



Chorzów, dnia 30.11.2018 r.

SP ZOZ ZSM/ZP/98.1/2018

## SZANOWNI WYKONAWCY

**Dotyczy: „Zakup sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego SP ZOZ Zespołu Szpitali Miejskich w Chorzowie” Numer postępowania: SP ZOZ ZSM ZP/98/2018.**

Informujemy, że w trakcie przetargu na zadanie pt. **„Zakup sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego SP ZOZ Zespołu Szpitali Miejskich w Chorzowie” Numer postępowania: SP ZOZ ZSM ZP/98/2018** do Zamawiającego wpłynęły następujące pytania:

### **Pytanie 1 - Pakiet nr 3 – Respirator – 2 szt. - Parametry szczegółowe Ad. Pkt. 7**

Czy Zamawiający zrezygnuje z dodatkowego, opcjonalnego, odłączalnego akumulatora rezerwowego i dopuści respirator z wewnętrznym akumulatorem pozwalającym na swobodną pracę przez min. 3 h.

**Odp.** Zamawiający dopuszcza respirator z wewnętrznym akumulatorem pozwalającym na swobodną pracę przez min. 3 h w przypadku braku odłączalnego akumulatora rezerwowego. Jednocześnie **modyfikuje załącznik nr 2 w zakresie pakietu nr 3.**

### **Pytanie 2 - Ad 4.**

Czy zamawiający dopuści pulsoksymetr z dokładnością pomiaru saturacji w zakresie:

Dzieci/dorośli

Od 70% do 100%:  $\pm 2$  cyfry[%]

Od 0% do 69%: nieokreślona

Noworodki

Od 70% do 100%:  $\pm 3$  cyfry[%]

Od 0% do 100%: nieokreślona

**Odp.** Zamawiający nie dopuszcza.

### **Pytanie 3:**

Ad 7. Czy zamawiający dopuści pulsoksymetr z zasilaniem:

- sieciowe 230V, 50 Hz

- baterie rozmiar AA lub akumulator

- czas pracy 36 godzin (baterie rozmiar AA).

- zasilanie akumulatorowe: 24 godziny

Proponowane rozwiązanie zapewnia znacznie dłuższy czas pracy przy braku zasilania sieciowego 230V, zwiększając komfort użytkownika

**Odp.** Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie zgodnie ze **zmodyfikowanym załącznikiem nr 2** do SIWZ.

### **Pytanie 4: do Zadania nr 10**

Czy zamawiający, dopuści wysokiej jakości zestawy resuscytacyjne renomowanego niemieckiego producenta wg poniższej specyfikacji:

Worki resuscytacyjne jednopowłokowe w rozmiarach do wyboru przez zamawiającego:

1) Pojemność 2000ml ( pacjent powyżej 30kg ) lub



2) Pojemność 500ml ( pacjent 7-30 kg)

\*Worki resuscytacyjne wykonane z wysokiej jakości silikonu – możliwość sterylizacji do 100 cykli ( potwierdzone w instrukcji) wg procedur z instrukcji producenta.

\*Zastawka wlotowa zawierająca zastawkę rezerwuaru.

\*Korpus worka umożliwia jego złożenie do mniejszych rozmiarów.

\*Złącze pacjenta 15/22mm.

\*Zawór Bezpieczeństwa 40cm H<sub>2</sub>O

\*Wielorazowa Zastawka PEEP z regulacją do 10 cmH<sub>2</sub>O.

\*Możliwość podłączenia zastawki PEEP prostym łącznikiem.

