



UNIwersytet Medyczny
IM. KAROLA MARCINKOWSKIEGO W POZNANIU
Dział Zamówień Publicznych

Adres:
61-701 Poznań
ul. Fredry 10

tel.: (061) 854-60-00
fax (061) 854-61-46
e-mail: dzp@ump.edu.pl

L. dz.: DZP- 132/23

Poznań, dnia 09.03.2023 r.

Wszyscy Wykonawcy
/ Platforma zakupowa

Dotyczy: PN-4/23 postępowania w trybie przetargu nieograniczonego na **dostawę z wniesieniem i instalacją wyposażenia Zakładu Patomorfologii Klinicznej wraz z przeszkoleniem personelu na potrzeby Uniwersyteckiego Szpitala Klinicznego w Poznaniu.**

W związku z pytaniami dotyczącymi prowadzonego postępowania, Zamawiający, zgodnie z art. 135 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2022 r., poz. 1710 ze zm.) udziela odpowiedzi, a także wprowadza zmiany treści SWZ na podstawie art. 137 ust 1 ustawy Pzp zgodnie z odpowiedziami:

Pytanie 1

Zważywszy na doniesie i nieodwracalne skutki prawne rozwiązania umowy, celowe jest, aby przed rozwiązaniem umowy przez Zamawiającego wykonawca został wezwany do należytego wykonywania umowy. Takie wezwanie najprawdopodobniej wystarczająco zmobilizuje wykonawcę do należytego wykonywania umowy i pozwoli uniknąć rozwiązania umowy, a tym samym uniknąć skutków rozwiązania umowy, które są niekorzystne dla obu stron. W związku z powyższym zwracamy się o wprowadzenie dodatkowego zapisu w umowie uwzględniającego wcześniejsze wezwanie Wykonawcy do należytego wykonania umowy.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na modyfikację umowy w zaproponowanym zakresie.

Pytanie 2

Prosimy o modyfikację zapisów § 4 w taki sposób, aby wysokość kary umownej naliczana była od wartości netto a nie brutto. VAT jest należnością publicznoprawną, którą wykonawca jest zobowiązany odprowadzić do urzędu skarbowego. Ponadto sama kwota podatku VAT wliczona do ceny oferty nie ma wpływu na korzyści ekonomiczne osiągane przez wykonawcę z tytułu wykonania zamówienia.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na modyfikację umowy w zaproponowanym zakresie.

Pytanie 3

W związku z tym iż zgodnie art. 431 ustawy PZP zarówno wykonawca jak i Zamawiający obowiązani są współdziałać przy wykonywaniu umowy w celu należytej realizacji zamówienia Wykonawca zwraca się z wnioskiem do Zamawiającego o dodanie zapisów projektu umowy w § 4 pkt 1 ppk. 3, mając na względzie zgodną z prawem i równorzędną relację łączącą Zamawiającego z Wykonawcą o poniższej treści:

Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne za: odstąpienie od umowy lub jej rozwiązanie z powodu okoliczności, za które odpowiada Zamawiający, w wysokości 10 % wartości netto umowy.

Wskazany zapis jest istotny dla należytej realizacji zamówienia publicznego oraz współpracy pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą. W stosunkach cywilnoprawnych bardzo ważna jest równowaga pomiędzy obiema stronami umowy oraz wzajemne kształtowanie jej postanowień w granicach zasady swobody umów (art. 353¹ KC), pozwalające na uznanie wykonawcy za partnera, szanujące jego podstawowe prawa i pozwalające na zrównoważone i partnerskie relacje między zamawiającym i wykonawcą.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody na modyfikację umowy w zaproponowanym zakresie.

Pytanie 4

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na dodanie do wzoru umowy klauzuli wyłączającej odpowiedzialność Stron na wypadek wystąpienia tzw. siły wyższej?

Wykonawca proponuje następującą treść ww. klauzuli: „Żadna ze Stron nie ponosi odpowiedzialności za nienależyte wykonanie lub niewykonanie Umowy w takim zakresie, w jakim zostało to spowodowane działaniem siły wyższej. Przez siłę wyższą rozumie się zdarzenia zewnętrzne, niezależne od Stron i niemożliwe do przewidzenia, takie jak w szczególności: kataklizmy lub analogiczne zdarzenia wywołane przez siły naturalne, wojnę, strajki, ataki terrorystyczne, zdarzenia medyczne i epidemiologiczne, inne zdarzenia losowe, działania producentów, gwałtowną dekoniunkturę, inne nieprzewidziane zdarzenia polityczne, w tym akty władzy państwowej, akty organów unijnych, a także okoliczności związane z wystąpieniem COVID-19, które wpływają w jakikolwiek sposób na należyte wykonanie umowy.”

Odpowiedź:

Zamawiający nie wprowadza takiego zapisu do umowy. Zgodnie z obowiązującymi przepisami odpowiedzialność stron z powodu działania siły wyższej jest co do zasady wyłączona. Należy jednak tą okoliczność wykazać. Ponadto w zakresie Covid-19 wynika to również z przepisów ustawy z dnia 2 marca 2020 r. o szczególnych rozwiązaniach związanych z zapobieganiem, przeciwdziałaniem i zwalczaniem COVID-19, innych chorób zakaźnych oraz wywołanych nimi sytuacji kryzysowych (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 2095 z późn. zm.) w tym m.in. art. 15r.

Część 2 – Zestaw aparatury specjalnej dla Zakładu Patomorfologii Klinicznej – 1 komplet

Pytanie 5

Wnosimy do Zamawiającego o podzielenie pakietu nr 2 na osobne pakiety. Aktualny opis przedmiotu zamówienia charakterystyczny jest dla urządzeń producenta Leica, przez co Zamawiający ograniczył konkurencję do wyłącznie jednego producenta a tym samym jednego dostawcy rozwiązań w Polsce to jest do firmy Kawa. Ska. Takie praktyki są niezgodne z zasadą uczciwej konkurencji i stawiają niniejsze postępowanie w sprzeczności z ustawą o zamówieniach publicznych. Tym samym wnosimy do Zamawiającego o dokonanie podziału pakietu i wyodrębnienie wszystkich urządzeń opisanych jako elementy A,B,C,D, E i utworzenie z nich odrębnych części.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie 6

Część A - Pozycja 5

Prosimy o dopuszczenie kriostatu wyposażonego w system zimnej dezynfekcji który jest skuteczniejszym system odkażania od systemu UV

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ.

Pytanie 7

Część A - Pozycja 6

Prosimy o dopuszczenie kriostatu wyposażonego w zabezpieczenie przed uruchomieniem cyklu dezynfekcji przy otwartym oknie.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ.

Pytanie 8

Część A - Pozycja 7 i 8

Prosimy o dopuszczenie kriostatu umożliwiającego włączenie systemu szybkiej zimnej dezynfekcji na żądanie z możliwością przerwania w dowolnym momencie lub w systemie programowalnym np. codziennie w godzinach nocnych. System zimnej dezynfekcji jest bezpieczniejszy dla użytkownika od system UV który odkaża tylko miejsca na które pada światło UV i wymaga co pewien czas dodatkowej chemicznej dezynfekcji.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ.

Pytanie 9

Część A - Pozycja 12

Prosimy o dopuszczenie kriostatu w którym całe urządzenie skonstruowane jest w sposób zapewniający łatwe i efektywne czyszczenie, dzięki czemu nie ma potrzeby stosowania dodatkowych powłok antybakteryjnych. Jest to rozwiązanie lepsze od opisanego w SIWZ.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ.

Pytanie 10

Część A – Pozycja 13

Prosimy o dopuszczenie urządzenia posiadające koło napędowe służące do cięcia ręcznego z możliwością jego blokady w jednej pozycji

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ. Zamawiający wymaga urządzenia o wyższym stopniu bezpieczeństwa.

Pytanie 11

Część A – Pozycja 14 i 15

Prosimy o dopuszczenie kriostatu wyposażonego w innowacyjny i wydajniejszy system chłodzenia, składający się z jednej sprężarki oraz dodatkowego systemu pozwalającego na niezależne schładzanie głowicy z możliwością regulacji jej temperatury oraz uchwytu noża

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ.

Pytanie 12

Część A – Pozycja 16

Prosimy o dopuszczenie kriostatu z regulacją temperatury chłodzenia głowicy w zakresie od +10 °C do -45 °C w krokach co 1°C.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ. Zamawiający często wykorzystuje temperaturę -50°C do mrożenia materiałów (np. tłuszcz).

Pytanie 13

Część A – Pozycja 17

Prosimy o dopuszczenie kriostatu wyposażonego w zintegrowany system ekstrakcji odpadków tj. system podciśnienia służący do łatwiejszego rozprostowywania skrawków oraz odsysający resztki ścinków do pojemnika na odpadki. Możliwość wykorzystania systemu jako odkurzacz do czyszczenia komory kriostatu przez rozpoczęciem procesu dezynfekcji. System podciśnienia niewymagający filtra HEPA ze względu na usytuowanie go wewnątrz komory chłodzenia

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ. Zamawiający wymaga funkcji wykorzystania systemu jako odkurzacz do czyszczenia komory kriostatu przez rozpoczęciem procesu dezynfekcji oraz filtru.

Pytanie 14

Część A – Pozycja 18

Prosimy o dopuszczenie kriostatu bez manualnej regulacji temperatury w komorze, komputer sterujący urządzeniem automatycznie dobiera temperaturę komory dostosowując ją do ustawień chłodzenia głowicy z próbką które jest regulowana co 1 stopień.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ. Trudny materiał wymaga ręcznej regulacji.

Pytanie 15

Część A – Pozycja 19 i 20

Prosimy o dopuszczenie urządzenia które pozwala na rozpoczęcie pracy już po 2 – 3,5 h w zależności od temperatury zewnętrznej

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie pod warunkiem, że „już po 2-3,5h” zostaną uzyskane temperatury wymagane w poz. 19 i 20.

Pytanie 16

Część A – Pozycja 21

Prosimy o dopuszczenie kriostatu z półką szybkiego zamrażania przeznaczoną na 18 preparatów, schładzaną automatycznie do temperatury -35°C

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ. Proponowana temperatura jest zbyt niska dla trudnego materiału.

