



WARSZAWSKI UNIWERSYTET MEDYCZNY
ul. Żwirki i Wigury 61, 02-091 Warszawa

Nasz znak. AEZ/362/..0156/2020/RL

Data: 24.02.2020 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 2019 r. poz. 1843). Warszawski Uniwersytet Medyczny, Zamawiający w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn.: **Dostawa urządzeń chłodniczych, w podziale na pakiety, znak sprawy: AEZ/S-003/2020**, informuje, że: w trybie art. 38 ust. 1 ustawy do Zamawiającego wpłynęły pytania, na które udziela następujących odpowiedzi:

1. Dotyczy dostaw objętych Pakietem 7– zamrażarka niskotemperaturowa:

1.1 Pytanie:

W związku ze zmianą parametrów /opz w zakresie pakietu 11 a w szczególności daty produkcji, prosimy o wyrażenie zgody na zaoferowanie urządzeń w Pakiecie 7, 8, 9, 10 z datą produkcji nie wcześniej niż 2018.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższą zmianę

1.2 Pytanie:

Prosimy o wyjaśnienie czy wymagana pojemność komory zamrażarki jest pojemnością brutto czy użytkową?

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie zamrażarki o pojemności użytkowej 485l i pojemności brutto 500l?

Odpowiedź:

Zamawiający dokonuje zmiany treści w poz. 2 Formularza wymaganych warunków technicznych, załącznika 2.7 do SIWZ, który otrzymuje brzmienie:

2	Pojemność całkowita (brutto) zamrażarki	500 +/- 30 litrów Należy podać
---	---	-------------------	-----------------------

1.3 Pytanie:

Czy Zamawiający uzna za ofertę równoważną zamrażarkę o drzwiach wewnętrznych wykonanych z izolowanego tworzywa, co daje lepsze efekty izolacyjne. Stosowanie stali nierdzewnej w drzwiczkach, nie ma znaczenia gdyż i tak stal musiałaby być pokryta tworzywem lub materiałem izolacyjnym by zniwelować przenikanie ciepła przez barierę frontową po otwarciu drzwi zewnętrznych. Grubość warstwy izolacyjnej dla drzwi zewnętrznych to 70 mm, Grubość warstwy izolacyjnej dla drzwi wewnętrznych to 30 mm

Odpowiedź:

Zamawiający dokonuje zmiany treści w poz. 4 Formularza wymaganych warunków technicznych, załącznika 2.7 do SIWZ, który otrzymuje brzmienie:

4	Wnętrze komory	Minimum trzy termicznie izolowane wewnętrzne drzwi wykonane ze stali nierdzewnej Należy podać
---	----------------	---	-----------------------

1.4 Pytanie:

Prosimy o wyrażenie zgody na zaoferowanie zamrażarki z wnętrzem wykonanym ze stali ocynkowanej elektrolitycznie. Antykorozyjne właściwości powłok cynkowych polegają na tym, że cynk może tworzyć niezwykle odporne i bardzo trudno rozpuszczalne powłoki kryjące. Tworzą się one podczas kontaktu z powietrzem i woda. Składają się głównie z zasadowego węglanu cynku i to one są odpowiedzialne za właściwa ochronę przed korozją. W opisie przedmiotu zamówienia wynika, że zamrażarka niskotemperaturowa ma jedynie służyć do przechowywania materiału biologicznego.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższą zmianę.

1.5 Pytanie:

Prosimy o wyjaśnienie co Zamawiający rozumie pod pojęciem „alarm uszkodzenia układu chłodzenia”?

Stwierdzenie to jest zbyt ogólne. Wszystkie dostępne alarmy informują, że występuje zakłócenie w pracy zamrażarki, które w konsekwencji może prowadzić do uszkodzenia układu chłodzenia w zamrażarce.

Alarmy dostępne w zamrażarkach niskotemperaturowych są następujące:

- Alarm uszkodzenia sensora temperatury na zewnątrz zamrażarki,
- Alarm uszkodzenia sensora temperatury wewnątrz zamrażarki,
- Alarm zbyt wysokiej temperatury w zamrażarce,
- Alarm zbyt niskiej temperatury w zamrażarce,
- Alarm otwartych drzwi,
- Alarm zanieczyszczenia skraplacza,
- Alarm przepięciowy,
- Alarm przekroczenia ciśnienia,
- Alarm zbyt wysokiej temperatury otoczenia,
- Alarm braku zasilania,
- Alarm drugiego czujnika kompresora.

