

Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej – Europejskiego Funduszu Społecznego oraz ze środków Samorządu Województwa Dolnośląskiego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020

Milicz, 22.12.2020r.

Numer postępowania: MCM/WSM/ZP25/2020

WYKONAWCY

Dotyczy: postępowania przetargowego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na: Zakup i dostawę aparatury medycznej w ramach projektu „Przeciwdziałanie wykluczeniu społecznemu spowodowanemu przez COVID-19” nr: RDPS.09.03.00-02.0022/20. Projekt jest współfinansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020, w ramach 9 Osi priorytetowej: Włączenie społeczne, Działanie 9.3 Dostęp do wysokiej jakości usług zdrowotnych, Priorytet Inwestycyjny: Ułatwianie dostępu do przystępnych cenowo, trwałych oraz wysokiej jakości usług, w tym opieki zdrowotnej i usług socjalnych świadczonych w interesie ogólnym.

Działając na podstawie art. 38 ust. 1 pkt 3 ustawy Prawo zamówień publicznych, przedstawiam odpowiedzi na pytania Wykonawców, dotyczące treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia(SIWZ):

PYTANIE NR 1: dotyczy zadania nr 4, 5, 12, 13:

Czy Zamawiający dopuści w zakresie zadanie nr 5, 12 i 13 dostawę urządzeń bez konieczności montażu oraz instruktażu?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający nie dopuści dostawy urządzeń bez konieczności montażu i instruktażu.

PYTANIE NR 2: dotyczy pakietu Nr 13 – wózek do transportu pacjentów potencjalnie zakaźnych:

Czy Zamawiający dopuści wózek do transportu pacjentów potencjalnie zakaźnych o poniższych wymiarach siedziska:

Wymiar siedziska: 45 cm x 40 cm

Spełniający pozostałe wymagania

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuści wózek do transportu pacjentów potencjalnie zakaźnych o wymiarach siedziska: 45 cm x 40, spełniający pozostałe wymagania.

PYTANIE NR 3: dotyczy Pakietu Nr 14 Zestaw do trudnej Intubacji:

Czy zamawiający wymaga aby oferowany wideolaryngoskop posiadał wyświetlacz o stałej płaszczyźnie widzenia zapewniający sztywność?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający nie wymaga aby oferowany wideolaryngoskop posiadał wyświetlacz o stałej płaszczyźnie widzenia zapewniający sztywność.

PYTANIE NR 4: dotyczy Pakietu Nr 14 Zestaw do trudnej Intubacji:

Czy zamawiający wymaga łyżek do trudnej intubacji z kanałem prowadzącym rurkę intubacyjną w rozmiarze 3?



Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej – Europejskiego Funduszu Społecznego oraz ze środków Samorządu Województwa Dolnośląskiego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający wymaga łyżek do trudnej intubacji z kanałem prowadzącym rurkę intubacyjną w rozmiarze 3.

PYTANIE NR 5: dotyczy Pakietu Nr 14 Zestaw do trudnej Intubacji:

Czy zamawiający wymaga łatwo dostępnego źródła zasilania typu baterie AAA?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający wymaga łatwo dostępnego źródła zasilania typu baterie AAA.

PYTANIE NR 6: dotyczy Części/Pakietu Nr 7 – Łóżko bariatryczne:

Prosimy o wyrażenie zgody na zaoferowanie łóżka fabrycznie nowego, wyprodukowanego w 2021 r.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie łóżka fabrycznie nowego, wyprodukowanego w 2021 r.

PYTANIE NR 7: dotyczy Części/Pakietu Nr 7 – Łóżko bariatryczne:

Prosimy (w pkt. 32) o wyrażanie zgody na zaoferowanie elektrycznej regulacji wysokości leża w zakresie od 415 mm do 820 mm? Oferowany dolny zakres (415 mm) różni się tylko o 35 mm od tolerancji wskazanej przez Zamawiającego, natomiast górny zakres (820 mm) mieści się w zakresie tolerancji wskazanej przez Zamawiającego.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający wyraża zgodę (w pkt. 32) na zaoferowanie elektrycznej regulacji wysokości leża w zakresie od 415 mm do 820 mm.

PYTANIE NR 8: dotyczy Części/Pakietu Nr 7 – Łóżko bariatryczne:

Prosimy (w pkt. 43) o wyrażanie zgody na zaoferowanie łóżka, w którym jest możliwość wyboru akcentów kolorystycznych na szczytach oraz barierkach bocznych z palety kolorów producenta – 3 kolory do wyboru.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający wyraża zgodę (w pkt. 43) na zaoferowanie łóżka, w którym jest możliwość wyboru akcentów kolorystycznych na szczytach oraz barierkach bocznych z palety kolorów producenta – 3 kolory do wyboru.