\*Całkowicie rozbieralny- elementy dostępne jako części zamienne

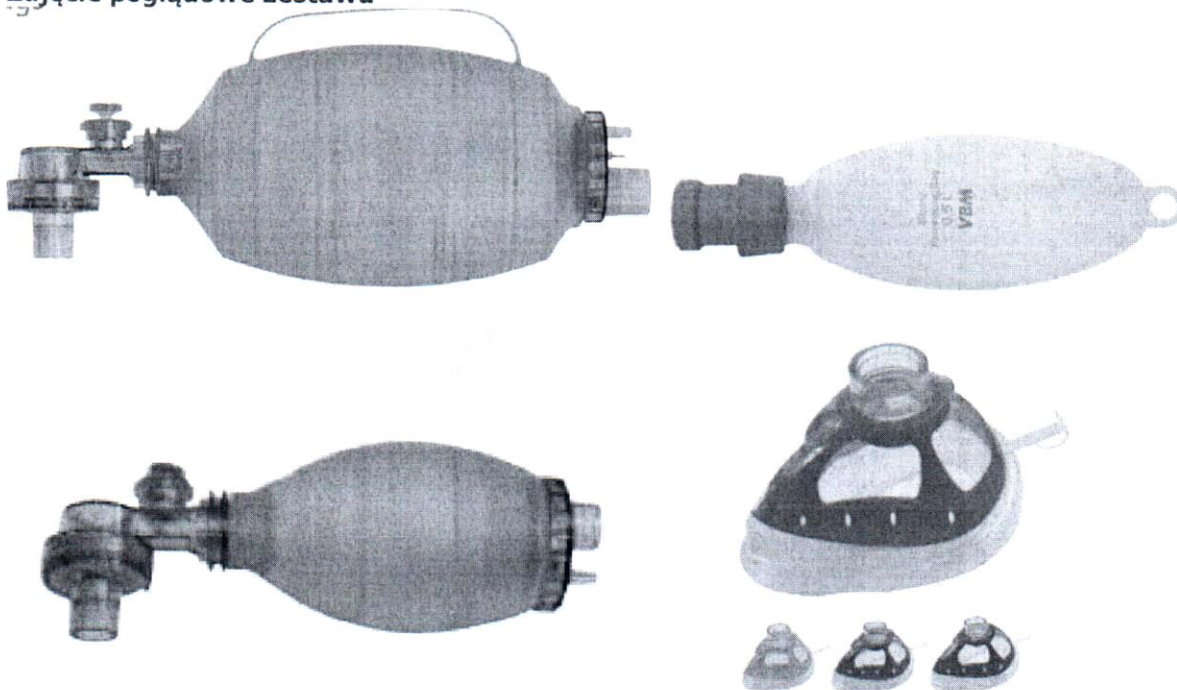
\*Silikonowy ( autoklawowalny) rezerwuar tlenu do podłączenia bez jakichkolwiek łączników do prowadzenia wentylacji spontanicznej 100% tlenem.

\*Silikonowe jednoelementowe maski z miękkim pompowanym mankietem nr 2,3,4/5.

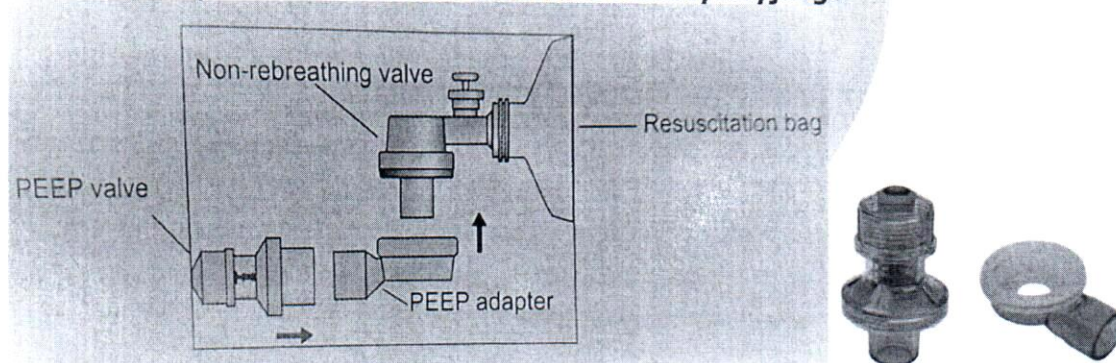
\*Cały zestaw autoklawowalny w temperaturze 134° C.

Wszystkie elementy zestawu kompatybilne ?