Pytanie 17

Część A – Pozycja 22

Prosimy o dopuszczenie kriostatu z systemem Peltiera pozwalający na zamrożenie jednego podstawka do temperatury -57°C

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ. Ze względu na bardzo dużo intr, potrzebne są 2 miejsca.

Pytanie 18

Część A – Pozycja 24 i 26

Prosimy o dopuszczenie kriostatu z funkcją ręcznego rozmrażania komory bez systemu odszraniania głowicy preparatu, urządzenie wyposażone w ten system chłodzenia nie wymaga ręcznego uruchamiania odszraniania, które jest realizowane automatycznie poprzez płynną zmianę temperatur na głowicy w czasie pracy. Urządzenie ostrzegające użytkownika o trwającym procesie rozmrażania.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ. Zamawiający musi mieć możliwość ręcznego uruchamiania odszraniania oraz pracy ciągłej, a nie zależnej od automatu.

Pytanie 19

Część A – Pozycja 28

Prosimy o dopuszczenie kriostatu z możliwością płynnej regulacji grubości cięcia od $0.5\ \mu\text{m}$ do $100\ \mu\text{m}$ w skokach:

- $0.5 - 5\ \mu\text{m}$ w krokach co $0.5\ \mu\text{m}$
- $5\ \mu\text{m} - 10\ \mu\text{m}$ w krokach co $1\ \mu\text{m}$
- $10\ \mu\text{m} - 20\ \mu\text{m}$ w krokach co $2\ \mu\text{m}$
- $20\ \mu\text{m} - 50\ \mu\text{m}$ w krokach co $5\ \mu\text{m}$
- $50\ \mu\text{m} - 100\ \mu\text{m}$ w krokach co $10\ \mu\text{m}$

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie.

Pytanie 20

Część A – Pozycja 29

Prosimy o dopuszczenie kriostatu z funkcją trymowania w zakresie od $5\ \mu\text{m}$ do $500\ \mu\text{m}$ w skokach:

- $5 - 30\ \mu\text{m}$ w krokach co $5\ \mu\text{m}$
- $30\ \mu\text{m} - 100\ \mu\text{m}$ w krokach co $10\ \mu\text{m}$
- $100\ \mu\text{m} - 200\ \mu\text{m}$ w krokach co $20\ \mu\text{m}$
- $200\ \mu\text{m} - 500\ \mu\text{m}$ w krokach co $50\ \mu\text{m}$

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ. Proponowane rozwiązanie posiada za duże różnice w krokach w stosunku do wymaganych.

Pytanie 21

Część A – Pozycja 30

Prosimy o dopuszczenie kriostatu z zakres ruchu pionowego głowicy 64mm

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie.

Pytanie 22

Część A – Pozycja 31

Prosimy o dopuszczenie kriostatu z zakres ruchu poziomego głowicy 48mm

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie.

Pytanie 23

Część A – Pozycja 33

Prosimy o dopuszczenie kriostatu którego dosuw noża do preparatu jest realizowany płynnie joystickiem do maksymalnej prędkości 3mm/s

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie pod warunkiem uzyskiwania prędkości wymaganych w poz. 33 OPZ.

Pytanie 24

Część A – Pozycja 34

Prosimy o dopuszczenie kriostatu bez wskaźnika wysuwu głowicy, proponowane urządzenie posiada przesuwny uchwyt noża.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie.

Pytanie 25

Część A – Pozycja 36

Prosimy o dopuszczenie kriostatu z system precyzyjnej orientacji przestrzennej głowicy bez wskazaniemi zmian położenia z wskazaniem położenia 0/0°

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ.

Pytanie 26

Część A – Pozycja 37

Prosimy o dopuszczenie uchwytu na jednorazowe żyłetki niskoprofilowe z regulacją przesuwu bocznego, możliwością zmiany kąta natarcia oraz osłoną oraz z urządzeniem do usuwania zużytych ostrzy.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ. Zamawiający wymaga również żyłek wysokoprofilowych.

Pytanie 27

Część A – Pozycja 37 – [BŁĄD W NUMERACJI – PRAWDOPODOBNIENIE PKT. 38. – dopisek Zamawiającego]

Prosimy o dopuszczenie urządzenia wyposażonego w system zabezpieczający przed zwiżaniem się skrawków złożony z uniwersalnej antyzwijającej płytki szklanej szerokości 69,5 mm

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie pod warunkiem, że oferowane spełnia pozostałe wymagania pkt. 38 OPZ.

Pytanie 28

Część A – Pozycja 41

Prosimy o dopuszczenie urządzenia w którym aktualne parametry programów (temperatura głowicy, aktualny czas, czas rozmrażania,) czytelnie, wyświetlane są na ekranie dotykowym

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 29

Część A – Pozycja 45

Prosimy o dopuszczenie kriostatu o wymiarach:

szerokość 100 cm

głębokość 75,5 cm

wysokości 93 cm

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ. Zamawiający posiada miejsce o max. szerokości 95cm.

Pytanie 30

Część B - Pozycja 5

Prosimy o potwierdzenie iż Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne. Opisany przez Zamawiającego parametr właściwy to jest „ lekkie działanie koła napędowego” osiągany jest przez producentów w wyniku zastosowania różnych technologii, zatem Zamawiający nie może ograniczać sposobu wykonania danego rozwiązania do rozwiązań producenta Leica. Wnosimy o uznanie rozwiązań równoważnych i dopuszczenie mikrotomu w którym równoważenie sił odbywa się za pomocą przeciwwagi. Jest to uznane na całym świecie rozwiązanie.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 31

Część B Pozycja 9

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie mikrotomu posiadającego retrakcję 40 µm, z możliwością jej wyłączenia. W przypadku braku pozytywnej odpowiedzi prosimy o uzasadnienie.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ. Oferowane urządzenie musi posiadać możliwość regulacji w czasie pracy.

Pytanie 32

Część B Pozycja 11

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie mikrotomu wyposażonego w jeden system blokowania koła zamachowego w dowolnej pozycji.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ ze względu na lepsze zabezpieczenie materiału.

Pytanie 33

Pozycja 13

Prosimy o dopuszczenie mikrotomu z zewnętrznym panelem sterowania z możliwością położenia po dowolnej stronie mikrotomu, bez regulacji kąta nachylenia, gdyż ta funkcjonalność charakterystyczna

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie pod warunkiem zachowania funkcji regulacji kąta jego nachylenia.

Pytanie 34

Pozycja 16

Prosimy o wyjaśnienie dlaczego wyświetlacz ma być 4 cyfrowy? Jaką przewagę technologiczną ma zastosowanie 4 cyfr w wyświetlaczu? Prosimy o odejście od niniejszego parametru ponieważ sztucznie ogranicza konkurencję, przyczyniając się do zawężenia parametrów co stoi w sprzeczności z zasadą uczciwej konkurencji

Odpowiedź:

Zamawiający wykreśla pkt 16 OPZ.

Pytanie 35

Część B Pozycja 17

Prosimy o dopuszczenie mikrotomu w którym wartość retrakcji jest stała i wynosi 40 µm z możliwością wyłączenia

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ.

Pytanie 36

Część B Pozycja 18

Prosimy o dopuszczenie panelu sterowania na którym występuje sygnalizacja działania retrakcji ON/OFF za pomocą diody LED bez wyświetlania jej wartości ponieważ jest stała

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ ze względu na lepsze zabezpieczenie materiału.

Pytanie 37

Część B Pozycja 19

Prosimy o odstępianie od niniejszego parametru.

Odpowiedź:

Zamawiający wykreślił już pkt. 19 OPZ odpowiedzią na Pytanie nr 1 w piśmie nr DZP-118/23 opublikowanym na stronie postępowania w dniu 1.03.2023 r.

Pytanie 38

Część B Pozycja 20

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie urządzenia mającego zakres grubości cięcia od 0,5 do 100 μm w krokach:

- 0,5 do 5 μm skok co 0,5 μm
- 5 do 20 μm skok co 1 μm
- 20 do 30 μm skok co 2 μm
- 30 do 60 μm skok co 5 μm
- 60 do 100 μm skok co 10 μm

W przypadku braku pozytywnej odpowiedzi prosimy o uzasadnienie.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 39

Część B Pozycja 21

Prosimy zamawiającego o dopuszczenie urządzenia mającego zakres grubości trymowania od 5 do 500 μm w krokach:

- 5 do 30 μm skok co 5 μm
- 30 do 100 μm skok co 10 μm
- 100 do 200 μm skok co 20 μm
- 200 do 500 μm skok co 50 μm

W przypadku braku pozytywnej odpowiedzi prosimy o uzasadnienie.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 40

Część B Pozycja 26

Prosimy o dopuszczenie mikrotomu z poziomym przesuwem głowicy z preparatem za pomocą na dwa sposoby:

- ręcznie za pomocą koła z możliwością ustawienia kierunku ruchu indywidualnie przez użytkownika
- automatycznie za pomocą pokrętki (potencjometru) z 8 różnymi prędkościami

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie.

Pytanie 41

Część B Pozycja 27

Prosimy o dopuszczenie urządzenia posiadającego elektroniczny czujnik wizualny, który sygnalizuje osiągnięcie końca zakresu ruchu przy poziomym wysuwie (lub cofaniu) głowicy z preparatem podczas cięcia.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 42

Część B Pozycja 29.

Prosimy o dopuszczenie urządzenia z funkcją szybkiego powrotu głowicy w pozycję początkową w czasie krótszym niż 14 sekund bez podania prędkości $\mu\text{m}/\text{sek}$. Nie każdy producent podaje tak szczegółowe informacje.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie i zmienia pkt. B.29 OPZ:

Było:

Funkcja szybkiego powrotu głowicy w pozycję początkową w czasie max. 14 sek. z prędkością 1800 $\mu\text{m}/\text{sek}$.

Zmieniono na:

Funkcja szybkiego powrotu głowicy w pozycję początkową w czasie max. 14 sek.

Pytanie 43

Część B Pozycja 31

Prosimy o dopuszczenie Systemu precyzyjnej orientacji przestrzennej głowicy z preparatem w osiach XY o wartość 8° , ze wskazaniem położenia $0/0^\circ$, bez wskazania położenia co 20° . Niniejszy parametr jest charakterystyczny dla mikrotomów producenta Leica, dostawca Kawa. Ska. Zachowanie niniejszego parametru godzi w zasadę konkurencyjności gwarantowaną w toku zamówień publicznych.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 44

Część B Pozycja 35

Prosimy o odejście od wymogów w zakresie koloru osłony. Takie działania mają na celu sztuczne zawężanie parametrów funkcjonalnych mikrotomu w celu ograniczenia konkurencji.