PYTANIE NR 9: dotyczy Części/Pakietu Nr 7 – Łóżko bariatryczne:

Prosimy (w pkt. 50) o wyrażanie zgody na zaoferowanie wieszaka kroplówki z regulacją wysokości oraz 4 haczykami wykonanymi ze stali nierdzewnej. Jest to rozwiązanie lepsze od opisanego przez Zamawiającego.



Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej – Europejskiego Funduszu Społecznego oraz ze środków Samorządu Województwa Dolnośląskiego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020



(Zdjęcie poglądowe oferowanego łóżka)

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający wyraża zgodę (w pkt. 50) na zaoferowanie wieszaka kroplówki z regulacją wysokości oraz 4 haczykami wykonanymi ze stali nierdzewnej.

PYTANIE NR 10: dotyczy Części/Pakietu Nr 7 – Łóżko bariatryczne:

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na odstąpienie od wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy? Odstąpienie od wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy nie pozbawia Zamawiającego instrumentów egzekwowania realizacji umowy zgodnie z jej postanowieniami. Zasady odpowiedzialności za nienależyte wykonanie umowy reguluje projekt umowy uprawiający Zamawiającego do naliczania kar umownych. Ponadto gwarancja jaką Wykonawca udziela na zaoferowany sprzęt pozwala Zamawiającemu skutecznie żądać usunięcia wad przedmiotu gwarancji.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający pozostawia bez zmian zapisy SIWZ dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy.

PYTANIE NR 11: dotyczy Pakietu Nr 6:

Czy Zamawiający dopuści łóżko z regulacją funkcji autokontur za pomocą przycisku w pilocie przewodowym, zawieszanym na barierkach bocznych oraz centralnego panelu?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza łóżko z regulacją funkcji autokontur za pomocą przycisku w pilocie przewodowym, zawieszanym na barierkach bocznych oraz centralnego panelu.

PYTANIE NR 12: dotyczy Pakietu Nr 6:

Czy Zamawiający dopuści materac nie posiadający możliwości rotowania 4 kierunkowego?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza materac nie posiadający możliwości rotowania 4 kierunkowego.

PYTANIE NR 13: dotyczy Pakietu Nr 5 punktu 3:

Czy Zamawiający dopuści światłowód o średnicy 4,3mm z ilością włókien odpowiadającą wymaganiom z punktu 7 (6500 włókien) zapewniający właściwe skupienie światła? Ta sama ilość włókien światłowodowych w większym przekroju wiązki powoduje większe straty światła.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza światłowód o średnicy 4,3mm z ilością włókien odpowiadającą wymaganiom z punktu 7 (6500 włókien) zapewniający właściwe skupienie światła.

Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej – Europejskiego Funduszu Społecznego oraz ze środków Samorządu Województwa Dolnośląskiego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020

PYTANIE NR 14: dotyczy Pakietu Nr 5 punktu 10,11,12:

Czy Zamawiający dopuści łyżki o następujących długościach całkowitych katalogowo zapisanych: Łyżka Mac 2 –dł. całkowita 114 mm, Łyżka Mac 3 – dł. całkowita 134 mm oraz Łyżka Mac 4- dł. całkowita 155 mm. Różnica 1-2mm nie wpływa na użytkowanie, a często jest wynikiem dokładności i techniki pomiaru.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza łyżki o następujących długościach całkowitych katalogowo zapisanych: Łyżka Mac 2 –dł. całkowita 114 mm, Łyżka Mac 3 – dł. całkowita 134 mm oraz Łyżka Mac 4- dł. całkowita 155 mm.

PYTANIE NR 15: dotyczy Pakietu Nr 5 punktu 14:

Czy Zamawiający dopuści rękojeść typu C (czyli na dwie baterie R14) o średnicy 30,8mm. Różnica ok. 3mm nie zmienia nic użytkowo, a często się kwestią dokładności pomiaru, do której np. nasz producent podchodzi bardzo skrupulatnie, a rękojeść ma konstrukcję dwumodułową, która zapewnia łatwość sterylizacji bez rozkładania na wiele elementów (moduł zewnętrzny do sterylizacji, moduł wewnętrzny ze źródłem światła i bateriami).

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza rękojeść typu C (czyli na dwie baterie R14) o średnicy 30,8mm.

