

Gdańsk, dnia 13 stycznia 2021 r.

NR 1.D10.2021

**WYKONAWCY UBIEGAJĄCY SIĘ  
O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA**

**WYJAŚNIENIA**

dot. postępowania o udzielenie zamówienia prowadzone w związku z zawarciem porozumienia z Grupą LOTOS S.A. na potrzeby uruchomienia szpitala tymczasowego.

**„ZAKUP APARATURY MEDYCZNEJ NA POTRZEBY SZPITALA  
TYMCZASOWEGO”**

W związku z pytaniami ze strony Wykonawców, Zamawiający udziela wyjaśnień dot. treści Zapytania ofertowego.

**ZESTAW 1**

**Pyt.1** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydłużenie terminu realizacji do 30 dni roboczych?

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza dostawę w terminie 14 dni kalendarzowych.

**Pyt.2** Pakiet nr 2 Zadanie 1 i 2 - Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie pomp infuzyjnych posiadających parametry jak niżej:

	<i>Wymagania ogólne</i>	<i>Parametr wymagany i wskazany do oceny</i>	<i>Opis oferowanego parametru ze wskazaniem spełnienia warunku TAK/NIE</i>
<b>Zadanie 1: Pompa infuzyjna strzykawkowa</b>			
3.	Ramię pompy niewychodzące poza obudowę pompy	Tak	Czy Zamawiający dopuści ramię pompy wychodzące poza obudowę pompy? <b>Odpowiedź: Zgodnie ze zmianą OPZ.</b>

1

5.	Szybkość dozowania Bolus-a do max. 1800 ml/h	Tak, podać	Czy Zamawiający dopuści szybkość dozowania Bolus-a do max. 1500 ml/h? <b>Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, zgodnie z OPZ</b>
8.	Możliwość programowania podaży dawki indukcyjnej: <input type="checkbox"/> objętość / dawka <input type="checkbox"/> czas lub szybkość podaży	Tak	Czy Zamawiający dopuści możliwość programowania podaży dawki indukcyjnej: <input type="checkbox"/> objętość / dawka <input type="checkbox"/> szybkość podaży <b>Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, zgodnie z OPZ</b>
11.	Możliwość programowania biblioteki leków bezpośrednio z klawiatury pompy lub urządzenia/oprogramowania zewnętrznego	Tak	Czy zamawiający dopuści możliwość programowania biblioteki leków bezpośrednio z klawiatury pompy? <b>Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, zgodnie z OPZ</b>
12.	Dostępność oprogramowania komputerowego do tworzenia i przesyłania do pompy biblioteki leków (pod systemem Windows)	Tak	Czy zamawiający dopuści urządzenie bez dostępnego oprogramowania komputerowego do tworzenia i przesyłania do pompy biblioteki leków (pod systemem Windows)? <b>Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, zgodnie ze zmienionym OPZ</b>
13.	Regulowane progi ciśnienia w zakresie od min. 75 do 900 mm Hg, min. 9 poziomów okluzji	Tak, podać	Czy zamawiający dopuści regulowane progi ciśnienia w zakresie od min. 90 do 900 mm Hg, min. 12 poziomów okluzji? <b>Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, zgodnie ze zmienionym OPZ</b>
14.	Zmiana progu ciśnienia okluzji bez przerywania infuzji.	Tak	Czy zamawiający dopuści zmianę progu ciśnienia okluzji po zatrzymaniu infuzji (STOP)? <b>Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, zgodnie ze zmienionym OPZ.</b>
12.	Dostępność oprogramowania komputerowego do tworzenia i przesyłania do pompy biblioteki leków	Tak	Czy zamawiający dopuści urządzenie bez dostępnego oprogramowania

	(pod systemem Windows)		komputerowego do tworzenia i przesyłania do pompy biblioteki leków (pod systemem Windows)? <b>Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, zgodnie ze zmienionym OPZ</b>
18.	Czas ładowania akumulatora do 100% po pełnym rozładowaniu - poniżej 6h	Tak, podać	Czy zamawiający dopuszcza czas ładowania akumulatora do 100% po pełnym rozładowaniu - do 8h? <b>Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, zgodnie ze zmienionym OPZ</b>
22.	Zasilanie pomp mocowanych poza stacją dokującą bezpośrednio z sieci energetycznej – niedopuszczalny jest zasilacz zewnętrzny	Tak	Czy zamawiający dopuszcza nowocześniejszą pompę gdzie zasilanie pomp mocowanych poza stacją dokującą jest poprzez zasilacz zewnętrzny? <b>Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, OPZ bez zmian</b>
<b>Zadanie nr 2: Pompa infuzyjna objętościowa</b>			
4.	Zasilanie pompy bezpośrednio z sieci za pomocą kabla, niedopuszczalny zasilacz zewnętrzny	Tak	Czy zamawiający dopuszcza nowocześniejszą pompę gdzie zasilanie pomp mocowanych poza stacją dokującą jest poprzez zasilacz zewnętrzny? <b>Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, OPZ bez zmian.</b>
11.	Mechanizm nie wywołujący hemolizy – dedykowane dreny do transfuzji oraz podaży leków krwiopochodnych	Tak	Czy zamawiający dopuszcza nowocześniejszą pompę bez możliwości podaży krwi i leków krwiopochodnych? <b>Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, zgodnie ze zmienionym OPZ.</b>

