



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



SZPITAL POWIATOWY
im. Jana Pawła II
11-200 BARTOSZYCE
ul. Kardynała Wyszyńskiego 11

Dział Zamówień Publicznych i Zaopatrzenia
tel. 89 675 23 05 • fax 89 764 26 25
NIP 743-15-41-557 • REGON 000308436

10/2018

Bartoszyce, 22.08.2018r.

Do wszystkich wykonawców

WYJAŚNIENIA TREŚCI SIWZ

dot.: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego. Numer sprawy: 10/2018.

Nazwa zadania: „Dostawa sprzętu medycznego oraz sprzętu ICT w ramach projektu p.n.: „Poprawa efektywności systemu ratownictwa medycznego w Powiecie Bartoszyckim poprzez modernizację i doposażenie SOR Szpitala Powiatowego w Bartoszycach.”

W odpowiedzi na skierowane do zamawiającego zapytania dotyczące treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia informujemy:

Część 1

1.dotyczy zadania nr 01- Sprzęt monitorujący: pkt. 7 – EKG (DICOM)

W związku dostawą EKG prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający wymaga dostarczenia licencji na podłączenie dostarczanego urządzenia do systemu RIS/PACS Zamawiającego na koszt Wykonawcy?

Odpowiedź: Zamawiający nie wymaga dostarczenia licencji na podłączenie dostarczonego urządzenia do systemu RIS/PACS.

2.dotyczy zadania nr 01- Sprzęt monitorujący: pkt. 7 – EKG (DICOM)

Czy Zamawiający wymaga integracji i konfiguracji dostarczanego urządzenia z posiadanym systemem RIS/PACS na koszt Wykonawcy?

Odpowiedź: Zamawiający nie wymaga integracji i konfiguracji dostarczonego urządzenia z posiadanym systemem RIS/PACS.

3.dotyczy zadania nr 01- Sprzęt monitorujący: pkt. 7 – EKG (DICOM)

W związku z tym, że na całość przedmiotu zamówienia składa się dostawa sprzętu oraz jego uruchomienie prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający wymaga, aby całość przedmiotu zamówienia w tym elementy zapewniające poprawną komunikację EKG z systemem RIS/PACS były objęte gwarancją na okres jak w SIWZ?

Odpowiedź: Zamawiający nie wymaga dostawy elementów zapewniających poprawną komunikację EKG z systemem RIS/PACS

4.dotyczy zadania nr 03- Sprzęt do diagnostyki obrazowej

W związku dostawą aparatów RTG oraz USG prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający wymaga dostarczenia licencji na podłączenie dostarczanego urządzenia do systemu RIS/PACS Zamawiającego na koszt Wykonawcy?

Odpowiedź: Zamawiający wymaga dostarczenia licencji na podłączenie do systemu RIS/PACS Zamawiającego tylko do dostarczanego urządzenia RTG cyfrowego przyłóżkowego.

5.dotyczy zadania nr 03- Sprzęt do diagnostyki obrazowej

Czy Zamawiający wymaga integracji i konfiguracji dostarczanych urządzeń z posiadanym systemem RIS/PACS na koszt Wykonawcy?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga integracji i konfiguracji tylko do dostarczanego urządzenia RTG cyfrowego przyłóżkowego, z posiadanym systemem RIS/PACS na koszt Wykonawcy.

6.dotyczy zadania nr 03- Sprzęt do diagnostyki obrazowej

W związku z tym, że na całość przedmiotu zamówienia składa się dostawa sprzętu oraz jego uruchomienie prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający wymaga, aby całość przedmiotu zamówienia w tym elementy zapewniające poprawną komunikację aparatów RTG oraz USG z systemem RIS/PACS były objęte gwarancją na okres jak w SIWZ?

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga, aby tylko do dostarczanego urządzenia RTG cyfrowego przyłóżkowego, całość przedmiotu zamówienia w tym elementy zapewniające poprawną komunikację z systemem RIS/PACS były objęte gwarancją na okres jak w SIWZ.

7.dotyczy zadania nr 06- Analizator parametrów krytycznych

W związku dostawą analizatora prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający wymaga dostarczenia licencji na podłączenie dostarczanego urządzenia do systemu RIS/PACS Zamawiającego na koszt Wykonawcy?

Odpowiedź:

Zamawiający nie wymaga dostarczenia licencji na podłączenie dostarczonego urządzenia do systemu RIS/PACS.

8.dotyczy zadania nr 06- Analizator parametrów krytycznych

Czy Zamawiający wymaga integracji i konfiguracji dostarczanego urządzenia z posiadanym systemem RIS/PACS na koszt Wykonawcy?

Odpowiedź:

Zamawiający nie wymaga integracji i konfiguracji dostarczonego urządzenia z posiadanym systemem RIS/PACS.

9. dotyczy zadania nr 06- Analizator parametrów krytycznych

W związku z tym, że na całość przedmiotu zamówienia składa się dostawa sprzętu oraz jego uruchomienie prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający wymaga, aby całość przedmiotu zamówienia w tym elementy zapewniające poprawną komunikację analizatora z systemem RIS/PACS były objęte gwarancją na okres jak w SIWZ?

Odpowiedź:

Zamawiający nie wymaga dostawy elementów zapewniających poprawną komunikację analizatora z systemem RIS/PACS.

Część 2

1. dotyczy - Defibrylator z kardiowersją i elektrostymulacją: IV pkt. 1

Czy zamawiający dopuści defibrylator z zakresem pomiaru pulsu na czujniku do mierzenia saturacji w zakresie 25-240 ud/min?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

2. dotyczy - Defibrylator z kardiowersją i elektrostymulacją: VI pkt. 1

Czy zamawiający wymaga, by obsługa wartości energii defibrylacji, ładowania, defibrylacji i drukowania odbywała się z umieszczonych na rękojeściach przycisków, pokręteł, manipulatorów bez potrzeby odrywania łzyk od ciała pacjenta?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

3. dotyczy - Defibrylator z kardiowersją i elektrostymulacją: VI pkt. 4

Czy zamawiający dopuści zakres dostarczanej energii defibrylacji od 2 do 360 J?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

4. dotyczy - Defibrylator z kardiowersją i elektrostymulacją: VII pkt. 8

Zamawiający w tym punkcie opisał uchwyt do montażu defibrylatora. W związku z powyższym proszę o udzielenie odpowiedzi, czy zamawiający wymaga spełnienia normy PN-EN 1789 dla uchwytu, defibrylatora, łzyk twardych oraz akumulatorów?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

5. dotyczy - Urządzenie do kompresji klatki piersiowej Pkt. 9

Czy zamawiający dopuści na zasadzie równoważności urządzenie z czasem pracy 45 minut (średni czas prowadzenia RKO), który to czas pracy można dowolnie wydłużyć za pomocą przewodu 12-28V (ambulanś) lub zasilacza 100-250V (dom, szpital)?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

6.dotyczy - Urządzenie do kompresji klatki piersiowej Pkt. 11

Pkt. 11 Czy zamawiający dopuści na zasadzie równoważności rozwiązanie oparte o wielosegmentowy kolorowy wskaźnik naładowania akumulatora wraz z systemem alarmowym informującym o niskim poziomie energii akumulatora? Parametry pracy w tym czas włączenia wraz z datą, długość pracy, ilość pauz oraz jakość uciśnieć można przejrzeć w archiwum danych urządzenia.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

7.dotyczy - Urządzenie do kompresji klatki piersiowej Pkt. 14

Czy zamawiający dopuści na zasadzie równoważności urządzenie o klasie odporności IP43, które przeszło i posiada wszystkie wymagane certyfikaty potrzebne do pracy w warunkach pogotowia ratunkowego (IP43 natryskiwanie wodą pod dowolnym kątem $\pm 60^\circ$ od pionu z każdej strony)?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

8.dotyczy - Urządzenie do kompresji klatki piersiowej Pkt.15

Czy zamawiający wymaga, aby oferowana deska pod plecy umożliwiała łatwe podnoszenie, przesuwanie, przenoszenie pacjenta i posiadała np.: dwa uchwyty boczne pozwalające na szybkie, pewne i bezpieczne uchwycenie leżącej pod pacjentem deski/podkładki w rękawicach?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

9.dotyczy - Urządzenie do kompresji klatki piersiowej Pkt.15

Umieszczona pod plecami pacjenta deska/podkładka narażona jest na różnego rodzaju zabrudzenia w tym krwią oraz wymiociny. Czy w związku z powyższym zamawiający wymaga, by deska pod plecy była łatwa w czyszczeniu? tzn. była pozbawiona wgłębień, zatrzaśników mogących kumulować zanieczyszczenia biologiczne?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

Część 3

1.dotyczy- Zadanie nr 04 – Łóżko IT z wagą + materac przeciwodleżynowy.