PYTANIE NR 16: dotyczy Pakietu Nr 5 punktu 14:

W przypadku rękojeści laryngoskopowych ze źródłem światła typu LED istotna jest moc natężenia strumienia światła diody wyrażona w jednostce [lumen], ew. [luks] z określeniem punktu mierzenia (np. 3 cm od końca łyżki w rozmiarze x). Jednakże jasność podana w luksach może być trudna do interpretacji ze względu na różną metodologię pomiaru – jeden producent może podać właściwszą wartość, czyli średnią z całego oświetlanego pola, natomiast inny tylko wartość w najjaśniejszym punkcie. Zamawiający w tabeli wymaganych parametrów nie podaje miejsca pomiaru. W związku z powyższym czy Zamawiający dopuści rękojeść diodową o natężeniu 25lm lub prosimy o podanie punktu pomiaru.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza rękojeść diodową o natężeniu 25lm.

PYTANIE NR 17: dotyczy Pakietu Nr 5 punktu 14:

Czy Zamawiający dopuści do postępowania ofertę z rękojeścią światłowodową o mocy strumienia światła wynoszącej 25 lm, współczynnika odwzorowania koloru CRI ≥ 87 , temperaturze barwy typowo 5000 K +/- 500 K, zasilanej ze źródła o napięciu roboczym 2,5 V (dwie baterie R14). Powyższe parametry są znacznie lepsze niż podana w tabeli parametrów technicznych – naturalne kolory, wysoki wskaźnik odwzorowania kolorów.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza do postępowania ofertę z rękojeścią światłowodową o mocy strumienia światła wynoszącej 25 lm, współczynnika odwzorowania koloru CRI ≥ 87 , temperaturze barwy typowo 5000 K +/- 500 K, zasilanej ze źródła o napięciu roboczym 2,5 V (dwie baterie R14).

PYTANIE NR 18: dotyczy Pakietu Nr 8:

Ad.10. Modułowa konstrukcja komór materaca zapobiegająca ich rozsuwaniu się i stykaniu ciała pacjenta z podłożem – komory poszczególnego modułu połączone ze sobą za pomocą zgrzewania. Komory wykonane z miękkiego poliuretanu.

Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej – Europejskiego Funduszu Społecznego oraz ze środków Samorządu Województwa Dolnośląskiego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020

PYTANIE: Czy zamawiający dopuści do udziału w postępowaniu materac z komorami rozłącznymi?

Wniosek: Zamawiający w opisie przedmiotu zamówienia używa stwierdzeń: „Modułowa konstrukcja komór materaca zapobiegająca ich rozsuwaniu się i stykaniu ciała pacjenta z podłożem”.

Tym samym sugerując, że inne rozwiązania stosowane powszechnie w powszechnie stosowanych, od wielu lat materacach przeciwoleżynowych o innej budowie np. z komorami rozłącznymi. Takie zachowanie Zamawiającego jest niedopuszczalne co wynika z obowiązujących na terenie RP procedur związanych z tzw. dopuszczeniem sprzętu medycznego do obrotu. Z zapisów Ustawy o Wyrobach Medycznych wynika, że każdy sprzęt musi być zarejestrowany w URPLiWM oraz musi być bezpieczny, nad to obowiązują, w przypadku wykrycia niezgodności określone obowiązkowe procedury dot. zgłoszeń niezgodności. Dlatego żądamy wykreślenia z SIWZ zapisów niezgodnych z ustawą o wyrobach medycznych a mających jedynie „uzasadnić” jedynie słuszne zapisy w celu „uzasadnienia” zastosowania konkretnego wyrobu medycznego pochodzącego od konkretnego Wytwórcy co jak wspominałem ma na celu wykluczenie przez Zamawiającego dopuszczenia technicznych rozwiązań równoważnych.

Wskazujemy, że ewentualne uszkodzenie mechaniczne komory w takim rozwiązaniu skutkuje wymianą pojedynczej komory a nie całego materaca tak jak

w przypadku materacy z tzw. komorami połączonymi na stałe (brak możliwości wymiany komór). Przedstawione rozwiązanie jest powszechnie stosowane, nie zmienia ono skuteczności medycznej produktu i jest bardziej uzasadnione ekonomicznie. Oferent wnosi o dopuszczenie zastosowania rozwiązań alternatywnych w postaci różnych, alternatywnych rozwiązań technicznych, które nie zmniejszą opisanej przez Zamawiającego skuteczności medycznej przedmiotu zamówienia.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza do udziału w postępowaniu materac z komorami rozłącznymi.