Prosimy o odstąpienie od wymogu albo doprecyzowanie

Odpowiedź:

Zamawiający dokonuje zmiany treści w poz. 13 Formularza wymaganych warunków technicznych, załącznika 2.7 do SIWZ, który otrzymuje brzmienie:

13	Alarm wizualny i optyczny	Minimum Alarm przekroczenia zadanej temperatury Alarm uszkodzonego sensora Należy podać
----	---------------------------	--	-----------------------

		temperatury Alarm błędów zasilania Alarm niedomkniętych drzwi Alarm uszkodzenia układu chłodzenia	
--	--	---	--

2. Dotyczy dostaw objętych Pakietem 8 – chłodziarko zamrażarka laboratoryjna:

2.1 Pytanie:

W związku ze zmianą parametrów /opz w zakresie pakietu 11, a w szczególności daty produkcji, prosimy o wyrażenie zgody na zaoferowanie urządzeń w Pakiecie 7, 8, 9, 10 z datą produkcji nie wcześniej niż 2018.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższą zmianę

2.2 Pytanie:

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie chłodziarki z funkcją „NO FROST” a zamrażarki z rozmrażaniem statycznym?

Odpowiedź:

Zamawiający dokonuje zmiany treści w poz. 3 Formularza wymaganych warunków technicznych, załącznika 2.8 do SIWZ, który otrzymuje brzmienie:

3	Odszranianie	Automatyczne lub manualne lub z funkcją „NO FROST”, a zamrażarki z rozmrażaniem statycznym Należy podać
---	--------------	---	-----------------------

2.3 Pytanie:

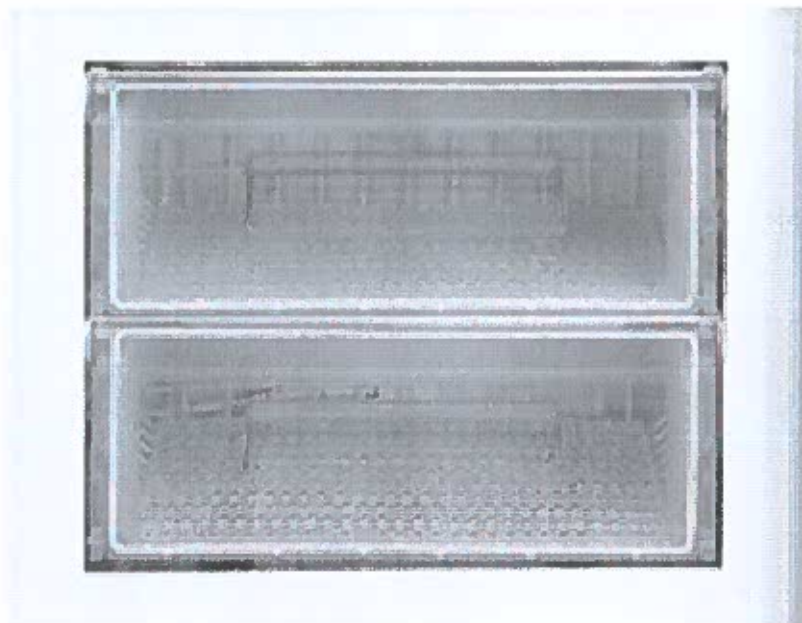
Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie zakresu temperatury dla zamrażarki 20°C/-40°C ?

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższą zmianę

2.4 Pytanie:

Prosimy o wyrażenie zgody na zaoferowanie dla wnętrza zamrażarki koszo-szuflad, jak ilustruje rysunek poniżej. 2 kosze + zabezpieczenie panelem z plexi oddzielnie dla każdego elementu.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dokonuje zmiany treści w poz. 13 Formularza wymaganych warunków technicznych, załącznika 2.8 do SIWZ, który otrzymuje brzmienie:

13	Wnętrze zamrażarki	Minimum 2 szuflady lub 2 koszo-szuflady <i>Należy podać</i>
----	--------------------	---	------------------------------

2.5 Pytanie:

Prosimy o odstąpienie od wymogu drzwi zamykanych na klucz dla chłodziarki i zamrażarki. Chłodziarko-zamrażarka jaką chcemy zaproponować posiada 2 zamki/ zatrzaski, które uniemożliwiają przypadkowe otwarcie drzwi jak ilustruje rysunek poniżej



zamrażarka jaką chcemy zaproponować posiada port USB z możliwością zgrywania zapisanych danych temperatury oraz system alarmów w zakresie większym niż wymaga Zamawiający.

