

Ostrów Wielkopolski dn. 31.10.2017 r.

Otrzymują:

- wykonawcy
- strona internetowa www.szpital.osw.pl

Dotyczy: postępowania na dostawę sprzętu i aparatury medycznej dla Oddziału Neonatologii i Poradni Kardiologii Dziecięcej (liczba zadań – 9 pakietów)- FDZP.226.30.2017

W związku z otrzymaniem pytań do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w w/w postępowaniu, Dyrekcja Zespołu Zakładów Opieki Zdrowotnej w Ostrowie Wielkopolskim, ul. Limanowskiego 20/22 udziela następujących wyjaśnień:

PYTANIA NR 1

Pytania do Pakietu nr 7 – Stanowisko do resuscytacji - 1 szt. - Załącznik nr 2 pakiet 7 do SIWZ

- **Pkt. II.1** – czy Zamawiający dopuści urządzenie o wymiarach zewnętrznych maksymalnych 76x115x188 cm?
Parametr niewiele różni się od wymaganego, a jego dopuszczenie umożliwi złożenie oferty konkurencyjnej.
Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych wymagań.
- **Pkt. II.4** – Czy Zamawiający dopuści promiennik bez uchwytów po obu stronach?
Oferowane przez nas urządzenie pozwala na odsunięcie promiennika bez konieczności korzystania z dodatkowych uchwytów.
Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych wymagań.
- **Pkt. II.12 lit. d)** – czy Zamawiający dopuści ścianki bez przepustu dla mocowania rur i przewodów, z konstrukcją ścianek umożliwiającą umieszczenie rur i przewodów między ściankami?
Odpowiedź: zgodnie z SIWZ.
- **Pkt. II.12 lit. e)** – czy Zamawiający dopuści ścianki bez mechanizmu wolnego opadania?

Rozwiązanie przyjęte przez Zamawiającego jest stosowane tylko przez jednego producenta i nie ma właściwie żadnych walorów praktycznych, uniemożliwia jednak złożenie oferty innym wykonawcom, prowadząc tym samym do ograniczenia konkurencji.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych wymagań.

- **Pkt. II.21** - Czy Zamawiający dopuści urządzenie bez zegara CPR?

Odpowiedź: zgodnie z SIWZ.

- **Pkt. II.24** - Czy Zamawiający dopuści urządzenie bez pokrowca i prześcieradełka na materacyk?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych wymagań.

- **Pkt. II.25** – Proszę o określenie co Zamawiający ma na myśli poprzez „Zestaw akcesoriów do pozycjonowania noworodka” względnie o dopuszczenie urządzenia bez takiego zestawu.

Odpowiedź: akcesoria pozwalające na umieszczenie noworodka w dowolnym miejscu na materacyku, uniemożliwiające przemieszczenie noworodka.

PYTANIA NR 2

Dot. pakiet nr 6 pkt 6:

Czy Zamawiający dopuści do przetargu ultrasonograf wysokiej klasy, który zamiast monitora typu OLED posiada monitor LCD High-Definition?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych wymagań.

PYTANIA NR 3

INFANT FLOW– 5 szt

Dot. Parametry zasilania

Pytanie 1

„Zasilanie gazowe - powietrze i tlen ze źródła sprężonych gazów w zakresie 2-6,5 BAR”

Prosimy o zmianę tego zapisu na „Zasilanie gazowe - powietrze i tlen ze źródła sprężonych gazów w zakresie 3-6 BAR”. Jest to zakres w jakim najczęściej pracują urządzenia medyczne, również w Państwa szpitalu. W poprzednich postępowaniach Zamawiający określił inne ciśnienie w instalacji gazów medycznych i aparaty pracujące w tym zakresie zostały już dostarczone. Również nasza firma dostarczyła aparat pracujący w zakresie 3-6 bar. Dostarczone urządzenia pracują prawidłowo w podanym zakresie ciśnienia i dlatego nie ma uzasadnienia dla określenia

ciśnienia gazów w zakresie 2-6,5 BAR. Pozostawienie takiego zapisu może wskazywać na jednego dostawcę

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również urządzenie pracujące w zakresie 3-6 bar pod warunkiem spełnienia pozostałych wymagań.