PYTANIE NR 19: dotyczy Pakietu Nr 8:

Ad. 12. Materac składający się z dwóch warstw komór powietrznych. Dolna i górna warstwa oddzielone od siebie. Obie warstwy zasilana za pomocą pompy. Nie dopuszcza się systemu komora w komorze.

Dolna warstwa komór składająca się z modułów: boczne komory stabilizacyjne, wzdłużnie ułożone komory sekcji głowy oraz nóg oraz poprzecznie ułożone komory tułowia. Moduł tułowia również pracujący w trybie zmiennociśnieniowym.

PYTANIE: W związku z powyższym zapisem prosimy o jednoznaczne i dokładne sprecyzowanie tj. przedstawienie ilości oraz dokładnych wymiarów skrajnych komór sekcji głowy oraz pięt.

Wniosek: Oferent wnosi o dopuszczenie zastosowania rozwiązań alternatywnych w postaci różnych, alternatywnych rozwiązań technicznych, które nie zmniejszą opisanej przez Zamawiającego skuteczności medycznej przedmiotu zamówienia.

Odpowiedź Zamawiającego:

W celu konkurencyjności Zamawiający nie określa dokładnych wymiarów oraz ilości komór w sekcji głowy oraz pięt. Dopuszczamy alternatywne rozwiązania, które nie zmniejszą opisanej przez Zamawiającego skuteczności medycznej przedmiotu z zachowaniem pozostałych parametrów SIWZ.

Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej – Europejskiego Funduszu Społecznego oraz ze środków Samorządu Województwa Dolnośląskiego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020

PYTANIE NR 20: dotyczy Pakietu Nr 8:

Ad. 17. Funkcja transportowa, możliwość pozostawienia materaca bez pompy do 24 h. Funkcja transportowa realizowana za pomocą pokrętła, umieszczonego na złączce łączącej przewody powietrzne z pompą.

PYTANIE: Prosimy o dopuszczenie rozwiązań alternatywnych w postaci:
realizowanie funkcji transportowej poprzez:

- a) transport pacjenta wraz z pompą tj. wyłączenie pompy za pomocą jej wyłącznika,
lub
- b) transport pacjenta bez pompy tj. odłączenie pompy od materaca wraz z zastosowaniem
tzw. szybkozłączki transportowej.

Wniosek: Oferent wnosi o dopuszczenie zastosowania rozwiązań alternatywnych w postaci różnych, alternatywnych rozwiązań technicznych, które nie zmniejszą opisanej przez Zamawiającego skuteczności medycznej przedmiotu zamówienia.

Odpowiedź Zamawiającego:

***Zamawiający dopuszcza rozwiązania alternatywne w postaci:
realizowanie funkcji transportowej poprzez:***

- a) transport pacjenta wraz z pompą tj. wyłączenie pompy za pomocą jej wyłącznika,
lub***
- b) transport pacjenta bez pompy tj. odłączenie pompy od materaca wraz z zastosowaniem
tzw. szybkozłączki transportowej.***

PYTANIE NR 21: dotyczy Pakietu Nr 8:

Ad. 18. Możliwość ustawienia wagi pacjenta. Materac dostosowujący ciśnienie w komorach w zależności od ustawień wagi.

PYTANIE: Wnioskujemy o uwzględnienie przez Zamawiającego rozwiązania alternatywnego tj. możliwość ustawienia ciśnienia wg. stopnia odleżyny pacjenta. Materac dostosowujący ciśnienie w komorach w zależności od ustawień stopnia odleżyny pacjenta.

Wniosek: Oferent wnosi o dopuszczenie zastosowania rozwiązań alternatywnych w postaci różnych, alternatywnych rozwiązań technicznych, które nie zmniejszą opisanej przez Zamawiającego skuteczności medycznej przedmiotu zamówienia.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza rozwiązanie alternatywne tj. możliwość ustawienia ciśnienia wg. stopnia odleżyny pacjenta. Materac dostosowujący ciśnienie w komorach w zależności od ustawień stopnia odleżyny pacjenta.

PYTANIE NR 22: dotyczy Pakietu Nr 8:

Ad. 28. Możliwość rozbudowy o akumulator, podpinany bezpośrednio do pompy (akumulator dedykowany), w przypadku wyposażenia pompy w akumulator na panelu pompy wskaźnik naładowania akumulatora.

Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej – Europejskiego Funduszu Społecznego oraz ze środków Samorządu Województwa Dolnośląskiego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020

PYTANIE: Prosimy o wyjaśnienie;

- a) czy pompa ma posiadać na swoim przednim panelu wskaźnik naładowania akumulatora?
- b) czy pompa ma posiadać w przedstawianej ofercie akumulator?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający nie wymaga:

- a) pompy posiadającej na swoim przednim panelu wskaźnika naładowania akumulatora
- b) pompy posiadającej w przedstawianej ofercie akumulatora.

