

ZP/UR/26/2015

Rzeszów, 21.04.2015r.

**Zamawiający:**

Uniwersytet Rzeszowski  
ul. Rejtana 16 C  
35-959 Rzeszów

**Wykonawcy,  
którzy pobrali siwz  
nr ZP/UR/26/2015**

**Wyjaśnienia treści siwz z dn. 21.04.2015r.**

W nawiązaniu do postępowania nr ZP/UR/26/2015 na **Dostawę wyposażenia: dygestorium, automatu do barwienia preparatów histopatologicznych, kriostatu, mikrotomu rotacyjnego, łaźni wodnej, stacji do zatapiania materiału tkankowego, szaf na preparaty, wirówki cytologicznej, piły sekcyjnej, procesora tkankowego, ciepłarki laboratoryjnej, myjni do dezynfekcji, aparatu do denaturacji i hybrydyzacji do Zakładu Nauk o Człowieku** na podstawie art. 38 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 roku Prawo Zamówień Publicznych (t.j. Dz. U. z 2013, poz. 907 z późn. zm.) Zamawiający udziela wyjaśnień dotyczących treści SIWZ w związku z pytaniami, które wpłynęły do Zamawiającego

**Zadanie 15: Dostawa myjni do dezynfekcji narzędzi sekcyjnych**

**Pytanie 1:**

Prosimy o doprecyzowanie co Zamawiający ma na myśli pod pojęciami „górný wózek standardowy z ramieniem spryskującym – poz. 27” oraz „dolny wózek standardowy – dla pozycji 28”? Dla myjni narzędziowych stosuje się zazwyczaj wózki 1, 2, 3 poziomowe do narzędzi sekcyjnych, które zostały podane w wymaganiach w pozycji 25 i 26.

**Odpowiedź:**

Zamawiający ma na myśli w poz. 26 (modyfikacja opisu z dn. 09.04.2015r.) wózek z ramieniem spryskującym w wykonaniu standardowym 1 poziomowym umiejscawiany w górnej części urządzenia, natomiast w poz. 27 (modyfikacja opisu z dn. 09.04.2015r.) dolny wózek w wykonaniu standardowym 1 poziomowym bez ramienia spryskującego.

**Pytanie 2:**

Prosimy o informację czy podane w pozycji 34 wymiary urządzenia 60x65x85 +/-5 cm obejmują obudowę dla minimum dwóch 5 litrowych zbiorników na środki chemiczne?

**Odpowiedź:**

Mogą lecz nie muszą – dopuszczamy inne rozwiązanie, które nie zwiększa szerokości urządzenia

**Pytanie 3:**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania urządzenie o wymiarach zewnętrznych 90x65x85 cm +/-5 cm?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza

**Pytanie 4:**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania urządzenie z 2 poziomową filtracją wody obiegowej

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza

**Pytanie 5:**

Prosimy o informację czy programy specjalne mają zawierać się w 20 wymaganych programach mycia dezynfekcji? Prosimy o dopuszczenie urządzenia posiadającego 20 programów mycia i dezynfekcji, które mogą zostać indywidualnie zaprogramowane wobec oczekiwania Zamawiającego.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza. Zamawiający oczekuje programów specjalnych zoptymalizowanych pod względem różnego rodzaju zanieczyszczeń, gotowych do użycia.

**Pytanie 6:**

Prosimy o doprecyzowanie, w jakim pomieszczeniu ma stać urządzenie, ponieważ podane pomieszczenie -1,18 na rysunku jest korytarzem. Jednocześnie proszę o informację z jakiego pomieszczenia będzie trzeba poprowadzić przewód elektryczny?

**Odpowiedź:**

lokalizacja dotyczy pom. -1.18a

przewód będzie prowadzony z rozdzielni piętrowej TR(-1) zlokalizowanej przy szybie windowym w obszarze I-J/3-4

**Pytanie 7:**

Prosimy o wydłużenie czasu na realizację dostawy do 45 dni po podpisaniu umowy.

**Odpowiedź:**

Zamawiający zmienia termin realizacji zamówienia-do 40 dni od dnia podpisania umowy

**Pytanie 8, Termin realizacji zamówienia**

Zwracamy się z prośbą o wydłużenie terminu realizacji zamówienia do 50 dni od daty podpisania umowy.