## ZESTAW 2

### Pytania do Załącznika nr 2 do Zapytania ofertowego:

**Pyt. 1** - Punkt 2 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek o szerokości całkowitej 680 mm i długości całkowitej 2000mm?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza, OPZ bez zmian.**

**Pyt. 2** - Punkt 3 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek z wysokością regulowaną nożnie za pomocą pompy hydraulicznej w zakresie 560- 890mm?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, zgodnie ze zmienionym OPZ.**

**Pyt. 3** - Punkt 5 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek bez listew aluminiowych wyposażonych w przesuwne uchwyty do wyposażenia dodatkowego?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza zgodnie ze zmienionym OPZ.**

**Pyt. 4** - Punkt 9 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek z barierkami bocznymi o długości 1075mm oraz wysokości 290mm powyżej leża?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, zgodnie ze zmienionym OPZ.**

**Pyt. 5** - Punkt 12 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek z materacem o grubości 6 cm?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza**

**Pyt. 6** - Punkt 14 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wózek z centralną blokadą kół, której dźwignie umieszczone są od strony nóg pacjenta?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, zgodnie ze zmienionym OPZ.**

**Pytania odnośnie terminu realizacji:**

**Pyt. 7** - Czy Zamawiający wydłuży termin realizacji do 3 tygodni od dnia złożenia Zamówienia? Jeżeli nie, o ile dni jest w stanie wydłużyć ten termin?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza termin dostawy 14 dni kalendarzowych.**

**ZESTAW 3**

**Pytania odnośnie terminu realizacji dla pakietu nr 10 i 5:**

**Pyt. 1** - Czy Zamawiający dopuści 6 tygodniowy termin realizacji przedmiotu zamówienia?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza dostawę w terminie 14 dni kalendarzowych od dnia złożenia zamówienia.**

**ZESTAW 4**

**Pytania do Pakiet nr 2 Zadanie 1:**

**Pyt. 1.** Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaproponowanie zamiast stacji dokujących na 6 pomp stacji dokujących na 8 pomp?

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę, zgodnie z OPZ.**

**Pyt. 2.** Czy zamawiający zgodzi się na realizację przedmiotu umowy poprzez sukcesywne dostawy cząstkowe ustalonego sprzętu medycznego w sposób następujący:

- a. sukcesywne dostawy, które będą zrealizowane do dnia 29 stycznia 2021 r., obejmujące:
  - i. pompy strzykawkowe Agilia SP MC ( 16 szt. ) i Agilia SP MC WiFi (9 sztuk);
  - ii. pompy objętościowe (8 sztuk )
  - iii. stacje dokujące na 8 pomp ( 8 sztuk )
  - iv. stojaki (5 sztuk)
- b. sukcesywne dostawy, które będą zrealizowane do dnia 31 marca 2021 r., obejmujące:
  - i. pompy SP MC (15 sztuk )
  - ii. stojaki ( 3 sztuki ) ?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza dostawę w terminie 14 dni kalendarzowych od dnia złożenia zamówienia.**

### ZESTAW 6

#### Dotyczy Zał. nr 2 do Zapytania ofertowego: Pakiet nr 5. Wózek mobilny zabiegowy

**Pyt. 1** - Czy Zamawiający, dopuści do przetargu wysokiej jakości wózek mobilny, transportowy na zasadzie równoważności o następujących parametrach technicznych: konstrukcja wózka wykonana z stali lakierowanej proszkowo, odporna na uszkodzenia mechaniczne, chemiczne i dezynfekcję szpitalną, gwarantująca stabilność konstrukcji i wysokie obciążenie użytkowe 250 kg.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, zgodnie z OPZ.**

wysokość regulowana nożnie za pomocą pompy hydraulicznej, regulacja wysokości: 560 mm (+ 15 mm, -25 mm) do 860 mm ( $\pm 10$  mm)

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, zgodnie ze zmienionym OPZ.**

pod leżem dwa uchwyty w części nożnej z możliwością mocowania dodatkowego wyposażenia oraz wózek wyposażony w dodatkowe stalowe uchwyty (2 szt.), na szczytach wózka w celu zamontowania dodatkowej aparatury medycznej umieszczone w części od strony głowy i od strony nóg wózka.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

platforma leża podzielona na dwa segmenty, wykonana z materiału tworzywowego HPL, ruchomy segment oparcia pleców regulowany za pomocą sprężyny gazowej z blokadą w zakresie: 0-90° ( $\pm 5^\circ$ ), regulacja płynna, segment oparcia uda bez regulacji,

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, zgodnie ze zmienionym OPZ.**

elementy zabezpieczająco-odbojowe, umieszczone na końcach wózka transportowego od strony głowy oraz od strony nóg, chroniące przed uszkodzeniami mechanicznymi

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, zgodnie ze zmienionym OPZ.**

centralny system hamulcowy, blokowania kół jezdnych wózka oraz blokady kierunku jazdy przy użyciu dźwigni nożnej od strony nóg i od strony głowy pacjenta, w oferowanej wersji w standardzie dostępne piąte koło zapewniające lepsze manewrowanie i prowadzenie wózka.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, zgodnie z OPZ.**

