

WARSZAWSKI UNIWERSYTET MEDYCZNY  
MEDICAL UNIVERSITY OF WARSAW

## Dział Zamówień Publicznych

Nasz znak.

Data: 4.04.2013 r.

AEZ/362/0883./2013/RL

**Wyjaśnienie i zmiana treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia**

Działając na podstawie art. 38 ust. 2 i 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2010 r. Nr 113, poz. 759 z późn. zm.), Warszawski Uniwersytet Medyczny, Zamawiający w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn.: **Dostawa sprzętu laboratoryjnego o medycznego, jego instalacja i instruktaż w zakresie obsługi, w podziale na pakiety, znak sprawy: AEZ/S-025/2013**, informuje, że w trybie art. 38 ust. 1 ustawy do Zamawiającego wpłynęły pytania, na które udziela następujących odpowiedzi:

**1. Dotyczy dostaw objętych Pakietem 1 – dostawa pomp perfuzyjnych:****1.1 Pytanie:**

dot. opisu „głowica do pompy – wykonanie A”(punkty 21-28 tabeli specyfikacyjnej)

Zamawiający wymaga zaoferowania głowicy współpracującej z wężykiem o średnicy 3,2 mm (rozumiem, że chodzi o średnicę wewnętrzną-ewentualnie proszę o korektę). Dla wskazanej średnicy wężyka napędy o charakterystyce podanej w tej samej specyfikacji (czyli z regulacją obrotów 0,1-600 obr/min. i 20-600 obr/min) nie są w stanie oferować przepływu regulowanego we wspomnianym zakresie „min. od 0,06 do 2300 ml/minutę” (punkt 24 wymagań technicznych). Tym bardziej, że dla tej samej głowicy Zamawiający wymaga zachowania wydatku nie gorszy niż 0,8 ml/obr. (pkt. 27). Proszę o korektę wymagań. Dotrzymując pozostałych wymagań akceptowany zakres przepływu powinien wynosić 480 ml/min, a nie jak wskazuje Zamawiający 2300 ml/min.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dokonuje zmiany treści:

a) w wierszu 3 pkt. 23 załącznika 2.1 do SIWZ, który otrzymuje brzmienie:

23	Głowica	dla rurki o <b>średnicy wewnętrznej 3,2 mm</b>	..... Należy podać
----	---------	--	-----------------------

b) w pkt. 24 załącznika 2.1 do SIWZ, który otrzymuje brzmienie:

24	Szybkość przepływu	min. (od 0,06 do <b>480 ml/minutę</b> )	..... Należy podać
----	--------------------	---	-----------------------

**1.2 Pytanie:**

dot. opisu „głowica do pompy – wykonanie A”(punkty 21-28 tabeli specyfikacyjnej)

Zamawiający wskazuje materiał wykonania rolek jako stal nierdzewna. Proszę o uściślenie, czy Zamawiający ma na myśli stal 316SS, czy może tańsze, ale mniej odporne rozwiązanie CRS-stal walcowaną na zimno?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dokonuje zmiany treści w pkt. 25 załącznika 2.1 do SIWZ, który otrzymuje brzmienie:

25	Wyposażona w rolki <b>ze stali walcowanej na zimno</b>	co najmniej 3	..... Należy podać
----	---	---------------	-----------------------

**1.3 Pytanie:**

dot. opisu „głowica do pompy – wykonanie B”(punkty 29-36 tabeli specyfikacyjnej)

Głowica współpracująca z wężykiem o średnicy wewnętrznej 6,4 mm przy zachowaniu wydajności 2,8 ml/obr (pkt. 35 tabeli) dla napędów o regulowanych obrotach do 600 obr/min nie może wykazywać przepływu większego niż 1700 ml/min.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dokonuje zmiany treści:

a) w wierszu 3 pkt. 31 załącznika 2.1 do SIWZ, który otrzymuje brzmienie:

31	Głowica	dla rurki o <b>średnicy wewnętrznej 6,4 mm</b>	..... Należy podać
----	---------	--	-----------------------

b) w pkt. 32 załącznika 2.1 do SIWZ, który otrzymuje brzmienie:

32	Szybkość przepływu	min. (od 0,06 do <b>1700 ml/minutę</b> )	..... Należy podać
----	--------------------	---	-----------------------