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy łóżko z matercem przeciwodleżynowym o następujących parametrach:

Parametry Techniczne łóżka:	
1.	Zasilanie elektryczne urządzenia: 230 V 50 Hz oraz wbudowany akumulator
2.	Długość całkowita łóżka bez przedłużenia leża 218cm

3.	Możliwość przedłużenia leża
4.	Szerokość całkowita łóżka przy całkowicie podniesionych lub opuszczonych barierkach 99,5cm
5.	Regulacja elektryczna wysokości z indykatorem/sygnalizacją diodową osiągnięcia wysokości minimalnej
6.	Sygnalizacja pozycji pośrednich - sygnalizowana podświetleniem diodowym ostrzegawczym koloru pomarańczowego
7.	Wysokość minimalna leża mierzona od podłoża do górnej płaszczyzny segmentów leża bez materaca 43,9 cm
8.	Wysokość maksymalna leża mierzona od podłoża do górnej płaszczyzny segmentów leża bez materaca 80,8 cm
9.	Konstrukcja łóżka wykonana ze stali węglowej lakierowanej proszkowo, oparta na ramionach wznoszących w systemie trapezowym
10.	Leże podzielone na 4 segmenty, z czego 3 ruchome. Segmenty zdejmowane, wypełnione sztywnymi płytami ze zmywalnego tworzywa sztucznego
11.	Konstrukcja zapewniająca prześwit pod łóżkiem 20,3 cm
12.	Regulowane klamry obejmujące materac, zapobiegające jego przemieszczeniu, po każdej ze stron
13.	Elektryczna regulacja segmentu oparcia pleców, z tzw. inteligentnym autokonturem
14.	Zakres regulacji kąta nachylenia segmentu oparcia pleców w stosunku do poziomu ramy leża 0-65°
15.	Elektryczna regulacja segmentu uda wraz z autokonturem
16.	Zakres regulacji segmentu uda w stosunku do poziomu ramy leża 0-28°
17.	Zakres regulacji segmentu podudzia w stosunku do poziomu ramy leża Manualna regulacja segmentu podudzia -3 do -20°
18.	Ruch wsteczny segmentu oparcia
19.	Elektryczna regulacja pozycji Trendelenburga i anty-Trendelenburga.
20.	Elektryczna regulacja pozycji Trendelenburga i anty-Trendelenburga. Pozycje dostępne po naciśnięciu jednego przycisku.
21.	Zakres regulacji pozycji Trendelenburga i anty-Trendelenburga (-17°) - (+17°)
22.	Elektrycznie regulowana pozycja ułatwiająca repositionowanie pacjenta - łóżko rozpoczyna serię skoordynowanych ruchów aż do uzyskania pozycji horyzontalnej a następnie przechyla leże do pozycji Trendelenburga do min. 7° - Pozycja uzyskiwana za pomocą jednego przycisku
23.	Elektrycznie regulowana pozycja krzesła kardiologicznego. Łóżko rozpoczyna serię skoordynowanych ruchów, włączając pozycję anty-Trendelenburga, przekształcającą pozycję łóżka do pozycji siedzącej z opuszczonymi nogami. Pozycja uzyskiwana za pomocą jednego przycisku

24.	Elektrycznie regulowana pozycja horyzontalna – pozioma. Łóżko rozpoczyna serię skoordynowanych ruchów poziomujących segmenty leża z dowolnego ustawienia łóżka obniżając leże do najniższej, bezpiecznej pozycji. Pozycja uzyskiwana za pomocą jednego przycisku
25.	Pozycja wyjściowa uzyskiwana z jednego przycisku/piktogramu – regulowana elektrycznie. Łóżko rozpoczyna serię skoordynowanych ruchów tj. poziomuje segment ud i podnosi jednocześnie segment oparcia, ułatwiając pacjentowi wyjście z łóżka. Łóżko nie zmienia wysokości
26.	Sterowanie funkcjami elektrycznymi ze sterowników wbudowanych w bariarki boczne. Wszystkie przyciski membranowe, wodoodporne
27.	Podświetlenie nocne, informujące personel o najniższym ustawieniu wysokości łóżka,
28.	4 pojedyncze antystatyczne, kółka o średnicy 150 mm
29.	Centralna blokada wszystkich kół jednocześnie uruchamiana jedną dźwignią zlokalizowaną pod szczytem łóżka od strony nóg pacjenta
30.	Koło sterujące pod segmentem oparcia
31.	Manualna funkcja CPR, oznaczona wyraźnym kolorem, umożliwiająca natychmiastowe opuszczenie segmentu oparcia, dostępna z obu stron łóżka, niezależnie od pozycji barierek
32.	Elektryczna funkcja CPR obsługiwana za pomocą jednego przycisku w kolorze żółtym zlokalizowanym po zewnętrznej stronie barierek bocznych. Łóżko wykonuje serię skoordynowanych ruchów w celu wypoziomowania leża i ustawienia się w najniższej pozycji.
33.	Bariarki boczne podwójne, dzielone, poruszające się wraz z segmentami leża, zapewniające ochronę pacjenta przed zakleszczeniem
34.	Bariarki wyposażone w wizualne wskaźniki kąta nachylenia segmentu oparcia z zaznaczeniem kąta 30° i 45° oraz kąta nachylenia ramy łóżka dla terapii ułożeniowej. Wskaźniki widoczne niezależnie od pozycji barierek
35.	Konstrukcja barierek bocznych z jednostopniowym mechanizmem opuszczania, umożliwiająca ich złożenie przy użyciu jednej ręki. Bariarki służą jako podparcie podczas wychodzenia pacjenta z łóżka. Bariarki boczne łatwe w dezynfekcji spełniające nową normę EN 60601-2-52 z wbudowanymi panelami sterowania oraz uchwytem gwarantującym pewną i stabilną podporę podczas wstawiania lub transferu na krzesło
36.	Zewnętrzne wykończenie barierek bocznych oraz zdejmowanych szczytów łóżka wykonane z tworzywa sztucznego, bez widocznych elementów metalowych
37.	Łóżko wyposażone we wskaźniki pozycji bioder pacjenta do właściwego ułożenia pacjenta na powierzchni leża, stanowiące integralną część barierek
38.	Łóżko wyposażone w graficzny interfejs użytkownika -dotykowy, kolorowy ekran LCD zlokalizowany po jednej stronie łóżka na barierce bocznej służący do obsługi alarmów, wagi i zmiany ustawień łóżka.
39.	3 stopniowy alarm wyjścia pacjenta z łóżka z możliwością czasowego zawieszenia

40.	Możliwość zapisania ostatniego pomiaru wagi w celu porównania zmiany masy ciała pacjenta
41.	Alarm opuszczenia segmentu oparcia poniżej 30° lub 45° z możliwością zawieszenia
42.	Łóżko wyposażone w system pomiaru masy ciała pacjenta w celu monitorowania, diagnozowania i leczenia certyfikowany przez jednostkę notyfikowaną potwierdzającą spełnianie wymagań Dyrektywy 2014/31/EWG obowiązującej we wszystkich krajach członkowskich
43.	Możliwość wyświetlenia wagi z dokładnością 100g
44.	Waga wyposażona w system autokompensacji masy przedmiotów dodawanych i odejmowanych na leże w trakcie pobytu pacjenta na łóżku tak, by wyświetlana waga pacjenta pozostała bez zmian.
45.	Maksymalna waga pacjenta 250 kg
46.	Automatycznie wygaszana po 30 sekundach wartość masy ciała pacjenta.
47.	Nieruchomy szczyt górny
48.	Dodatkowa półka na pościel
49.	Łóżko wyposażone w wieszak infuzyjny 4 haki
50.	Odbojniki w 4 narożnikach łóżka
51.	6 uchwytów na pasy do unieruchomienia pacjenta
52.	4 gniazda na statywy infuzyjne
53.	Bezpieczne obciążenie robocze 250 kg
Parametry Techniczne Materaca Przeciwodleżynowego:	
1.	Materac powietrzny, przeciwodleżynowy, zmiennociśnieniowy, niskociśnieniowy.
2.	Rozmiar materaca 90cm x 200cm
3.	Wysokość materaca 17 cm
4.	Materac 3 strefowy. 1 strefa: głowy – 3 komory pracujące w trybie stałego niskiego ciśnienia, 2 strefa: klatki piersiowej, krzyżowa, ud – 12 komór pracujących w trybie zmiennego niskiego ciśnienia lub stałego niskiego ciśnienia (z możliwością wyboru) 3 strefa: pięt – 11 komór pracujących w trybie stałego niskiego ciśnienia.
5.	Materac składa się z 26 komór
6.	Strefa pięt – pod komorami powietrznymi pianka, nachylona pod kątem 5°,
7.	Konstrukcja materaca zawiera zintegrowaną warstwę podkładu z pianki . Brak konieczności podkładania pod materac powietrzny materaca piankowego.
8.	Możliwość rozłączenia warstwy komór powietrznych od podkładu z pianki i stosowania jej w funkcji nakładki powietrznej.