**Pozostałe parametry techniczno - funkcjonalne zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia.**

**Dotyczy Zał. nr 2 do Zapytania ofertowego: Pakiet nr 10. Wózek mobilny zabiegowy**

**Pyt. 2 -** Czy Zamawiający, dopuści do przetargu wysokiej jakości wózek mobilny zabiegowy na zasadzie równoważności o następujących parametrach technicznych:

konstrukcja wózka wykonana z stali lakierowanej proszkowo, odporna na uszkodzenia mechaniczne, chemiczne i dezynfekcję szpitalną, gwarantująca stabilność konstrukcji i wysokie obciążenie użytkowe 250 kg.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, zgodnie z OPZ.**

wysokość regulowana nożnie za pomocą pompy hydraulicznej w zakresie: 610 mm (+ 15 mm, -25 mm) - 910 mm ( $\pm$  10 mm)

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, zgodnie ze zmienionym OPZ.**

platforma leża podzielona na dwa segmenty, wypełnione płytami z tworzywa HPL na całej długości leża, przeziernymi dla promieni RTG, ruchomy segment oparcia pleców, regulowany za pomocą sprężyny gazowej z blokadą w zakresie: 0-90° ( $\pm$  5°) - regulacja płynna, podnoszony segment oparcia nóg leża, bez regulacji, w celu czyszczenia i dezynfekcji miejsca położenia kasety RTG

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, zgodnie ze zmienionym OPZ.**

elementy zabezpieczająco-odbojowe, umieszczone na końcach wózka transportowego od strony głowy oraz od strony nóg, chroniące przed uszkodzeniami mechanicznymi

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, zgodnie ze zmienionym OPZ.**

centralny system hamulcowy, blokowania kół jezdnych wózka oraz blokady kierunku jazdy przy użyciu dźwigni nożnej od strony nóg i od strony głowy pacjenta, w oferowanej wersji w standardzie dostępne piąte koło zapewniające lepsze manewrowanie i prowadzenie wózka.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, zgodnie z OPZ.**

**Pozostałe parametry techniczno - funkcjonalne zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia.**

**Dotyczy Zał. nr 2 do Zapytania ofertowego: Pakiet nr 7. Defibrylator**

**Pyt. 3** - Zamawiający opisał wymóg posiadania codziennego auto testu urządzenia: „bez potrzeby włączania urządzenia i bez udziału Użytkownika”. Czy w związku z zamieszczonym opisem zamawiający wymaga, by codzienny auto test był wykonywany w następujących trybach: pracy akumulatorowej, akumulatorowo-sieciowej i sieciowej?

**Odpowiedź: OPZ bez zmian.**

**Pyt. 4** - Zamawiający opisując przedmiot zamówienia wskazał, że defibrylator powinien posiadać: tryb defibrylacji ręcznej i półautomatycznej AED. Czy w związku z tym Zamawiający wymaga, by urządzenie posiadało zabezpieczenie w celu wykrywania ruchu pacjenta podczas oceny jego stanu? Opisana funkcjonalność zwiększa pewność poprawnego, bezpiecznego użycia defibrylatora przez osoby korzystające z opisanego trybu.

**Odpowiedź: OPZ bez zmian.**

Pozostałe parametry techniczno – funkcjonalne zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia.

### ZESTAW 7

#### Dotyczy pakietu nr 2 - stanowisko pomp infuzyjnych:

**Pyt. 1** - Zwracamy się z prośbą o zgodę na zaoferowanie do postępowania pomp, stacji dokujących oraz statywów do stacji dokujących o parametrach: **Zadanie nr 1 Pompa infuzyjna strzykawkowa**

Ad 3. Ramie pompy można odciągnąć poza obudowę pompy, aby można było łatwiej założyć strzykawkę

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę, zgodnie ze zmienionym OPZ.**

Ad 5. Szybkość dozowania Bolus-a do max. 1200 ml/h

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę.**

Ad 6. Bolus manualny

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę, zgodnie ze zmienionym OPZ.**

Ad 10. Biblioteka leków - możliwość zapisania w pompie parametrów podaży leków

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę, zgodnie ze zmienionym OPZ.**

Ad 13. Regulowane progi ciśnienia w zakresie od min. 75 do 200 mm Hg

**Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody, OPZ bez zmian.**



Ad 14. Ręczna możliwość zmiany progu ciśnienia okluzji przy wciśniętej pauzie infuzji

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę, zgodnie ze zmienionym OPZ.**

Ad 16. Rozbudowany system alarmów:

- bliski stan opróżnienia strzykawki
- pusta strzykawka
- blisko do końca infuzji
- koniec infuzji
- nieprawidłowe mocowanie strzykawki
- okluzja
- 30 min do rozładowania akumulatora
- akumulator rozładowany
- pompa uszkodzona

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę, zgodnie ze zmienionym OPZ.**

Pozostałe parametry pompy objętościowej zgodnie z opisem Zamawiającego

**Pyt. 2** - Zwracamy się z prośbą o zgodę na zaoferowanie do postępowania pomp, stacji dokujących oraz statywów do stacji dokujących o parametrach: **Zadanie nr 2: Pompa objętościowa**

Ad 2. Pompa objętościowa do podawania dożylnego

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę, zgodnie ze zmienionym OPZ**

Ad 12. Pompa posiada do ustawienia alarm ciśnienia w linii cały czas widoczny na ekranie

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę, zgodnie z OPZ**

Ad 13. Pompa posiada możliwość ustawienia alarmu ciśnienia okluzji

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę, zgodnie ze zmienionym OPZ.**

Ad 22. Przed każdym końcem infuzji pojawia się alarm

**Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę, zgodnie ze zmienionym OPZ**

Pozostałe parametry pompy objętościowej zgodnie z opisem Zamawiającego

### **Dotyczy pakietu nr 2 – stanowisko pomp infuzyjnych**

**Pyt. 3** - Czy Zamawiający zgodzi się na dostawę pomp infuzyjnych (strzykawkowej i objętościowej) do 15 dni od daty złożenia zamówienia oraz na dostawę stacji dokujących do 25

8



dni od złożenia zamówienia?

