający dopuszcza wykonanie wykończenia frontów szafek doklejką z PCW grubości 2 mm, zamiast z ABS? ABS jest nieodporne np. na aceton.

**Odpowiedź**

Zamawiający dokonał zmiany treści Załącznika 3.1 nadając nowe brzmienie w pkt 24, 25 i 26:

24	Krawędzie drzwiczek	zabezpieczone obrzeżem ABS lub PCW o grubości 2 mm ± 5%, bez żadnych wyrwań i nierówności	..... Należy poda
----	---------------------	---	----------------------

*Mr. Pat*  
*Red*  
*Pat*



25	Krawędzie pozostałych elementów	zabezpieczone obrzeżem ABS lub PCW o grubości 1 mm ±5 %, bez żadnych wyrwań i nierówności.	..... Należy podać
26	Krawędzie obrzeża	obrzeże ABS lub PCW wiernie odzwierciedlające kolor i strukturę dekoru płyty laminowanej	TAK/NIE

### **Pytanie 26**

zał.3.2

Czy Zamawiający dopuszcza wymiary szafek podblatowych 600x510x660 i 400x510x660, zamiast 600x500x630 I 400x500x630 ?

### **Odpowiedź**

Zamawiający dokonał zmiany treści Załącznika 3.2 w pkt 8 i 11 nadając nowe brzmienie:

8.	Wymiary zewnętrzne (szer. x gł. x wys.) [mm]	600 x 500-510 x 630-660	TAK/NIE
11.	Wymiary zewnętrzne (szer. x gł. x wys.) [mm]	400 x 500-510 x 630-660	TAK/NIE

### **Pytanie 27**

Czy Zamawiający dopuszcza wysokość szafek wiszących równą 600 mm, zamiast 620 mm?

### **Odpowiedź**

Zamawiający dokonał zmiany treści Załącznika 3.2 w pkt 14 nadając nowe brzmienie:

14.	Wymiary zewnętrzne (szer. x gł. x wys.) [mm]	(800/800 x 300x 600-620)mm	TAK/NIE
-----	--	----------------------------	---------

### **Pytanie 28**

Prosimy o podanie wysokości i głębokości szafki nablutowej o długości 1600 mm.

### **Odpowiedź**

Zamawiający dokonał zmiany treści Załącznika 3.2 w pkt 27 nadając nowe brzmienie:

27.	Nadstawka metalowa	- długość 1600mm, głębokość 150-200mm, wysokość 700-750 mm - dwie półki	TAK/NIE
-----	--------------------	--	---------

### **Pytanie 29**

zał. 3.3

Czy Zamawiający dopuszcza wymiary szafek podblatowych 600x510x660 i 400x510x660, zamiast 600x500x630 I 400x500x630?

### **Odpowiedź**

Zamawiający dokonał zmiany treści Załącznika 3.3 nadając nowe brzmienie:

- w pkt 15 i 49:

Wymiary zewnętrzne (szer. x gł. x wys.) [mm]	600 x 500-510 x 630-660	TAK/NIE
--	-------------------------	---------

- w pkt 18 i 46:

Wymiary zewnętrzne (szer. x gł. x wys.) [mm]	400 x 500-510 x 630-660	TAK/NIE
--	-------------------------	---------

*Handwritten signature and initials in blue ink.*

**Pytanie 30**

zał. 3.3

Czy Zamawiający dopuszcza wysokość szafki posadowionej na nadstawce równą 600 mm?

**Odpowiedź**

W zakresie pozycji 30 - zgodnie ze zmianą wprowadzoną w odpowiedzi na pytanie nr 7.

W zakresie pozycji 60 - Zamawiający dokonał zmiany treści Załącznika 3.3 w pkt 60 nadając nowe brzmienie:

60.	Wymiary zewnętrzne (szer. x gł. x wys.) [mm]	1200 x 300 x 600-620	TAK/NIE
-----	---	----------------------	---------

**Pytanie 31**

Pytanie do pakietu 3 w zakresie wymagań technicznych

Pomieszczenie 17 - stół laboratoryjny przyścienny z nadstawką wymiar 4800 x 800 x 850 /1900. Zamawiający wymaga 4 szt nadstawek, które są wyposażone w 3 szafki nadstawkowe o długości 1200 mm.

Czy w związku z powyższym iż występują 4 nadstawki Zamawiający wymaga 4 szt szafek nadstawkowych ( poz. 27 )

**Odpowiedź**

Zgodnie z odpowiedzią udzieloną na pytanie nr 7.

Jednocześnie Zamawiający dokonał poprawienia treści Załącznika 3.3 w zakresie wymaganych wymiarów, nadając nowe brzmienie:

w pkt 1 (I. Stół laboratoryjny przyścienny z nadstawką)

1.	Wymiary zewnętrzne (szer. x gł. x wys.) [mm]	4200 x 800 x 850/1900	TAK/NIE
----	---	-----------------------	---------

w pkt 33 (II. Stół laboratoryjny przyścienny z nadstawką)

33.	Wymiary zewnętrzne (szer. x gł. x wys.) [mm]	3600 x 800 x 850/1900	TAK/NIE
-----	---	-----------------------	---------

w pkt 88 (Pomieszczenie nr 20, VI szafa na odczynniki):

88.	Wymiary zewnętrzne (szer. x gł. x wys.) [mm]	850-900 x 520 x 1950	TAK/NIE
-----	---	----------------------	---------

w pkt 96 (Pomieszczenie nr 20, VII szafa na odczynniki trujące):

96.	Wymiary zewnętrzne (szer. x gł. x wys.) [mm]	850 x 520 x 1950	TAK/NIE
-----	---	------------------	---------

Ponadto Zamawiający dokonał zmiany wymaganej wysokości i głębokości biurek laminowanych (pomieszczenie nr 16) oraz dokonał uzupełnienia wymagań w pkt 3, nadając w pkt 2, 3 i 4 nowe brzmienie:


<b>IX.</b>	<b>Biurko laminowane, 1 szt.</b>		
1.	z szafką o szer. 40 cm, z 4 szufladami, mobilną podstawą pod komputer	wymagane	TAK/NIE

*Ret  
Kau  
Mo.  
fack  
g*



2.	Wymiary zewnętrzne (dł. x gł. x wys.) [mm]	1200 x 700 x 750	TAK/NIE
<b>X.</b>	<b>Biurko laminowane, 1 szt.</b>		
3.	z szafką o szer. 40 cm, z 4 szufladami, mobilną podstawą pod komputer	wymagane	TAK/NIE
4.	Wymiary zewnętrzne (dł. x gł. x wys.) [mm]	1700 x 700 x 750	TAK/NIE

Zamawiający dokonał zmiany Formularzy wymaganych warunków technicznych stanowiących Załączniki 3.1, 3.2, 3.3 oraz Formularza asortymentowo-cenowego stanowiącego Załącznik 2.3. Zmienione Załączniki są dostępne na stronie internetowej Zamawiającego.

Z poważaniem,  
Przewodniczący Komisji Przetargowej  
  
Robert Paprocki