**1.4 Pytanie:**

dot. opisu „głowica do pompy – wykonanie B”(punkty 29-36 tabeli specyfikacyjnej)

Czy Zamawiający wymaga głowicy z rolkami wykonanymi ze stali 316SS, czy dopuszcza zaoferowanie rolek ze stali walcowanej na zimno?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dokonuje zmiany treści w wierszu 3 pkt. 31 załącznika 2.1 do SIWZ, który otrzymuje brzmienie:

33	Wyposażona w rolki <b>ze stali walcowanej na zimno</b>	co najmniej 3	..... Należy podać
----	---	---------------	-----------------------

**1.5 Pytanie:**

dot. opisu „głowica do pompy – wykonanie C”(punkty 37-46 tabeli specyfikacyjnej)

Czy w zestawieniu wymaganych średnic wężyków akceptowanych przez głowicę nie nastąpiło przekłamanie? Wskazano średnice 1,6 mm, 3,2 mm, 6,4 mm, 7,9 mm. Oferowane przez nas głowice akceptują wężyki o średnicach wewnętrznych 0,8 mm, 1,6 mm, 6,4 mm, 7,9 mm-czy Zamawiający dopuści zaoferowanie takiego rozwiązania?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dokonuje zmiany treści w wierszu 3 pkt. 39 załącznika 2.1 do SIWZ, który otrzymuje brzmienie:

39	Głowica	dla rurek o <b>średnicach wewnętrznych min.(od 1,6 mm do 7,9 mm)</b>	..... Należy podać
----	---------	--	-----------------------

**1.6 Pytanie:**

dot. opisu „wężyk silikonowy 3,2 mm”(punkt 47 tabeli specyfikacyjnej)

Jeżeli Zamawiający wymaga zaoferowania wężyka silikonowego o średnicy wewnętrznej 3,2 mm, współpracującego z głowicami wskazanymi wyżej, to warunek 2,7 bara ciśnienia pracy ciągłej nie może być zachowany. Wężyki silikonowe pasujące do zestawu wytrzymują ciśnienia do 1,4 bara. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie wężyka pracującego pod ciśnieniem do 1,4 bara, czy podtrzymuje wymaganie 2,7 bara pracy ciągłej, co będzie warunkowało konieczność zmiany materiału oferowanego wężyka?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dokonuje zmiany treści w wierszu 3 pkt. 47 załącznika 2.1 do SIWZ, który otrzymuje brzmienie:

47	Wężyk silikonowy 3,2 mm (razem z dostawą w cenie oferty)	maksymalne ciśnienie ciągłe	min. <b>1,4 bar</b>	..... Należy podać
----	---	-----------------------------	---------------------	-----------------------

**1.7 Pytanie:**

dot. opisu „wężyk silikonowy 6,4 mm”(punkt 48 tabeli specyfikacyjnej)

w tabeli z wymaganą średnicą wężyka wkradł się błąd. Zamawiający wskazał średnicę 36,4 mm. Czy Zamawiający podtrzymuje wymaganie średnicy 6,4 mm?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dokonuje zmiany treści w wierszu 1 pkt. 48 załącznika 2.1 do SIWZ, który otrzymuje brzmienie:

48	Wężyk silikonowy 6,4 mm (razem z dostawą w cenie oferty)	Średnica wewnętrzna	<b>6,4 mm</b>	..... Tak/Nie
----	---	---------------------	---------------	------------------

**1.8 Pytanie:**

dot. opisu „wężyk silikonowy 6,4 mm”(punkt 48 tabeli specyfikacyjnej)

Zamawiający wymaga zaoferowania wężyka silikonowego o średnicy wewnętrznej 6,4 mm, współpracującego z głowicami wskazanymi wyżej, to warunek 1,4 bara ciśnienia pracy ciągłej nie może być zachowany. Wężyki silikonowe pasujące do zestawu wytrzymują ciśnienia do 0,8 bara. Czy Zamawiający zaakceptuje zaoferowanie wężyka pracującego pod ciśnieniem do 0,8 bara, czy podtrzymuje wymaganie 1,4 bara pracy ciągłej, co będzie warunkowało konieczność zmiany materiału oferowanego wężyka?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dokonuje zmiany treści w wierszu 3 pkt. 48 załącznika 2.1 do SIWZ, który otrzymuje brzmienie:

48	Wężyk silikonowy 6,4 mm (razem z dostawą w cenie oferty)	maksymalne ciśnienie ciągłe	min. <b>0,8 bar</b>	..... Należy podać
----	---	-----------------------------	---------------------	-----------------------

**1.9 Pytanie:**

dot. opisu „wężyk silikonowy 6,4 mm”(punkt 48 tabeli specyfikacyjnej)

Zamawiający wskazując wymaganie przepływu przy zakresie obrotów od 6 do 600 obr/min wskazał wymagany przepływ regulowany w zakresie od 4,8 do 4800 ml/min. Wcześniej wymagano by napędy umożliwiały przepływ do 2300 ml/min. Czy wartość 4800 ml/min dla wskazanego wężyka nie jest omyłkowa?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dokonuje zmiany treści w wierszu 5 pkt. 48 załącznika 2.1 do SIWZ, który otrzymuje brzmienie:

48	Wąż silikonowy 6,4 mm (razem z dostawą w cenie oferty)	zakres przepływu (6 do 600 rpm)	min. (od 4,8 do 2300ml/minutę)	..... Należy podać
----	---	------------------------------------	-----------------------------------	-----------------------

**1.10Pytanie:**

dot. kalkulacji cenowej, według załącznika 1.1

Zamawiający podzielił dostawę pięciu pomp na 5 elementów dla kalkulacji ceny: pompę perfuzyjną szt. 1, pompę perfuzyjną szt. 4, głowicę wykonanie A szt. 2, głowicę wykonanie B szt. 1 oraz głowicę wykonanie c szt. 2.

Jako, że zgodnie z tabelą specyfikacyjną w ramach grupy 5 (z tabeli kalkulacyjnej) Zamawiający wymaga dostarczenia 2 sztuk głowic, 1 op. wężyka silikonowego 3,2 mm oraz 1 op. wężyka silikonowego 6,4 mm, czy przedstawiając w tabeli kalkulacyjnej liczbę sztuk 2 dla głowicy w wykonaniu C Zamawiający oczekuje skalkulowania ceny 1 kompletu jako głowica 1 szt., 0,5 opakowania wężyka 3,2 mm i 0,5 opakowania wężyka 6,4 mm. Tylko w ten sposób oferent może dotrzymać wymagań zarówno z tabeli specyfikacyjnej jak i tabeli kalkulacji cenowej

**Odpowiedź:**

Zamawiający dokonuje zmiany treści w tabeli kalkulacji szczegółowej w załączniku 1.1 do SIWZ, która otrzymuje brzmienie:

Lp	urządzenie	Producent/ Model	ilość	j. m.	Cena jedn. bez podatku	Wartość bez podatku	stawka VAT %	kwota VAT	Wartość z podatkiem brutto
1	Pompa perfuzyjna	.....	1	Szt.	.....	.....	.....	.....	.....
2	Pompa perfuzyjna	.....	4	Szt.	.....	.....	.....	.....	.....
3	Głowica do pompy (wyk. A)	.....	2	Szt.	.....	.....	.....	.....	.....
4	Głowica do pompy (wyk. B)	.....	1	Szt.	.....	.....	.....	.....	.....
5	Głowica do pompy (wyk. C)	.....	2	Szt.	.....	.....	.....	.....	.....
6	Wąż silikonowy 3,2 mm	.....	1	Op.	.....	.....	.....	.....	.....
7	Wąż silikonowy 6,4 mm	.....	1	Op.	.....	.....	.....	.....	.....
<b>RAZEM</b>						.....	XXXX	.....	.....

**2. Dotyczy dostaw objętych Pakietem 2 – dostawa video-laryngoskopu:****2.1 Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści video laryngoskop z jednym akumulatorem będącym integralną częścią wyświetlacza LCD, który w pełni naładowany wystarcza na 2 godziny pracy oraz 300 cykli ładowania?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dokonuje zmiany treści w wierszu 4 pkt. 16 załącznika 2.2 do SIWZ, który otrzymuje brzmienie:

16	W skład urządzenia wchodzi: (razem z dostawą w cenie oferty)	<b>akumulator</b>	..... <i>Należy podać</i>
----	---	-------------------	------------------------------