TAK, Funkcja przesuwu uchwyty na nożyki w osi wschód-zachód (trzy pozycje) oraz w osie północ-południe (95 mm).

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ ze względu na większe bezpieczeństwo użytkowników, choć dopuszcza inny wyraźnie widoczny kolor, typu „czerwony”, „pomarańczowy”, itp.

Zamawiający zmienia treść OPZ w tym zakresie:

Było:

Uchwyt na nożyki mikrotomowe na ostrza zarówno nisko i wysokoprofilowe, wyposażony w osłonę ostrza koloru czerwonego.

Zmieniono na:

Uchwyt na nożyki mikrotomowe na ostrza zarówno nisko i wysokoprofilowe, wyposażony w osłonę ostrza wyraźnie widocznego koloru typu czerwony, pomarańczowy, itp..

Pytanie 45

Część B Pozycja 37

Prosimy o potwierdzenie iż Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne. Opisany przez Zamawiającego parametr właściwy to jest „ regulacja kąta nachylenia żyłki” osiągnąć jest przez producentów w wyniku zastosowania różnych technologii, zatem Zamawiający nie może ograniczać sposobu wykonania danego rozwiązania do rozwiązań producenta Leica. Wnosimy o uznanie rozwiązań równoważnych i dopuszczenie mikrotomu w którym zachodzi możliwość regulacji kąta nachylenia żyłki w sposób i w zakresie adekwatnym do konstrukcji urządzenia, zapewniającym jednocześnie możliwość dostosowania kąta nachylenia do wszystkich dostępnych na rynku noży.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ. Zamawiający musi znać kąt nachylenia żyłki. Określenie „w zakresie adekwatnym do konstrukcji urządzenia” jest niejasne i niemożliwe do obiektywnej oceny.

Pytanie 46

Część B Pozycja 44

Prosimy o dopuszczenie mikrotomów w którym waga wynosi około 31 kg wraz z akcesoriami.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie pod warunkiem zachowania stabilności urządzenia.

Pytanie 47

Część B Pozycja 46.

Prosimy o dopuszczenie łaźni wodnej o mocy nominalnej 260VA

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 48

Część B Pozycja 48 – prosimy o dopuszczenie rozwiązania lepszego to jest łaźni z precyzyjną regulacją temperatury w zakresie od 20°C do 80°C .

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 49

Część B Pozycja 49.

Prosimy o odstąpienie, tak opisany parametr jest charakterystyczny dla rozwiązań Leica i stanowi ograniczenie konkurencji.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ. Kontrola temperatury jest niezwykle istotna dla bezpieczeństwa materiału.

Pytanie 50

Część B Pozycja 52

Prosimy o dopuszczenie łaźni z wymiarami zewnętrznymi : 204 x 170 x 67

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 51

Część B Pozycja 57

Prosimy o dopuszczenie płyty grzewczej z regulacją temperatury w zakresie od 20 do 90oC, Jest to parametr lepszy od opisanego w SWZ.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 52

Część B Pozycja 58

Prosimy o odstąpienie, tak opisany parametr jest charakterystyczny dla rozwiązań Leica i stanowi ograniczenie konkurencji.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ. Kontrola temperatury jest niezwykle istotna dla bezpieczeństwa materiału.

Pytanie 53

Część B Pozycja 59

Prosimy o dopuszczenie płyty na 40 szkiełek mikroskopowych

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie i dokonuje zmiany pkt. B.59 części 2:

Było:

Możliwość umieszczenia min. 48 szkiełek.

Zmieniono na:

Możliwość umieszczenia min. 40 szkiełek.

Pytanie 54

Część B Pozycja 61

Prosimy o dopuszczenie urządzenia o wymiarach 152 x 502 x 83mm

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 55

Część C- Pozycja 5

Prosimy o dopuszczenie stacji do zatapiania o większej to jest 5L pojemności zbiornika parafinowego, jest to parametr lepszy od opisanego w SWZ

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 56

Część C- Pozycja C7

Prosimy o dopuszczenie przełącznika bez regulacji wysokości, z możliwością podłączenie nożnego włącznika przepływu parafiny

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ. Zamawiający wymaga funkcji regulacji siły przepływu, a rozwiązanie bazujące na „nożnym włączniku” jest niepraktyczne.

Pytanie 57

Część C- Pozycja 12

Prosimy o dopuszczenie urządzenia bez wyjmowanych uchwytów, pozostałe parametry bez zmian

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 58

Część C- Pozycja 14

Prosimy o dopuszczenie urządzenia z zakresem regulacji temperatury od 40-70oC , pozostałe parametry bez zmian.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 59

Część C- Pozycja 18

Prosimy o dopuszczenie rozwiązania lepszego to jest płyty chłodzącej z możliwością regulacji temperatury pracy. Ograniczenie do stałej temperatury może być niekorzystne np. w warunkach podwyższonej lub obniżonej temperatury na pracowni.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 60

Część C- Pozycja 23

Prosimy o dopuszczenie modułu grzewczego o wymiarach :

Wysokość: 430 mm

Szerokość: 595 mm

Głębokość: 650 mm

Waga: 27,8 kg

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 61

Część C- Pozycja 24

Prosimy o dopuszczenie modułu chłodzącego o wymiarach :

Wysokość: 405mm

Szerokość: 340 mm

Głębokość 620 mm

Waga: 24,4 kg

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 62

Część C- Pozycja 25

Prosimy odejście od wymogu diody LED jest to parametr charakterystyczny dla rozwiązań Leica, co stanowi ograniczenie konkurencji. Prosimy o dopuszczenie zakresu pracy pęsety od 40 do 70°C

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ. Wskaźnik informujący o gotowości do pracy pęsety i osiągnięciu przez nią odpowiedniej temperatury jest bardzo ważny i praktyczny.

Pytanie 63

Część D - Pozycja 4

Prosimy o dopuszczenie urządzenia, w którym niebezpieczne opary odczynników są w sposób ciągły odprowadzane z szafki na odczynniki oraz z komory reakcyjnej w momencie jej otwarcia w celu włożenia lub

wyjęcia koszyków. Jest to rozwiązanie lepsze od opisanego, ponieważ pozwala na efektywną ochronę użytkownika podczas pracy.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ. Rozwiązanie bez filtrów jest niedopuszczalne ze względu na wykorzystywanie ksylogenu i formaliny.

Pytanie 64

Część D Pozycja 5

Prosimy o dopuszczenie urządzenia wyposażonego w filtr z węglem aktywowanym z możliwością podłączenia urządzenia do zewnętrznej wentylacji. W przypadku negatywnej odpowiedzi prosimy o doprecyzowanie co Zamawiający rozumie pod pojęciem „zewnętrzna pompa próżniowa”, oraz o opisanie mechanizmu działania takiej pompy. W przypadku podtrzymania zapisu SIWZ prosimy o uwzględnienie wyceny dodatkowego urządzenia w formularzu cenowym.

Odpowiedź:

Zamawiający zmienia pkt. D.5. w załączniku nr 3.2 do SWZ:

Było:

Urządzenie wyposażone w filtr z węglem aktywowanym. Możliwość podłączenia urządzenia do zewnętrznej pompy próżniowej.

Zmieniono na:

Urządzenie wyposażone w filtr z węglem aktywowanym.

Pytanie 65

Część D Pozycja 9 i 10

Ze względu na fakt, iż rutynowo w pracowniach stosowanych jest od 2-3 programów, prosimy o dopuszczenie urządzenia posiadającego możliwość konfiguracji 9 programów (każdy składający się z 14 kroków) z możliwością konfiguracji parametrów: temperatura, czas, odczynnik, ciśnienie/próżnia. W przypadku negatywnej odpowiedzi prosimy o przedstawienie minimum 10 programów (każdy po 14 kroków) jakich będzie używał Zamawiający wraz z informacją o ich zastosowaniu.

Odpowiedź:

Zamawiający wykreśla pkt. D.9 części 2 oraz dopuszcza rozwiązanie w zakresie pkt. D10 części 2.

Pytanie 66

Część D Pozycja 13

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie procesora próżniowego z komorą reakcyjną umożliwiającą umieszczenie do 300 standardowych kasetek, jest to parametr lepszy od opisanego w SIWZ, ponieważ pozwala na optymalizację procesu przeprowadzania materiału. Zamawiający wymaga dwóch procesorów próżniowych co sugeruje zwiększenie ilości badań, jednoczesny wymóg ograniczający ogólnie ilość materiału do 200 kasetek przekłada się na zmniejszenie efektywności procesu. W przypadku braku pozytywnej odpowiedzi prosimy o uzasadnienie wymogu „do 200 kasetek”.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie i jednocześnie zaznacza, iż zgodnie z SWZ wymaga tylko jednego procesora.

Pytanie 67

Część D Pozycja 14

Prosimy o dopuszczenie urządzenia w możliwością pracy z koszykami o pojemności 74 kasetek na poziom – każdy (3 poziomy). W przypadku braku pozytywnej odpowiedzi prosimy o uzasadnienie.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 68

Część D Pozycja 16

Prosimy o dopuszczenie urządzenia, w którym znajduje się 9 wbudowanych na stałe butli odczynnikowych, plus 5 butli na odczynniki. Pojemniki na odczynniki w szafce umożliwiają wstawienie ogólnodostępnych kanistrów z odczynnikiem o pojemności 5L każdy. Jest to parametr lepszy od opisanego w SIWZ, ponieważ pozwala na korzystanie z ogólnodostępnych odczynników konfekcjonowanych po 5L i nie wymaga dodatkowego przelewania

odczynników do mniejszych pojemników, co wydłuża czas napełniania procesora oraz naraża użytkownika na kontakt z substancjami chemicznymi. W przypadku braku pozytywnej odpowiedzi prosimy o uzasadnienie.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 69

Część D Pozycja 17

Prosimy o dopuszczenie urządzenia niewymagającego pojemnika na kondensat. Proponowane urządzenie nie wymaga dodatkowych pojemników tego typu. Jest to rozwiązanie lepsze od opisanego w SIWZ, ponieważ wymaga mniejszych nakładów pracy ze strony użytkownika. W przypadku braku pozytywnej odpowiedzi prosimy o uzasadnienie.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ. Pojemnik na kondensat jest wymagany, gdyż zbiera odpady, które nie zanieczyszczają odczynników, co wpływa na koszty, gdyż są one rzadziej wymieniane oraz konieczność zachowania prawidłowej utylizacji.