**Odpowiedź:**

Zamawiający zmienia termin realizacji zamówienia-do 40 dni od dnia podpisania umowy

**Pytanie 9, Zadanie nr 2: Dostawa automatu do barwienia preparatów, Poz. 3.**

Prosimy o dopuszczenie czasu zanurzenia w zakresie do 59 min i 59 sekund

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza

**Pytanie 10, Zadanie nr 2: Dostawa automatu do barwienia preparatów, Poz. 6.**

Prosimy o dopuszczenie 5 stacji grzewczych.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza

**Pytanie 11, Zadanie nr 3: Dostawa kriostatu półautomatycznego, Poz. 1.**

Prosimy o dopuszczenie kriostatu z komorą wykonaną z materiałów odpornych na korozję, z własnym oświetleniem, z rozsuwanym, podgrzewanym oknem

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza

**Pytanie 12, Zadanie nr 5: Dostawa łaźni wodnej z płytą grzewczą**

Prosimy o dopuszczenie płyty grzewczej z dokładnością  $\pm 1,5^{\circ}\text{C}$

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza

**Pytanie 13, Zadanie nr 5: Dostawa łaźni wodnej z płytą grzewczą**

Prosimy o dopuszczenie łaźni wodnej, bez podświetlania, posiadającą czarną powierzchnię, ułatwiającą widoczność skrawków na powierzchni wody.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza

**Pytanie 14, Zadanie nr 9: Dostawa wirówki cytologicznej**

Prosimy o dopuszczenie wirówki cytologicznej zasilanej napięciem do 240V

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza

**Pytanie 15, Zadanie nr 7: Dostawa szaf na preparaty histologiczne**

Prosimy o doprecyzowanie czy Zamawiający wymaga jednej szafy modułowej z podstawą, przykrywką i trzema modułami archiwizacyjnymi? Czy też trzech zestawów zawierających podstawę, przykrywkę oraz jeden moduł archiwizacyjny na szkiełka mikroskopowe?

**Odpowiedź:**

Zamawiający oczekuje 3 zestawów; każdy zestaw powinien składać się z podstawy, przykrywy i modułu archiwizacyjnego

**Pytanie 16, Zadanie nr 10: Dostawa piły sekcyjnej**

Prosimy o dopuszczenie oscylacji w zakresie od 12000 do 21000/min

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza

**Pytanie 17, Zadanie nr 11: Dostawa archiwum wolnostojącego na szkiełka mikroskopowe**

Prosimy o dopuszczenie szafy mogącej pomieścić 100 000 szkiełek mikroskopowych bez użycia nadstawki z drzwiami zamykanymi na klucz

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza szafę zamykaną na klucz o pojemności 100000 bez użycia nadstawki.

**Pytanie 18, Zadanie nr 14:**

Czy Zamawiający wymaga aby ciepłarki były wyposażone w otwieranie nie wymagające użycia rąk (np. łokciem, gdy ręce są zajęte). Jest to bardzo istotna cecha tego typu urządzenia, aby można było w prosty i bezpieczny sposób prowadzić załadunek komory.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza ale nie wymaga

**Pytanie 19, Zadanie nr 14:**

Czy Zamawiający wymaga aby wewnątrz komory w raz z półkami było możliwe do demontażu bez użycia narzędzi (brak połączeń śrubowych wewnątrz komory ciepłarki). Takie rozwiązanie podnosi komfort i higienę użytkownika urządzenia.

**Odpowiedź:**

Zamawiający wymaga.

**Pytanie 20**

**Dot. załącznik nr 1.4 do SiWZ poz. 7**

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie mikrotomu wyposażonego w dotykowy panel LCD po lewej stronie urządzenia, który jest zamontowane na stałe. W związku z umieszczeniem koła zamachowego po prawej stronie urządzenia umieszczenie panelu sterowania po lewej stronie jest podyktowane względami ergonomii pracy.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 21**

**Dot. załącznik nr 1.4 do SiWZ poz. 13**

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie mikrotomu z całkowitym wysuwem pionowym głowicy 70mm.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 22 Dot. załącznik nr 1.4 do SiWZ poz. 15**

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie mikrotomu z możliwością cięcia w zakresach:

- od 0 □m do 10 □m w krokach co 0,5 □m,
- od 10 □m do 20 □m w krokach co 1 □m,
- od 20 □m do 50 □m w krokach co 5 □m.
- od 50 □m do 100 □m w krokach co 10 □m.

