



WARSZAWSKI UNIWERSYTET MEDYCZNY  
MEDICAL UNIVERSITY OF WARSAW

Dział Zamówień Publicznych

AEZ/362/2013/RL

Nasz znak.

Data: 29.11.2013 r.

**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 2013 r. poz. 907 ze zm. ), Warszawski Uniwersytet Medyczny, Zamawiający w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn.: **Dostawa urządzeń chłodniczych w podziale na pakiety, znak sprawy: AEZ/S-281/2013**, 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 zamrażarki niskotemperaturowej:**

**1.1 Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści zamrażarkę o pojemności 570 l i możliwości przechowywania 400 standardowych kriopudełek o wysokości 50 mm? Jeśli nie proszę o wyjaśnienie.

**1.2 Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści zamrażarkę o pojemności 830 l i możliwości przechowywania 600 szt. standardowych kriopudełek o wysokości 50 mm? Zaproponowana zamrażarka dzięki zastosowaniu nowoczesnej izolacji hybrydowej o grubości 80 mm charakteryzuje się stosunkowo niewielkimi wymiarami – 1080 x 822 x 1991 cm ( szer x gł x wys ). Jeśli nie proszę o wyjaśnienie.

**Odpowiedź:**

Zamawiający w pkt. 6 Załącznika 2.1 Formularz wymaganych warunków technicznych podał wymagania jakie musi spełniać komora zaoferowanej zamrażarki, w tym także zakres jej objętości. Ze względu na uzasadnione potrzeby Użytkownika Zamawiający nie zgodzi się na zaoferowanie zamrażarki nie spełniającej tak określonych wymagań. Na tym etapie postępowania Zamawiający nie ma możliwości ani uprawnień do oceny proponowanych rozwiązań.

**1.3 Pytanie:**

Czy Zamawiający zgodzi się na zaoferowanie zamrażarki niskotemperaturowej o zakresie temperatury pracy od -50°C do -86°C? W przypadku urządzeń pracujących w temperaturach od -40°C ustawienie temperatury w zakresie od -40 do -50°C powoduje znacznie szybsze zużywanie się kompresorów obecnych w zamrażarce i ich większą awaryjność. Jeśli Zamawiający nie dopuszcza proszę o wyjaśnienie.

**Odpowiedź:**

Zamawiający w pkt. 5 wiersz 1 Załącznika 2.1 Formularz wymaganych warunków technicznych podał wymagany zakres temperatury pracy zamrażarki i nie zgodzi się

na proponowaną zmianę. Zawężenie temperaturowego zakresu pracy zmniejszy funkcjonalność i uniwersalność urządzenia, a przez to w znacznym stopniu ograniczy możliwości wykorzystania zamrażarki do badań naukowych.

#### **1.4 Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści zamrażarkę wyposażoną w cyfrowy wyświetlacz graficzny LCD? Zastosowanie tego typu wyświetlacza pozwala na bardziej czytelną i prostszą obsługę zamrażarki. Zamawiający ma również możliwość podglądu zarejestrowanej temperatury za pomocą wykresu. Jeśli Zamawiający nie dopuszcza, proszę o wyjaśnienie jaką różnicę stanowi typ wyświetlacza.

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający dokonuje zmiany treści w pkt. 8 załącznika 2.1 do SIWZ, który otrzymuje brzmienie:

8	Wyświetlacz	typu LED lub LCD	..... Należy podać
---	-------------	------------------	-----------------------

## **2. Dotyczy dostaw objętych Pakietem 2 – dostawa zamrażarki niskotemperaturowej z wyposażeniem:**

#### **2.1 Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści zakres ustawianej temperatury wewnątrz komór wynoszący od -65°C do -86°C?

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający dokonuje zmiany treści w pkt. 8 załącznika 2.2 do SIWZ, który otrzymuje brzmienie:

8	Zakres temperatur wewnątrz komór	min. ( od -65°C do -86°C )	..... Należy podać
---	----------------------------------	----------------------------	-----------------------

#### **2.2 Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści jednorodność temperatury w zamrażarce wynoszącą dokładnie +/- 3°C?