Pytanie 70

Część D Pozycja 18

Prosimy o dopuszczenie urządzenia posiadającego 3 pojemniki na odczynniki do czyszczenia, jest to parametr lepszy, ponieważ pozwala na dodatkowe przepłukanie komory wodą. W przypadku braku pozytywnej odpowiedzi prosimy o uzasadnienie.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 71

Pozycja D1 9

Prosimy o dopuszczenie funkcji wizualnego sprawdzania statusu butelek dostępna na panelu sterowania.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 72

Część D Pozycja 20 i 21

Prosimy o dopuszczenie urządzenia z możliwością personalizacji ustawień monitów systemu zarządzania odczynnikami: liczby cykli, dni oraz systemu pomiaru stężenia alkoholu oraz odczynników do wymiany. Jest to rozwiązanie lepsze od opisanego w SIWZ, ponieważ pozwala użytkownikowi na realne dostosowanie częstotliwości wymian poszczególnych odczynników w zależności od faktycznego stanu odczynnika w urządzeniu. W przypadku braku pozytywnej odpowiedzi prosimy o uzasadnienie.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 73

Część D Pozycja 22

Prosimy o dopuszczenie urządzenia posiadającego 8 definiowanych programów szybkiego dostępu łatwo dostępnych dla użytkownika. Jest to rozwiązanie równoważne do opisanego w SIWZ. W przypadku braku pozytywnej odpowiedzi prosimy o uzasadnienie.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie pod warunkiem, że określenie „szybki dostęp” jest szybkim startem.

Pytanie 74

Część D Pozycja 23

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie urządzenia wyposażonego w 3 łaźnie parafinowe o pojemności około 5 litrów każda oraz wyposażonego w wyjmowany jednorazowy pojemnik (niewymagający czyszczenia) na zużytą parafinę. Jest to rozwiązanie równoważne do opisanego w SIWZ. W przypadku braku pozytywnej odpowiedzi prosimy o uzasadnienie.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ. Konieczność zakupu jednorazowych pojemników jest mało ekonomiczna, a Zamawiający nie posiada zapewnionych na to środków.

Pytanie 75

Część D Pozycja 24

Prosimy o dopuszczenie urządzenia z możliwością stosowania parafiny w zakresie od 50 do 64°C z zakresem nastawiania temperatury w łaźniach od 45°C do 65°C. Zakres ten jest wystarczający do rozpuszczenia parafiny w wymaganym przez Zamawiającego zakresie, a co za tym idzie jest to rozwiązanie bezpieczniejsze dla przeprowadzanej tkanki, ponieważ uniemożliwia kontakt zbyt gorącego odczynnika z materiałem. W przypadku braku pozytywnej odpowiedzi prosimy o uzasadnienie.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 76

Część D Pozycja 26

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie urządzenia niewymagającego do działania tacy na kapiącą parafinę, proponowane urządzenie posiada system w pełni uniemożliwiający rozlanie gorącej parafiny do urządzenia. Jest to parametr lepszy, ponieważ zwiększa bezpieczeństwo pracy użytkownika i wyklucza możliwość usterek technicznych wynikających z kontaktu parafiny z elementami urządzenia. W przypadku braku pozytywnej odpowiedzi prosimy o uzasadnienie.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie pod warunkiem, że posiada wymaganą funkcję zabezpieczającą przed zanieczyszczeniem procesora kapiącą parafiną.

Pytanie 77

Część D Pozycja 28

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie urządzenia posiadającego 1 port USB umożliwiający transfer danych. Jest to port, z którego użytkownik korzysta okazjonalnie i wymóg posiadania aż 2 portów jest nieuzasadniony technologicznie. W przypadku braku pozytywnej odpowiedzi prosimy o uzasadnienie.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 78

Część D Pozycja 30 i 31

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie parametru lepszego: System podtrzymywania bateryjnego, który zapewnia 4 godziną dostawę prądu do urządzenia, w celu przeprowadzenia rozpoczętego procesu do końca. Podczas tego procesu urządzenie analizuje poszczególne kroki protokołu i zapewnia zakończenie procesu lub umieszczenie materiału w stanie bezpiecznym. Ponadto w przypadku braku prądu urządzenie wyłącza wszystkie funkcje zbędne dla procesu, dzięki czemu ogranicza zużycie baterii. W przypadku braku pozytywnej odpowiedzi prosimy o uzasadnienie wraz z informacją na jakiej podstawie został określony parametr 15 minut.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 79

Część D Pozycja 35

Prosimy o dopuszczenie urządzenia o szerokości 710 mm i wysokości 1370 mm, pozostałe parametry zgodne z SIWZ. W przypadku braku pozytywnej odpowiedzi prosimy o uzasadnienie.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 80

Część E Pozycja 47 [D.47]

Prosimy o wskazanie jakie są wymagania stołu w zakresie podłączenia do wentylacji.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wymaga podłączenia stołu do wentylacji, a jedynie wbudowanych filtrów opisanych w pkt. 49-51 OPZ.

Pytanie 81

Część E Pozycja 50 [D.50]

Prosimy o informację co to jest PLC

Odpowiedź:

Zamawiający to międzynarodowe określenie oznaczające systemy oparte na programowalnych sterownikach, tutaj służących do kontroli żywotności filtrów.

Pytanie 82

Część E Pozycja 53 [D.53]

Prosimy o wykreślenie niniejszej pozycji, waga stołu nie powinna stanowić parametru technicznego gdyż jest konsekwencją wynikającą z rozwiązań zastosowanych w stole, określenie maksymalnej wagi stołu w przypadku kiedy zamawiający nie określił jasno wymiarów stołu, jest niemiernodajne.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje wymagania SWZ, wiedząc o co najmniej dwóch stołach dwóch różnych producentów, które spełniają wymagania. Zamawiający musi znać wagę oferowanych stołów, gdyż nie może dopuścić do otrzymania stołu, który będzie przekraczał dopuszczalną nośność stropu (sumarycznie z pozostałą aparaturą i meblami laboratoryjnymi).

Pytanie 83

Część E Pozycja 54 [D.54]

Prosimy o podanie jakie wymiary ma mieć stół. Zamawiający podał następujący zapis:

Wymiary całkowite max. 180x85x130cm (DxGxS) – ponieważ postępowanie prowadzone jest w języku polskim prosimy o wskazanie co oznaczają poszczególne litery zapisu, a tym samym jakie wymiary ma mieć stół poprzez wskazanie: wysokość, szerokość głębokość.

Odpowiedź:

Zamawiający poprawia oczywistą omyłkę w oznaczeniu maksymalnych wymiarów stołu. Wymiar jest ograniczony istniejącymi meblami laboratoryjnymi.

Było: Wymiary całkowite max. 180x85x130cm (DxGxS)

Poprawna wersja: Wymiary całkowite max. 180x85x130cm (szer. x gł. X wys.)

Pytanie 84

Pytanie: załącznik nr 3.2 do SWZ – A -Kriostat wolnostojący – pkt. 11

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie kriostatu wyposażonego w pojemnik na skropliny umieszczony z boku urządzenia. Dodatkowo proponowane przez nas rozwiązanie posiada czujnik poziomu płynu w zbiorniku, który zapewnia brak możliwości przepelnienia zbiornika na skropliny z potencjalnie niebezpiecznym płynem.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie pod warunkiem, że oferowane rozwiązaniu zmieści się w miejscu o max. szerokości 95cm.

Pytanie 85

załącznik nr 3.2 do SWZ – A -Kriostat wolnostojący – pkt. 12

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie kriostatu z powierzchniami zewnętrznymi oraz panelem sterowania wykonanymi z materiału łatwego w czyszczeniu oraz dezynfekcji, bez konieczności stosowania dodatków antybakteryjnych w postaci warstwy nano-srebra.

Stosowanie powłok antybakteryjnych na zewnętrznych częściach kriostatu oraz panelu sterowania nie jest konieczne, ze względu na ich brak kontaktu z materiałem tkankowym. Zamawiający słusznie wymaga aby kriostat wyposażony był w system dezynfekcji UV-C. Dezynfekcji podlega kriokomora, która narażona jest na kontakt z potencjalnie zakaźnym materiałem. Zaproponowane rozwiązanie jest pod kątem użytkowym równoważne i zapewnia utrzymanie kriostatu w czystości z możliwością częstej dezynfekcji powierzchni zewnętrznych urządzenia oraz panelu sterowania ogólnie dostępnymi środkami.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ. Rozwiązanie oparte na powłoce antybakteryjnej skraca czas potrzebny na dezynfekcję sprzętu.

Pytanie 86

załącznik nr 3.2 do SWZ – A Kriostat wolnostojący – pkt. 16

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie kriostatu wyposażonego w regulację temperatury chłodzenia głowicy w zakresie do - 45°. Zaproponowane rozwiązanie jest w pełni wystarczające dla zapewnienia uzyskania wysokiej jakości preparatów mrożeniowych oraz komfortu pracy.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ. Zamawiający często wykorzystuje temperaturę -50°C do mrożenia materiałów (np. tłuszcz).

Pytanie 87

załącznik nr 3.2 do SWZ – A Kriostat wolnostojący – pkt. 17

Zwracamy się z prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie kriostatu wyposażonego w dużą, szklaną płytkę typu „anti-roll” doskonale zapobiegającą zwijaniu się wycinków tkankowych podczas krojenia bez konieczności stosowania systemu podciśnienia dla tej funkcji oraz z systemem podciśnieniowego usuwania resztek powstałych w wyniku procesu skrawania (czyszczenie komory np. przez procesem dezynfekcji). System wyposażony w filtr antybakteryjny i antywirusowy (filtr HEPA) oraz zgrubny filtr mechaniczny.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ. Praktyka pokazuje, że proponowane rozwiązanie (w zakresie płytek) nie sprawdza się w codziennej pracy.