Zaproponowane rozwiązanie daje możliwość bardziej precyzyjnego cięcia w początkowym najczęściej wykorzystywanym w rutynowej pracy zakresie.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 23 Dot. załącznik nr 1.4 do SiWZ poz. 16**

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie mikrotomu umożliwiającego cięcie z prędkością do 300 mm/s.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 24 Dot. załącznik nr 1.4 do SiWZ poz. 19**

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie mikrotomu umożliwiającego trymowanie w zakresach:

- od 1 mm do 10 mm w krokach co 1 mm,
- od 10 mm do 20 mm w krokach co 2 mm,
- od 20 mm do 50 mm w krokach co 5 mm.
- od 50 mm do 100 mm w krokach co 10 mm.
- od 100 mm do 500 mm w krokach co 50 mm.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 25 Dot. załącznik nr 1.4 do SiWZ poz. 26**

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie mikrotomu bez możliwości rozbudowy o tor wodny zintegrowany z podświetlaną łaźnią oraz przystawkę do schłodzenia preparatu.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 26 Dot. załącznik nr 1.5 do SiWZ**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie łaźni wodnej zintegrowanej z płytą grzewczą o parametrach użytkowych:

- płynnie regulowana temperatura pracy dla łaźni wodnej termostatem cyfrowym, dla płyty grzewczej termostatem analogowym
- zabezpieczenie termiczne przed przegrzaniem
- podświetlany włącznik sieciowy – jeden dla całego urządzenia
- regulacja temperatury łaźni od 20°C do 70°C, płyty od 20°C do 50°C
- dokładność odczytu temperatury  $\pm 1^\circ\text{C}$
- czujnik poziomu wody w urządzeniu zabezpieczający przed przegrzaniem
- łaźnia wodna z podświetleniem lampą neonową o mocy 6W

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 27 Dot. załącznik nr 1.6 do SiWZ poz. 1**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaproponowanie zatapiarki trzymodułowej z możliwością przechowywania kasetek oraz foremek w module grzewczym wyposażonym w dwie podgrzewane komory z cyfrową regulacją temperatury pracy o pojemności 5,5 i 3 l?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 28 Dot. załącznik nr 1.6 do SiWZ poz. 2**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaproponowanie zatapiarki o pojemności pojemnika na parafinę 4 litry?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 29 Dot. załącznik nr 1.6 do SiWZ poz. 4**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaproponowanie zatapiarki, wyposażonej w cyfrowy panel sterujący z przyciskami dotykowymi, umożliwiający zaprogramowanie wszystkich funkcji urządzenia?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 30 Dot. załącznik nr 1.6 do SiWZ poz. 7 i poz. 8**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaproponowanie zatapiarki wyposażonej w oświetlenie halogenowe umieszczone na elastycznym ramieniu zapewniające właściwe oświetlenie powierzchni roboczej oraz obszaru z akcesoriami?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 31 Dot. załącznik nr 1.6 do SiWZ poz. 9**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaproponowanie zatapiarki wyposażonej w punkt chłodzący o średnicy 55mm o temperaturze około  $-3^\circ\text{C}$ ?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 32 Dot. załącznik nr 1.6 do SiWZ poz. 12**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaproponowanie zatapiarki bez dodatkowego przyłącza wbudowanej pincety podgrzewanej?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 33 Dot. załącznik nr 1.6 do SiWZ poz. 13**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaproponowanie zatapiarki z modułem grzewczym do przechowywania kasetek z wyjmowanymi wewnętrznymi zbiornikami ze stali nierdzewnej w celu łatwego i bezpiecznego opróżnienia zbiorników z parafiny?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 34 Dot. załącznik nr 1.6 do SiWZ poz. 16**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaproponowanie zatapiarki wyposażonej w czujnik zbliżeniowy bezdotykowy uruchamiający wypływ parafiny z możliwością regulacji położenia czujnika?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 35 Dot. załącznik nr 1.6 do SiWZ poz. 17**

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o doprecyzowanie czy zaproponowane urządzenie powinno tylko posiadać możliwość rozbudowy o wskazane akcesoria czy należy je dostarczyć wraz z urządzeniem?