**Odpowiedź:** Zamawiający wyraża zgodę na dostawę do maksymalnie 14 dni kalendarzowych.

### ZESTAW 8

#### Dotyczy Zał. nr 2 do Zapytania Ofertowego - Pakiet nr 2 - Stanowisko pomp infuzyjnych

##### **Pytanie 1 – dotyczy Zadanie 1 Pozycja 3**

Prosimy o dopuszczenie pompy z łokiem wychodzącym w niewielkim stopniu poza obrys pompy.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza, zgodnie ze zmienionym OPZ.

##### **Pytanie 2 – dotyczy Zadanie 1 Pozycja 20**

Prosimy o dopuszczenie lekkiej i kompaktowej pompy strzykawkowej, której przenoszenie nie wymaga dodatkowego uchwytu.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza, zgodnie ze zmienionym OPZ.

##### **Pytanie 3 – dotyczy Zadanie 2 Pozycja 11**

Prosimy o dopuszczenie pompy z mechanizmem nie wywołującym hemolizy ale bez dostępnych drenów do przetaczania krwi i preparatów krwiopochodnych.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza, zgodnie ze zmienionym OPZ.

##### **Pytanie 4 – dotyczy Zadanie 2 Pozycja 19**

Prosimy o dopuszczenie pompy bez alarmu rozłączenia linii.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza, zgodnie ze zmienionym OPZ.

#### Dotyczy Zał. nr 2 do Zapytania Ofertowego - Pakiet nr 6 - Kardiomonitor triage

**Pytanie 1 – dotyczy poz. 12** - Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor triage z możliwością szybkiego wykonania jednego badania pacjenta – NIBP, SpO2, tętno i temperatura w czasie maksymalnym 35 sekund w zależności od możliwości dokonania pomiaru NIBP u pacjenta?

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza, zgodnie ze zmienionym OPZ

**Pytanie 2** -Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor triage o wadze 2,5kg wyprodukowany w grudniu 2018 roku? Monitor jest nowy, nieużywany i posiada pełną gwarancję producenta.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza zgodnie ze zmienionym OPZ, pod warunkiem dostarczenia w kardiomonitorze fabrycznie nowego akumulatora – rok produkcji 2020 lub 2021.

**Dotyczy Zapytania Ofertowego**

**Pytanie 1** - Czy Zamawiający zgodzi się na wydłużenie terminu dostawy do 21 dni od dnia złożenia zamówienia?

**Odpowiedź:** Zamawiający nie zgadza się na wydłużenie terminu dostawy

**ZESTAW 9**

Zwracam się z prośbą o odpowiedź na pytania dotyczące:

**Terminu realizacji:**

**Pyt. 1** - Czy Zamawiający zwiększy maksymalny termin realizacji zamówienia z 7 dni roboczych od daty złożenia zamówienia na 14 dni roboczych od daty złożenia zamówienia?

**Odpowiedź:** Zgodnie ze zmienionym Zapytaniem ofertowym.

**Wzoru Umowy:**

**Pyt. 2** - Czy Zamawiający w § 8 ust 2, 3 i 4 zmieni termin „opóźnienie” na „zwłoka”?

**Odpowiedź:** Zapytanie ofertowe bez zmian.

**Pyt. 3** - Czy Zamawiający uzupełni zapis § 12 ust. 2 pkt 2:

2) wystąpienia zdarzeń losowych mających charakter siły wyższej, lub innych niezależnych od stron, które uzasadniają wprowadzenie zmian do umowy, z zastrzeżeniem postanowień § 2 ust. 2

**Odpowiedź:** Zapytanie ofertowe bez zmian.

**Pakietu 13:**

**Pyt. 4** - Czy Zamawiający umożliwi przeprowadzenie „wizji lokalnej” pomieszczeń przeznaczonych do instalacji myjni-dezynfektorów?

**Odpowiedź:** Zamawiający informuje, że hala wystawiennicza AmberExpo jest w tej chwili placem budowy i w związku z tym wizja lokalna nie jest możliwa. Zamawiający informuje jednocześnie, że w miejscach przygotowanych do podłączenia myjni będą doprowadzone niezbędne media oraz odpływ ścieków.

**Pyt. 5** - Czy Zamawiający wymaga dostarczenia wraz z myjniami-dezynfektorami płynów startowych (detergent, odkamieniacz)?

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga zaoferowanie pakietu startowego umożliwiający wykonanie min. 100 cykli.

**ZESTAW 10**

**Pyt. 1** Czy wobec argumentów, zarówno ekonomicznych jak i epidemicznych, zawartych w załączonym opracowaniu Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie w miejsce „maceratorów” myjnie dezynfekторы do kaczek, basenów i innych naczyń sanitarnych jak np. miski do mycia

10

pacjentów spełniające wymogi zawartego w załączniku nr 2 do zapytania ofertowego „Opis przedmiotu zamówienia (OPZ) „ Tabela opis parametrów wymaganych Pakiet Nr 13 Myjka dezynfektor

**Odpowiedź: Zapytanie ofertowe bez zmian.**

### ZESTAW 11

W związku z opublikowany zapytaniem ofertowym zwracamy się z pytaniem dotyczącym Opisu przedmiotu zamówienia: W pakiecie nr 2, Zadanie 1, w punkcie 5 opisu wymagań ogólnych Zamawiający oczekuje pompy z szybkością dozowania Bolus'a do max. 1800ml/h.