Odpowiedź:

Zamawiający dokonuje zmiany treści w poz. 11 Formularza wymaganych warunków technicznych, załącznika 2.8 do SIWZ, który otrzymuje brzmienie:

11	Drzwi	Oddzielne do chłodziarki i zamrażarki, Każde zamykane na klucz lub na zatrzask uniemożliwiający przypadkowe otwarcie Należy podać
----	-------	--	-----------------------

2.6 Pytanie:

Czy Zamawiający dopuści chłodziarko zamrażarkę laboratoryjną o wadze 163 kg przy zachowaniu pozostałych parametrów?

Odpowiedź:

Zamawiający dokonuje zmiany treści w poz. 14 Formularza wymaganych warunków technicznych, załącznika 2.8 do SIWZ, który otrzymuje brzmienie:

14	Waga (kg)	100 +/- 50 Należy podać
----	-----------	------------	-----------------------

3. Dotyczy dostaw objętych Pakietem 9 – szafy chłodnicze, 2 szt:**3.1 Pytanie:**

W związku ze zmianą parametrów /opz w zakresie pakietu 11 a w szczególności daty produkcji, prosimy o wyrażenie zgody na zaoferowanie urządzeń w Pakiecie 7, 8, 9, 10 z datą produkcji nie wcześniej niż 2018.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższą zmianę

3.2 Pytanie:

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie chłodziarki o głębokości 638 mm? To tylko o 38 mm więcej niż wymaga Zamawiający.

3.3 Pytanie:

Czy Zamawiający dopuści szafę chłodniczą o głębokości 68 cm?

Odpowiedź:

Tak, Zamawiający dokonuje zmiany treści w poz. 9 Formularza wymaganych warunków technicznych, załącznika 2.9 do SIWZ, który otrzymuje brzmienie:

9	Głębokość	Maksimum 70 cm Należy podać
---	-----------	----------------	-----------------------

3.4 Pytanie:

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie chłodziarki o zakresie temperatur od 2 do +8°C?

Zgoda na powyższe pozwoli nam zaoferować chłodziarkę z innymi dodatkowymi elementami wyposażenia, tzn. alarm otwartych drzwi, alarm wysokiej i niskiej temperatury, alarm braku zasilania.

3.5 Pytanie:

Czy Zamawiający dopuści szafę chłodniczą o zakresie temperatury od +1°C do +15°C?

4
Boz
Z

Odpowiedź na pytanie 3.4 i 3.5:

Tak, Zamawiający dokonuje zmiany treści w poz. 17 Formularza wymaganych warunków technicznych, załącznika 2.9 do SIWZ, który otrzymuje brzmienie:

17	Zakres temperatur chłodzenia	Od 0 do +10°C ≥(+2°C ÷ + 8°C) Należy podać
----	------------------------------	---	-----------------------

3.6 Pytanie:

Czy Zamawiający dopuści szafę chłodniczą o pojemności brutto 350l i pojemności netto 265l

3.7 Pytanie:

Czy Zamawiający dopuści szafę chłodniczą o pojemności użytkowej 327l?

Odpowiedź na pytanie 3.6 i 3.7:

Zamawiający dokonuje zmiany treści w poz. 6 Formularza wymaganych warunków technicznych, załącznika 2.9 do SIWZ, który otrzymuje brzmienie:

6	Pojemność użytkowa	Minimum 350 327 l Należy podać
---	--------------------	------------------------------	-----------------------

4 Dotyczy dostaw objętych Pakietem 10 – zamrażarki niskotemperaturowe, 2 szt.:**4.1 Pytanie:**

W związku ze zmianą parametrów /opz w zakresie pakietu 11 a w szczególności daty produkcji, prosimy o wyrażenie zgody na zaoferowanie urządzeń w Pakiecie 7, 8, 9, 10 z datą produkcji nie wcześniej niż 2018.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższą zmianę

4.2 Pytanie

Czy Zamawiający dopuści ofertę na zamrażarkę niskotemperaturową o wymiarach : szer. 815 mm, x głęb. 895 mm x wys. 1850 mm?

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższą zmianę

4.3 Pytanie:

Prosimy o wyjaśnienie, czy wymagana pojemność komory zamrażarki jest pojemnością brutto czy użytkową?

4.4 Pytanie

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie zamrażarki niskotemperaturowej o pojemności brutto 256 l i użytkowej 237l ?