### Zdjęcie poglądowe zestawu



### Schemat podłączenia zaworu PEEP do worka resuscytacyjnego



**Odp.** Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie.



**Pytanie 5: Dotyczy: zał. nr 2 dla Pakietu nr 8 – pozycja nr 22**

Ze względu na zastosowane technologie i cykl produkcyjny producenta, okres gwarancji wynosi maksymalnie 4 miesiące od daty produkcji. Wykonawca nie ma wpływu na okres gwarancji określony przez producenta. Wykonawca może zaproponować możliwość złożenia rocznego a nawet dwu rocznego harmonogramu dostaw w oparciu o planowane zużycie. Analizator pracuje jedynie na dwóch materiałach zużywalnych z określonym przewidywalnym terminem przydatności, co pozwala na dokładne przewidzenie ilości potrzebnych elementów zapewniających nieprzerwaną pracę. Łatwość planowania wymiany elementów zużywalnych w połączeniu z harmonogramem dostaw pozwoli na zmniejszenie stanów magazynowych. Czy w związku z powyższymi faktami Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie odczynników i materiałów zużywalnych z 3 miesięcznym terminem ważności licząc od daty dostawy?

**Odp.** Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie odczynników i materiałów zużywalnych z 3 miesięcznym terminem ważności licząc od daty dostawy. W związku z powyższym **modyfikuje pkt. 22 załącznika nr 2 do SIWZ.**

**Pytanie 6: Dotyczy: zał. nr 2 dla Pakietu nr 8 – pozycja nr 25**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie analizatora oznaczonego znakiem CE, posiadającego deklarację zgodności CE oraz powiadomienie do rejestru wyrobów medycznych?

**Odp.** Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie analizatora oznaczonego znakiem CE, posiadającego deklarację zgodności CE oraz powiadomienie do rejestru wyrobów medycznych zgodnie ze **zmodyfikowanym załącznikiem nr 2 do SIWZ.**

**Pytanie 7: PAKIET 6 - APARAT DO SZYBKIEGO PRZETACZANIA PŁYNÓW - POMPA INFUZYJNA OBJĘTOŚCIOWA – 1 SZTUKA – Pkt. 11**

Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie co miał na myśli wymagając konwersacyjny system obsługi pompy objętościowej ?

**Odp.** Konwersacyjny system obsługi pompy dotyczy opcji programowania. System akceptacji lub negacji polecenia na wyświetlaczu pompy. System „tak/nie”.

**Pytanie 8: PAKIET 6 - APARAT DO SZYBKIEGO PRZETACZANIA PŁYNÓW - POMPA INFUZYJNA OBJĘTOŚCIOWA – 1 SZTUKA – Pkt. 18 (załącznik do pyt. nr 8)**

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy pompę objętościową z możliwością przechowywanie do 5000 pozycji historii na dużym 4,3” dotykowym, kolorowym wyświetlaczu bez możliwości odczytu jej na pliku XML ? Opcja podglądu historii na pompie jest zdecydowanie wystarczająca dla Zamawiającego, ponieważ eksport do pliku XLM wymaga po pierwsze komputera, a po drugie połączenia internetowego.

**Odp.** Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie zgodnie ze **zmodyfikowanym załącznikiem nr 2 do SIWZ.**

**Pytanie 9: PAKIET 6 - APARAT DO SZYBKIEGO PRZETACZANIA PŁYNÓW - POMPA INFUZYJNA OBJĘTOŚCIOWA – 1 SZTUKA – Pkt. 19**

Prosimy Zamawiającego o wyjaśnienie co miał na myśli wymagając ultradźwiękowy uchwyt do przenoszenia pompy objętościowej ?

**Odp.** Zamawiający poprawia omyłkę pisarską zgodnie ze **zmodyfikowanym załącznikiem nr 2 do SIWZ.**

**Pytanie 10:**

W celu zapewnienia równego traktowania stron umowy i umożliwienia Wykonawcy sprawdzenia zasadności reklamacji wnosimy o wprowadzenie w § 7 ust. 2 projektu umowy 5 dniowego terminu na rozpatrzenie reklamacji.



**Odp.** Zamawiający wyraża zgodę na wprowadzenie 5-dniowego terminu na rozpatrzenie reklamacji w związku z tym modyfikuje § 7 ust. 2 projektu umowy zgodnie z poniższym:

„2. W przypadku dostawy wadliwego urządzenia Wykonawca **ma 5-dniowy termin na rozpatrzenie reklamacji** i zobowiązuje się do wymiany urządzenia na wolny od wad, a w przypadku dostawy urządzenia niezgodnego z umową i nie posiadającego parametrów technicznych, o których mowa w opisie przedmiotu zamówienia (załącznik nr 2 do Umowy) lub w przypadku dostawy urządzenia posiadającego znamiona uszkodzenia lub wady ukryte (np. uszkodzone opakowanie zabezpieczające urządzenie na czas transportu, uszkodzenia towaru w trakcie transportu itp.) Wykonawca **po 5-dniowym okresie na rozpatrzenie reklamacji** zobowiązuje się do jego wymiany na zgodne z umową w terminie do 3 dni z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy (niedziele i święta) oraz sobót, od daty zawiadomienia. Wykonawca dokonuje wymiany wadliwego egzemplarza na egzemplarz nowy bez wad na koszt własny.”