9.	Materac w pokrowcu wodoszczelnym ze zgrzewanymi krawędziami, antystatycznym, niealergizującym, bakteriostatycznymi, grzybostatycznym, wykonanym z tkaniny rozciągliwej w dwóch kierunkach.
10.	Materac przystosowany do mycia i dezynfekcji. Zamek pokrowca 360° (łatwość zdjęcia i czyszczenia) zakryty, chroniony przed łatwym zanieczyszczeniem.
11.	Moduł sterujący pompy wyposażony w przyciski membranowe ułatwiające jego dezynfekcję.
13.	Funkcja natychmiastowego utwardzenia powierzchni materaca w celu ułatwienia codziennych procedur pielęgniarских.
14.	Materac wyposażony w zawór natychmiastowego opróżniania - CPR oznaczony wyraźnym napisem i wyróżniający się kolorem.
15.	Możliwość manualnego dostosowania poziomu ciśnienia w komorach, dla indywidualnego komfortu pacjenta.
16.	Materac zaprojektowany do pracy w dwóch trybach terapeutycznych (z możliwością wyboru): stałego i zmiennego ciśnienia.
17.	Wybór optymalnego czasu długości cyklu trybu terapeutycznego.
18.	Manualna oraz automatyczna blokada funkcji, aktywowana po 5min. nieużywania panelu sterowania,
19.	Dźwiękowy i wizualny alarm zbyt niskiego ciśnienia i awarii oraz braku zasilania, z możliwością wyciszenia.
20.	Limit wagowy gwarantujący skuteczność terapii w pozycji leżącej - 140kg
21.	Materac wyposażony w system kontroli ciśnienia gwarantujący rozkład optymalnego niskiego ciśnienia w komorach.
22.	Bezpieczne obciążenie robocze - 250 kg

Odpowiedź:

Zamawiający nie zezwala na złożenie oferty w postaci proponowanej tabeli, wymaga złożenia oferty na formularzu zamawiającego.

Zamawiający dopuszcza, nie wymaga proponowane parametry. Pozostałe parametry zgodnie z SIWZ.

2.dotyczy- Zadanie nr 04 – Łóżko IT z wagą + materac przeciwodleżynowy. Czy Zamawiający będzie wymagał, aby osiągnięcie pozycji minimalnej sygnalizowane było za pomocą diody umieszczone na barierkach bocznych?

Takie rozwiązanie dodatkowo zwiększa bezpieczeństwo pacjenta informując personel ze znacznej odległości o tym czy łóżko znajduje się w najniższym położeniu.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

3.dotyczy- Zadanie nr 04 – łóżko IT z wagą + materac przeciwoleżynowy. Czy Zamawiający będzie wymagał, aby łóżko wyposażone było w podświetlenie nocne w dwóch kolorach, tj. zielone gdy łóżko znajduje się w najniższym położeniu oraz pomarańczowe w pozycjach pośrednich i najwyższej?

Rozwiązanie takie poprawia bezpieczeństwo pacjenta ułatwiając poruszanie się w ciemnym pomieszczeniu a także pomaga określić personelowi szpitalnemu z odległości czy łóżko jest ustawione w najniższej pozycji, tym samym redukując ryzyko urazów spowodowanych upadkiem z łóżka z większej wysokości.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

4.dotyczy- Zadanie nr 04 – łóżko IT z wagą + materac przeciwoleżynowy. Czy Zamawiający będzie wymagał, aby łóżko wyposażone było w zintegrowany z barierkami wskaźnik prawidłowego ułożenia bioder?

Rozwiązanie to ułatwia personelowi prawidłowe ułożenie pacjenta na łóżku co ma duże znaczenie w profilaktyce odleżyn i nie ściskania powłok brzusznych.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

5.dotyczy- Zadanie nr 04 – łóżko IT z wagą + materac przeciwoleżynowy. Czy Zamawiający będzie wymagał, aby łóżka były wyposażone w elektrycznie regulowaną pozycję wyjściową uzyskiwaną za pomocą jednego, dedykowanego przycisku?

Rozwiązanie takie ułatwia mobilizację pacjenta, gdyż łóżko automatycznie ustawia się w optymalnej pozycji ułatwiający wyjście pacjenta.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

6.dotyczy- Zadanie nr 04 – łóżko IT z wagą + materac przeciwoleżynowy. Czy Zamawiający będzie wymagał, aby łóżko było wyposażone w barierki z wizualnymi wskaźnikami kąta nachylenia segmentu oparcia z zaznaczeniem kąta 30° i 45° oraz kąta nachylenia ramy łóżka dla terapii ułożeniowej?

Kąty 30° i 45° są niezwykle istotne ze względu na terapię płucną. Pozwalają w prawidłowy sposób ustawić wymagany kąt nachylenia segmentu oparcia.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

7.dotyczy- Zadanie nr 04 – łóżko IT z wagą + materac przeciwoleżynowy. Czy Zamawiający będzie wymagał, aby materac przeciwoleżynowy jako całość (tj. materac oraz pompa) był aktywnym wyrobem medycznym klasy II a, co jest potwierdzone stosownym certyfikatem jednostki notyfikowanej?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

Część 4

1.dotyczy- Zadanie nr 01 -Kardiomonitor (rzut serca, ciśnienie wewnątrzczaszkowe)

Czy Zamawiający wymaga, aby sprzęt do pomiaru rzutu serca, poza metodą termodylucji przezpłucnej, posiadał możliwość pomiaru rzutu serca z analizy kształtu fali ciśnienia tętniczego?

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ

2.dotyczy- Zadanie nr 01 -Kardiomonitor (rzut serca, ciśnienie wewnątrzczaszkowe)

Czy Zamawiający dopuści możliwość zaoferowania sprzętu do pomiaru rzutu serca jako oddzielnego urządzenia (monitora) kompatybilnego z kardiomonitorami posiadanymi przez Zamawiającego?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza, nie wymaga.

3.dotyczy- Zadanie nr 01 -Kardiomonitor (rzut serca, ciśnienie wewnątrzczaszkowe)

Czy Zamawiający wymaga, aby oferowany sprzęt do pomiaru rzutu serca był kompatybilny z posiadanym przez Zamawiającego monitorem rzutu serca (metoda termodylucji przezpłucnej oraz analizy fali tętna) ?

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

4.dotyczy- Zadanie nr 01 -Kardiomonitor (rzut serca, ciśnienie wewnątrzczaszkowe)

Czy Zamawiający wymaga, aby sprzęt do pomiaru rzutu serca posiadał możliwość rozbudowy o funkcję nieinwazyjnego pomiaru rzutu serca metodą zaciśniętej objętości przy użyciu mankietu założonego na palec?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

5.dotyczy- Zadanie nr 01 -Kardiomonitor (rzut serca, ciśnienie wewnątrzczaszkowe)

Czy Zamawiający wymaga, aby sprzęt do pomiaru rzutu serca posiadał również możliwość ciągłego pomiaru saturacji krwi żyłnej SCV02?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

Część 5

1. dotyczy- zadanie 5 (sprzęt reanimacyjny, infuzyjny)

Prosimy o podanie ilości statywów jezdnych przeznaczonych do pomp objętościowych i ujętych w punkcie 28 części 3 (pompa infuzyjna objętościowa -4 szt.)

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga dostarczenia statywu do każdej pompy, czyli 4 szt.

2. dotyczy- zadanie 5 (sprzęt reanimacyjny, infuzyjny)

Prosimy o potwierdzenie, jak przypuszczamy, omyłki polegającej na niepotrzebnym ujęciu w punkcie 22 części 4 (zestaw do szybkich przetoczeń) również statywów jezdnych w ilości 3 szt.

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga 1 statyw.

Część 6

1. dotyczy- załącznik nr 1 (do umowy) szczegółowy opis przedmiotu zamówienia , V pozostałe, pkt. 5, część 3

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydłużenie czasu na podjęcie naprawy do 72h?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ.

2. dotyczy- załącznik nr 1 (do umowy) szczegółowy opis przedmiotu zamówienia , V pozostałe, pkt. 7, część 3

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmianę zapisu na proponowany poniżej? Proponujemy termin naprawy do 5 dni roboczych (bez wymiany części) i 10 dni roboczych (w przypadku wymiany sprowadzanych części zamiennych z zagranicy), liczony od zdiagnozowania usterki. Wyjaśniamy, że czas naprawy zależy od rodzaju uszkodzenia. W przypadku drobnych uszkodzeń, taka naprawa może potrwać kilka godzin. Natomiast w przypadku skomplikowanego uszkodzenia nieco dłużej, jak również w przypadku takiego, które np. wymaga wymiany podzespołu na nowy. Wtedy czas takiej naprawy wydłuża się o termin sprowadzenia danej części z zagranicy, a więc o czas transportu.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ.

3. dotyczy- załącznik nr 1 (do umowy) szczegółowy opis przedmiotu zamówienia , V pozostałe, pkt. 7, część 3

Zwracamy się z prośbą o odstąpienie od wymogu dostarczenia sprzętu zastępczego. Wyjaśniamy, że przedmiotem zamówienia jest wysoce specjalistyczny aparat RTG z ramieniem C w tym przypadku nie ma możliwości dostarczenia aparatu zastępczego, w tak krótkim czasie, gdyż wymaga to przede wszystkim uzyskania pozwolenia Sanepidu na eksploatację zastępczego aparatu. Uruchomienie zastępczego aparatu RTG z ramieniem C jest możliwe po wcześniejszym uzyskaniu przez Zamawiającego pozwolenia od Sanepidu na

uruchomienie i eksploataowanie zastępczego aparatu, co wiąże się z długim okresem oczekiwania, który może wynieść nawet do miesiąca, a w tym czasie można już naprawić uszkodzony system. W związku z powyższym, bardzo prosimy o przychylenie się do naszej prośby, poprzez odstąpienie od wymogu dostarczenia urządzenia zastępczego, jako niezasadnego w przypadku wysoce specjalistycznego aparatu RTG z ramieniem C.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ.