Pytanie 88

załącznik nr 3.2 do SWZ – A Kriostat wolnostojący – pkt. 28

Zwracamy się z prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie urządzenia o parametrze równoważnym – kriostat z płynną regulacją grubości cięcia w zakresie od 0.5 µm do 100 µm w skokach:

- 0,5 µm – 2,0 µm co 0,5 µm
- 2 µm – 20 µm co 1,0 µm
- 20,0 µm – 50 µm co 2 µm
- 50,0 µm – 100 µm co 5 µm

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 89

załącznik nr 3.2 do SWZ – A Kriostat wolnostojący – pkt. 29

Zwracamy się z prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie urządzenia o parametrze równoważnym – kriostat z funkcją trymowania regulowaną w zakresie od 0.5 µm do 750 µm w skokach:

- 0,5 µm – 2,0 µm co 0,5 µm
- 2 µm – 20 µm co 1,0 µm
- 20,0 µm – 50 µm co 2,0 µm
- 50,0 µm – 150 µm co 5 µm
- 150,0 µm – 750 µm co 10 µm

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 90

załącznik nr 3.2 do SWZ – A Kriostat wolnostojący – pkt. 30

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie kriostatu z zakresem ruchu pionowego głowicy 58 mm. Zaproponowane rozwiązanie jest w pełni wystarczające dla zapewnienia uzyskania wysokiej jakości preparatów mrożeniowych oraz komfortu pracy.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 91

załącznik nr 3.2 do SWZ – A Kriostat wolnostojący – pkt. 31

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie kriostatu z zakresem ruchu poziomego głowicy uchwytu noża 28 mm. Zaproponowane rozwiązanie jest w zupełności wystarczające dla zapewnienia uzyskania wysokiej jakości preparatów mrożeniowych oraz komfortu pracy.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 92

załącznik nr 3.2 do SWZ – A Kriostat wolnostojący – pkt. 33

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie kriostatu z dwiema prędkościami przesuwu uchwytu na ostrza do głowicy z preparatem:

- wolna – 600 $\mu\text{m/s}$
- szybka – 3000 $\mu\text{m/s}$

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 93

załącznik nr 3.2 do SWZ – A Kriostat wolnostojący – pkt. 36

Zwracamy się z prośbą o dopuszczenie do postępowania urządzenia o parametrze równoważnym – kriostat z precyzyjną zmianą przestrzenną położenia głowicy z preparatem w osi X i Y o 8° ze wskazaniem położenia $0/0^\circ$. Wskazanie zmian położenia co 2° nie przynosi korzyści użytkowych – ułożenie próbki w głowicy nie odnosi się do wartości bezwzględnych odchylenia.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 94

załącznik nr 3.2 do SWZ – A Kriostat wolnostojący – pkt. 37

Zwracamy się z uprzejmą prośbą do Zamawiającego o wyrażenie zgody na zaproponowanie kriostatu wyposażonego w uchwyt na jednorazowe żyłki niskoprofilowe z regulacją przesuwu bocznego, możliwością zmiany kąta natarcia oraz osłoną bez konieczności stosowania zintegrowanej dźwigni do usuwania ostrza.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ. Zamawiający wymaga również żyłek wysokoprofilowych.

Pytanie 95

załącznik nr 3.2 do SWZ – A Kriostat wolnostojący – pkt. 38

Zwracamy się z uprzejmą prośbą do Zamawiającego o wyrażenie zgody na zaproponowanie kriostatu wyposażonego w system zabezpieczający przed związaniem się skrawków typu anti-roll, w którego skład wchodzi dwie płytki szklane o wymiarach $40 \times 26 \times 3$ mm oraz $70 \times 26 \times 3$ mm, z jedną uniwersalną optymalną wartością nastawu, dystansu ramki.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie pod warunkiem, że oferowane spełnia pozostałe wymagania pkt. 38 OPZ.

Pytanie 96

załącznik nr 3.2 do SWZ – B - Stanowisko mikrotomowe: Mikrotom rotacyjny automatyczny + łaźnia wodna + płyta grzewcza - 1 sztuka – pkt 5

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie mikrotomu wyposażonego w bardzo wydajny system kompensacji zapewniający bardzo lekkie i płynne działanie koła napędowego (wyposażonego w przeciwwagę) bez konieczności regulacji siły jego działania. Proponowany przez nas rozwiązanie zapewnia najwyższy komfort pracy Operatorowi.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 97

załącznik nr 3.2 do SWZ – B - Stanowisko mikrotomowe: Mikrotom rotacyjny automatyczny + łaźnia wodna + płyta grzewcza - 1 sztuka – pkt 6

Zwracamy się z uprzejmą prośbą do Zamawiającego o wyrażenie zgody na zaproponowanie mikrotomu ze składaną rączką koła zamachowego, zapewniającą komfort i ergonomię pracy.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ.

Pytanie 98

załącznik nr 3.2 do SWZ – B - Stanowisko mikrotomowe: Mikrotom rotacyjny automatyczny + łaźnia wodna + płyta grzewcza - 1 sztuka – pkt 7

Zwracamy się z uprzejmą prośbą do Zamawiającego o wyrażenie zgody na zaproponowanie mikrotomu wyposażonego w możliwość pracy w systemie pełnego obrotu, zapewniającego uzyskanie optymalnej jakości skrawka bez konieczności stosowania trybu kołysania.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 99

załącznik nr 3.2 do SWZ – B - Stanowisko mikrotomowe: Mikrotom rotacyjny automatyczny + łaźnia wodna + płyta grzewcza - 1 sztuka – pkt 9

Zwracamy się z uprzejmą prośbą do Zamawiającego o wyrażenie zgody na zaproponowanie mikrotomu o zakresie szybkości cięcia automatycznego w 3-450 mm/s. Zaproponowane rozwiązanie jest optymalne, zapewniające komfort i ergonomię pracy.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 100

załącznik nr 3.2 do SWZ – B - Stanowisko mikrotomowe: Mikrotom rotacyjny automatyczny + łaźnia wodna + płyta grzewcza - 1 sztuka – pkt 11

Zwracamy się z uprzejmą prośbą do Zamawiającego o wyrażenie zgody na zaproponowanie mikrotomu wyposażonego jedną blokadę koła napędowego umożliwiającą zatrzymanie koła w dowolnej pozycji. Zaproponowane rozwiązanie jest optymalne, zapewniające komfort i ergonomię pracy.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ ze względu na lepsze zabezpieczenie materiału.

Pytanie 101

załącznik nr 3.2 do SWZ – B - Stanowisko mikrotomowe: Mikrotom rotacyjny automatyczny + łaźnia wodna + płyta grzewcza - 1 sztuka – pkt 13

Zwracamy się z uprzejmą prośbą do Zamawiającego o wyrażenie zgody na zaproponowanie mikrotomu wyposażonego w zewnętrzny panel sterujący z możliwością umiejscowienia go po dowolnej stronie mikrotomu bez konieczności regulacji kąta jego nachylenia. Zaproponowane rozwiązanie jest optymalne, zapewniające komfort i ergonomię pracy.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie pod warunkiem zachowania funkcji regulacji kąta jego nachylenia.

Pytanie 102

załącznik nr 3.2 do SWZ – B - Stanowisko mikrotomowe: Mikrotom rotacyjny automatyczny + łaźnia wodna + płyta grzewcza - 1 sztuka – pkt 16

Zwracamy się z uprzejmą prośbą do Zamawiającego o wyrażenie zgody na zaproponowanie mikrotomu wyposażonego we wbudowany wyświetlacz cyfrowy prezentujący jednocześnie wszystkie istotne wartości parametrów. Proponowane rozwiązanie jest lepsze od wymaganego, gdyż umożliwia jednocześnie prezentowanie większej liczby parametrów bez konieczności przełączania.

Odpowiedź:

Zamawiający wykreśla pkt 16 OPZ.

Pytanie 103

załącznik nr 3.2 do SWZ – B - Stanowisko mikrotomowe: Mikrotom rotacyjny automatyczny + łaźnia wodna + płyta grzewcza - 1 sztuka – pkt 17

Zwracamy się z uprzejmą prośbą do Zamawiającego o wyrażenie zgody na zaproponowanie mikrotomu wyposażonego w funkcję retrakcji programowalną w zakresie 0 – 200 μm według preferencji Użytkownika dla cięcia w trybie ręcznym i automatycznym. Zaproponowane rozwiązanie jest optymalne, zapewniające komfort i ergonomię pracy.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 104

załącznik nr 3.2 do SWZ – B - Stanowisko mikrotomowe: Mikrotom rotacyjny automatyczny + łaźnia wodna + płyta grzewcza - 1 sztuka – pkt 20

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie mikrotomu o zakresie grubości cięcia od 0,5 μm do 100 μm z regulacją w krokach:

- 0,5 do 5 μm skok co 0,5 μm
- 5 do 20 μm skok co 1 μm
- 20 do 50 μm skok co 2 μm
- 50 do 100 μm skok co 5 μm

Proponowany przez nas zakres jest bardziej precyzyjny i pozwala Operatorowi na większą dowolność w doborze odpowiadającej mu grubości cięcia.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 105

załącznik nr 3.2 do SWZ – B - Stanowisko mikrotomowe: Mikrotom rotacyjny automatyczny + łaźnia wodna + płyta grzewcza - 1 sztuka – pkt 21

Zwracamy się z uprzejmą prośbą do Zamawiającego o wyrażenie zgody na zaproponowanie mikrotomu z trymowaniem nastawianym w zakresie 0,5 μm do 100 μm z regulacją w krokach:

- 0.5 μm do 5 skok co 0.5 μm
- 5 μm do 20 skok co 1 μm
- 20 μm do 50 co 2 μm
- 50 μm do 150 co 5 μm
- 150 μm do 750 co 10 μm

Proponowany przez nas zakres jest bardziej precyzyjny i pozwala Operatorowi na większą dowolność w doborze preferowanych parametrów trymowania.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 106

załącznik nr 3.2 do SWZ – B - Stanowisko mikrotomowe: Mikrotom rotacyjny automatyczny + łaźnia wodna + płyta grzewcza - 1 sztuka – pkt 23

Zwracamy się z uprzejmą prośbą do Zamawiającego o wyrażenie zgody na zaproponowanie mikrotomu z funkcją szybkiego trymowania w trybie pełnego obrotu uruchamianą z panelu sterowania.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 107

załącznik nr 3.2 do SWZ – B - Stanowisko mikrotomowe: Mikrotom rotacyjny automatyczny + łaźnia wodna + płyta grzewcza - 1 sztuka – pkt 26

Zwracamy się z uprzejmą prośbą do Zamawiającego o wyrażenie zgody na zaproponowanie mikrotomu z przesuwem głowicy w wariantach:

- ręcznie za pomocą panelu sterowania poprzez sterowanie silnikiem krokowym
- automatycznie z możliwością wyboru 4 różnych prędkości: 75 $\mu\text{m/s}$, 150 $\mu\text{m/s}$, 300 $\mu\text{m/s}$, 600 $\mu\text{m/s}$ oraz dodatkowo z wykorzystaniem funkcji tryb „slow” podczas precyzyjnego dosuwu preparatu przed rozpoczęciem cięcia.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie pod warunkiem, że funkcja jest widoczna na panelu sterowania po włączeniu urządzenia, bez konieczności szukania funkcji w menu/ustawieniach.