#### Pytanie 11:

Czy w celu miarkowania kar umownych Zamawiający dokona modyfikacji postanowień projektu przyszłej umowy w zakresie zapisów § 8 ust. 1:

1. Wykonawca płaci Zamawiającemu kary umowne:
  - a) za zwłokę w dostawie i uruchomieniu przedmiotu umowy powstałą z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w wysokości 0,4% wynagrodzenia ustalonego w umowie **przysługującego Wykonawcy za niedostarczony/ nieuruchomiony w terminie przedmiot umowy**, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, **jednak nie więcej niż 10% wartości brutto niedostarczonego/ nieuruchomionego w terminie przedmiotu umowy**,
  - b) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze przedmiotu umowy w wysokości 0,4% wynagrodzenia umownego brutto **przysługującego Wykonawcy za wadliwą część przedmiotu umowy**, za każdy dzień zwłoki liczonej od dnia wyznaczonego na usunięcie wad, **jednak nie więcej niż 10% wartości brutto wadliwego przedmiotu umowy**,
  - c) za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w usunięciu wad w okresie gwarancji lub rękojmi - w wysokości 0,4% kwoty, **przysługującej Wykonawcy za wadliwą część przedmiotu umowy jednak nie więcej niż 10% wartości brutto wadliwego przedmiotu umowy**. Dostarczenie przez Wykonawcę na własny koszt sprzętu zastępczego spowoduje zaniechanie naliczania kar umownych,
  - d) za rozwiązanie umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10% **niezrealizowanej części** wynagrodzenia umownego brutto.

**Odp.** Zamawiający modyfikuje § 8 ust. 1 projektu umowy zgodnie z poniższym:

- „1. Wykonawca płaci Zamawiającemu kary umowne:
- a) za zwłokę w dostawie i uruchomieniu przedmiotu umowy powstałą z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w wysokości 0,4% wynagrodzenia ustalonego w umowie **przysługującego Wykonawcy za niedostarczony/ nieuruchomiony w terminie przedmiot umowy**, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,
  - b) za zwłokę w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze przedmiotu umowy w wysokości 0,4% wynagrodzenia umownego brutto **przysługującego Wykonawcy za wadliwą część przedmiotu umowy**, za każdy dzień zwłoki liczonej od dnia wyznaczonego na usunięcie wad,
  - c) za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w usunięciu wad w okresie gwarancji lub rękojmi - w wysokości 0,4% kwoty, **przysługującej Wykonawcy za wadliwą część przedmiotu umowy**. Dostarczenie przez Wykonawcę na własny koszt sprzętu zastępczego spowoduje zaniechanie naliczania kar umownych,
  - d) za rozwiązanie umowy przez Zamawiającego z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10% **niezrealizowanej części** wynagrodzenia umownego brutto.”

#### Pytanie 12: Dotyczy Pakietu nr 10 pkt. 2

Czy Zamawiający dopuści zestaw dla pacjentów powyżej 30 kg?



**Odp.** Zamawiający dopuszcza zgodnie ze **zmodyfikowanym załącznikiem nr 2 do SIWZ.**

**Pytanie 13: Dotyczy Pakietu nr 10 pkt. 3**

Czy Zamawiający dopuści zestaw z zastawką mocowaną za pomocą dodatkowej złączki?

**Odp.** Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 14: Dotyczy Pakietu nr 10 pkt. 5**

Czy Zamawiający dopuści zestaw bez dodatkowej powłoki?

**Odp.** Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 15: Dotyczy Pakietu nr 10 pkt. 7**

Czy Zamawiający dopuści zestaw z maskami w rozmiarach 2, 3, 5?

**Odp.** Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 16: Dotyczy Pakietu nr 10 pkt. 7**

Czy Zamawiający dopuści zestaw z maskami w rozmiarach 2, 4, 5?