Odpowiedź na pytania 4.3 i 4.4:

Zamawiający dokonuje zmiany treści w poz. 1 Formularza wymaganych warunków technicznych, załącznika 2.10 do SIWZ, który otrzymuje brzmienie:

1	Pojemność całkowita (brutto) komory zamrażarki	≥ 240 litrów Należy podać
---	--	--------------	-----------------------

5 Dotyczy dostaw objętych Pakietem 11 – zamrażarka niskotemperaturowa:

5.1 Pytanie:

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie zamrażarki niskotemperaturowej ze zintegrowanym wyświetlaczem w dolnej części urządzenia?

Odpowiedź:

Zamawiający dokonuje zmiany treści w poz. 9 Formularza wymaganych warunków technicznych, załącznika 2.11 do SIWZ, który otrzymuje brzmienie:

9	Panel sterowania	Ze zintegrowanym wyświetlaczem w górnej części urządzenia Należy podać
---	------------------	--	-----------------------

5.2 Pytanie:

Prosimy o wyjaśnienie co Zamawiający rozumie pod pojęciem „nieprawidłowe funkcjonowanie systemu chłodzenia” ?

Stwierdzenie to jest zbyt ogólne. Wszystkie dostępne alarmy informują, że występuje zakłócenie w pracy zamrażarki, które w konsekwencji może prowadzić do uszkodzenia układu chłodzenia w zamrażarce.

Czy Zamawiający rozumie pod opisanym pojęciem alarm uszkodzenia sensora temperatury wewnątrz zamrażarki?

Prosimy o odstąpienie od wymogu albo doprecyzowanie

5.3 Pytanie:

Prosimy o odstąpienie od wymogu alarmu otwartych drzwi w zamrażarce.

Zamrażarka zgodnie z wymaganiami Zamawiającego, posiada klapę poziomą, otwieraną do góry. Podczas ustania działania siły operatora pokrywa zamrażarki zamknie się samoczynnie. Następuje automatyczne dociągnięcie klapy zamrażarki.

Odpowiedź na pytania 5.2 i 5.3:

Zamawiający dokonuje zmiany treści w poz. 11 Formularza wymaganych warunków technicznych, załącznika 2.11 do SIWZ, który otrzymuje brzmienie:

11	Alarm optyczny i dźwiękowy	Min.: -przekroczenia zadanych wartości granicznych temperatury, -nieprawidłowego funkcjonowania systemu chłodzenia, -otwartych drzwi, -braku zasilania' Należy podać
----	----------------------------	---	-----------------------

5.4 Pytanie:

W OPZ pkt. 22 Zamawiający wymaga aby zamrażarka była wyposażona w „Baterijne podtrzymanie sterownika przez min. 70 godz.” Parametr ten jest punktowany. Standardowo taki system działa 48 godzin w przypadku utraty źródła zasilania. Wnosimy o zmianę zapisów na „Baterijne podtrzymanie sterownika przez min. 48 godz. ” przyznanie punktów za spełnienie tego warunku.

Odpowiedź:

Zamawiający dokonuje zmiany treści w poz. 22 Formularza wymaganych warunków technicznych, załącznika 2.11 do SIWZ, który otrzymuje brzmienie:

22	Baterijne podtrzymywanie pracy sterownika	Min. 70 godz. 48 godz. Należy podać
----	---	-----------------------------------	-----------------------

5.5 Pytanie:

Prosimy o doprecyzowanie punktacji w zakresie pakietu nr 11.

W SIWZ & XIV dla pakietu 11 są następujące zapisy: 90 % cena, 10% gwarancja,
Nie ma nigdzie informacji o punktacji w zakresie parametru „zużycie energii”

Wnosimy o odstąpienie od wymogu

Odpowiedź:

Zamawiający dokonuje zmiany treści w poz. 24 Formularza wymaganych warunków technicznych, załącznika 2.11 do SIWZ, który otrzymuje brzmienie:

24	Zużycie energii	≤ 3,85 kWh/24h Należy podać
----	-----------------	----------------	-----------------------

Jednocześnie Zamawiający dokonuje zmiany treści w poz. 2 Formularza wymaganych warunków technicznych, załącznika 2.11 do SIWZ, który otrzymuje brzmienie:

2	Data produkcji	Nie wcześniej niż w 2019 r. Należy podać
---	----------------	-----------------------------	-----------------------

Zamawiający informuje, iż na stronie internetowej www.wum.edu.pl zostały zamieszczone załączniki uwzględniające powyższe zmiany.

Dotychczasowy termin składania i otwarcia ofert nie ulega zmianie.

Termin składania ofert: 28.02.2020 r. o godz. 11:00

Termin otwarcia ofert: 28.02.2020 r. o godz. 11:10

Z poważaniem



.....
Magdalena Śledziewska
Przewodnicząca Komisji
Przetargowej