PYTANIE NR 23: dotyczy Pakietu Nr 9:

Ad. 32. Materac spełniający obowiązujące normy niepalności PN EN 597-1 oraz PN EN 597-2

PYTANIE: Czy Zamawiający dopuści materac z pokrowcem ognioodpornym- potwierdzone badaniami Niezależnego Certyfikowanego Laboratorium Badawczego? Jest to alternatywne rozwiązanie techniczne.

Wg. obowiązujących w RP norm ognioodporność pokrowca medycznego powinna być zgodna

z poniższymi normami:

PN-EN ISO 12952-1:2011	(ognioodporność),
PN-EN ISO 12952-2:2011	(ognioodporność),
BTS 6708:2006 - CRIB 5	(ognioodporność),
BS 5852 - FLAMMABILITY TEST	(ognioodporność),

Oferent wnosi o dopuszczenie produktów spełniających powyższe wymagania.

Wniosek: Oferent wnosi o dopuszczenie zastosowania rozwiązań alternatywnych w postaci różnych, alternatywnych rozwiązań technicznych, które nie zmniejszą opisanej przez Zamawiającego skuteczności medycznej przedmiotu zamówienia.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza pokrowiec ognioodporny – potwierdzony badaniami Niezależnego Certyfikowanego Laboratorium Badawczego.

PYTANIE NR 24: dotyczy Pakietu Nr 11 Respirator noworodkowy, załącznik nr 5.11 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Lp.10

Czy przez respirator przeznaczony do wentylacji wcześniaków, noworodków i dzieci z wagą od 0,5 kg do 30 kg Zamawiający rozumie wysoce wydajny respirator dla wcześniaków, noworodków i dzieci z możliwością nastawy objętości gwarantowanej pojedynczego oddechu już od 2ml (jest to objętość oddechowa sugerowana dla pacjentów nawet poniżej 500g) ?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza wysoce wydajny respirator dla wcześniaków, noworodków i dzieci z możliwością nastawy objętości gwarantowanej pojedynczego oddechu już od 2ml (jest to objętość oddechowa sugerowana dla pacjentów nawet poniżej 500g).

PYTANIE NR 25: dotyczy Pakietu Nr 11 Respirator noworodkowy, załącznik nr 5.11 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:



Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej – Europejskiego Funduszu Społecznego oraz ze środków Samorządu Województwa Dolnośląskiego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020

Lp. 15

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie urządzenia z zasilaniem awaryjnym na 30 min?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający wyraża zgodę na zaoferowanie urządzenia z zasilaniem awaryjnym na 30 min.

PYTANIE NR 26: dotyczy Pakietu Nr 11 Respirator noworodkowy, załącznik nr 5.11 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Lp. 28

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy respirator bez funkcji rHFO ?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza wysokiej klasy respirator bez funkcji rHFO.

PYTANIE NR 27: dotyczy Pakietu Nr 11 Respirator noworodkowy, załącznik nr 5.11 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Lp. 37

Czy Zamawiający dopuści respirator z czasem narastania programowanym w zakresie 0-2s ?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza respirator z czasem narastania programowanym w zakresie 0-2s.

PYTANIE NR 28: dotyczy Pakietu Nr 11 Respirator noworodkowy, załącznik nr 5.11 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Lp. 42

Czy Zamawiający dopuści respirator z przepływowym trybem rozpoznawania oddechu w zakresie 0,2 -5 l/min ?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza respirator z przepływowym trybem rozpoznawania oddechu w zakresie 0,2 - 5 l/min.

PYTANIE NR 29: dotyczy Pakietu Nr 11 Respirator noworodkowy, załącznik nr 5.11 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Lp. 45

Czy Zamawiający dopuści respirator z programowaną częstotliwością oscylacji od 5-20hz ?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza respirator z programowaną częstotliwością oscylacji od 5-20hz.

PYTANIE NR 30: dotyczy Pakietu Nr 11 Respirator noworodkowy, załącznik nr 5.11 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Lp. 46

Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej – Europejskiego Funduszu Społecznego oraz ze środków Samorządu Województwa Dolnośląskiego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020

Czy Zamawiający dopuści respirator z funkcją programowania amplitudy w zakresie 5-90mbar ?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza respirator z funkcją programowania amplitudy w zakresie 5-90mbar.