Pytanie 108

załącznik nr 3.2 do SWZ – B - Stanowisko mikrotomowe: Mikrotom rotacyjny automatyczny + łaźnia wodna + płyta grzewcza - 1 sztuka – pkt 27

Zwracamy się z uprzejmą prośbą do Zamawiającego o wyrażenie zgody na zaproponowanie mikrotomu wyposażonego w czujnik wizualny osiągnięcia końca zakresu ruchu głowicy z preparatem podczas cięcia.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie po warunkiem spełniania wszystkich wymogów pkt. 27 OPZ.

Pytanie 109

załącznik nr 3.2 do SWZ – B - Stanowisko mikrotomowe: Mikrotom rotacyjny automatyczny + łaźnia wodna + płyta grzewcza - 1 sztuka – pkt 29

Zwracamy się z uprzejmą prośbą do Zamawiającego o wyrażenie zgody na zaproponowanie mikrotomu z funkcją powrotu głowicy w pozycję początkową z prędkością 3000 µm/s.

Odpowiedź:

Zamawiający zmienia pkt. B.29 OPZ:

Było:

Funkcja szybkiego powrotu głowicy w pozycję początkową w czasie max. 14 sek. z prędkością 1800 um/sek.

Zmieniono na:

Funkcja szybkiego powrotu głowicy w pozycję początkową w czasie max. 14 sek.

Pytanie 110

załącznik nr 3.2 do SWZ – B - Stanowisko mikrotomowe: Mikrotom rotacyjny automatyczny + łaźnia wodna + płyta grzewcza - 1 sztuka – pkt 31

Zwracamy się z uprzejmą prośbą do Zamawiającego o dopuszczenie do postępowania urządzenia o parametrze równoważnym – mikrotom z precyzyjną zmianą przestrzenną położenia głowicy z preparatem w osi X i Y o 8° ze wskazaniem położenia 0/0°.

Wskazanie zmian położenia co 2° nie przynosi korzyści użytkowych – ułożenie próbki w głowicy nie odnosi się do wartości bezwzględnych odchylenia.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 111

załącznik nr 3.2 do SWZ – B - Stanowisko mikrotomowe: Mikrotom rotacyjny automatyczny + łaźnia wodna + płyta grzewcza - 1 sztuka – pkt 35

Zwracamy się z uprzejmą prośbą do Zamawiającego o wyrażenie zgody na zaproponowanie mikrotomu wyposażonego w uchwyt na nożyki mikrotomowe niskoprofilowe z osłoną ostrza w kolorze czerwonym. Zaproponowane rozwiązanie jest optymalne, zapewniające komfort i ergonomię pracy.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ. Zamawiający wymaga również nożyków wysokoprofilowych.

Pytanie 112

załącznik nr 3.2 do SWZ – B - Stanowisko mikrotomowe: Mikrotom rotacyjny automatyczny + łaźnia wodna + płyta grzewcza - 1 sztuka – pkt 41

Zwracamy się z uprzejmą prośbą do Zamawiającego o wyrażenie zgody na zaproponowanie mikrotomu oraz zestawu 3 wydajnych sprayów do schładzania bloków parafinowych bez konieczności stosowania modułu chłodzącego z własnym zasilaniem. Moduły chłodzenia preparatu na głowicy umiejscawiane są za uchwytem kasetkowym, do którego mocowana jest kasetka z preparatem. Należy zatem zwrócić uwagę, iż niższa temperatura głowicy mikrotomu ma kontakt z kasetką (materiał z którego wykonane są kasetki histopatologiczne charakteryzuje się niskim przewodnictwem cieplnym) oraz parafiną w której nie ma materiału tkankowego. Z punktu widzenia jakości skrawanych preparatów ważna jest temperatura wierzchniej warstwy bloku parafinowego z tkanką. Mając na uwadze powyższe zastosowanie miejscowego chłodzenia za pomocą specjalnych sprayów jest znacznie bardziej efektywne oraz co równie ważne pozwala na oszczędności finansowe.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ. Zamawiający wymaga również przystawki chłodzącej.

Pytanie 113

załącznik nr 3.2 do SWZ – B - Stanowisko mikrotomowe: Mikrotom rotacyjny automatyczny + łaźnia wodna + płyta grzewcza - 1 sztuka – pkt 43

Zwracamy się z uprzejmą prośbą do zamawiającego o wyrażenie zgody na zaproponowanie mikrotomu o wymiarach 520 x 600 x 325 mm (szerokość x głębokość x wysokość / mm).

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 114

załącznik nr 3.2 do SWZ – B - Stanowisko mikrotomowe: Mikrotom rotacyjny automatyczny + łaźnia wodna + płyta grzewcza - 1 sztuka – pkt 44

Zwracamy się z uprzejmą prośbą do zamawiającego o wyrażenie zgody na zaproponowanie mikrotomu o wadze min 32 kg.

Wyżej wymieniona waga w zupełności wystarcza do stabilnego ustawienia urządzenia na powierzchni roboczej, a praca z nim była bezpieczna i komfortowa.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie pod warunkiem zachowania stabilności urządzenia.

Pytanie 115

załącznik nr 3.2 do SWZ – B - Stanowisko mikrotomowe: Mikrotom rotacyjny automatyczny + łaźnia wodna + płyta grzewcza - 1 sztuka – pkt 46

Zwracamy się z uprzejmą prośbą do zamawiającego o wyrażenie zgody na zaproponowanie łaźni wodnej parafinowej flotacyjnej do rozplaszczania i suszenia ciętych skrawków tkankowych parafinowych o mocy 300W.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 116

załącznik nr 3.2 do SWZ – B - Stanowisko mikrotomowe: Mikrotom rotacyjny automatyczny + łaźnia wodna + płyta grzewcza - 1 sztuka – pkt 48

Zwracamy się z uprzejmą prośbą do Zamawiającego o dopuszczenie urządzenia o parametrze równoważnym – łaźni wodnej z zakresem regulacji temperatury od temperatury otoczenia do 80°C z ze skokiem o 1°C.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 117

załącznik nr 3.2 do SWZ – B - Stanowisko mikrotomowe: Mikrotom rotacyjny automatyczny + łaźnia wodna + płyta grzewcza - 1 sztuka – pkt 49

Zwracamy się z uprzejmą prośbą do Zamawiającego o wyrażenie zgody na zaproponowanie łaźni wodnej o parametrze lepszym – braku konieczności stosowania ostrzeżenia diodą LED o temperaturze pracy powyżej 44°C. Urządzenie wyposażone jest w bardzo dokładny system kontroli temperatury utrzymujący stałą, zadaną przez Użytkownika temperaturę pracy – stąd brak konieczności ostrzegania dodatkową diodą o przekroczeniu temperatury 44°C. Dodatkowo temperatura wody wyświetlana jest na bieżąco za pomocą czytelna wyświetlacza cyfrowego.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ. Kontrola temperatury jest niezwykle istotna dla bezpieczeństwa materiału.

Pytanie 118

załącznik nr 3.2 do SWZ – B - Stanowisko mikrotomowe: Mikrotom rotacyjny automatyczny + łaźnia wodna + płyta grzewcza - 1 sztuka – pkt 51

Zwracamy się z uprzejmą prośbą do Zamawiającego o wyrażenie zgody na zaproponowanie łaźni wyposażonej w przezroczystą szklaną wanienkę gwarantującą idealne rozproszczenie światła na powierzchni wody oraz odporną na zarysowania. Takie rozwiązanie gwarantuje najlepszą ocenę wizualną jakości skrawków parafinowych. Dodatkowo materiał użyty do wykonania wanienki zapewnia doskonale przewodnictwo cieplne, gwarantując błyskawiczne nagrzewanie się wody do zadanej temperatury pracy.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 119

załącznik nr 3.2 do SWZ – B - Stanowisko mikrotomowe: Mikrotom rotacyjny automatyczny + łaźnia wodna + płyta grzewcza - 1 sztuka – pkt 52

Zwracamy się z uprzejmą prośbą do Zamawiającego o wyrażenie zgody na zaproponowanie łaźni wodnej o wymiarach wewnętrznych wanienki 150 x 270 x 50 mm.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 120

załącznik nr 3.2 do SWZ – B - Stanowisko mikrotomowe: Mikrotom rotacyjny automatyczny + łaźnia wodna + płyta grzewcza - 1 sztuka – pkt 53

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie łaźni wodnej o wymiarach zewnętrznych łaźni wodnej 350 x 370 x 230 mm, bardzo nieznacznie odbiegających od pierwotnie wymaganych.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ. Podana wysokość jest niepraktyczna w codziennym użytkowaniu.