Pytanie 2

„Możliwość kalibracji czujnika tlenu w trakcie prowadzonej terapii”

Zwracamy się z prośbą, aby Zamawiający dopuścił aparat z możliwością automatycznej kalibracji czujnika tlenu bez ingerencji użytkownika bez potrzeby kalibracji czujnika tlenu w trakcie prowadzonej terapii. Pozostawienie takiego zapisu w punkcie 14 może wskazywać na jednego dostawcę.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych wymagań.

Pytanie 3

„Poziom głośności w decybelach w czasie pracy ≤ 42 dB”

Prosimy o podanie przez Zamawiającego, w jakim trybie wentylacji i przy jakich parametrach Zamawiający wymaga poziomu głośności, gdyż jest to zależne. Prosimy również o podanie w jaki sposób Zamawiający ma zamiar zweryfikować poziom głośności w środowisku, w którym pracuje więcej aparatów głośniejszych np. respiratory oscylacyjne. Lub prosimy o odstąpienie od tego wymogu, gdyż jest to nieuzasadnione.

Odpowiedź: Zamawiający rezygnuje z parametru 10 – wymagania szczegółowe „poziom głośności w decybelach w czasie pracy max 42dB”, co należy wykreślić z załącznika nr 2. Modyfikacji załącznika dokona Wykonawca.

Dot. PARAMETRY ODDECHOWE REGULOWANE

Pytanie 4

„Funkcja automatycznej kompensacji nieszczelności układu oddechowego do 40%”

Zwracamy się z prośbą, aby Zamawiający dopuścił aparat do nieinwazyjnego wspomaganie oddychania z kompensatą przecieku wyrażoną w l/min w zakresie +/- 2l/min, zamiast w procentach. Kompensując przeciek procentowo urządzenie może przekroczyć górną granicę 20l/min, co może być niebezpieczne w przypadku nagłej zmiany szczelności układu oddechowego, na przykład gdy pacjent zamknie usta.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych wymagań.

Pytanie 5

„Czas wdechu od 0,15 do 15 sekund, regulowany płynnie co 0,1 sek.”

Zwracamy się z prośbą o wyrażenie zgody na dopuszczenie nowoczesnego aparatu do nieinwazyjnej wentylacji mechanicznej noworodka z ustawieniem czasu wdechu w zakresie 0,2 – 2,0 sekundy regulowany płynnie co 0,1 sek.. Z medycznego punktu widzenia bardzo krótkie czasy

wdechu np. 0,1 sek. nie mają klinicznego znaczenia. Wynika to na przykład z przecieków i nieszczelności układu pacjenta, jakie występują z założenia w wentylacji nieinwazyjnej. Znaczenie mają wdechy powyżej 0,3 sek. Określanie czasu wdechy w zakresie do 15 sek. nie ma uzasadnienia fizjologicznego

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych wymagań.

Pytanie 6

„Oddech manualny w zakresie 2-30 sekund, podawany osobnym przyciskiem umieszczonym na aparacie”

Prosimy o odstąpienie od wymogu Oddechu manualnego w zakresie 2-30 sekund i dopuszczenie oddechu manualnego w zakresie do 2 sek. Nie ma uzasadnienia fizjologicznego dla manualnego oddechu trwającego więcej niż 2 sekundy.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie co Wykonawca winien zaznaczyć w załączniku nr 2 do SIWZ.