4. dotyczy- umowy §5 ust. 4 i 5

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na obniżenie kary do wysokości 0,5% wartości brutto sprzętu podlegającego naprawie?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ.

5. dotyczy- załącznik nr 1 (do umowy) szczegółowy opis przedmiotu zamówienia , część 3 poz. 2, pkt.5

Czy Zamawiający dopuści aparat, którego zakres ruchu pionowego wynosi 42cm? Zakres ruchu pionowego nie jest parametrem krytycznym, a różnica 3 cm w warunkach bloku operacyjnego jest nieodczuwalna.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

6. dotyczy- załącznik nr 1 (do umowy) szczegółowy opis przedmiotu zamówienia , część 3 poz. 2, pkt 1.18

Czy Zamawiający dopuści aparat o masie 318kg? Pragniemy zauważyć, że różnica kilkunastu kilogramów nie stanowi problemu podczas codziennej pracy na bloku operacyjnym, a większa masa wynika z wykonania aparatu - dla trwałości konstrukcji obudowa RTG z ramieniem C wykonana jest ze stali, a nie w jak lżejszych modelach konkurencji z tworzywa sztucznego.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

7. dotyczy- załącznik nr 1 (do umowy) szczegółowy opis przedmiotu zamówienia , część 3 poz. 2, pkt 3.1

Czy Zamawiający dopuści aparat o lampie jednoogniskowej o ognisku 0,6mm dla trybu radiografii i skopi? Biorąc pod uwagę resztę opisu aparatu wydaje się to być rozwiązaniem korzystniejszym, ponieważ Zamawiający wymaga małego ogniska max.0,6mm oraz dużego ogniska max. 1,2mm. Aparat, który chcemy Państwu zaoferować spełnia wszystkie wymagania dotyczące radiologii zabiegowej w pediatrii.

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

8.dotyczy- załącznik nr 1 (do umowy) szczegółowy opis przedmiotu zamówienia , część 3 poz. 2, pkt 4.20

Czy Zamawiający dopuści aparat, w którym obrót monitorów następuje wraz z wózkiem? Opisane rozwiązanie charakteryzuje jednego producenta aparatów RTG z ramieniem C i zapis w takiej formie nie pozwala nam złożyć ważnej oferty, co stanowi niezgodność z praktykami o uczciwej konkurencji.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

9.dotyczy- załącznik nr 1 (do umowy) szczegółowy opis przedmiotu zamówienia , część 3 poz. 2, pkt 4.26

Czy Zamawiający zrezygnuje z funkcjonalności Dicom Print? Pragniemy zauważyć, że funkcjonalność Dicom Print umożliwia drukowanie zdjęć radiograficznych na dedykowanych do tego drukarkach na klisze, wpiętych do systemu RIS/PACS. Funkcjonalność taka wydaje się być niewykorzystywana w RTG z ramieniem C, które jest urządzeniem operacyjnym, a nie diagnostycznym.

Odpowiedź:

Zamawiający rezygnuje z funkcji Dicom Print

Część 7

1.dotyczy- załącznik nr 5 do SIWZ – Zadanie nr 04, pozycja 2: łóżka obserwacyjne - 5 sztuk.

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko obserwacyjne opisane poniżej:

LP.	Wymagane parametry	Potwierdzenie parametru	Wartość oferowana
1.	Nazwa oferowanego urządzenia: Producent: Typ: Rok produkcji:	Podać	
2.	Szerokość wózka bez poręczy bocznych: 800 mm	TAK	
3.	Szerokość całkowita wózka z poręczami bocznymi: 860 mm	TAK	
4.	Długość całkowita: 2100 mm	TAK	
5.	Regulacja wysokości za pomocą nożnej pompy hydraulicznej w zakresie 560 – 890 mm	TAK	
6.	Konstrukcja wózka wykonana z profili stalowych, lakierowanych proszkowo z użyciem lakieru z nanotechnologią srebra powodująca hamowanie namnażania bakterii i wirusów, trwałe, odporne na środki dezynfekcyjne	TAK	
7.	Podstawa wózka obudowana wypraskami z tworzywa z zastosowaniem nanotechnologii srebra powodująca	TAK	

	hamowanie namnażania bakterii i wirusów, posiadająca miejsce na butlę z tlenem oraz pasy mocujące butlę		
8.	Leże podparte na dwóch kolumnach z osłonami harmonijkowymi	TAK	
9.	Leże składające się z czterech segmentów	TAK	
10.	Oparcie pleców regulowane dzięki zastosowaniu sprężyn gazowych z blokadą w zakresie 0° – 70°	TAK	
11.	Regulacja segmentu uda regulowana dzięki zastosowaniu sprężyn gazowych z blokadą w zakresie 0° do 30°	TAK	
12.	Regulacja segmentu podudzia regulowana ręcznie za pomocą mechanizmu zapadkowego w zakresie 0° do 22°	TAK	
13.	Przechył Trendelenburga: 15°	TAK	
14.	Przechył anty-Trendelenburga: 15°	TAK	
15.	Pozycja Trendelenburga oraz anty-Trendelenburga uzyskiwana za pomocą nożnej pompy hydraulicznej	TAK	
16.	Dźwignie do sterowania regulacją wysokości oraz przechyłami wzdłużnymi umieszczone w podstawie wózka od strony nóg pacjenta w celu zapewnienia możliwości sterowania tymi ruchami w trakcie jazdy wózkiem z pacjentem.	TAK	
17.	Leże wózka zaopatrzone w uchwyty do kierowania wózkiem podczas jazdy. Uchwyty od strony głowy i stóp pacjenta.	TAK	
18.	Leże wypełnione płytą laminatową przezierną dla promieni RTG	TAK	
19.	Konstrukcja wózka umożliwiająca monitorowanie pacjenta ramieniem C	TAK	
20.	Materac leża o grubości 60 mm z możliwością zdejmowania. Obszycie wykonane z materiału nieprzemakalnego z dodatkami bakterio i grzybobójczymi ograniczającymi rozprzestrzenianie się szczepu MRSA i bakterii E.coli. Obszycie niepalne zgodnie z normą BS 5852 poziom CRIB 5 (kolorystyka do uzgodnienia).	TAK	
21.	Cztery koła jezdne z centralną blokadą jazdy wraz z kołem kierunkowym o śr. 200 mm – dźwignie do sterowania układem jezdnym umieszczone na czterech narożach ramy leża.	TAK	
22.	W narożach leża krążki odbojowe	TAK	
23.	Maksymalne obciążenie wózka 250 kg	TAK	
24.	Wózek wyposażony w: - poręcze boczne lakierowane - wieszak kroplówki – 2 szt. - taca na kasetę RTG - piąte koło	TAK	

25.	Deklaracja Zgodności, Wpis lub zgłoszenie do RWM	TAK	
26.	Gwarancja min. 24 miesiące	TAK	
27.	Dostępność części zamiennych przez okres minimum 10 lat	TAK	
28.	Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny prowadzony przez:	Podać	

Odpowiedź:

Zamawiający nie zezwala na złożenie oferty w postaci proponowanej tabeli, wymaga złożenia oferty na formularzu zamawiającego.

Zamawiający dopuszcza, nie wymaga proponowane parametry, z zastrzeżeniem że nie akceptuje parametrów określonych w punktach: 5, 16, 20. Pozostałe parametry zgodnie z SIWZ.

2.dotyczy- załącznik nr 5 do SIWZ – Zadanie nr 04, pozycja 3: łóżko – wózek - 2 sztuki.

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko –wózek opisany poniżej:

LP.	Wymagane parametry	Potwierdzenie parametru	Wartość oferowana
1.	Nazwa oferowanego urządzenia: Producent: Typ: Rok produkcji:	Podać	
2.	Szerokość wózka bez poręczy bocznych: 800 mm	TAK	
3.	Szerokość całkowita wózka z poręczami bocznymi: 860 mm	TAK	
4.	Długość całkowita: 2100 mm	TAK	
5.	Regulacja wysokości za pomocą nożnej pompy hydraulicznej w zakresie 560 – 890 mm	TAK	
6.	Konstrukcja wózka wykonana z profili stalowych, lakierowanych proszkowo z użyciem lakieru z nanotechnologią srebra powodująca hamowanie namnażania bakterii i wirusów, trwałe, odporne na środki dezynfekcyjne	TAK	
7.	Podstawa wózka obudowana wypraskami z tworzywa z zastosowaniem nanotechnologii srebra powodująca hamowanie namnażania bakterii i wirusów, posiadająca miejsce na butlę z tlenem oraz pasy mocujące butlę	TAK	
8.	Leże podparte na dwóch kolumnach z osłonami harmonijkowymi	TAK	