**Pyt. 1-** Czy zamawiający dopuści pompę z prędkością dozowania Bolus'a do max 2000ml/h co odpowiada maksymalnej prędkości dozowania oferowanego urządzenia?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, zgodnie ze zmienionym OPZ.**

### ZESTAW 12

#### Pytania dotyczą zał. 2 do Zapytania ofertowego, Pakiet 13

**Pyt. 1 - Ad. tabela lp. 1** Uprzejmie prosimy o doprecyzowanie czy zamawiane „myjki dezynfektory” mają być wyrobami medycznymi (zarejestrowanymi/zgłoszonymi zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych), które spełniają wymagania PN-EN ISO 15883-1/3 potwierdzone przez niezależną instytucję certyfikującą ?

**Odpowiedź: Zamawiający wymaga, aby urządzenia były wyrobami medycznymi zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych.**

**Pyt. 2 - Ad. tabela lp. 10** - Prosimy o uszczegółowienie czy Zamawiający wymaga, aby myjnia dezynfektor dla weryfikowania poprawności temperatury dezynfekcji termicznej posiadała dwa niezależne czujniki temperatury, z których co najmniej jeden (zgodnie z pkt. 5.12.6 PN-EN ISO 15883-1) był umieszczony w pozycji dla najniższej temperatury osiąganego dla naczyń umieszczonych w komorze?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, nie wymaga. Zgodnie z OPZ.**

**Pyt. 3 - Ad. tabela lp. 11** Uprzejmie prosimy o doprecyzowanie czy zgodnie z obowiązującymi w RP normami Zamawiający wymaga standardowego dla myjni zabezpieczenia przeciwporażeniowego klasy IPX4 ?

**Odpowiedź: Zgodnie z Zapytaniem ofertowym.**

**Pyt. 4 - Ad. tabela lp. 13** Uprzejmie prosimy o doprecyzowanie czy dla zapewnienia pełnej paroszczelności i wodoszczelności komory myjącej myjka ma być wyposażona w automatyczne, mechaniczne schładzanie i suszenie naczyń strumieniem powietrza, tak aby po zakończonym cyklu pracy naczynia sanitarne poddawane temu procesowi były schłodzone, suche, bez skroplin wody na powierzchni i wewnątrz naczyń a system wspomagany nadmuchem powietrza odprowadzał parę do kanalizacji. nie dopuszczając się aby para była uwalniana do otoczenia lub przestrzeni roboczej myjni.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, nie wymaga.**

### ZESTAW 13

#### Dotyczy Pakiet 9:

**Pyt. 1 - Dot. Pakiet 9 - Lampy zabiegowe mobilne - 8 szt.( dot. Lp. 4)** Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania lampę zabiegową z płynną regulacją natężenia światła w zakresie 45-100% ?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, zgodnie ze zmienionym OPZ.**

#### Dotyczy Pakiet nr 5:

**Pyt. 2 -** Czy Zamawiający dopuści wózek o szerokości całkowitej 995mm?

**Odpowiedź: Zamawiający nie dopuszcza**

**Pyt. 3 -** Czy Zamawiający dopuści wózek z regulacją wysokości w zakresie 370-735mm?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, zgodnie ze zmienionym OPZ.**

**Pyt. 4 -** Czy Zamawiający dopuści wózek z elektryczną regulacją pozycji Trendelenburga?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

**Pyt. 5 -** Czy Zamawiający dopuści wózek z dwoma listwami pod leżem o długości 200mm z dwoma metalowymi haczykami zamontowanymi na stałe?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

**Pyt. 6 -** Czy Zamawiający dopuści wózek z barierkami bocznymi o wysokości 400mm nad poziomem leża?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, zgodnie ze zmienionym OPZ.**

**Pyt. 7 -** Czy Zamawiający dopuści wózek z dźwigniami centralnej blokady kół przy kołach od strony nóg?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza zgodnie z OPZ**

### ZESTAW 14

Prosimy o udzielenie odpowiedzi do ww. zapytania, dotyczy Pakiet 9: Lampy zabiegowe mobilne

**Pyt. 1.** Czy zamawiający dopuści do zaoferowania lampę z natężeniem światła mierzonym w odległości 0,5m wynoszącym 105 000 lux?

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza, zgodnie ze zmienionym OPZ.

**Pyt. 2.** Czy zamawiający dopuści do zaoferowania lampę posiadającą regulację natężenia światła w zakresie 25-100 % w 6 krokach?

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza, zgodnie ze zmienionym OPZ.

### ZESTAW 15

#### Pytanie do pakietu nr 1B

**Pytanie 1:** Czy zamawiający, w ramach wymogu dostarczenia i zapewnienia zdalnego podglądu na telewizorze 42" zapewni, przy odległości powyżej 110m długości kabla transmitującego sygnał wizyjny obrazu z centrali (maksymalna techniczna możliwość), dodatkowe urządzenie sieciowe typu terminal/komputer?"