Dot. EKRAN

Pytanie 7

„Wbudowany kolorowy ekran- dotykowy LCD o przekątnej min 5,5”

„Blokada ekranu dotykowego „ręczna i automatyczna”

Zwracamy się z prośbą, aby Zamawiający dopuścił aparat do nieinwazyjnego wspomaganie oddychania z nie dotykowym wyświetlaczem LCD z możliwością wyboru funkcji tuż u dołu ekranu i potwierdzania nastawionych parametrów za pomocą mikroprzełączników bezpieczeństwa. Dla użytkownika jest to bardzo wygodne i praktyczne rozwiązanie, które eliminuje przypadkowe zmiany nastawień, jak to może mieć miejsce w przypadku ekranu dotykowego. Dotykowe wyświetlacze wymagają dodatkowo okresowej kalibracji, a podczas dezynfekcji mogą ulec samoistnemu rozkodowaniu, uniemożliwiając wybór funkcji.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych wymagań.

Pytanie 8

„Możliwość wprowadzenia danych pacjenta”

Zwracamy się z prośbą, aby Zamawiający dopuścił aparat do nieinwazyjnego wspomaganie oddychania z możliwością graficznego przedstawiania trendu ciśnienia CPAP oraz FiO2 z ośmiogodzinnego zakresu czasu ale bez możliwości wprowadzania danych pacjenta.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych wymagań.

Pytanie 9

„Schemat graficzny z lokalizacją uszkodzeń prezentowany na ekranie”

Prosimy o wykreślenie tego wymogu z parametrów wymaganych. Parametr taki jest istotny dla serwisu producenta. Oferowany przez nas aparat ma możliwość gromadzenia danych o błędach, cyfrowo i archiwizuje je przez 14 dni w wewnętrznej pamięci. Wszystkie bieżące błędy są

wyświetlane w formie komunikatu w języku polskim na ekranie urządzenia. W przypadku awarii samego ekranu nie ma możliwości odczytu błędu na schemacie graficznym. Dlatego taki wymóg jest nieuzasadniony i prosimy o jego wykreślenie.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie co Wykonawca winien zaznaczyć w załączniku nr 2 do SIWZ.

Pytanie 10

„Regulacja opóźnienia wyzwolenia alarmu spadku ciśnienia w zakresie 1-10 sekund”

Zwracamy się z prośbą, aby Zamawiający dopuściła aparat z automatyczną regulacją opóźnienia wyzwolenia alarmu spadku ciśnienia.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych wymagań.

Dot. Wyposażenia dodatkowe

Pytanie 11

„Nawilżacz z automatyczną kontrolą temperatury i nawilżania”

Prosimy o pozwolenie na złożenie oferty na zestaw wyposażony w nawilżacz typu F&P MR850. Jest to najbardziej popularny nawilżacz stosowany na świecie. Również u Zamawiającego wykorzystany jest przy większości urządzeń do wentylacji. Nawilżacz oferowany przez nas pozwala stosować dowolne komory do nawilżaczy co pozwoli Zamawiającemu zunifikować dostawy sprzętu jednorazowego w przyszłości i dostęp do ewentualnego serwisu. Opisany przez Zamawiającego nawilżacz to nawilżacz firmy ARMSTRONG Medical oferowany wyłącznie przez firmę DUTCHMED.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych wymagań.

PYTANIA NR 4

PYTANIA DOTYCZĄCE:

ZESTAWIENIE WYMAGANYCH PARAMETRÓW TECHNICZNO-UŻYTKOWYCH
aparat USG dla Oddziału Neonatologii; załącznik nr 2 pakiet nr 6:

Pytanie nr 1, Ad.2

Zamawiający w pakiecie 10, pkt I.19 wymaga hamulca centralnego. Zwracamy się z prośbą o sprecyzowanie, czy Zamawiający wymaga hamulca centralnego, czy możliwość aktywowania hamulca na każdym z kół niezależnie jak w pakiecie 10?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych wymaganych parametrów, nie wymaga.