9.	Leże składające się z czterech segmentów	TAK	
10.	Oparcie pleców regulowane dzięki zastosowaniu sprężyn gazowych z blokadą w zakresie 0° – 70°	TAK	
11.	Regulacja segmentu uda regulowana dzięki zastosowaniu sprężyn gazowych z blokadą w zakresie 0° do 30°	TAK	
12.	Regulacja segmentu podudzia regulowana ręcznie za pomocą mechanizmu zapadkowego w zakresie 0° do 22°	TAK	
13.	Przechył Trendelenburga: 15°	TAK	
14.	Przechył anty-Trendelenburga: 15°	TAK	
15.	Pozycja Trendelenburga oraz anty-Trendelenburga uzyskiwana za pomocą nożnej pompy hydraulicznej	TAK	
16.	Dźwignie do sterowania regulacją wysokości oraz przechyłami wzdłużnymi umieszczone w podstawie wózka od strony nóg pacjenta w celu zapewnienia możliwości sterowania tymi ruchami w trakcie jazdy wózkiem z pacjentem.	TAK	
17.	Leże wózka zaopatrzone w uchwyty do kierowania wózkiem podczas jazdy. Uchwyty od strony głowy i stóp pacjenta.	TAK	
18.	Leże wypełnione płytą laminatową przezierną dla promieni RTG	TAK	
19.	Konstrukcja wózka umożliwiająca monitorowanie promieniowaniem C	TAK	
20.	Materac leża o grubości 60 mm z możliwością zdejmowania. Obszycie wykonane z materiału nieprzemakalnego z dodatkami bakterio i grzybobójczymi ograniczającymi rozprzestrzenianie się szczepu MRSA i bakterii E.coli. Obszycie niepalne zgodnie z normą BS 5852 poziom CRIB 5 (kolorystyka do uzgodnienia).	TAK	
21.	Cztery koła jezdne z centralną blokadą jazdy wraz z kołem kierunkowym o śr. 200 mm – dźwignie do sterowania układem jezdny umieszczone na czterech narożach ramy leża.	TAK	
22.	W narożach leża krążki odbojowe	TAK	
23.	Maksymalne obciążenie wózka 250 kg	TAK	
24.	Wózek wyposażony w: <ul style="list-style-type: none"> - poręcze boczne lakierowane - wieszak kroplówki- 2 szt. - taca na kasetę RTG - piąte koło 	TAK	

25.	Deklaracja Zgodności, Wpis lub zgłoszenie do RWM	TAK	
26.	Gwarancja min. 24 miesiące	TAK	
27.	Dostępność części zamiennych przez okres minimum 10 lat	TAK	
28.	Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny prowadzony przez:	Podać	

Odpowiedź:

Zamawiający nie zezwala na złożenie oferty w postaci proponowanej tabeli, wymaga złożenia oferty na formularzu zamawiającego.

Zamawiający dopuszcza, nie wymaga proponowane parametry, z zastrzeżeniem że nie akceptuje parametrów określonych w punktach: 16, 20. Pozostałe parametry zgodnie z SIWZ.

Część 8

1.dotyczy- zadanie nr 01 [1 KARDIOMONITOR (EKG, SATURACJA), 4 SZT.]

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy kardiomonitor z klasą ochrony minimum IPX0 . ?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ.

2.dotyczy- zadanie nr 01 [1 KARDIOMONITOR (EKG, SATURACJA), 4 SZT.]

Czy Zamawiający w zapisie „rodzaj odprowadzeń I, II, III, aVR, aVL, aVF”, rozumie że z kabla EKG 3-żyłowy umożliwi monitorowanie 6 diagnostycznych odprowadzeń EKG jednocześnie (I, II, III, aVr, Avl, aVf) ?

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ

3.dotyczy- zadanie nr 01 [1 KARDIOMONITOR (EKG, SATURACJA), 4 SZT.]

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy kardiomonitor z pasmem przełączana 0,05 - 100Hz?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

4. dotyczy- zadanie nr 01 [1 KARDIOMONITOR (EKG, SATURACJA), 4 SZT.]

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy kardiomonitor bez analizy zmian odcinka QT oraz obliczanie wartości QTc?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

5. dotyczy- zadanie nr 01 [2 Kardiomonitor do segregacji , 2 szt.]

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy kardiomonitor z klasą ochrony minimum IPX0 . ?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ.

6. dotyczy- zadanie nr 01 [2 Kardiomonitor do segregacji , 2 szt.]

Czy Zamawiający w zapisie „rodzaj odprowadzeń I, II, III, aVR, aVL, aVF”, rozumie ,że z kabla EKG 3-żyłowy umożliwia monitorowanie 6 diagnostycznych odprowadzeń EKG jednocześnie (I, II, III, aVr, Avl, aVf) ?

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ

7. dotyczy- zadanie nr 01 [2 Kardiomonitor do segregacji , 2 szt.]

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy kardiomonitor z pasmem przełączana 0,05 - 100Hz?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

8. dotyczy- zadanie nr 01 [2 Kardiomonitor do segregacji , 2 szt.]

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy kardiomonitor bez analizy zmian odcinka QT oraz obliczanie wartości QTc?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

9. dotyczy- zadanie nr 01 [3 Kardiomonitor (inwazyjny pomiar ciśnienia) szt. 4]

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy kardiomonitor z klasą ochrony minimum IPX0 . ?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ.

10. dotyczy- zadanie nr 01 [3 Kardiomonitor (inwazyjny pomiar ciśnienia) szt. 4]

Czy Zamawiający w zapisie „rodzaj odprowadzeń I, II, III, aVR, aVL, aVF”, rozumie, że z kabla EKG 3-żyłowy umożliwi monitorowanie 6 diagnostycznych odprowadzeń EKG jednocześnie (I, II, III, aVr, Avl, aVf) ?

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ

11. dotyczy- zadanie nr 01 [3 Kardiomonitor (inwazyjny pomiar ciśnienia) szt. 4]

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy kardiomonitor z pasmem przełączana 0,05 - 100Hz?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

12. dotyczy- zadanie nr 01 [3 Kardiomonitor (inwazyjny pomiar ciśnienia) szt. 4]

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy kardiomonitor bez analizy zmian odcinka QT oraz obliczanie wartości QTc?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

13. dotyczy- zadanie nr 01 [4 Kardiomonitor (rzut serca , ciśnienie wewnątrzczaszkowe), 2 szt.]

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy kardiomonitor z klasą ochrony minimum IPX0 . ?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ.

14. dotyczy- zadanie nr 01 [4 Kardiomonitor (rzut serca , ciśnienie wewnątrzczaszkowe), 2 szt.]

Czy Zamawiający w zapisie „rodzaj odprowadzeń I, II, III, aVR, aVL, aVF”, rozumie, że z kabla EKG 3-żyłowy umożliwi monitorowanie 6 diagnostycznych odprowadzeń EKG jednocześnie (I, II, III, aVr, Avl, aVf) ?

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ

15. dotyczy- zadanie nr 01 [4 Kardiomonitor (rzut serca , ciśnienie wewnątrzczaszkowe), 2 szt.]

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy kardiomonitor z pasmem przełączana 0,05 - 100Hz?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

16.dotyczy- zadanie nr 01 [4 Kardiomonitor (rzut serca , ciśnienie wewnętrzzaszkowe), 2 szt.]

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy kardiomonitor bez analizy zmian odcinka QT oraz obliczanie wartości QTc?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

17.dotyczy- zadanie nr 01 [4 Kardiomonitor (rzut serca , ciśnienie wewnętrzzaszkowe), 2 szt.]

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy kardiomonitor z POMIAREM MINUTOWEGO Rzutu serca (CO) w module lub urządzeniu zewnętrznym w zakresie pomiarowy 0.1 - 20 l/min, Dokładność pomiaru temperatury krwi +0.1°C, zakres pomiaru temperatury płynu iniekcyjnego -1 do 26°C, Zakres pomiaru temperatury płynu iniekcyjnego -1 do 26°C, dokładność pomiaru temperatury płynu iniekcyjnego +0.1°C, metoda pomiarowa termodylucji, mało inwazyjna, W zestawie dla każdego modułu przewody do podłączenia czujników jednorazowych oraz zestaw 5 czujników jednorazowych

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

18.dotyczy- zadanie nr 01 [5 Centrala, 1 szt.]

Czy Zamawiający dopuści centralę monitorującą z ekranem o przekątnej min.19 cali?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ.

Część 9

1.dotyczy- zadania nr 4, poz. 10 – Dezynfektor, pkt. 2

Czy Zamawiający dopuści urządzenie posiadające dotykowy panel z diodami LED umożliwiający wybór kubatury dezynfekowanego pomieszczenia w zakresie od 10 do 1000m³?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

2.dotyczy- zadania nr 4, poz. 10 – Dezynfektor

Czy Zamawiający wymaga, aby urządzenie posiadało możliwość podłączenia elastycznego węża do dezynfekcji klimatyzacji/przewodów wentylacyjnych, miejsc trudnodostępnych?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

3. dotyczy- zadania nr 4, poz. 10 – Dezynfektor

Czy Zamawiający wymaga, aby system do dezynfekcji pomieszczeń (urządzenie + środek) posiadał potwierdzoną badaniami skuteczność wobec bakterii, grzybów, wirusów, sporów zgodnie z normą NFT 72-281 (2014)?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

4. dotyczy- zadania nr 4, poz. 10 – Dezynfektor, pkt. 13

Zgodnie z definicją wyrobu medycznego podaną w art. 2 ust. 1 pkt. 38 ustawy z dnia 20 maja 2010r. o wyrobach medycznych urządzenie do dezynfekcji pomieszczeń nie jest wyrobem medycznym.