**Odp.** Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 17: Dotyczy Pakietu nr 10**

Prosimy o odstąpienia od przeprowadzenia szkolenia personelu, montażu i uruchomienia w w/w zakresie. Dołączenie do przedmiotu Zamówienia szczegółowej instrukcji obsługi oraz eksploatacji, w naszej opinii, jest wystarczające dla wykwalifikowanego personelu medycznego i gwarantuje prawidłowe użytkowanie, uruchomienie oraz obsługę oferowanego przez nas sprzętu w w/w zakresie (resuscytatory). Czy w przypadku pozytywnej odpowiedzi, Zamawiający uzna tym samym za wystarczające dostarczenie przedmiotu Zamówienia za pomocą firmy kurierskiej?

**Odp.** Zamawiający odstępuje od wymogu przeprowadzenia szkolenia personelu w zakresie pakietu nr 10. W związku z tym zmianie ulega **pkt. 2.9 SIWZ**, który przyjmuje brzmienie:

*„2.9. Zamawiający wymaga przeprowadzenia przez Wykonawcę niezbędnych szkoleń personelu medycznego, w ramach zawartej umowy poprzedzonej przetargowej na dostawę sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego ujętego w zamówieniu. Szkolenia obejmować będą zakres wiedzy merytorycznej wraz ze szkoleniem praktycznym dotyczącym użytkowania. Opis zasad realizacji szkoleń ujęto w § 4 Projektu umowy. Szkolenia dotyczą wszystkich Pakietów **za wyjątkiem pakietu nr 10.**”*

Zamawiający dokonuje również **modyfikacji § 4 ust. 11** Projektu umowy zgodnie z poniższym:

*„11. Wykonawca jest odpowiedzialny za dostarczenie przedmiotu umowy wraz z uruchomieniem funkcji oraz szkoleniem personelu w zakresie obsługi (w ramach zaoferowanej wartości brutto). **Szkolenie nie dotyczy pakietu nr 10.**”*

Dla wszystkich pakietów odbiór asortymentu (po rozpakowaniu i stwierdzeniu, że asortyment nie zawiera uszkodzeń, braków itp.) musi być potwierdzony protokolarnie ze strony Zamawiającego i Wykonawcy, a więc nie dopuszcza się dostarczenia przedmiotu Zamówienia za pomocą firmy kurierskiej.

**Pytanie 18: Dotyczy Załącznik nr 2 do SIWZ Pakiet 4 Aparat USG**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat USG wyposażony w panel dotykowy bez możliwości regulacji jego nachylenia, z klawiaturą na pulpicie, z manualną blokadą pozycji panelu, z pulpitem bez możliwości elektrycznego powrotu do pozycji parkingowej oraz z możliwością mechanicznego obrotu lewo-prawo i regulacją pozycji przód tył



**Odp.** Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 19: Dotyczy Załącznik nr 2 do SIWZ Pakiet 4 Aparat USG**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat USG wyposażony w pogrzewacz żelu bez możliwości regulacji temperatury?

**Odp.** Zamawiający dopuszcza zgodnie ze **zmodyfikowanym załącznikiem nr 2 do SIWZ.**

**Pytanie 20: Dotyczy Załącznik nr 2 do SIWZ Pakiet 4 Aparat USG**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat USG bez regulacji TGC na panelu dotykowym. Aparat posiada tradycyjną możliwość regulacji TGC.

**Odp.** Zamawiający dopuszcza zgodnie ze **zmodyfikowanym załącznikiem nr 2 do SIWZ.**

**Pytanie 21: Dotyczy Załącznik nr 2 do SIWZ Pakiet 4 Aparat USG**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat USG posiadający cyfrowy układ formowania wiązki ultradźwiękowej 478 045 kanałów procesowych i maksymalną dynamikę systemu 274GB, o dysku twardym 325GB?

**Odp.** Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 22: Dotyczy Załącznik nr 2 do SIWZ Pakiet 4 Aparat USG**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat USG bez gniazda parkingowego ale posiadający 4 aktywne porty głowic?

**Odp.** Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 23: Dotyczy Załącznik nr 2 do SIWZ Pakiet 4 Aparat USG**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat USG bez możliwości eksportu obrazów i pętli obrazowych w formacie TIFF?