Pytanie 121

załącznik nr 3.2 do SWZ – B - Stanowisko mikrotomowe: Mikrotom rotacyjny automatyczny + łaźnia wodna + płyta grzewcza - 1 sztuka – pkt 57

Zwracamy się z uprzejmą prośbą do Zamawiającego o wyrażenie zgody na zaproponowanie urządzenia o parametrze równoważnym – płytę grzewczą z zakresem regulacji temperatury od temperatury otoczenia do 80°C z ze skokiem o 1°C.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 122

załącznik nr 3.2 do SWZ – B - Stanowisko mikrotomowe: Mikrotom rotacyjny automatyczny + łaźnia wodna + płyta grzewcza - 1 sztuka – pkt 58

Zwracamy się z uprzejmą prośbą do Zamawiającego o wyrażenie zgody na zaproponowanie płyty grzewczej o parametrze lepszym – braku konieczności stosowania ostrzeżenia diodą LED o temperaturze pracy powyżej 44°C. Urządzenie wyposażone jest w bardzo dokładny system kontroli temperatury utrzymujący stałą, zadaną przez Użytkownika temperaturę pracy – stąd brak konieczności ostrzegania dodatkową diodą o przekroczeniu 44°C. Dodatkowo temperatura płyty grzewczej wyświetlana jest na bieżąco za pomocą czytelna wyświetlacza cyfrowego.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 123

załącznik nr 3.2 do SWZ – B - Stanowisko mikrotomowe: Mikrotom rotacyjny automatyczny + łaźnia wodna + płyta grzewcza - 1 sztuka – pkt 59

Zwracamy się z uprzejmą prośbą do Zamawiającego o wyrażenie zgody na zaproponowanie płyty grzewczej o możliwości umieszczenia 30 szkiełek. Jest to wartość optymalna do rutynowej pracy w laboratorium o średniej do dużej przepustowości. Dodatkowo proponowana przez nas płyta grzewcza posiada najbardziej ergonomiczną budowę „schodkową” gwarantującą komfort i bezpieczeństwo pracy Operatora.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody i informuje o dokonaniu zmiany zapisów pkt. B.59 Części 2 odpowiedzią na Pytanie nr 53 powyżej.

Pytanie 124

załącznik nr 3.2 do SWZ – B - Stanowisko mikrotomowe: Mikrotom rotacyjny automatyczny + łaźnia wodna + płyta grzewcza - 1 sztuka – pkt 61

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie płyty grzewczej o wymiarach zewnętrznych 350 x 370 x 230 mm.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ. Podana wysokość jest niepraktyczna w codziennym użytkowaniu.

Pytanie 125

Pytanie: załącznik nr 3.2 do SWZ – C - Stacja do zatapiania – moduł grzewczy + moduł zimnej płyty + Pęseta elektryczna – pkt 2 i 3

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie centrum do zatapiania składającego się z 3 modułów: moduł dozujący parafinę, moduł płyty zimnej oraz moduł grzewczy z możliwością dowolnej aranżacji położenia poszczególnych modułów (moduły oddzielnie zasilane elektrycznie) wg preferencji Użytkownika.

Odpowiedź:

Odpowiedź łączna (dla pytań 125, 130, 133 i 134) – udzielona na pytanie nr 134

Pytanie 126

załącznik nr 3.2 do SWZ – C - Stacja do zatapiania – moduł grzewczy + moduł zimnej płyty + Pęseta elektryczna – pkt 5

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie centrum do zatapiania wyposażonego w zbiornik na parafinę o pojemności 5,5 litra.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 127

załącznik nr 3.2 do SWZ – C - Stacja do zatapiania – moduł grzewczy + moduł zimnej płyty + Pęseta elektryczna – pkt 6

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie urządzenia wyposażonego we własny wyświetlacz cyfrowy o przekątnej 3,5" wraz ze zintegrowanymi przyciskami membranowymi do sterowania urządzeniem odpornymi na zabrudzenia. Zwracamy uwagę, iż ekrany dotykowe, zarówno w technologii rezystancyjnej czy pojemnościowej wrażliwe są na czynniki pracy stacji do zatapiania – wysoką temperaturę oraz zabrudzenia parafinowe.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 128

załącznik nr 3.2 do SWZ – C - Stacja do zatapiania – moduł grzewczy + moduł zimnej płyty + Pęseta elektryczna – pkt 7

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie stacji do zatapiania z przepływem parafiny uruchamianym ręcznie za pomocą przechylanego przełącznika o specjalnej konstrukcji niewymagającej regulacji jego wysokości. Dodatkowo przepływ parafiny może być uruchamiany za pomocą przełącznika nożnego.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ. Zamawiający wymaga funkcji regulacji siły przepływu, a rozwiązanie bazujące na „nożnym włączniku” jest niepraktyczne.

Pytanie 129

załącznik nr 3.2 do SWZ – C - Stacja do zatapiania – moduł grzewczy + moduł zimnej płyty + Pęseta elektryczna – pkt 9

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie stacji do zatapiania wyposażonej w jedną tackę na odpady parafinowe zbierającą wszystkie zanieczyszczenia z powierzchni roboczej dedykowanej do zatapiania materiału tkankowego.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 130

Pytanie: załącznik nr 3.2 do SWZ – C - Stacja do zatapiania – moduł grzewczy + moduł zimnej płyty + Pęseta elektryczna – pkt 11

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie stacji do zatapiania wyposażonej w oddzielny moduł grzewczy z komorą do wygrzewania foremek o wymiarach 260x220x70 (szerokość x głębokość x wysokość / mm) oraz dużym wyjmowanym pojemnikiem na kasetki o wymiarach 255x265x55 (szerokość x głębokość x wysokość / mm).

Odpowiedź:

Odpowiedź łączna (dla pytań 125, 130,133 i 134) – udzielona na pytanie nr 134

Pytanie 131

załącznik nr 3.2 do SWZ – C - Stacja do zatapiania – moduł grzewczy + moduł zimnej płyty + Pęseta elektryczna – pkt 12

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie stacji do zatapiania wyposażonego w dwa ogrzewane uchwyty na 4 pary szczypek każdy, umiejscowione po obu stronach powierzchni roboczej z możliwością regulacji ich położenia.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 132

załącznik nr 3.2 do SWZ – C - Stacja do zatapiania – moduł grzewczy + moduł zimnej płyty + Pęseta elektryczna – pkt 15

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o doprecyzowanie czy Zamawiający wymaga zaproponowania stacji do zatapiania z możliwością programowania rozpoczęcia i zakończenia czasu pracy i dnia roboczego dla każdego modułu w tym również zimnej płyty?

Odpowiedź:

Pkt. C.15 Części 2 dotyczy tylko modułu grzewczego.

Pytanie 133

Pytanie: załącznik nr 3.2 do SWZ – C - Stacja do zatapiania – moduł grzewczy + moduł zimnej płyty + Pęseta elektryczna – pkt 23

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie modułu dozującego parafinę o wymiarach 450 x 600 x 290 mm (szerokość x głębokość x wysokość / mm) i wadze 18 kg wyposażonego w dodatkowy moduł grzewczy (trójmodułowa stacja do zatapiania) o wymiarach 300 x 600 x 290 mm (szerokość x głębokość x wysokość / mm) i wadze 15 kg.

Odpowiedź:

Odpowiedź łączna (dla pytań 125, 130,133 i 134) – udzielona na pytanie nr 134

Pytanie 134

załącznik nr 3.2 do SWZ – C - Stacja do zatapiania – moduł grzewczy + moduł zimnej płyty + Pęseta elektryczna – pkt 24

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie modułu chodzącego o wymiarach 400 x 600 x 290 mm (szerokość x głębokość x wysokość / mm) oraz wadze 26 kg.

Odpowiedź:

Odpowiedź łączna (dla pytań 125, 130,133 i 134):

Zamawiający podtrzymuje SWZ dla powiązanych ze sobą czterech pytań dot. pkt. C.2 i 3, 11,23,24.

Sumaryczna szerokość poszczególnych modułów przekracza wymaganą wartość 960mm, wynikającą z posiadanej przestrzeni roboczej.

Pytanie 135

załącznik nr 3.2 do SWZ – C - Stacja do zatapiania – moduł grzewczy + moduł zimnej płyty + Pęseta elektryczna – pkt 25

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie dołączonej do stacji do zatapiania elektrycznie podgrzewanej pęsety do przenoszenia i ustawiania tkanek, wyposażonej w oświetlenie LED o stałej, optymalnej temperaturze przeciwdziałającej krzepnięciu parafiny bez konieczności stosowania regulacji temperatury.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ. Regulacja temperatury i wskaźnik informujący o gotowości do pracy pęsety i osiągnięciu przez nią odpowiedniej temperatury jest bardzo ważny i praktyczny.

Pytanie 136

załącznik nr 3.2 do SWZ – D -Procesor tkankowy z próżniową komorą – pkt. 4

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie urządzenia, bez konieczności stosowania systemu odciągu oparów z komory reakcyjnej w przypadku jej otwarcia, wyposażonego w specjalny

wydajny system podciśnieniowego usuwania oparów odczynnikowych, następnie ich kondensację oraz filtrację, pozwalający w najbardziej efektywny sposób chronić Operatora przed szkodliwymi oparami. Dodatkowo proponowany procesor po każdym cyklu czyszczącym osusza komorę pozostawiając ją czystą oraz wolną od szkodliwych substancji.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 137

załącznik nr 3.2 do SWZ – D -Procesor tkankowy z próżniową komorą – pkt. 10

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie urządzenia z możliwością konfiguracji programów o maksymalnie 13 krokach – konfiguracja parametrów takich jak temperatura, czas, odczynnik, ciśnienie/próżnia. Jest to najbardziej typowa liczba kroków, która jest wystarczająca do osiągnięcia bardzo wysokiej jakości procesowanego materiału tkankowego.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 138

załącznik nr 3.2 do SWZ – D -Procesor tkankowy z próżniową komorą – pkt. 11

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie urządzenia z możliwością konfiguracji jednego kroku w programie od 0 do 23h 59 minut. Jest to wartość wystarczająca do nawet bardzo długich protokołów procesowania (np. materiału tłustego). W praktyce laboratoryjnej czas pojedynczego kroku nie przekracza 3-4 godzin.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 139

załącznik nr 3.2 do SWZ – D -Procesor tkankowy z próżniową komorą – pkt. 13

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie urządzenia wyposażonego w retortę z możliwością procesowania do 300 standardowych kasetek. Użytkownik uzyskuje w ten sposób większą elastyczność i wydajność pracy.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 140

załącznik nr 3.2 do SWZ – D -Procesor tkankowy z próżniową komorą – pkt. 16

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie urządzenia wyposażonego w 10 butli odczynnikowych w szafce odczynników, każda o pojemności 5 litrów. Użytkownik uzyskuje w ten sposób większą elastyczność i wydajność pracy.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 141