Czy Zamawiający dopuści urządzenie do dezynfekcji pomieszczeń posiadające deklaracje zgodności CE producenta potwierdzającą dopuszczenie do obrotu? Środki dezynfekujące kompatybilne z urządzeniem są produktami biobójczymi zarejestrowanymi w **Urzędzie Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych**, przeznaczonymi do dezynfekcji powietrza, powierzchni, materiałów, wyposażenia i sprzętu w miejscach publicznych włącznie z placówkami służby zdrowia, obszarem klinicznym i w przemyśle.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

5. dotyczy- zadania nr 4, poz. 10 – Dezynfektor

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmianę pkt. 7 wymaganych parametrów na następujący zapis „W przypadku, gdy w okresie 14 dni roboczych od dnia zgłoszenia konieczności przeprowadzenia naprawy przedmiot umowy nie odzyska sprawności, Wykonawca, począwszy od 15 dnia roboczego, obowiązany jest do zapewnienia urządzenia zastępczego na czas naprawy.

Odpowiedź:

Nie zgodnie z SIWZ.

6. dotyczy- zadania nr - 03, RTG ramię C cyfrowe (flat panel), pkt. I.5

Czy Zamawiający dopuści do przetargu aparat z zakresem ruchu pionowego ramienia C wynoszącym 43 cm? Jest to wartość zbliżona do wymaganej obecnie w SIWZ (≥ 45 cm) i nie powoduje utrudnień w codziennej pracy podczas ustawiania ramienia C do dowolnej projekcji. Różnica w postaci 2 cm nie wpływa na ergonomię pracy oraz wartość kliniczną urządzenia. Opisany obecnie w SIWZ wymóg ogranicza konkurencję i uniemożliwia nam złożenie ważnej oferty.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

7.dotyczy- zadania nr - 03, RTG ramię C cyfrowe (flat panel), punkty III.1 i III.2

Czy Zamawiający dopuści aparat rtg z ramieniem C, który posiada nowoczesną jednoogniskową lampę rtg o ognisku 0.6, zarówno dla trybu radiografii jak i fluoroskopii? Jest to nowoczesna lampa rtg umożliwiająca wykonywanie długotrwałych procedur, zapewniając doskonałą jakość obrazu przy minimalnej dawce promieniowania. W systemach z dwoma ogniskami jedynie duże ognisko przenosi pełną moc generatora, a małe najczęściej 1/3 pełnej mocy generatora. Skutkuje to tym, iż ostre obrazy można uzyskać pracując jedynie na małych mocach. Chcąc pracować z pacjentami otyłymi trzeba użyć pełnej mocy generatora, co zmusza aparat do użycia dużego ogniska i w konsekwencji mało ostrych obrazów (większy obszar półcienia). Zatem lampa stacjonarna z jednym ogniskiem o wielkości 0,6 mm pozwala na przeniesienie pełnej mocy generatora, zarówno w trybie radiografii jak i fluoroskopii. Opisany obecnie w SIWZ wymóg ogranicza konkurencję i uniemożliwia nam złożenie ważnej oferty.

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

Część 10

1.dotyczy- zadane nr 05 - Sprzęt reanimacyjny, infuzyjny poz. 2

Zwracamy się do Zamawiającego o dopuszczenie urządzeń charakteryzujących się parametrami określonymi poniżej :

Lp.	PARAMETR WYMAGANY	WARTOŚĆ GRANICZNA	PARAMETR OFEROWANY	OCENA PUNKTOWA
	Nazwa i typ			
	Producent			
	Rok produkcji aparatu : min. 2018, urządzenie nowe, nieużywane.			
I	OGÓLNE			
1	Stosowanie strzykawk 5, 10, 20, 30, 50 ml. Podać typ i producenta	TAK		x
2	Strzykawki montowane od czoła lub od góry pompy	TAK		x
3	Klawiatura numeryczna umożliwiająca szybkie i bezpieczne programowanie pompy i jej uruchamianie	TAK		x
4	Szybkość dozowania w zakresie 0,1-2000 ml/h	TAK		x
5	Programowanie parametrów infuzji w jednostkach: ml/h, µg/h, mg/h, µg/kg/h, mg/kg/h, µg/kg/min,	TAK		x

	mg/kg/min			
6	<p>Wymagane tryby dozowania:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Infuzja ciągła, - Infuzja bolusowa - Infuzja profilowa (min 12 faz infuzji) 	TAK		x
7	Dokładność infuzji 2%	TAK		x
8	<p>Programowanie parametrów podaży Bolus-a i dawki indukcyjnej:</p> <ul style="list-style-type: none"> - objętość / dawka - czas lub szybkość podaży 	TAK		x
9	Automatyczne zmniejszenie szybkości podaży bolusa, w celu uniknięcia przerwania infuzji na skutek alarmu okluzji.	TAK		x
10	Biblioteka leków – możliwość zapisania w pompie nazw podawanych leków	TAK		x
11	Menu w języku polskim	TAK		x
12	<p>Czytelny, wyświetlacz z możliwością wyświetlenia następujących informacji:</p> <ul style="list-style-type: none"> -nazwa leku, -koncentracja leku, -nazwa oddziału wybranego w bibliotece, -prędkość infuzji, -podana dawka, -stan naładowania akumulatora, 	TAK		x
13	Napisy na wyświetlaczu w języku polskim.	TAK		x
14	Regulowane progi ciśnienia okluzji.	TAK		x
15	Zmiana progu ciśnienia okluzji bez przerywania infuzji.	TAK		x
16	Automatyczna redukcja bolusa okluzyjnego.	TAK		x
17	System alarmów: sygnał dźwiękowy i świetlny	TAK		x
18	Możliwość instalacji pompy w stacji	TAK		x

	dokującej: - Zatraskowe mocowanie z automatyczną blokadą lub przykręcanie - Pompy mocowane niezależnie, jedna nad drugą, - Automagiczne przyłączenie zasilania ze stacji dokującej			
19	Mocowanie pojedynczej pompy do statywów lub pionowych kolumn niewymagające dołączenia jakichkolwiek części, w szczególności uchwytu mocującego, po bezpośrednim wyjęciu pompy z stacji dokującej.	TAK		x
20	Mocowanie pomp w stacji dokującej niewymagające odłączenia jakichkolwiek części, w szczególności uchwytu mocującego, po bezpośrednim zdjęciu pompy ze statywu.	TAK		x
21	Uchwyt do przenoszenia pompy na stałe związany z pompą, niewymagający odłączania przy mocowaniu pomp w stacjach dokujących.	TAK		x
22	Statyw jezdny do pompy z gniazdami 230V – 3 szt.	TAK		x
23	Historia infuzji – możliwość zapamiętania 1000 zdarzeń oznaczonych datą i godziną zdarzenia.	TAK		x
24	Klasa ochrony min. I, typ CF, odporność na defibrylację, ochrona obudowy IP22	TAK		x
25	Zasilanie pomp mocowanych poza stacją dokującą bezpośrednio z sieci energetycznej	TAK		x
26	Czas pracy z akumulatora min. 20 h przy infuzji 5ml/h	TAK		x
27	Czas ładowania akumulatora do 100% po pełnym rozładowaniu – do 24 h	TAK		x
28	Waga do 2,5 kg.	TAK		x
II	INNE			
1	Instrukcja obsługi w języku polskim w formie papierowej i elektronicznej,	Tak		x

	paszport techniczny.			
2	Gwarancja min. 24 miesiące od daty podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego przez obie strony	TAK		24 m-cy – 0 pkt 36 m-cy – 3,3 pkt 48 m-cy – 6,6 pkt 60 m-cy – 10 pkt
3	Przeglądy okresowe w okresie trwania gwarancji na koszt dostawcy, zgodnie z zaleceniami producenta. Przeglądy wykonywane w siedzibie szpitala.	Tak		x
4	Każdy dzień przestoju spowodowany niesprawnością oferowanego sprzętu przedłuża okres gwarancji.	Tak		x
5	Czas podjęcia naprawy do 2 dni roboczych od zgłoszenia konieczności przeprowadzenia naprawy.	Tak		x
6	W przypadku, gdy naprawa urządzenia (lub jego części) przedłuża się ponad 60 dni lub pomimo wykonania 3 napraw urządzenia (lub jego części) nie uda przywrócić się do pełnej sprawności urządzenie (lub jego część) podlega wymianie na nowe wolne od wad.	Tak		x
7	W przypadku, gdy w okresie 5 dni roboczych od dnia zgłoszenia konieczności przeprowadzenia naprawy przedmiot umowy nie odzyska sprawności, Wykonawca, począwszy od 6 dnia roboczego, obowiązany jest do zapewnienia urządzenia zastępczego na czas naprawy.	Tak		x
8	Wykonawca zapewni części zamienne i materiały eksploatacyjne przez okres 10 lat.	Tak		x
9	Wykonawca zapewni pełny autoryzowany serwis przez uprawnioną jednostkę gwarantując skuteczną interwencję serwisową w okresie gwarancyjnym i pogwarancyjnym dla oferowanego sprzętu.	Tak		x
10	Szkolenie w zakresie obsługi dla pracowników medycznych oraz obsługi technicznej dla pracowników Działu Aparatury Medycznej i Transportu.	Tak		x

11	Zamawiający wymaga, aby Wykonawca dokonał przeszkolenia pracowników Działu Aparatury Medycznej i Transportu z dokonywania przeglądów sprzętu będącego przedmiotem umowy, przeszkolenie potwierdzone wydanym certyfikatem lub zaświadczeniem	Tak		x
12	Potwierdzenie dokumentem – świadectwem uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy dla osób przeszkolonych.	Tak		x
13	Deklaracja zgodności/certyfikat zgodności CE świadczący o zgodności urządzenia z europejskimi warunkami bezpieczeństwa, wpis lub zgłoszenie do Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych.	Tak		x
14	Aparatura dopuszczona do obrotu na terytorium Polski, posiadająca wszelkie wymagane przez przepisy prawa świadectwa, certyfikaty, atesty, deklaracje zgodności, itp. oraz spełniająca wszelkie wymogi w zakresie norm bezpieczeństwa obsługi	Tak		x
15	Zaoferowane według ww. wymagań urządzenia muszą być i gotowe do użytkowania bez żadnych dodatkowych zakupów, poza materiałami eksploatacyjnymi.	Tak		x

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza, nie wymaga, z wyjątkiem I, pkt. 22.