**Odp.** Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 24: Dotyczy Załącznik nr 2 do SIWZ Pakiet 4 Aparat USG**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat USG posiadający cyfrowy układ formowania wiązki ultradźwiękowej 478 045 kanałów procesowych?

**Odp.** Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 25: Dotyczy Załącznik nr 2 do SIWZ Pakiet 4 Aparat USG**

Prosimy o wyjaśnienie czy w pkt. 49 nastąpiła omyłka pisarska i czy Zamawiający ma na myśli parametr „zakres PRF dla dopplera pulsacyjnego”? Jeżeli tak to czy Zamawiający aparat o zakresie PRF dla dopplera pulsacyjnego od 0,5 do 26,7?

**Odp.** Zamawiający potwierdza, iż w pkt. 49 nastąpiła omyłka pisarska. Zamawiający poprawia omyłkę pisarską i dopuszcza powyższe zgodnie ze **zmodyfikowanym załącznikiem nr 2 do SIWZ.**

**Pytanie 26: Dotyczy Załącznik nr 2 do SIWZ Pakiet 4 Aparat USG**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat USG bez możliwości jedнопрыцкскowej funkcji automatycznie umieszczającej bramkę SV w trybie PWD w środku naczynia wraz z automatycznym ustawieniem kąta korekcji oraz bez funkcji obrazującej powiększenie znacznika pomiarowego (lupa),



pozwalającą wykonywać pomiary z bardzo dużą precyzją bez konieczności powiększania obszaru zainteresowania. Okno powiększenia wyświetlone poza obrazem diagnostycznym.

**Odp.** Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 27: Dotyczy Załącznik nr 2 do SIWZ Pakiet 4 Aparat USG**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat USG wyposażony w głowicę convex o zakresie częstotliwości pracy 1-6MHz?

**Odp.** Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 28: Dotyczy Załącznik nr 2 do SIWZ Pakiet 4 Aparat USG pkt. 67**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat USG wyposażony w głowicę liniową o zakresie częstotliwości pracy 2-11MHz?

**Odp.** Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 29: Dotyczy Załącznik nr 2 do SIWZ Pakiet 4 Aparat USG pkt. 68**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat USG wyposażony w głowicę liniową o zakresie częstotliwości pracy 4-15MHz?

**Odp.** Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 30: Dotyczy Załącznik nr 2 do SIWZ Pakiet 4 Aparat USG pkt. 70**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat USG posiadający możliwość rozbudowy o głowicę endokawitarną o zakresie częstotliwości pracy 3-10MHz?

**Odp.** Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 31: Dotyczy Załącznik nr 2 do SIWZ Pakiet 4 Aparat USG pkt. 71**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat USG posiadający możliwość rozbudowy o głowicę convex o zakresie częstotliwości pracy 2-9MHz?

**Odp.** Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 32: Dotyczy Załącznik nr 2 do SIWZ Pakiet 4 Aparat USG pkt. 72**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat USG posiadający możliwość rozbudowy o głowicę liniową o zakresie częstotliwości pracy 3-12MHz?

**Odp.** Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 33: Dotyczy Załącznik nr 2 do SIWZ Pakiet 4 Aparat USG pkt. 74**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat USG posiadający możliwość rozbudowy o głowicę liniową typu „hockey” o zakresie częstotliwości pracy 4-18MHz?

**Odp.** Zamawiający dopuszcza zgodnie ze **zmodyfikowanym załącznikiem nr 2** do SIWZ.

**Pytanie 34: Dotyczy Załącznik nr 2 do SIWZ Pakiet 4 Aparat USG pkt. 83**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat USG posiadający możliwość rozbudowy o głowicę liniową wolumetryczną o zakresie częstotliwości pracy 6-18MHz ilości elementów 192 i szerokości skanu 38mm?