**Odpowiedź:** Zamawiający wymaga zaoferowania 11 kompletnych zestawów opisanych w opisie przedmiotu zamówienia (Opis przedmiotu zamówienia opisuje jeden kompletny zestaw i w cenie oferty należy przewidzieć 11 takich zestawów). Zamawiający wymaga w cenie oferty zaoferowania wszystkich niezbędnych elementów (poza okablowaniem i infrastrukturą sieci LAN) , w związku z czym jeżeli zaoferowane rozwiązanie wymaga zastosowania dodatkowych terminali/komputerów, to Wykonawca dostarczy je w cenie oferty w celu zapewnienia funkcjonalności zdalnego podglądu.

**Pytanie 2:** W woli doprecyzowania pytamy, czy Zamawiający będzie wymagał 11 sztuk telewizorów wraz z uchwytem ściennymi oraz 11 drukarek sieciowych umożliwiających wydrukowanie parametrów życiowych z centrali w strefie czystej szpitala, na cały pakiet 1B? Czy też Zamawiający będzie wymagał 1 telewizora wraz z uchwytem i 1 drukarki sieciowej na cały pakiet 1B?

**Odpowiedź:** Zamawiający będzie wymagał 11 szt. Telewizorów i 11 sztuk drukarek zgodnie z odpowiedzią na pytanie nr 1.

#### Pytania do pakietu nr 9

**Pytanie 1 do punktu 4:** Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający dopuści do postępowania płynną regulację natężenia światła w zakresie 20% - 100%?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza zgodnie z OPZ.**

**Pytanie 2 do punktu 5:** Prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający dopuści do postępowania lampę zabiegową w której wielkość plamy świetlnej z odległości 0,8 m nie jest określona, a z odległości 1 m wynosi 160 mm?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza zgodnie ze zmienionym OPZ**

### ZESTAW 16

**Pyt. 1** - W woli doprecyzowania pytamy, czy spełni wymagania Zamawiającego 11 sztuk monitorów wraz z uchwytyami ściennymi oraz 11 drukarek sieciowych umożliwiających wydrukowanie parametrów życiowych z centrali w strefie czystej szpitala, na cały pakiet 1B? Czy też Zamawiający będzie wymagał 1 sztuki monitora wraz z uchwytem i 1 drukarki sieciowej na cały pakiet 1B?

**Odpowiedź: Zamawiający będzie wymagał 11 szt. Telewizorów i 11 sztuk drukarek.**

### ZESTAW 17

**Pytanie nr 1 – dotyczy pakietu nr 12 – Macerator, pkt.1, 2, 3**

Czy Zamawiający dopuści macerator obsługiwany zgodnie z zasadą „czystych rąk” - otwierany i zamykany za pomocą uchwyty łokciowego z autostartem po zamknięciu pokrywy? Takie rozwiązanie nie ogranicza w żaden sposób ruchów osoby obsługującej urządzenie, ponieważ otwarcie jak i zamknięcie komory odbywa się poprzez dotknięcie specjalnego uchwyty łokciem. Specjalny uchwyt tzw. łokciowy pełni jednocześnie funkcję zatrasku i gwarantuje idealną szczelność komory. Dodatkowo górna pokrywa wykonana jest z tworzywa z wbudowaną barierą antybakteryjną. Czujniki podczerwieni ulegają częstym awariom, co zwiększa koszty eksploatacji urządzenia.

**Odpowiedź: Zgodnie ze zmienionym OPZ**

**Pytanie nr 2 – dotyczy pakietu nr 12 – Macerator, pkt. 4, 5**

Czy Zamawiający odstąpi od pkt. 5, 4 - automatycznej dezynfekcji i dezodoryzacji komory? Oferowane urządzenie nie wymaga automatycznej dezynfekcji komory.

**Odpowiedź: Zgodnie ze zmienionym OPZ.**

**Pytanie nr 3 – dotyczy pakietu nr 12 – Macerator, pkt. 4, 5**

Czy Zamawiający dopuści urządzenie przeprowadzające maceracje przy użyciu 2 modułów tnąco-rozrywających (noże niewymagające ostrzenia – dożywotnia gwarancja), z najmniejszymi

14

otworami odpływowymi w tego typu urządzeniach? Skuteczność maceracji weryfikuje wielkość otworów odpływowych w komorze, system maceracji, a nie ilość noży tnących.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 4 – dotyczy pakietu nr 12 – Macerator, pkt. 9**

Czy Zamawiający dopuści urządzenie posiadające czas trwania cyklu 115 sekund?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr 5 – dotyczy pakietu nr 12 – Macerator, pkt. 13**

Czy Zamawiający dopuści urządzenie posiadające stałe zużycie wody 24l? Regulacja zużycia wody nie jest rozwiązaniem korzystnym, ponieważ naczynia z pulpy dostępne na runku mają różną twardość, co za tym idzie - czas ich rozmiękczenia i maceracji może się różnić. Za małą ilość ustawionej wody może spowodować, że pulpa nie do końca zostanie wyplukana. Maceratory powinny zużywać taką ilość wody, która gwarantuje skuteczną macerację, wyplukanie komory oraz drożność kanalizacji, niezależnie od użytej pulpy.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza**

**Pytanie nr 6 – dotyczy pakietu nr 12 – Macerator**

Czy Zamawiający wymaga, aby urządzenie posiadało silnik o mocy nie większej niż 600W? Taki silnik jest typowy dla maceratorów nowej generacji, zapewnia mały pobór prądu przy zachowaniu najwyższej efektywności maceracji.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, nie wymaga. Zgodnie z OPZ.**