Pytanie nr 2, Ad. 5

Czy Zamawiającemu chodzi o 4 równorzędne gniazda głowic, czy dopuści rozwiązanie wyposażone w 3 gniazda do głowic obrazowych i jedno do głowicy nie obrazowej?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych parametrów wymaganych.

Pytanie nr 3, Ad. 14

Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy aparat echokardiograficzny renomowanego producenta z liczbą klatek (obrazów) pamięci dynamicznej prezentacji B oraz kolor Doppler 2200 obrazów?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych parametrów wymaganych.

Pytanie nr 4, Ad. 19

Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy aparat echokardiograficzny renomowanego producenta z zakresem regulacji korekcji kąta 88°?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych parametrów wymaganych.

Pytanie nr 5, Ad. 22

Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy aparat echokardiograficzny renomowanego producenta bez możliwości ustawienia korekcji kąta i położenia linii zerowej na obrazach zapisanych na twardej dysku?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych parametrów wymaganych.

Pytanie nr 6, Ad. 25

Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy aparat echokardiograficzny renomowanego producenta bez trybu Duplex i Triplex dla Dopplera ciągłego, wyposażony w funkcję Duplex i Triplex dla Dopplera Spektralnego.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych parametrów wymaganych.

Pytanie nr 7 Ad. 29

Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy aparat echokardiograficzny renomowanego producenta bez możliwości regulacji wzmocnienia koloru na pętłach obrazowych odtwarzanych z pamięci?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych parametrów wymaganych.

Pytanie nr 8 Ad. 34

Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy aparat echokardiograficzny renomowanego producenta

bez obrazowanie do oceny funkcji skurczowej mięśnia sercowego – koloryzacja segmentów tkanki mięśniowej w czasie rzeczywistym w zależności od wielkości ich przemieszczenia w fazie skurczu lub z obrazowaniem do oceny funkcji skurczowej mięśnia sercowego – koloryzacja segmentów tkanki mięśniowej na obrazach z pamięci aparatu w zależności od wielkości ich przemieszczenia w fazie skurczu?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych parametrów wymaganych.

Pytanie nr 9 Ad. 38, 40

Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy aparat echokardiograficzny renomowanego producenta z głowicą sektorową do badań kardiologicznych noworodka bez obrazowania w trybie triplex (2D/kolor doppler/cw-doppler) oraz z kątem pola skanowania 90°

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych parametrów wymaganych.

Pytanie nr 10, dot. I. APARAT USG – głowice obrazowe

Zważywszy na niewielki rozmiar pacjentów na oddziale neonatologii i specyfikę funkcjonowania oddziału, czy Zamawiający będzie wymagał wysokoczęstotliwościowej głowicy liniowej o niewielkich rozmiarach, o kształcie umożliwiającym badania nawet wewnątrz jamy ustnej? Poniżej przykład głowicy, spełniającej powyższy opis:

Głowica liniowa typu L lub T śródoperacyjna:
- szerokopasmowa o zakresie min. 8 do 15 MHz
- ilość elementów min. 128
- szerokość pola obrazowania maks. 25 mm

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych wymaganych parametrów, nie wymaga.

Pytanie nr 11, dot. I. APARAT USG – głowice obrazowe

Zważywszy na niewielki rozmiar pacjentów na oddziale neonatologii i specyfikę funkcjonowania oddziału, czy Zamawiający będzie wymagał wysokoczęstotliwościowej głowicy liniowej o szerokim zakresie częstotliwości, wykonaną w technologii wielorzędowej lub matrycowej, umożliwiającą przeprowadzenia badań jamy brzusznej noworodków, powierzchniowych, małych narządów i naczyniowych, obsługującą tryb elastografii? Poniżej przykład głowicy, spełniającej powyższy opis:

GŁOWICA LINIOWA do badań układu mięśniowo-szkieletowego, jamy brzusznej dzieci, małych narządów i naczyniowych
- Zakres częstotliwości obrazowania B obejmujący przedział min. 4,0 – 18,0 MHz.
- Liczba kryształów min. 1900

- *Głowica wykonana w technologii wielorzędowej lub matrycowej*
- *Obrazowanie harmoniczne*
- *Obrazowanie trapezowe*
- *Obsługa trybu elastografii*

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych wymaganych parametrów, nie wymaga.