**Odp.** Zamawiający dopuszcza zgodnie ze **zmodyfikowanym załącznikiem nr 2** do SIWZ.



**Pytanie 35: pytanie do Pakietu nr 9 do załącznika 2 do SIWZ:**

Czy Zamawiający dopuści jako rozwiązanie równoważne videolaryngoskop renomowanej firmy o następujących parametrach :

- videolaryngoskop bezprzewodowy ze zintegrowanym wyświetlaczem LCD 2,4 cala ustawionym w stałej pozycji umożliwiającej dobrą widoczność podczas intubacji, z powłoką antyrefleksyjną,
- adapter wielorazowego użytku wyposażony w tor wizyjny z kamerą CMOS i źródło światła LED
- z wizualnym wskaźnikiem informującym za pomocą zielonej świecącej diody o możliwości wykonania intubacji bez konieczności wymiany baterii oraz informowaniu za pomocą świecącej światłem przerywanym diody czerwonej o konieczności wymiany baterii przed wykonaniem intubacji,
- zasilany typowymi dostępnym powszechnie 3 bateriami AAA o czasie działania 90 minut, co jest rozwiązaniem bardziej ekonomicznym niż stosowanie specjalizowanych baterii litowo-jonowych oferowanych wyłącznie przez producenta , w zestawie 4 komplety baterii zapewniające czas pracy 360 min
- videolaryngoskop z systemem gospodarowania energią , wyłączającym urządzenie po 1 min od odłożenia na nieruchomą powierzchnię,
- waga wyświetlacza z bateriami 130 g, waga łyżki kanałowej 48 g
- dostępne łyżki jednorazowego użytku czyste mikrobiologicznie wyposażonych w kanał prowadzący rurkę dotchawiczą, co znakomicie ułatwia intubację i eliminuje konieczność stosowania przewodnic ( oraz łyżki standardowe) w rozmiarze 1, 2 i 3 , w tym łyżki oznaczone przez producenta numerem 3, które dzięki specjalnej krzywiznie umożliwiają skuteczną intubację klasyczną jak i trudną intubację, w tym pacjentów u których wymagane jest stosowanie "klasycznych" łyżek w rozmiarze 4,
- w zestawie 50 szt łyżek czystych mikrobiologicznie w rozmiarze 3 z kanałem lub standardowe do wyboru przez Zamawiającego wykonanych z ABS i poliwęglanu

**Odp.** Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie równoważne.

**Pytanie 36: Dotyczy przedmiotu zamówienia Pakiet nr 6. punkt 19**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie pompy objętościowej bez ultradźwiękowego uchwytu do przenoszenia.

**Odp.** Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie i poprawia omyłkę pisarską zgodnie ze **zmodyfikowanym załącznikiem nr 2 do SIWZ.**

**Pytanie 37: Dotyczy zapisów SIWZ oraz wzoru umowy**

Prosimy Zamawiającego o modyfikację §8 ust. 1 a-c) wzoru umowy w następujący sposób:

„Wykonawca płaci Kupującemu kary umowne:

- a) za zwłokę w dostawie towaru w terminie określonym w umowie lub zamówieniu, powstałą z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w wysokości 0,4% wartości brutto partii towaru nie dostarczonego w terminie, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,
- b) za zwłokę w usunięciu wad, w wysokości 0,4% wartości brutto towaru nie dostarczonego w terminie, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,“
- c) za każdy rozpoczęty dzień zwłoki w usunięciu wad w okresie gwarancji lub rękojmi, w wysokości 0,4% wartości brutto towaru uszkodzonego, za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,“

**Odp.** Zamawiający modyfikuje §8 ust. 1 a-c) projektu umowy zgodnie z odpowiedzią na pytanie nr 11.

**Pytanie 38: Dotyczy zapisów SIWZ oraz wzoru umowy**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na rezygnację z konieczności dostarczenia sprzętu zastępczego w przypadku naprawy wydłużającej się ponad wyznaczony termin?





**Odp.** Zamawiający wyraża zgodę na rezygnację z konieczności dostarczenia sprzętu zastępczego w przypadku naprawy wydłużającej się ponad wyznaczony termin. W związku z tym **modyfikuje §6 ust. 8 projektu Umowy** zgodnie z poniższym:

*„8. Jeżeli wykonanie przeglądu serwisowego w trakcie trwania gwarancji, o którym mowa powyżej lub w czasie trwania naprawy gwarancyjnej spowodowałoby przestój w pracy Szpitalnego Oddziału ratunkowego (dłuższy niż 5 dni roboczych), Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć na ten czas sprzęt zastępczy – o identycznych parametrach, pozwalający zachować ciągłość pracy (**nie dotyczy pakietu nr 1, 6, 7 i 10**).”*