**Odpowiedź:**

Zamawiający wymaga aby wskazane akcesoria były dostarczone wraz z urządzeniem

**Pytanie 36 Dot. załącznik nr 1.6 do SiWZ poz. 17**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaproponowanie zatapiarki, którą można doposażyć w lupę montowaną na gwint oraz podgrzewaną pincetę wyposażoną w oddzielne zasilanie?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 37 Dot. załącznik nr 1.6 do SiWZ poz. 19**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaproponowanie zatapiarki wyposażonej w moduł chłodzący mogący pomieścić do 80 standardowych kasetek o wymiarach 500 x 550 x 290 mm?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 38 Dot. załącznik nr 1.6 do SiWZ poz. 10**

Zwracamy się z prośbą o doprecyzowanie zakresu temperatury pracy płyty chłodzącej. Czy należy zaproponować płytę chłodzącą z możliwością regulacji temperatury do -20 °C?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wymaga ale dopuszcza.

**Pytanie 39 Dot. załącznik nr 1.7 do SiWZ poz. 7, 9 i 10**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaproponowanie szafy modułowej do archiwizacji preparatów mikroskopowych wyposażonej w szuflady wykonane z metalu lakierowanego proszkowo w kolorze konstrukcji głównej archiwum? Ze względu na dużą wagę szkiełek mikroskopowych umieszczonych w każdej z szuflad archiwum zastosowanie szuflad wykonanych z metalu przekłada się bezpośrednio na większą trwałość produktu, zapewniającą bezproblemowe użytkowanie przez wiele lat.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 40 Dot. załącznik nr 1.8 do SiWZ**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaproponowanie szafy do archiwizacji bloczków o parametrach:

- pojemność szafy 40320 szt. kasetek
- wymiarach 1023 x 725 x 1450 mm
- 18 metalowych szuflad zainstalowanych na wytrzymałych prowadnicach, każda o pojemności 2240 szt. kasetek.
- szuflady wykonane z metalu malowanego proszkowo, każda wyposażona w 28 plastikowych wkładek
- wkładki o pojemności 80 szt. kasetek każda
- front szuflad z miejscem na opis

- szafa zamykana na klucz
- zabezpieczenie przed przeważaniem szafy umożliwiające otwarcie tylko jednej z szuflad w tym samym czasie

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 41 Dot. załącznik nr 1.9 do SiWZ poz. 17**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaproponowanie wirówki cytologicznej bez możliwości wykonania cytobloków?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 42 Dot. załącznik nr 1.9 do SiWZ poz. 18**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaproponowanie wirówki bez wyposażenia w zestaw startowy do uzyskania cytobloków, zawierający : płyn osadzający oraz żelujący do osadzenia zawieszin komórkowych oraz kasetki histologiczne kompatybilne z klipsami ze stali nierdzewnej.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 43 Dot. załącznik nr 1.11 do SiWZ**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaproponowanie szafy do archiwizacji szkiełek o parametrach:

- pojemność szafy 134400 szt. szkiełek
- wymiarach 1023 x 725 x 1325 mm
- 10 metalowych szuflad zainstalowanych na wytrzymałych prowadnicach, każda o pojemności 13440 szt. szkiełek.
- szuflady wykonane z metalu malowanego proszkowo, każda wyposażona w 28 plastikowych wkładek
- wkładki o pojemności 480 szt. szkiełek każda
- front szuflad z miejscem na opis
- szafa zamykana na klucz
- zabezpieczenie przed przeważaniem szafy umożliwiające otwarcie tylko jednej z szuflad w tym samym czasie

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 44 Dot. SiWZ, rozdział II, pkt. 6 – termin wykonania zamówienia – dot. pakietu nr 12**

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wydłużenie terminu realizacji zamówienia do maksymalnie 50 dni. Czas na realizację podany w SiWZ jest za krótki do terminowego i rzetelnego wywiązania się z warunków umowy.

Zamawiający zmienia termin realizacji zamówienia-do 40 dni od dnia podpisania umowy

**Pytanie 45 Dot. SiWZ, rozdział II, pkt. 6 – termin wykonania zamówienia – dot. pakietu nr 4, 5, 6, 7, 8, 9, 11**

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wydłużenie terminu realizacji zamówienia do maksymalnie 60 dni. Czas na realizację podany w SiWZ jest za krótki do terminowego i rzetelnego wywiązania się z warunków umowy.

**Odpowiedź:**

Zamawiający zmienia termin realizacji zamówienia-do 40 dni od dnia podpisania umowy

**Pytanie 46 Dot. załącznik nr 1.12 do SiWZ poz. 29**

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wydłużenie czasu reakcji serwisu do max 48 godzin.