Pytanie nr 12, dot. I. APARAT USG

Zwazywszy na specyfikę funkcjonowania oddziału i częstą konieczność dojechania z aparatem USG do inkubatora, czy Zamawiający będzie wymagał wbudowanego akumulator pozwalający na zahibernowanie systemu celem jego przetransportowania i ponowne wzbudzenie lub funkcji ciągłej (np. minimum 20 min) pracy aparatu bez zasilania sieciowego?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie nr 13, dot. I. APARAT USG

Zamawiający w pakiecie 10, pkt I.48 wymaga głowicy matrycowej do badań kardiologicznych, takiego typu rozwiązania posiadają jedynie systemu najwyższej klasy. Zwazywszy na trudność wykonywania badań kardiologicznych u noworodków, zwłaszcza z bradykardią, kluczowe znaczenie ma klasa sprzętu i jakość uzyskiwanych projekcji. Dlatego, czy Zamawiający będzie wymagał możliwości rozbudowy o matrycową głowicę sektorową z funkcją 3D serca w czasie rzeczywistym, podwyższając tym samym klasę wymaganego sprzętu? Wprowadzenie takiego zapisu zapewni Zamawiającemu sprzęt najwyższej klasy dający poprawę diagnostyki nawet przy noworodkach poniżej 1500g.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych wymaganych parametrów, nie wymaga.

Pytanie nr 14, dot. I. APARAT USG

Czy Zamawiający będzie wymagał możliwości rozbudowy aparatu na dzień składania oferty o głowicę przezprzełykową do badań kardiologicznych noworodków?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych wymaganych parametrów, nie wymaga

PYTANIA DOTYCZĄCE:

ZESTAWIENIE WYMAGANYCH PARAMETRÓW TECHNICZNO-UŻYTKOWYCH
aparatu USG dla Poradni Kardiologicznej dla Dzieci; załącznik nr 2 pakiet nr 10:

Pytanie nr 1, Ad. 5

Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy aparat echokardiograficzny renomowanego producenta z przekątną monitora 21,5”?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych wymaganych parametrów.

Pytanie nr 2, Ad. 6

Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy aparat echokardiograficzny renomowanego producenta z tzw. pływającym stołem, odblokowywanym elektronicznie, jednakże pozbawionego silnika?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych parametrów wymaganych.

Pytanie nr 3, Ad. 17

Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy aparat echokardiograficzny renomowanego producenta z liczbą klatek (obrazów) pamięci dynamicznej 2200?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych parametrów wymaganych.

Pytanie nr 4, Ad. 30

Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy aparat echokardiograficzny renomowanego producenta bez możliwości jednoczesnej prezentacji 2D/Color i w czasie rzeczywistym CW TRIPLEX o różnych wzajemnych proporcjach oraz całego spektrum na ekranie, posiadający możliwość jednoczesnej prezentacji 2D/Color i w czasie rzeczywistym PW TRIPLEX o różnych wzajemnych proporcjach oraz całego spektrum na ekranie?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych parametrów wymaganych.

Pytanie nr 5 Ad 40

Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy aparat echokardiograficzny renomowanego producenta bez oprogramowania do automatycznego obrazowania i śledzenia markerów akustycznych, posiadający możliwość rozbudowy o taką funkcjonalność na dzień składania oferty?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych parametrów wymaganych.

Pytanie nr 6 Ad. 48

Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy aparat echokardiograficzny renomowanego producenta z głowicą sektorową elektroniczną wykonaną w technologii PureWave o zakresie częstotliwości 1MHz – 5 MHz kącie skanowania 90° i ilości kryształów 80?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych parametrów wymaganych.