PYTANIE NR 31: dotyczy Pakietu Nr 11 Respirator noworodkowy, załącznik nr 5.11 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Lp. 47

Czy Zamawiający dopuści respirator z funkcją programowania ciśnienia średniego od 5 do 50 mbar ?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza respirator z funkcją programowania ciśnienia średniego od 5 do 50 mbar.

PYTANIE NR 32: dotyczy Pakietu Nr 11 Respirator noworodkowy, załącznik nr 5.11 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Lp. 51

Czy Zamawiający dopuści respirator z funkcją westchnień programowany w zakresie od 0 do 30/min ?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza respirator z funkcją westchnień programowany w zakresie od 0 do 30/min.

PYTANIE NR 33: dotyczy Pakietu Nr 11 Respirator noworodkowy, załącznik nr 5.11 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Lp. 52-59

Czy Zamawiający dopuści respirator z funkcją HFO, westchnień oraz klasycznej wentylacji ciśnieniowej, ale bez funkcji HFO+CMV ?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza respirator z funkcją HFO, westchnień oraz klasycznej wentylacji ciśnieniowej, ale bez funkcji HFO+CMV.

PYTANIE NR 34: dotyczy Pakietu Nr 11 Respirator noworodkowy, załącznik nr 5.11 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Lp. 62

Czy Zamawiający wymaga aby pomiar tlenu realizowany był za pomocą paramagnetycznego czujnika tlenu ? Taki rodzaj pomiaru O₂ wydatnie obniża koszt utrzymania respiratora w okresie jego użytkowania, a także nie powoduje przestoju respiratora spowodowanego koniecznością zamówienia odpowiedniej celi tlenowej.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający wymaga, aby pomiar tlenu realizowany był za pomocą paramagnetycznego czujnika tlenu.

PYTANIE NR 35: dotyczy Pakietu Nr 11 Respirator noworodkowy, załącznik nr 5.11 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej – Europejskiego Funduszu Społecznego oraz ze środków Samorządu Województwa Dolnośląskiego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020

Lp. 86

Czy Zamawiający dopuści respirator bez możliwości rozbudowy o pomiar SpO₂ ?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza respirator bez możliwości rozbudowy o pomiar SpO₂.

PYTANIE NR 36: dotyczy Pakietu Nr 11 Respirator noworodkowy, załącznik nr 5.11 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Lp. 100

Czy Zamawiający wymaga aby zaoferowany nawilżacz posiadał funkcję wykrywania poziomu wypełnienia komory nawilżacza ?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający nie wymaga aby zaoferowany nawilżacz posiadał funkcję wykrywania poziomu wypełnienia komory nawilżacza.

PYTANIE NR 37: dotyczy Pakietu Nr 11 Respirator noworodkowy, załącznik nr 5.11 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Lp. 101

Czy Zamawiający dopuści system realizacji nCPAP kompatybilny z oferowanym rozwiązaniem, wykorzystujący efekt Coandy w ilościach opisanych w wymogu ? Jednocześnie pragniemy zauważyć, iż Miniflow to nazwa własna konkretnego producenta akcesoriów.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza system realizacji nCPAP kompatybilny z oferowanym rozwiązaniem, wykorzystujący efekt Coandy w ilościach opisanych w wymogu.

PYTANIE NR 38: dotyczy Pakietu Nr 11 Respirator noworodkowy, załącznik nr 5.11 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Lp. 105

Czy Zamawiający dopuści respirator wyposażony jedynie w precyzyjne czujniki wielorazowego użytku ?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający pozostawia bez zmian zapisy SIWZ w powyższym zakresie.

PYTANIE NR 39: dotyczy Pakietu Nr 11 Respirator noworodkowy, załącznik nr 5.11 Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia:

Lp. 111

Czy ponieważ najnowocześniejsze urządzenia medyczne nie wykorzystują już gniazd VGA, zamawiający dopuści nowocześniejsze i lepszej jakości rozwiązanie zapewniające wysyłanie obrazu – HDMI ?



Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej – Europejskiego Funduszu Społecznego oraz ze środków Samorządu Województwa Dolnośląskiego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza nowocześniejsze i lepszej jakości rozwiązanie zapewniające wysyłanie obrazu – HDMI.