**Pytanie 39: Pakiet V – aparat do ogrzewania płynów infuzyjnych Pkt. 4**

Prosimy o dopuszczenie urządzenia o wysokiej wydajności ogrzewania do 9 l/h wykorzystującego sterylne wkłady grzewcze jednopacjentowe z łącznikami luer/ luer-lock umożliwiającym podłączenie do standardowych zestawów do infuzji/transfuzji lub przedłużaczy – w kpl. z urządzeniem dostarczamy 10 szt. wkładów grzewczych

**Odp.** Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 40: Pakiet V – aparat do ogrzewania płynów infuzyjnych Pkt. 5**

Prosimy o dopuszczenie temperatury grzania ustalonej na stałym poziomie zapewniającym uzyskanie temperatury wyjściowej płynu na poziomie +36°C do +41°C przy przepływie do 150 ml/min.

**Odp.** Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 41: Pakiet V – aparat do ogrzewania płynów infuzyjnych Pkt. 6**

Prosimy o dopuszczenie pracy w temperaturze od 10 do 30°C

**Odp.** Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 42: Pakiet V – aparat do ogrzewania płynów infuzyjnych Pkt. 7**

Prosimy o dopuszczenie urządzenia z maksymalnym przepływem do 150 ml/min.

**Odp.** Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 43: Pakiet V – aparat do ogrzewania płynów infuzyjnych Pkt. 10**

Prosimy o dopuszczenie urządzenia w klasie IPX1

**Odp.** Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 44: Pakiet V – aparat do ogrzewania płynów infuzyjnych Pkt. 11**

Prosimy o dopuszczenie wyroby medycznego klasy IIa spełniającego wymogi dyrektywy 93/42/EEC i wszystkich obowiązujących norm zharmonizowanych

**Odp.** Zamawiający dopuszcza zgodnie ze **zmodyfikowanym załącznikiem nr 2 do SIWZ**.

**Pytanie 45: Pakiet V – aparat do ogrzewania płynów infuzyjnych Pkt. 13**

Prosimy o dopuszczenie sterownika o wymiarach: 81mm x 215mm x 45mm

**Odp.** Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 46: Pakiet V – aparat do ogrzewania płynów infuzyjnych Pkt. 14**

Prosimy o dopuszczenie podgrzewacza o wadze 104 g i sterownika o wadze 1340 g

**Odp.** Zamawiający nie dopuszcza.



**Pytanie 47: Pakiet 7 – pulsoksymetr Pkt. 4**

Prosimy o dopuszczenie dokładności pomiaru saturacji od 70% do 100%  $\pm 2$  cyfry, a przy pacjencie ruchliwym  $\pm 3$  cyfry

**Odp.** Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 48: Pakiet 7 – pulsoksymetr Pkt. 7**

Prosimy o dopuszczenie pulsoksymetru, który posiada możliwość zapisu danych do 120 godz.

**Odp.** Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 49: Pakiet 7 – pulsoksymetr Pkt. 13**

Prosimy o odstąpienie od modulacji tonu pulsu w zależności od mierzonej wartości SpO<sub>2</sub>

**Odp.** Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie 50: Pakiet 7 – pulsoksymetr Pkt. 14**

Prosimy o dopuszczenie sterylizacji EO

**Odp.** Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie 51: Pakiet 11 – aparat do powierzchniowego ogrzewania pacjenta Pkt. 3**

Prosimy o dopuszczenie materaca o wymiarach 190 x 50 cm lub koca o wymiarach 180 x 80 cm lub 190 x 100 cm

**Odp.** Zamawiający dopuszcza zgodnie ze **zmodyfikowanym załącznikiem nr 2 do SIWZ.**

**Pytanie 52: Pakiet nr 1 - Kardiomonitor**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania przetargowego Kardiomonitor z rokiem produkcji 2014, fabrycznie nowy, nie używany, nie demonstracyjny ?

**Odp.** Zamawiający nie dopuszcza.

**Zamawiający przedłuża termin składania ofert oraz wadium:  
z 03.12.2018 r. godz. 10<sup>00</sup>. na 06.12.2018 r. godz. 10<sup>00</sup>  
oraz przesunął termin otwarcia ofert  
z 03.12.2018 r. godz. 10<sup>30</sup> na 06.12.2018 r. godz. 10<sup>30</sup>**

Z poważaniem,

DYREKTOR  
SP ZOZ Zespół Szpitali Miejskich

mgr Anna Knysok

Otrzymali:

- 1) <http://zsm.com.pl/>
- 2) a/a