Pytanie nr 7 Ad. 49

Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy aparat echokardiograficzny renomowanego producenta

z głowicą sektorową do badań kardiologicznych pediatrycznych o kącie skanowania 90°?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych parametrów wymaganych.

Pytanie nr 8 Ad. 50

Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy aparat echokardiograficzny renomowanego producenta z głowicą sektorową do badań kardiologicznych neonatologicznych z kątem skanowania 90°?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych parametrów wymaganych.

Pytanie nr 9 Ad. 50

Zważywszy na wymóg mikro-sektorowej głowicy do kardiologicznych badań neonatologicznych, w której istotną kwestię stanowi rozmiar czoła głowicy, prosimy o sprecyzowanie przez Zamawiającego wymaganego maksymalnego rozmiaru czoła głowicy?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza maksymalny rozmiar głowicy 10 mm.

Pytanie nr 7 Ad. 48

Czy zamawiający zgodzi się na wprowadzenie poniższego zapisu możliwości rozbudowy na dzień składania oferty o:

Głowica sektorowa typu „matrycowego” do wyboru z zakresu min 1,5-4 MHz

- ilość kryształów piezoelektrycznych min. 192 elementów
- Dostępne tryby pracy: 2D, CD, PW, CW, TDI, PW TDI, THI, 3D, M-mode, Kolor M-mode, 3D w czasie rzeczywistym
- funkcja zmiany płaszczyzny obrazowania w zakresie 180° w sposób elektroniczny bez konieczności obracania głowicy
- obrazowanie harmoniczne
- kat skanowania – min. 90°

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych wymaganych parametrów, nie wymaga.

Pytanie nr 8, dot. I. APARAT USG

Czy Zamawiający będzie wymagał możliwości rozbudowy aparatu na dzień składania oferty o głowicę przezprzełykową do badań kardiologicznych noworodków?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych wymaganych parametrów, nie wymaga.

PYTANIA NR 5

infant flow dla Oddziału Neonatologii

I. INFANT FLOW 5 SZTUK, WYMAGANIA OGÓLNE

Pytanie nr 1 Czy Zamawiający wymaga aby urządzenie do nieinwazyjnej wentylacji miało możliwość wentylacji wcześniaków i noworodków od 500g do co najmniej 7000g?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych wymaganych parametrów, nie wymaga.

II. WYMAGANIA SZCZEGÓŁOWE

Pytanie nr 2 dot. Punktu nr 9 – Zwracamy się z prośbą o dopuszczenie oferty na aparat typu Infant Flow bez możliwości kalibracji czujnika tlenu w trakcie prowadzonej terapii. Oferowany przez nas aparat kalibruje się automatycznie przed startem terapii i nie ma konieczności kalibracji w trakcie terapii.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych parametrów wymaganych.

TRYBY ODDECHOWE

Pytanie nr 3 dot. Trybów oddechowych. Czy Zamawiający wymaga aby oferowany aparat posiadał tryb wentylacji nieinwazyjną metodą ciągłego dodatniego ciśnienia w drogach oddechowych z funkcją wykrywania bezdechu u noworodka. ApnoeaCPAP oraz tryb wentylacji nieinwazyjnej zsynchronizowanej z czynnością oddechową noworodka (SNIPPV) za pomocą czujnika brzuszego?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych wymaganych parametrów, nie wymaga.

Pytanie nr 4. Czy Zamawiający wymaga, aby urządzenie do nieinwazyjnej wentylacji posiadało tryb wentylacji HFNC (Wysokie przepływy)? Jest to tryb ostatnio bardzo często stosowany i pozwala z jednego urządzenia prowadzić pacjenta stosując ten sam układ oddechowy zmieniając tylko przyłącze.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych wymaganych parametrów, nie wymaga.