2.dotyczy- zadanie nr 05 - Sprzęt reanimacyjny, infuzyjny poz. 3

Zwracamy się do Zamawiającego o dopuszczenie urządzeń charakteryzujących się parametrami określonymi poniżej :

Lp.	PARAMETR WYMAGANY	WARTOŚĆ GRANICZNA	PARAMETR OFEROWANY	OCENA PUNKTOWA
	Nazwa i typ :			
	Producent :			
	Rok produkcji : min. 2018, urządzenie nowe, nieużywane.			
1	OGÓLNE			
1	Możliwość stosowania drenów do podaży: - leków standardowych, płynów infuzyjnych - leków światłoczułych, - cytostatyków (zestawy nie zawierające DEHP oraz latexu)	TAK		x
2	Klawiatura alfa-numeryczna do wprowadzania wartości parametrów infuzji oraz uruchamiania urządzenia	TAK		x
3	Mechanizm zabezpieczający przed swobodnym przepływem grawitacyjnym składający się z dwóch elementów – jeden w pompie i jeden na drenie	TAK		x
4	Możliwość odłączania detektora kropli	TAK		x
5	Możliwość wykrywania powietrza w drenie	TAK		x
6	Zakres szybkości dozowania 1 – 1000 ml/h co 0,1 ml/h	TAK		x
7	Programowanie parametrów infuzji w jednostkach: ml/h, µg/h, mg/h, µg/kg/h, mg/kg/h, µg/kg/min, mg/kg/min	TAK		x
8	Wymagane tryby dozowania: -Infuzja ciągła, -Infuzja bolusowa	TAK		x
9	Dokładność infuzji 5%	TAK		x
10	Programowanie parametrów podaży Bolus-a oraz dawki indukcyjnej: -objętość / dawka -czas lub szybkość podaży	TAK		x
11	Biblioteka leków – możliwość zapisania	TAK		x

	w pompie nazw podawanych leków			
12	<p>Czytelny wyświetlacz z możliwością wyświetlenia następujących informacji:</p> <ul style="list-style-type: none"> -nazwa leku, -koncentracja leku, -prędkość infuzji, -podana dawka, -stan naładowania akumulatora 	TAK		x
13	Napisy na wyświetlaczu w języku polskim.	TAK		x
14	Regulowane progi ciśnienia okluzji, 12 poziomów.	TAK		x
15	Zmiana progu ciśnienia okluzji bez przerywania infuzji.	TAK		x
16	System alarmów, zapewniający sygnał dźwiękowy i świetlny	TAK		x
17	<p>Możliwość instalacji pompy w stacji dokującej:</p> <ul style="list-style-type: none"> -zatraskowe mocowanie z automatyczną blokadą lub przykręcanie -pompy mocowane jedna nad drugą, -automatyczne przyłączenie zasilania ze stacji dokującej 	TAK		x
18	Mocowanie pojedynczej pompy do statywów, pionowych kolumn lub stacji dokujących nie wymaga odłączania lub dołączania jakichkolwiek części, w szczególności uchwytu mocującego	TAK		x
19	Uchwyt do przenoszenia pompy na stałe związany z pompą, niewymagający odłączania przy mocowaniu pomp w stacjach dokujących.	TAK		x
20	Historia infuzji – możliwość zapamiętania 2000 zdarzeń oznaczonych datą i godziną zdarzenia	TAK		x
21	Klasa ochrony II, typ CF, odporność na defibrylację, obudowa klasy IP22 lub klasa I typ BF	TAK		x
22	Zasilanie pomp mocowanych poza	TAK		x

	stacją dokującą bezpośrednio z sieci energetycznej – niedopuszczalny jest zasilacz zewnętrzny.			
23	Czas pracy z akumulatora min 12 h przy infuzji 25 ml/h	TAK		x
24	Czas ładowania akumulatora do 100% po pełnym rozładowaniu – do 24 h	TAK		x
25	Waga do 3,4 kg	TAK		x
26	Statyw jezdny z zasilaniem 230V	TAK		x
II	INNE			
1	Instrukcja obsługi w języku polskim w formie papierowej i elektronicznej, paszport techniczny	Tak		x
2	Gwarancja min. 24 miesiące od daty podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego przez obie strony	TAK		24 m-cy – 0 pkt 36 m-cy – 3,3 pkt 48 m-cy – 6,6 pkt 60 m-cy – 10 pkt
3	Przeglądy okresowe w okresie trwania gwarancji na koszt dostawcy, zgodnie z zaleceniami producenta. Przeglądy wykonywane w siedzibie szpitala.	Tak		x
4	Każdy dzień przestoju spowodowany niesprawnością oferowanego sprzętu przedłuża okres gwarancji.	Tak		x
5	Czas podjęcia naprawy do 2 dni roboczych od zgłoszenia konieczności przeprowadzenia naprawy.	Tak		x
6	W przypadku, gdy naprawa urządzenia (lub jego części) przedłuża się ponad 60 dni lub pomimo wykonania 3 napraw urządzenia (lub jego części) nie uda przywrócić się do pełnej sprawności urządzenie (lub jego część) podlega wymianie na nowe wolne od wad.	Tak		x
7	W przypadku, gdy w okresie 5 dni roboczych od dnia zgłoszenia konieczności przeprowadzenia naprawy przedmiot umowy nie odzyska sprawności, Wykonawca, począwszy od 6 dnia roboczego, obowiązany jest do zapewnienia urządzenia zastępczego na	Tak		x

	czas naprawy.			
8	Wykonawca zapewni części zamienne i materiały eksploatacyjne przez okres 10 lat.	Tak		x
9	Wykonawca zapewni pełny autoryzowany serwis przez uprawnioną jednostkę gwarantując skuteczną interwencję serwisową w okresie gwarancyjnym i pogwarancyjnym dla oferowanego sprzętu.	Tak		x
10	Szkolenie w zakresie obsługi dla pracowników medycznych oraz obsługi technicznej dla pracowników Działu Aparatury Medycznej i Transportu.	Tak		x
11	Zamawiający wymaga, aby Wykonawca dokonał przeszkolenia pracowników Działu Aparatury Medycznej i Transportu z dokonywania przeglądów sprzętu będącego przedmiotem umowy, przeszkolenie potwierdzone wydanym certyfikatem lub zaświadczeniem	Tak		x
12	Potwierdzenie dokumentem – świadectwem uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy dla osób przeszkolonych.	Tak		x
13	Deklaracja zgodności/certyfikat zgodności CE świadczący o zgodności urządzenia z europejskimi warunkami bezpieczeństwa, wpis lub zgłoszenie do Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych.	Tak		x
14	Aparatura dopuszczona do obrotu na terytorium Polski, posiadająca wszelkie wymagane przez przepisy prawa świadectwa, certyfikaty, atesty, deklaracje zgodności, itp. oraz spełniająca wszelkie wymogi w zakresie norm bezpieczeństwa obsługi	Tak		x
15	Zaoferowane według ww. wymagań urządzenia muszą być i gotowe do użytkowania bez żadnych dodatkowych zakupów, poza materiałami eksploatacyjnymi.	Tak		x

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

3.dotyczy- zadane nr 05 - Sprzęt reanimacyjny, infuzyjny poz. 4

Zwracamy się do Zamawiającego o dopuszczenie urządzeń charakteryzujących się parametrami określonymi poniżej :

Lp.	PARAMETR WYMAGANY	WARTOŚĆ GRANICZNA	PARAMETR OFEROWANY	OCENA PUNKTOWA
	Nazwa i typ :.....			
	Producent :.....			
	Rok produkcji : min. 2018, urządzenie nowe, nieużywane.			
I	Zestaw do szybkich i regularnych przetoczeń złożony z 5 pomp strzykawkowych i jednej pompy objętościowej w mobilnej stacji dokującej			
II	POMPA STRZYKAWKOWA – 5 szt			
1	Stosowanie strzykawk 5, 10, 20, 30, 50 ml. Podać typ i producenta	TAK		x
2	Strzykawki montowane od czoła lub od góry pompy	TAK		x
3	Klawiatura numeryczna umożliwiająca szybkie i bezpieczne programowanie pompy i jej uruchamianie	TAK		x
4	Szybkość dozowania w zakresie 0,1-2000 ml/h	TAK		x
5	Programowanie parametrów infuzji w jednostkach: ml/h, µg/h, mg/h, µg/kg/h, mg/kg/h, µg/kg/min, mg/kg/min,	TAK		x
6	Wymagane tryby dozowania: - Infuzja ciągła, - Infuzja bolusowa (z przerwą), - Infuzja profilowa (min 12 faz infuzji)	TAK		x
7	Dokładność infuzji 2%	TAK		x
8	Programowanie parametrów podaży Bolus-a i dawki indukcyjnej:	TAK		x