załącznik nr 3.2 do SWZ – D -Procesor tkankowy z próżniową komorą – pkt. 22

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie urządzenia wyposażonego w system szybkiego startu umożliwiający natychmiastowe uruchomienie każdego programu, w oknie ulubionych programów (4 programy szybkiego startu). W praktyce laboratoryjnej nie używa się więcej niż 3 różnych programów przeprowadzania materiału tkankowego.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 142

załącznik nr 3.2 do SWZ – D -Procesor tkankowy z próżniową komorą – pkt. 23

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie urządzenia wyposażonego w 3 robocze łaźnie parafinowe oraz dodatkową łaźnię rezerwową o pojemności 5,6 l pozwalającą na automatyczne uzupełnianie

braków parafinowych w łaźniach roboczych. Zaproponowane rozwiązanie z punktu widzenia bezpieczeństwa materiału tkankowego jest technologicznie najnowsze i zapewnia bezpieczeństwo na najwyższym poziomie.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 143

załącznik nr 3.2 do SWZ – D -Procesor tkankowy z próżniową komorą – pkt. 24

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie urządzenia z możliwością stosowania parafiny o temperaturze topnienia do 64°C z zakresem nastawiania temperatury w łaźniach od 50°C - 65°C. Zwracamy uwagę Zamawiającego, iż wyższe temperatury niż 65 °C mogą uszkodzić cenny materiał tkankowy.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 144

załącznik nr 3.2 do SWZ – D -Procesor tkankowy z próżniową komorą – pkt. 25

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie urządzenia o czasie topnienia parafiny do 14 godzin, gwarantującym każdorazowo pewność w pełni roztopionej parafiny. Dodatkowo zaproponowane urządzenie wyposażone jest w zbiornik rezerwowy oraz większe łaźnie parafinowe niż wymagane w OPZ stąd nieznacznie dłuższy czas pełnego roztopienia parafiny. Większe łaźnie parafinowe oraz zastosowanie zbiornika retencyjnego przekładają się bezpośrednio na brak konieczności częstej wymiany parafiny a co za tym idzie zapewniają komfort użytkownika.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 145

załącznik nr 3.2 do SWZ – D -Procesor tkankowy z próżniową komorą – pkt. 27

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie procesora tkankowego z opcją rozbudowy o funkcję połączenia internetowego w oparciu o aplikację mobilną pozwalającą Użytkownikowi na monitorowanie działania urządzenia. Standardowa konfiguracja pozwala na diagnozę stanu urządzenia w oparciu o zwracane kody błędów, które umożliwiają zdalną (telefoniczną) diagnozę serwisową.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ.

Pytanie 146

załącznik nr 3.2 do SWZ – D -Procesor tkankowy z próżniową komorą – pkt. 32

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie urządzenia wyposażonego w system alarmów wzrokowych i akustycznych generowanych przez urządzenie pozwalających na powiadomienie użytkownika o potencjalnych błędach.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie pod warunkiem, że oferowane urządzenie zapewnia alarm zdalny.

Pytanie 147

załącznik nr 3.2 do SWZ – D -Procesor tkankowy z próżniową komorą – pkt. 35

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie urządzenia o poniższych wymiarach i wadze:

Szerokość: 620 mm

Głębokość: 640 mm

Wysokość: 1170 mm

Waga: 180 kg

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 148

załącznik nr 3.2 do SWZ – D - Stół do przyjmowania materiału tkankowego – 1 sztuka – pkt. 38

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie stołu do przyjmowania materiału tkankowego wykonanego w całości ze stali nierdzewnej ASI304 o grubości 1,0 mm.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 149

załącznik nr 3.2 do SWZ – D - Stół do przyjmowania materiału tkankowego – 1 sztuka – pkt. 40

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie stołu do przyjmowania materiału tkankowego bez konieczności stosowania alarmu akustycznego dla powiadomień systemowych.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ

Pytanie 150

załącznik nr 3.2 do SWZ – D - Stół do przyjmowania materiału tkankowego – 1 sztuka – pkt. 42

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie stołu do przyjmowania materiału tkankowego wyposażonego we włącznik główny bez konieczności stosowania panelu sterowania.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ

Pytanie 151

załącznik nr 3.2 do SWZ – D - Stół do przyjmowania materiału tkankowego – 1 sztuka – pkt. 43

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie stołu do przyjmowania materiału tkankowego wyposażonego w misę pod powierzchnią roboczą odprowadzającą w sposób bezpieczny dla Użytkownika nadmiar płynu (formaliny) w przypadku jej rozlania do zbiornika na odpady umieszczonego w szafce pod podblatowej.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ

Pytanie 152

załącznik nr 3.2 do SWZ – D - Stół do przyjmowania materiału tkankowego – 1 sztuka – pkt. 45

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie stołu do przyjmowania materiału tkankowego wyposażonego w szafkę podblatową z drzwiami na zawiasach przesuwnych zapewniających wygodny sposób korzystanie z jej przestrzeni. Zastosowanie drzwi przesuwnych daje Użytkownikowi dużo większe możliwości aranżacyjne i nie generuje konieczności zabezpieczenia przestrzeni wymaganej do pełnego otwarcia szuflad.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ

Pytanie 153

załącznik nr 3.2 do SWZ – D - Stół do przyjmowania materiału tkankowego – 1 sztuka – pkt. 46

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie stołu do przyjmowania materiału tkankowego bez dotykowego panelu sterującego, wyposażonego w filtr węglowy dedykowany do oparów formalinowych z regulatorem mocy wentylatora, z wyłącznikiem głównym oraz wyłącznikiem bezpieczeństwa. Stosowanie panelów dotykowych w urządzeniach narażonych na zalanie płynem, w których to panel sterujący ze względów konstrukcyjnych musi być umieszczony w obrębie przestrzeni roboczej lub tuż pod nią jest pod kątem bezpieczeństwa pracy niekorzystne.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ

Pytanie 154

załącznik nr 3.2 do SWZ – D - Stół do przyjmowania materiału tkankowego – 1 sztuka – pkt. 49

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie stołu do przyjmowania materiału tkankowego wyposażonego w filtr węglowy z nadmanganianem potasu dedykowany do oparów formalinowych.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie

Pytanie 155

załącznik nr 3.2 do SWZ – D - Stół do przyjmowania materiału tkankowego – 1 sztuka – pkt. 50

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie stołu do przyjmowania materiału tkankowego wyposażonego w licznik czasu pracy filtra bez konieczności stosowania sterowania PLC.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ.

Pytanie 156

załącznik nr 3.2 do SWZ – D - Stół do przyjmowania materiału tkankowego – 1 sztuka – pkt. 51

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyrażenie zgody na zaproponowanie stołu do przyjmowania materiału tkankowego z okresem eksploatacji powyżej 850 godzin bez funkcji alarmu o konieczności wymiany filtra.

Odpowiedź:

Zamawiający podtrzymuje SWZ i nie wyraża zgody na brak funkcji alarmu o konieczności wymiany filtra, co jest elementem systemu kontroli żywotności filtrów z pkt. D.50

Pytanie 157

załącznik nr 3.2 do SWZ – D - Stół do przyjmowania materiału tkankowego – 1 sztuka – pkt. 55

Zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o doprecyzowanie czy Zamawiający wymaga zaproponowania stołu do przyjmowania materiału tkankowego, który jest wyrobem medycznym w oparciu o ustawę o wyrobach medycznych do diagnostyki in-vitro z dnia 26 maja 2022 r i posiada deklarację zgodności CE/IVDR?

Użytkowanie wyrobów niemedyceńskich, które nie posiadają deklaracji zgodności CE/IVDR może mieć realne przełożenie na jakość przeprowadzonych badań. Zwracamy Zamawiającemu uwagę na fakt, że zamawiany asortyment służy badaniu i diagnozowaniu nowotworów i tylko używanie asortymentu zgodnego z przeznaczeniem i podlegającemu pod ustawę o wyrobach medycznych przekłada się na skuteczność i wysoką jakość badań w tak ważnej dziedzinie jaką jest onkologia/patomorfologia. Dodatkowo w rozumieniu ustawy o wyrobach medycznych oraz wytycznych Polskiego Towarzystwa Patomorfologów (PTP) w zakresie ciągłego podnoszenia jakości badań patomorfologicznych stosowanie materiałów niemedyceńskich w procedurach histopatologicznych może się bezpośrednio przełożyć na potencjalne problemy z uzyskaniem licencji oraz akredytacji PTP.

Odpowiedź: Zamawiający podtrzymuje SWZ i nie wprowadza nowych wymagań.

DOTYCZY – Część 3 – Dygestorium

Pytanie 158

Czy Zamawiający dopuści boki dygestorium wykonane z blachy stalowej pokrytej farbą epoksydową zamiast wykonanych ze szkła?

Odpowiedź:

TAK, Zamawiający dopuszcza rozwiązanie.

Pytanie 159

Czy Zamawiający dopuści okno osadzone w ramie stalowej malowanej farbą epoksydową?

Odpowiedź:

TAK, Zamawiający dopuszcza rozwiązanie.

Pytanie 160

Czy Zamawiający dopuści okno otwierane za pomocą jednego przeciwnieżaru, zawieszzonego na dwóch niezależnych linkach, blokującego się w prowadnicach w przypadku zerwania jednej z linek?

Odpowiedź:

TAK, Zamawiający dopuszcza rozwiązanie.

Pytanie 161

Czy Zamawiający dopuści dygestorium, którego wyłączniki, gniazda i inny osprzęt elektryczny umieszczony jest w panelach ściany bocznej?

Odpowiedź:

TAK, Zamawiający dopuszcza rozwiązanie.

Pytanie 162

Czy Zamawiający dopuści dygestorium o wymiarach zewnętrznych 1200x750x2400 mm?

Odpowiedź:

TAK, Zamawiający dopuszcza rozwiązanie.

Pytanie 163

Czy Zamawiający dopuści dygestorium o wymiarze komory roboczej 960x600x1308 mm?

Odpowiedź:

TAK, Zamawiający dopuszcza rozwiązanie.

Przesłane, skorygowane informacje prosimy uwzględnić przy tworzeniu oferty przetargowej traktując je jako ważne i wiążące.

Z poważaniem,

Załącznik: zaktualizowany załącznik nr 3.2 do SWZ

*Opracowała: Barbara Głowacka
nr telefonu: 61 854 60 18
e-mail: dzp@ump.edu.pl*