PARAMETRY ODDECHOWE REGULOWANE

Pytanie nr 5 dot. Punktu 1. Prosimy o dopuszczenie aparatu z funkcją automatycznej kompensacji nieszczelności układu oddechowego do 25% w każdym trybie wentylacji (CPAP, NIPPV, SNIPPV). Jest to wartość wystarczająca i bezpieczna do przeprowadzenia właściwej wentylacji i utrzymania szczelności.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych parametrów wymaganych.

Pytanie nr 4 dot. Punktu 5. Prosimy o dopuszczenie urządzenia z czasem wydechu 0,4-30s. Parametr ten nie odbiega znacząco od wymaganego.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych parametrów wymaganych.

Pytanie nr 5 dot. Punktu 10 Prosimy o dopuszczenie urządzenia z oddechem manualnym w zakresie 2- 20 sekund. Parametr ten nie odbiega znacząco od wymaganego i jest zgodny z powszechnie stosowaną praktyką w wentylacji noworodka.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych parametrów wymaganych.

EKRAN

Pytanie nr 6 dot. Punktu 6. Prosimy o zmianę wymogu na: zabezpieczenie ekranu dotykowego przed przypadkową zmianą parametrów, polegającą na zatwierdzaniu każdorazowym zmienianych ustawień.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych wymaganych parametrów, nie wymaga.

Pytanie nr 7 dot. Punktu 8. Prosimy o odstąpienie od tego zapisu. Taki zapis jest charakterystyczny dla aparatu typu FABIAN Acutronic i dotyczy funkcji serwisowych. Oferowane przez nas urządzenie informuje o błędach w sposób numeryczny. Serwis sam odczytuje błędy po wyświetleniu komunikatu o awarii.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie co Wykonawca winien zaznaczyć w załączniku nr 2 do SIWZ.

Pytanie nr 8 Czy Zamawiający wymaga, aby urządzenie było wyposażone w nawilżacz powietrza z możliwością kontroli trzystopniowej nawilżenia oraz automatycznego i manualnego ustawienia temperatury powietrza.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych wymaganych parametrów, nie wymaga.

infant flow dla Oddziału Neonatologii

PARAMETRY ODDECHOWE REGULOWANE

Pytanie nr 1 Czy Zamawiający wymaga, aby urządzenie do nieinwazyjnej wentylacji wcześniaków posiadało możliwość wykonania manualnego wdechu w celu rekrutacji płuc, w czasie do 20 sekund z przycisku na urządzeniu lub ekranie?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych wymaganych parametrów, nie wymaga.

PYTANIA NR 6

Część nr 5 - Pompy infuzyjne strzykawkowe i objętościowe.

POMPY STRZYKAWKOWE

Pytanie 1: Czy Zamawiający dopuści pompę , która ma następujące szybkości podaży dla strzykawek w rozmiarach :

5 ml : 0,1-100 ml/h;
10 ml : 0,1-200 ml/h;
20 ml : 0,1 – 400 ml/h;
30 ml : 0,1 – 600 ml/h;
50/60 ml : 0,1 – 1500 ml/h; ?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 2: Czy Zamawiający dopuści pompy z 11 progami ciśnienia okluzji od 150 do 975 mmHg ?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 3: Czy Zamawiający dopuści mocowanie w opcjonalnej stacji dokującej wraz z zaciskiem i po zdjęciu uchwytu do przenoszenia pompy ?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza również pod warunkiem spełnienia pozostałych wymagań.

POMPY PRZEPLYWOWE

Pytanie 4: Czy Zamawiający dopuści pompy z 11 progami ciśnienia okluzji od 150 do 975 mmHg ?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 5: Czy Zamawiający dopuści pompę z możliwością ustawienia ciśnienia okluzji dla 11 poziomów ?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 6: Czy Zamawiający dopuści pompę przepływową z zakresem prędkości KVO od 0,1 do 5 ml/h ?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

PYTANIA NR 7

Pytania dotyczące SIWZ oraz wzoru umowy, załącznik 4 do SIWZ

Pytanie

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na usunięcie z załącznika nr 1 Formularz Oferty pakietów, które nie dotyczą Wykonawcy? Pozytywna odpowiedź ułatwi sporządzenie oferty i znacznie ograniczy jej objętość.