**Pytanie nr 7 – dotyczy pakietu nr 12 – Macerator**

Czy Zamawiający wymaga, aby urządzenie posiadało górną pokrywę ze specjalnym uchwytem uszczelniającym komorę, a także umożliwiającym automatyczne otwieranie bez użycia dłoni? Oferowane urządzenia umożliwiają bezawaryjne, ręczne zamykanie pokrywy, bez użycia elektronicznych siłowników i czujników podczerwieni?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, nie wymaga.**

**Pytanie nr 8 – dotyczy pakietu nr 12 – Macerator**

Czy Zamawiający wymaga, aby wszystkie elementy tnące umiejscowione były w głównej (górnej) części komory, co gwarantuje bezpośredni dostęp do wszystkich elementów tnących po otwarciu pokrywy, brak konieczności ingerencji i demontażu jakichkolwiek elementów bębna w celu ich sprawdzenia i wyczyszczenia.

**Odpowiedź: Zgodnie z OPZ. Zamawiający dopuszcza, nie wymaga.**

**Pytanie nr 9 – dotyczy pakietu nr 12 – Macerator**



Czy Zamawiający wymaga, aby urządzenie posiadało zbiornik wodny fabrycznie zabudowany w urządzeniu, odporny na uszkodzenia mechaniczne? Zbiornik wodny z tworzywa sztucznego jako zewnętrzny element doczepiony do obudowy może łatwo ulec uszkodzeniu i rozszczelnieniu.

**Odpowiedź:** Zgodnie z OPZ, Zamawiający nie przedstawia wymogów w omawianym zakresie.

**Pytanie nr 10 - dotyczy pakietu nr 13 - Myjnia dezynfektor**

Czy Zamawiający wymaga, aby urządzenie wyposażone było w uszczelkę drzwiową umieszczoną na korpusie urządzenia? Oferowane rozwiązanie jest higieniczne, zapewnia mniejsze ryzyko uszkodzenia uszczelki podczas załadunku.

**Odpowiedź:** Zgodnie z OPZ.

**Pytanie nr 11 - dotyczy pakietu nr 13 - Myjnia dezynfektor**

Czy Zamawiający wymaga, aby urządzenie przeprowadzało dezynfekcję termiczną w temperaturze 93°C z możliwością zapamiętania raportu z minimum 800 ostatnich cykli mycia? Takie rozwiązanie umożliwi weryfikację poprawności procesów przez osoby nadzorujące, jak również lepszą diagnostykę urządzenia przy corocznych przeglądach.

**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza, nie wymaga.

**Pytanie nr 12 - dotyczy pakietu nr 13 - Myjnia dezynfektor**

Czy Zamawiający dopuści urządzenie o zasilaniu 400V? Jest to parametr zwiększający wydajność urządzenia.

**Odpowiedź:** Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie nr 13 - dotyczy pakietu nr 12 - Macerator**

Czy Zamawiający dopuści urządzenie, które nie jest wyrobem medycznym, posiadające deklarację zgodności CE? Urządzenia typu macerator nie są wyrobami medycznymi i nie posiadają wpisu do rejestru wyrobów medycznych.

**Odpowiedź:** Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie nr 14**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydłużenie czasu reakcji do 72h oraz czasu naprawy do 14 dni w przypadku konieczności sprowadzenia części zamiennych z zagranic? Po przekroczeniu wyłącznie terminu 30 dnia naprawy Wykonawca zobowiązany będzie do dostarczenia urządzenia zastępczego

**Odpowiedź:** Zapytanie ofertowe bez zmian.

**ZESTAW 18**

**Dot. Pakietu nr 9 - Lampa zabiegowa mobilna**

Czy Zamawiający dopuści lampę zabiegową mobilną posiadającą wskaźnik oddawania barw Ra min.64, spełniającą wszystkie pozostałe parametry zgodnie z załącznikiem nr 2 do zapytania ofertowego?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza zgodnie ze zmienionym OPZ**

**ZESTAW 19**

**Dotyczy: Opis przedmiotu zamówienia (OPZ) Pakiet nr 13 Myjka dezynfektor**

**Pyt. 1.** Dot. lp. 12 - Prosimy o dopuszczenie urządzenia o potwierdzonej badaniami skuteczności eliminacji zarodników *clostridium difficile*, wykonane przez Zakład Mikrobiologii Środowiskowej i Biotechnologii Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu lub w innej niezależnej placówce badawczej lub w innym akredytowanym laboratorium. Użycie sformułowania „dowolnego niezależnego akredytowanego laboratorium” za sprawą przymiotnika „akredytowanego” oznacza wymóg pochodzenia badań z laboratorium nadzorowanego przez Polskie Centrum Akredytacji. Jest ono krajową jednostką akredytującą upoważnioną do akredytacji jednostek oceniających zgodność na podstawie ustawy z dnia 13.04.2016 r. o systemach oceny zgodności i nadzoru rynku (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1398 ze zm.). Zarazem jednak istnieją inne, wiarygodne jednostki badawcze, zdolne do weryfikacji skuteczności eliminacji *clostridium difficile*. Zastosowanie takiego sformułowania może mieć na celu arbitralne zawężenie liczby Wykonawców dopuszczonych do postępowania. Prosimy zatem o wykreślenie sformułowania „akredytowane”.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza**