PYTANIE NR 40: dotyczy Pakietu Nr 10:

Czy dopuszczają Państwo wysokiej klasy respirator który swymi parametrami technicznymi odpowiada parametrom opisywanym w SIWZ ze szczegółową specyfikacją opisaną poniżej :

1. Respirator turbinowy do długotrwałej wentylacji pacjentów dorosłych i dzieci o objętości oddechowej od 50 ml.
2. Umożliwia dostarczanie bieżących objętości między 50 a 2000 ml w trybie objętościowym , i ciśnien IPAP od 4 do 50 hPa w trybie ciśnieniowym. W trybie CPAP zakres ciśnień : 4 – 20 hPa
3. Respirator umożliwia wentylowanie w sposób nieinwazyjny i inwazyjny
4. Aparat przenośny wyposażony we własną turbinę dostarczającą powietrze do wentylacji.
5. Aparat pracuje z dwoma układami pacjenta :
 - jednorurowy układ z zastawką wydechową
 - układ zwrotny (dwie rury – wdechowa i wydechowa – połączone łącznikiem typu „Y”)Bez żadnych dodatkowych czynności czy ustawień po podłączeniu układu oddechowego aparat sam rozpoznaje czy układ jest jednorurowy z zastawką wydechową czy dwururowy z łącznikiem typu „Y”. Kalibracja układu poprzez prosty wybór z Menu

6. Tryby pracy :

- CPAP

- VCV - Oddychanie sterowane objętością, W tym trybie sztucznego oddychania, oddychanie jest kontrolowane wyłącznie przez urządzenie.

AVCV – Wspomagane oddychanie sterowane objętością. Ustawiane parametry oddechu powodują, że wspomagane oddychanie sterowane objętością odpowiada czystemu sterowanemu oddychaniu (VCV). Poprzez ustawienie wyzwolenia wdechu, pacjent może jednak przy osiągnięciu wartości progowej wyzwolenia własnym wysiłkiem wdechowym przerwać wydech i wyzwolić dodatkowe oddechy. Te dodatkowe ruchy oddechowe są sterowane wyłącznie przez urządzenie, podobnie jak przy czysto sterowanym oddychaniu. Czas wdechu jest wyznaczony trwale w programie. Pacjent może tylko skrócić czas wydechu przez swój własny wysiłek oddechowy, zwiększając w ten sposób ustaloną częstotliwość.

- P-SIMV – Tryb P-SIMV stanowi kombinację sterowanego ciśnieniem oddychania maszynowego i wspomaganego ciśnieniem oddychania spontanicznego.

- V-SIMV – Sterowane objętością, synchronizowane, przerywane obowiązkowe. Oddychanie. V-SIMV to kombinacja oddychania sterowanego objętością (VCV) z możliwymi oddechami wspomaganymi ciśnieniowo (PSV) w trakcie faz wydechu. Oddychanie maszynowe bazuje na stałej częstotliwości i czasie wdechu. Objętość wdechu jest określona, tak więc odpowiednie ciśnienie dopasowuje się

Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej – Europejskiego Funduszu Społecznego oraz ze środków Samorządu Województwa Dolnośląskiego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020

do właściwości płuc (podatność i opór).

- PSV - Oddychanie wspomagane ciśnieniem służy do wspomagania oddechu spontanicznego oraz do maszynowego przejścia oddychania, gdy brak oddechu spontanicznego.

PSV-S – Tryb PSV-S, ze względu na możliwość ustawiania parametrów oddechu, odpowiada trybowi PSV. Ponieważ jednak nie można ustawić częstotliwości, wyzwolenie wdechu ma miejsce tylko przy oddechu spontanicznym pacjenta

- PCV – Oddychanie sterowane ciśnieniem

W tym trybie sztucznego oddychania, oddychanie jest kontrolowane wyłącznie przez urządzenie. Nie jest możliwy spontaniczny oddech pacjenta. Okres cyklu oddechowego jest oparty o ustawioną częstotliwość i wymaga zdefiniowania stosunku I:E.

APCV – Wspomagane oddychanie sterowane ciśnieniem. Poprzez ustawienie wyzwolenia wdechu, pacjent może przy osiągnięciu wartości progowej wyzwolenia własnym wysiłkiem wdechowym przerwać wydech i wyzwolić następny wdech. Te dodatkowe ruchy oddechowe są sterowane wyłącznie przez urządzenie, podobnie jak przy czysto sterowanym oddychaniu

W tych trybach możliwe jest uruchomienie funkcji Bezpieczna Objętość i Westchnienia

Z poziomu Menu można uzyskać dostęp do trybów dodatkowych :