Odpowiedź: Tak, pod warunkiem złożenia wszystkich wymaganych oświadczeń i informacji z formularza oferty.

Pytanie 1

Prosimy Zamawiającego o dodanie do wzoru umowy zastrzeżenia, iż terminy wynikające z niniejszej umowy (terminy dostawy, wymiany towaru, zwłoki, etc.) naliczane będą w dniach roboczych, rozumianych jako: od poniedziałku do piątku.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 2 – dotyczy §3 ust. 8

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na rezygnację z konieczności dostarczenia sprzętu zastępczego w przypadku naprawy wydłużającej się ponad wyznaczony termin alternatywnie czy Zamawiający wydłuży termin naprawy po którym Wykonawca zobowiązany jest wstawić sprzęt zastępczy do 10 dni roboczych?

Obowiązek taki ciążyący na wykonawcy powoduje, iż zobowiązany jest on do posiadania na stanie dodatkowego egzemplarza sprzętu będącego przedmiotem umowy a jego koszty uwzględnić w cenie oferty. Rezygnacja z tego zapisu pozwoli wykonawcy przedstawić ofertę najkorzystniejszą pod względem finansowym.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 3 – dotyczy §5 ust. 2 a)

Czy Zamawiający zmodyfikuje wysokość kary umownej do wysokości 0,5% wartości brutto niedostarczonego przedmiotu umowy za każdy dzień zwłoki?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 4 -dotyczy §5 ust. 2 b)

Zwracamy się z prośbą o zmianę w/w zapisu i naliczanie kary należnej za odstąpienie od umowy przez Zamawiającego z winy Wykonawcy od wartości niezrealizowanej części umowy. Naliczanie kary od wartości umowy już należycie zrealizowanej jest nadużyciem.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 5 – dotyczy §5 ust. 2 d)

Czy Zamawiający zmodyfikuje wysokość kary umownej do wysokości 0,5% wartości brutto naprawianego urządzenia za każdy dzień zwłoki?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 6 – dotyczy §5 ust. 2 e)

Czy Zamawiający zmodyfikuje wysokość kary umownej do wysokości 0,5% wartości brutto przedmiotu umowy określonej w § 4 ust. 1?

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Pytanie 7 – dotyczy §6 ust. 1

Czy Zamawiający zmodyfikuje zapisy w/w ustępu na następujące:

„1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy w trybie natychmiastowym w sytuacji gdy Dostawca:

- a) przekroczył termin realizacji zamówienia, o którym mowa w § 2 ust. 1 umowy, o 7 dni roboczych.*
- b) dostarczył aparat, stanowiący przedmiot umowy niezgodny z załącznikiem nr 2 do siwz,*
- c) dostarczył wadliwy przedmiot umowy i nie usunął wadliwości w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego,*

w sposób niezgodny z umową dokonał montażu i uruchomienia aparatu, stanowiącego przedmiot umowy i nie usunął tej wady w terminie wyznaczonym przez Zamawiającego.

Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ.

Zmiana terminu składania ofert.

Na podstawie art 38 ust 4 Ustawy z dnia 29 stycznia 2004 Prawo zamówień publicznych /tekst jednolity: Dz.U. z 2015 poz. 2164 z póź. zmianami/, Zamawiający przedłuża termin składania ofert, wobec czego oferty należy złożyć **do dnia 09.11.2017 r., do godziny 11:00.**

Zamawiający otworzy koperty z ofertami w dniu 09.11.2017 r., o godzinie 13:00 w Zespole Zakładów Opieki Zdrowotnej w Ostrowie Wielkopolskim przy ul. Limanowskiego 20/22.

Z poważaniem

Dyrektor ZZOZ
Dariusz Bierła