**Pyt. 2.** Czy Zamawiający wymaga, aby komora myjni wraz z drzwiami posiadały system uniemożliwiający wyciek pary lub wody na zewnątrz uszczelka silikonowa tzw. pełna paroszczelność? Rozwiązanie takie zapobiega poparzeniom personelu. Na rynku znajdują się rozwiązania typu komora z uszczelką labiryntową, która nie zapewnia paroszczelności i podczas cyklu gorąca para wydostaje się na zewnątrz.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, nie wymaga.**

**Pyt. 3.** Czy Zamawiający wymaga, aby myjnia posiadała trójstopniową kontrolę detergentu w pojemniku? Rozwiązanie takie informuje użytkownika, że jest środek w kanistrze, następnie informuje że jest bardzo mało środka, na końcu że środek się skończył. Rozwiązanie takie daje możliwość zamówienia środka z wyprzedzeniem nie powodując przestoju urządzenia

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, nie wymaga.**

**ZESTAW 20**

**Dotyczy: Opis przedmiotu zamówienia (OPZ) Pakiet nr 12 Macerator:**

**Pyt. 1.** Dot. lp. 1,2,3 - Czy Zamawiający wymaga, aby urządzenie posiadało zupełnie bezdotykowe zamykanie pokrywy oraz możliwość uruchamiania cyklu bezdotykowo, to znaczy bez jakiegokolwiek kontaktu fizycznego, za pośrednictwem przykładowo czujników optycznych? Stosowanie rozwiązań wyłączających używanie rąk, a w ich miejsce posługiwanie się np. przyciskiem nożnym jest rozwiązaniem niepełnym, nie eliminuje bowiem kontaktu fizycznego, co jest kluczowe dla profilaktyki epidemiologicznej. Z uwagi na przeznaczenie urządzeń do pracy w warunkach septycznych zasadna jest eliminacja jakiegokolwiek kontaktu fizycznego.

**Odpowiedź: Zgodnie ze zmienionym OPZ.**

**Pyt. 2.** Dot. lp. 14 - Prosimy o doprecyzowanie, czy powłoka antybakteryjna to nanocząsteczki srebra zatopione w tworzywie, stanowiącym materiał z którego wykonana jest pokrywa? Czy Zamawiający wymaga, aby urządzenie posiadało antybakteryjną powłokę na górnej pokrywie, wykonaną z materiału z zatopionymi nanocząsteczkami srebra? Technologia ta skutecznie zwalcza mikroorganizmy i zapobiega zakażeniom krzyżowym.

**Odpowiedź: Zgodnie ze zmienionym OPZ.**

**ZESTAW 21**

**Pytanie nr.1** dot. Pakiet nr.3 – Aparat USG - Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat USG najnowszej technologii (premiera 2020 roku) o wadze 7,5 kg? Różnica 500 g jest nieznaczna, a mowa o aparacie wraz z zasilaniem akumulatorowym.

**Odpowiedź: Zgodnie ze zmienionym OPZ.**

**Pytanie nr.2** dot. Pakiet nr.3 – Aparat USG - Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat USG wyposażony w technologię wizualizacji igły w technice IN-PLANE polegającą na automatycznym wzmocnieniu obrazowania samej igły, tak aby operator nie miał żadnej wątpliwości na jakim etapie jest iniekcja, działającej z każdą dostępną igłą? Dodatkowo aparat jak i głowice są wyposażone w pomoc przy wkluciach OUT-OF-PLANE w linię centrującą.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

**ZESTAW 22**

**Pytanie nr 1 – dotyczy pakietu nr 12 – Macerator, pkt. 1, 2, 3**

Czy Zamawiający dopuści urządzenie z autostartem, w którym otwierane i zamykane pokrywy następuje za pomocą wciśnięcia przycisku nożnego? Takie rozwiązanie gwarantuje swobodne użytkowanie podczas zajętych obu rąk.

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

### ZESTAW 23

**Zwracam się z prośbą o wyjaśnienie zapisów dot. Pakiet nr 5 - wózek do transportu chorego:**

**Pyt. 1 -** Czy Zamawiający dopuści regulację wysokości w zakresie 620-940 mm?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza zgodnie ze zmienionym OPZ.**

**Pyt. 2 -** Czy Zamawiający może określić o jakie akcesoria dokładnie chodzi?

**Odpowiedź: Zamawiający nie wymaga żadnych innych akcesoriów oprócz tych podanych w pkt 12. OPZ.**

**Pyt. 3 -** Czy Zamawiający dopuści wózek, którego centrala blokada kół znajduje się od strony nóg pacjenta, jednak można z niej korzystać stojąc z obydwu stron wózka?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.**

**Pyt. 4 -** Czy Zamawiający dopuści wózek, którego barierki boczne będą 30 cm ponad leże?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza zgodnie ze zmienionym OPZ**

**Wszelkie wyjaśnienia, dopuszczenia i zmiany stanowią integralną część Zapytania ofertowego i należy je uwzględnić i zaznaczyć przy sporządzaniu oferty.**

Jednocześnie Zamawiający załącza zaktualizowane zał. nr 2 do Zapytania (opis przedmiotu zamówienia).

**Zamawiający informuje, że termin składania ofert zostaje przesunięty do godziny 13:00 dnia 15.01.2021 r.**

Z poważaniem

**Piotr Wróblewski**  
**Wiceprezes ds. Ekonomicznych**

*Sporządziła:*  
*Marta Muszyńska- Orciuch*