#### **Odpowiedź:**

Zamawiający dokonuje zmiany treści w pkt. 9 załącznika 2.2 do SIWZ, który otrzymuje brzmienie:

9	Jednorodność temperatury	lepsza lub równa +/- 3°C	..... Należy podać
---	--------------------------	--------------------------	-----------------------

#### **2.3 Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści urządzenie o pojemności 445 l?

#### **2.4 Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści urządzenie o pojemności 570 l?

**2.5 Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści zamrażarkę o pojemności 445 l i możliwości przechowywania 300 standardowych kriopudełek o wysokości 50 mm? Jeśli nie proszę o wyjaśnienie.

**2.6 Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści zamrażarkę o pojemności 570 l i możliwości przechowywania 400 standardowych kriopudełek o wysokości 50 mm? Zaproponowana zamrażarka spełnia wymagane przez Zamawiającego wymiary zewnętrzne. Jeśli nie proszę o wyjaśnienie.

**2.7 Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści urządzenie mogące przechowywać 300 standardowych kriopudełek o wysokości 50 mm?

**Odpowiedź na pytania 2.3, 2.4, 2.5, 2.6 i 2.7:**

Zamawiający dokonuje zmiany treści w pkt. 6 i w pkt. 7 załącznika 2.2 do SIWZ, które otrzymują brzmienie:

6	Pojemność	<b>od min. 445 l do maks. 570 l</b>	..... Należy podać
7	Urządzenie umożliwia	<b>przechowywanie co najmniej 300 standardowych kriopudełek o wysokości 50 mm</b>	..... Należy podać

**2.8 Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści urządzenie z okołokomorowym systemem chłodzenia? Jest to korzystniejsze rozwiązanie niż system chłodzenia pod każdą półką, gdyż użytkownik może dowolnie konfigurować ustawienie wewnętrznych półek.

**2.9 Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści zamrażarkę z chłodzeniem okołokomorowym zamiast instalacji chłodzącej umieszczonej w półkach, bezpośrednio pod każdą półką? Tego typu rozwiązanie daje możliwość regulacji wysokości zawieszenia poszczególnych półek oraz możliwość ewentualnego dodania dodatkowych półek. Jeśli nie proszę o wyjaśnienie.

**Odpowiedź na pytanie 2.8 i 2.9:**

Zamawiający w pkt. 10 wiersz 5 załącznika 2.2 Formularz wymaganych warunków technicznych wymaga aby zaoferowana zamrażarka wyposażona była w system chłodzenia pod każdą półką i nie zgodzi się na zaoferowanie zamrażarki z okołokomorowym systemem mrożenia. Urządzenie jest przeznaczone do przechowywania określonej liczby próbek pakowanych w standardowe pudełka o stałych wymiarach w związku z tym Zamawiający nie przewiduje konieczności zmiany wysokości lub liczby półek.

**2.10 Pytanie:**

Proszę o doprecyzowanie czy Zamawiający wymaga dostawy butli z CO2?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wymaga dostarczenia butli CO2.

**3. Dotyczy dostaw objętych Pakietem 6 – dostawa chłodziarko zamrażarki:**

**3.1 Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści lodówkę posiadająca 6 balkoników na drzwiach, przy zachowaniu pozostałych parametrów urządzenia wymaganych przez Zamawiającego?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dokonuje zmiany treści w pkt. 16 załącznika 2.6 do SIWZ, który otrzymuje brzmienie:

16	Balkoniki na drzwiach	Min. 6	..... Należy podać
----	-----------------------	--------	-----------------------

**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: 03.12.2013 r. o godz. 10:50**

**Termin otwarcia ofert: 03.12.2013 r. o godz. 11:00**

Z poważaniem

**GLÓWNY SPECJALISTA**  
Dział Aparatury i Urządzeń Technicznych  
Przewodniczący Komisji  
Przetargowej  
Inż. Włodzisław Dziegielewski

**SPECJALISTA**  
Dział Zamówień Publicznych  
Ryszard Lewandowski

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

*Ryszard Lewandowski*