**Odpowiedź:**

Nie.

**Pytanie 47.Dotyczy: Projekt umowy – załącznik nr 3 do SIWZ.**

Czy Zamawiający dopuści do modyfikacji par 5 projektu umowy w n/w zakresie:

tj z:

KARY UMOWNE

§ 5

1. Tytułem niewykonania lub nienależytego wykonania umowy strony ustalają kary umowne:

a) za każdy dzień opóźnienia w wykonaniu całości przedmiotu umowy (§1, § 2 i § 3 ust. 1) oraz opóźnienia w wydaniu dokumentów, o których mowa § 3 ust. 2, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,2% **cenę umownej netto (§ 1 ust.1)**,

b) za każdy dzień opóźnienia w usunięciu wady przedmiotu umowy w okresie gwarancji i rękojmi liczonego od następnego dnia po upływie terminu do usunięcia wady Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,1 % **cenę umowną netto (§ 1 ust.1)**,

c) za każdy dzień opóźnienia w dostarczeniu urządzenia wolnego od wad (gwarancja) liczonego od następnego dnia po upływie terminu określonego w § 6 Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,2 % **cenę umowną netto (§ 1 ust.1)**,

2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% **cenę umowną netto (§ 1 ust.1)** za odstąpienie przez Wykonawcę lub Zamawiającego od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

na:

KARY UMOWNE

§ 5

1. Tytułem niewykonania lub nienależytego wykonania umowy strony ustalają kary umowne:

a) za każdy dzień opóźnienia w wykonaniu całości przedmiotu umowy (§1, § 2 i § 3 ust. 1) oraz opóźnienia w wydaniu dokumentów, o których mowa § 3 ust. 2, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,2% **cenę umowną netto danego zadania (§ 1 ust.1)**,

b) za każdy dzień opóźnienia w usunięciu wady przedmiotu umowy w okresie gwarancji i rękojmi liczonego od następnego dnia po upływie terminu do usunięcia wady Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,1 % **cenę umowną netto danego zadania (§ 1 ust.1)**,

c) za każdy dzień opóźnienia w dostarczeniu urządzenia wolnego od wad (gwarancja) liczonego od następnego dnia po upływie terminu określonego w § 6 Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,2 % **cenę umowną netto danego zadania (§ 1 ust.1)**,

2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% **cenę umowną netto danego zadania (§ 1 ust.1)** za odstąpienie przez Wykonawcę lub Zamawiającego od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy.

Zgodnie z przepisami PZP każdy pakiet stanowi odrębne postępowanie o udzielenie zamówienia i podlega odrębnej procedurze przetargowej związanej z wyborem oferty najkorzystniejszej.

**Odpowiedź:**

Ponieważ każde zadanie jest odrębną częścią, umowa zostaje sporządzona dla każdej z części osobno. W § 1 ust.1 umowy zostaną wpisane wartości cenowe dotyczące tylko i wyłącznie zadania, którego umowa dotyczy i tych wartości dotyczą kary umowne.

**Pytanie 48**

**Zadanie 13: Destylarka – 1 szt.**

Czy Zamawiający dopuści destylator o wydajności destylatu ok. 10 l/h? Producent nie jest w stanie określić dokładnej wartości wydajności urządzenia, gdyż zależy ona od różnych parametrów wody doprowadzającej (zróżnicowane zanieczyszczenie oraz ciśnienie uzyskiwane u użytkowników) oraz zmienne napięcie zasilania. Jeśli nie, proszę o wyjaśnienia.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza

**Pytanie 49**

**Zadanie 14: Ciepłarka laboratoryjne – 2 szt.**

1. Czy Zamawiający dopuści ciepłarkę z możliwością opóźnionego włączenia oraz możliwością ustawienia czasu (timer) po upływie, którego zostanie zakończony proces? Jeśli nie, proszę o wyjaśnienie.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza

2. Czy Zamawiający dopuści ciepłarkę o głębokości 49,5 cm oraz wysokości 67 cm, równocześnie spełniającą wymaganą pojemność wewnętrzną? Jeśli nie, proszę o wyjaśnienie.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza. Wykonawca nie podał kompletnych wymiarów.

z up. Rektora UR  
KIEROWNIK  
Działu Zamówień Publicznych

mgr inż. Eugeniusz Niżnik

.....  
Kierownik Zamawiającego lub osoba upoważniona