**2.2 Pytanie:**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie bezprzewodowego video laryngoskopu, ze zintegrowanym kolorowym wyświetlaczem LCD 2,5 cala obrotowym w płaszczyźnie pionowej, z minutowym wyświetlaniem pozostałego czasu działania baterii, ze zintegrowaną kamerą CMOS oraz źródłem światła (wysokowydajnej diody LED), zasilany dedykowaną baterią litową 3,6 V o czasie działania 250 min. ze sztywną prowadnicą toru wizyjnego wykonaną ze stali nierdzewnej, kompatybilną z dedykowanymi łyżkami jednorazowymi w rozmiarach 2, 3 i 4 wykonanymi z polimeru optycznego. Videolaryngoskop obsługuje wszystkie rodzaje rurek intubacyjnych. Waga urządzenia nie większa niż 200 gramów, gotowy do natychmiastowego użytku po włączeniu zasilania. Urządzenie można poddać szybkiej dezynfekcji, dezynfekcji wysokiego poziomu poprzez zanurzenie w płynach dezynfekcyjnych oraz sterylizacji plazmowej. Wyprodukowany nie wcześniej niż w 2012 roku. Gwarancja 12 miesięcy. W zestawie dedykowana bateria litowa 3,6 V o czasie działania 250 min., dedykowane jednorazowe sterylne łyżki po 10n sztuk w rozmiarze 2, 3 i 4.

W przypadku jeśli Zamawiający dopuści możliwość zaoferowania w/w sprzętu, prosimy o możliwość potwierdzenia na Formularzu wymaganych warunków technicznych rubryce Parametr oferowany określenia: „dopuszczono bez wskazania parametru” z uwagi na brak danych od producenta, co będzie skutkowało uznaniem oferty za spełniającą warunki SIWZ.

**Odpowiedź:**

Zamawiający w załączniku 2.2 formularzu warunków technicznych opisał minimalne wymagania jakie musi spełniać zaoferowany video laryngoskop.

**3. Dotyczy dostaw objętych Pakietem 7 – dostawa inkubatora z wytrząsaniem:****3.1 Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści urządzenie o zakresie prędkości od 30 do 300 obr./minutę?

**Odpowiedź:**

Zamawiający w załączniku 2.7 formularzu warunków technicznych opisał minimalne wymagania jakie musi spełniać zaoferowany inkubator.

**4. Dotyczy dostaw objętych Pakietem 8 – dostawa wagi precyzyjnej:**

**4.1 Pytanie:**

Czy oferowana waga precyzyjna może nie posiadać legalizacji M?

**4.2 Pytanie:**

Czy oferowana waga precyzyjna może posiadać świadectwo wzorcowania zamiast legalizacji M?

**Odpowiedź na pytania 4.1 i 4.2:**

Zamawiający dokonuje zmiany treści w pkt. 15 załącznika 2.8 do SIWZ, poprzez wykreślenie

15	<del>Legalizacja</del>	<del>M</del>	<del>..... Należy podać</del>
----	------------------------	--------------	-----------------------------------

**4.3 Pytanie:**

Czy oferowana waga precyzyjna z legalizacją M może posiadać zasilanie 230V 50 Hz w postaci zasilacza buforowego (czas pracy wagi z zasilaczem 8h)?

**Odpowiedź na pytania 4.3:**

Zamawiający wymaga aby zaoferowana waga była wyposażona w zasilanie 230 V 50 Hz oraz akumulatorowe, zgodnie z pkt. 14 załącznika 2.8 do SIWZ.

***Zamawiający informuje, iż na stronie internetowej [www.wum.edu.pl](http://www.wum.edu.pl) zostały zamieszczone załączniki uwzględniające powyższe zmiany.***

***Dotychczasowy termin składania i otwarcia ofert nie ulega zmianie.***

***Termin składania ofert: 09.04.2012 r. o godz. 10:45***

***Termin otwarcia ofert: 09.04.2012 r. o godz. 11:00***

Z poważaniem

.....  
Przewodniczący Komisji  
Przetargowej

KIEROWNIK  
Działu Zamówień Publicznych  
Jerzy Polijaniuk

ul. Żwirki i Wigury 61, 02-091 Warszawa  
tel.: 022 572-03-99, faks: 022 572-03-45  
e-mail: ryszard.lewandowski@wum.edu.pl  
www.wum.edu.pl