- można ustawić drugi i trzeci tryb wentylacji z dostępnych w Menu,

7. Respirator wyposażony w kolorowy, dotykowy, ekran 7 cali i wielofunkcyjne pokrętko ustawień parametrów
8. Sterowanie aparatem odbywa się za pomocą ekranu dotykowego i wielofunkcyjnego pokrętki ustawień parametrów
9. Z Menu głównego dostęp do Monitorowania, Ustawiania Parametrów, Dziennika Alarmów, serwisu, Statystyk i Ustawień Systemowych
10. W ekranie Monitorowania wyświetlanie samych parametrów liczbowych obrazujących oddech pacjenta oraz możliwość obserwacji parametrów w postaci krzywych (w tym pętli oddechowej)
Do aparatu można podłączyć czujnik pulsoksymetru – wtedy na ekranie wyświetlana jest wartość SpO2 oraz puls, a aparat umożliwia ustawienie odpowiednich alarmów.
11. Aparat jest wyposażony w możliwość podłączenia tlenu ze źródła niskociśnieniowego – max przepływ 15 l/min

Aparat może być dostarczany wraz z czujnikiem tlenu. Gdy czujnik tlenu jest podłączony na ekranie Monitorowania wyświetla się stężenie tlenu a aparat umożliwia ustawienie stosownych alarmów.

12. Sześć parametrów oddechowych jest stale wyświetlanych na ekranie w postaci oddzielnych pól/okien :

ciśnienie P

Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej – Europejskiego Funduszu Społecznego oraz ze środków Samorządu Województwa Dolnośląskiego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020

ilość oddechów
stosunek I:E
 V_i
MV
 V_E

+ dodatkowe po podłączeniu pulsoksymetru i czujnika tlenu

13. Możliwość jednoczesnego wyświetlania **wykresów ciśnienia , przepływu i objętości z funkcją autoskalowania**. Możliwe jest korygowanie skali czasu.
Możliwe jest też wyświetlanie **wykresów w postaci pętli : przepływ / objętość oraz objętość ciśnienie z autoskalowaniem**
- 14 Aparat zawiera ekran statystyk – są to interpretacje statystyczne następujących parametrów :
- Objętość minutowa
 - Częstotliwość
 - SpO2
 - przeciek
 - objętość oddechowa
 - stosunek i:E

Interpretacja parametrów oddechowych z wykorzystaniem percentyli

- 15 Alarmy są sygnalizowane poprzez komunikaty na ekranie i poprzez emitowanie sekwencji dźwiękowych.
Na pasku alarmu wyświetla się jaki alarm został uruchomiony , a kolor diody LED zmienia się
- w zależności od jego wagi :
- czerwony
 - żółty

Alarmy ustawialne :

- bezdech
- zbyt wysokie FiO2
- zbyt niskie FiO2
- przeciek
- ciśnienie zbyt wysokie
- ciśnienie zbyt niskie
- częstotliwość zbyt wysoka
- częstotliwość zbyt mała
- objętość zbyt wysoka
- objętość zbyt niska
- minutowa wentylacja zbyt wysoka
- minutowa wentylacja zbyt niska
- objętość wydechowa zbyt wysoka
- objętość wydechowa zbyt niska

Cała gama alarmów ustawionych na stałe

Rejestracja zdarzeń alarmowych z możliwością ich wyświetlenia na ekranie



Projekt współfinansowany ze środków Unii Europejskiej – Europejskiego Funduszu Społecznego oraz ze środków Samorządu Województwa Dolnośląskiego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Dolnośląskiego 2014-2020

Dostęp z poziomu wyświetlacza LCD respiratora do rejestru zdarzeń i dziennika alarmów

Aparat wyposażony w kartę SD do rejestracji zdarzeń.

16. Możliwość ustawienia jednocześnie 3 różnych trybów pracy wraz z parametrami i przełączanie między nimi w pożądanym momencie.
17. Carat II plus zasilany jest z sieci – 100-240 V AC; od 50 do 60 Hz
Pobór mocy: 75 W
Wyposażony jest też w litowo-jonowy akumulator wewnętrzny. Czas pracy na akumulatorze przy średnich ustawieniach to ok 4 godzin.
Może też być zasilany z akumulatora zewnętrznego.
18. Aparat dostarczony wraz z 1 kpl układu pacjenta
19. Waga aparatu : 4,72 kg

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający pozostawia bez zmian zapisy SIWZ w powyższym zakresie.

Powyższe odpowiedzi na pytania i zmienione postanowienia SIWZ są wiążące do przetargu na dzień 30.12.2020r., a wszelkie modyfikacje stanowią integralną część SIWZ.

PREZES
Milickiego Centrum Medycznego
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
Andrzej Oćwieja

WICEPREZES
Milickiego Centrum Medycznego
Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością
Andrzej Szlamera