	- objętość / dawka - czas lub szybkość podaży			
9	Automatyczne zmniejszenie szybkości podaży bolusa, w celu uniknięcia przerwania infuzji na skutek alarmu okluzji.	TAK		x
10	Biblioteka leków – możliwość zapisania w pompie nazw podawanych leków	TAK		x
11	Menu w języku polskim	TAK		x
12	Czytelny, wyświetlacz z możliwością wyświetlenia następujących informacji: - nazwa leku, - koncentracja leku, - nazwa oddziału wybranego w bibliotece, - prędkość infuzji, - podana dawka, - stan naładowania akumulatora,	TAK		x
13	Napisy na wyświetlaczu w języku polskim.	TAK		x
14	Regulowane progi ciśnienia okluzji.	TAK		x
15	Zmiana progu ciśnienia okluzji bez przerywania infuzji.	TAK		x
16	Automatyczna redukcja bolusa okluzyjnego.	TAK		x
17	System alarmów, zapewniający sygnał dźwiękowy i świetlny	TAK		x
18	Możliwość instalacji pompy w stacji dokującej: - Zatraskowe mocowanie z automatyczną blokadą, lub przykręcanie - Pompy mocowane niezależnie, jedna nad drugą, - Automatyczne przyłączenie zasilania ze stacji dokującej	TAK		x
19	Mocowanie pojedynczej pompy do statywów lub pionowych kolumn	TAK		x

	niewymagające dołączenia jakichkolwiek części, w szczególności uchwytu mocującego, po bezpośrednim wyjęciu pompy z stacji dokującej.			
20	Mocowanie pomp w stacji dokującej niewymagające odłączenia jakichkolwiek części, w szczególności uchwytu mocującego, po bezpośrednim zdjęciu pompy ze statywu.	TAK		x
21	Uchwyt do przenoszenia pompy na stałe związany z pompą, niewymagający odłączania przy mocowaniu pomp w stacjach dokujących.	TAK		x
22	Statyw jezdny do pompy z gniazdami 230V – 3 szt.	TAK		x
23	Historia infuzji – możliwość zapamiętania 1000 zdarzeń oznaczonych datą i godziną zdarzenia.	TAK		x
24	Klasa ochrony min. I, typ CF, odporność na defibrylację, ochrona obudowy IP22	TAK		x
25	Zasilanie pomp mocowanych poza stacją dokującą bezpośrednio z sieci energetycznej	TAK		x
26	Czas pracy z akumulatora min. 20 h przy infuzji 5ml/h	TAK		x
27	Czas ładowania akumulatora do 100% po pełnym rozładowaniu – do 24 h	TAK		x
28	Odporny na defibrylację	TAK		x
29	Waga do 2,5 kg.	TAK		x
II	POMPA OBJĘTOŚCIOWA – 1 SZT.			
1	Możliwość stosowania drenów do podaży: - leków standardowych, płynów infuzyjnych - leków światłoczułych, cytostatyków (zestawy nie zawierające DEHP oraz latexu)	TAK		x
2	Klawiatura alfa-numeryczna do wprowadzania wartości parametrów infuzji oraz uruchamiania urządzenia	TAK		x

3	Mechanizm zabezpieczający przed swobodnym przepływem grawitacyjnym składający się z dwóch elementów – jeden w pompie i jeden na drenie	TAK		x
4	Możliwość odłączania detektora kropli	TAK		x
5	Możliwość wykrywania powietrza w drenie	TAK		x
6	Zakres szybkości dozowania 1 – 1000 ml/h co 0,1 ml/h	TAK		x
7	Programowanie parametrów infuzji w jednostkach: ml/h, µg/h, mg/h, µg/kg/h, mg/kg/h, µg/kg/min, mg/kg/min	TAK		x
8	Wymagane tryby dozowania: - Infuzja ciągła, - Infuzja bolusowa	TAK		x
9	Dokładność infuzji 5%	TAK		x
10	Programowanie parametrów podaży Bolus-a oraz dawki indukcyjnej: - objętość / dawka - czas lub szybkość podaży	TAK		x
11	Biblioteka leków – możliwość zapisania w pompie nazw leków	TAK		x
12	Czytelny, wyświetlacz z możliwością wyświetlenia następujących informacji: - nazwa leku, - koncentracja leku, - prędkość infuzji, - podana dawka, - stan naładowania akumulatora,	TAK		x
13	Napisy na wyświetlaczu w języku polskim.	TAK		x
14	Regulowane progi ciśnienia okluzji, 12 poziomów.	TAK		x
15	Zmiana progu ciśnienia okluzji bez przerywania infuzji.	TAK		x
16	System alarmów, zapewniający sygnał dźwiękowy i świetlny	TAK		x

17	Możliwość instalacji pompy w stacji dokującej: - zatraskowe mocowanie z automatyczną blokadą lub przykręcanie - pompy mocowane, jedna nad drugą, - automatyczne przyłączenie zasilania ze stacji dokującej	TAK		x
18	Mocowanie pojedynczej pompy do statywów, pionowych kolumn lub stacji dokujących nie wymaga odłączania lub dołączania jakichkolwiek części, w szczególności uchwytu mocującego	TAK		x
19	Uchwyt do przenoszenia pompy na stałe związany z pompą, niewymagający odłączania przy mocowaniu pomp w stacjach dokujących.	TAK		x
20	Historia infuzji – możliwość zapamiętania 2000 zdarzeń oznaczonych datą i godziną zdarzenia	TAK		x
21	Klasa ochrony II, typ CF, odporność na defibrylację, obudowa klasy IP22 lub klasa I typ BF	TAK		x
22	Zasilanie pomp mocowanych poza stacją dokującą bezpośrednio z sieci energetycznej – niedopuszczalny jest zasilacz zewnętrzny.	TAK		x
23	Czas pracy z akumulatora min 12 h przy infuzji 25 ml/h	TAK		x
24	Czas ładowania akumulatora do 100% po pełnym rozładowaniu – do 24 h	TAK		x
25	Waga do 3,4 kg	TAK		x
26	Statyw jezdny z zasilaniem 230V	TAK		x
III	STACJA DOKUJĄCA			
1	Możliwość mocowania do 6 pomp w tym 5 strzykawkowych, 1 objętościowej	TAK		x
2	Zasilanie 230 V AC 50Hz	TAK		x
3	System szybkiego mocowania pomp w stacji dokującej – bez konieczności	TAK		x

	demontażu elementów pompy			
4	Możliwość szybkiego wyjęcia ze stacji każdej (dowolnej) pompy	TAK		x
5	Zasilanie pomp ze stacji dokującej – automatyczne przyłączenie zasilania po włożeniu pompy	TAK		x
6	Stacja wraz z wysięgnikiem do zawieszania pojemników z płynami infuzyjnymi	TAK		x
7	Stacja dokująca mobilna – jezdna o podwyższonej nośności	TAK		x
IV	INNE			
1	Instrukcja obsługi w języku polskim w formie papierowej i elektronicznej, paszport techniczny	Tak		x
2	Gwarancja min. 24 miesiące od daty podpisania protokołu zdawczo-odbiorczego przez obie strony	TAK		24 m-cy – 0 pkt 36 m-cy – 3,3 pkt 48 m-cy – 6,6 pkt 60 m-cy – 10 pkt
3	Przeglądy okresowe w okresie trwania gwarancji na koszt dostawcy, zgodnie z zaleceniami producenta. Przeglądy wykonywane w siedzibie szpitala.	Tak		x
4	Każdy dzień przestoju spowodowany niesprawnością oferowanego sprzętu przedłuża okres gwarancji.	Tak		x
5	Czas podjęcia naprawy do 2 dni roboczych od zgłoszenia konieczności przeprowadzenia naprawy.	Tak		x
6	W przypadku, gdy naprawa urządzenia (lub jego części) przedłuża się ponad 60 dni lub pomimo wykonania 3 napraw urządzenia (lub jego części) nie uda przywrócić się do pełnej sprawności urządzenie (lub jego część) podlega wymianie na nowe wolne od wad.	Tak		x
7	W przypadku, gdy w okresie 5 dni roboczych od dnia zgłoszenia konieczności przeprowadzenia naprawy przedmiot umowy nie odzyska sprawności, Wykonawca, począwszy od 6 dnia roboczego, obowiązany jest do	Tak		x

	zapewnienia urządzenia zastępczego na czas naprawy.			
8	Wykonawca zapewni części zamienne i materiały eksploatacyjne przez okres 10 lat.	Tak		x
9	Wykonawca zapewni pełny autoryzowany serwis przez uprawnioną jednostkę gwarantując skuteczną interwencję serwisową w okresie gwarancyjnym i pogwarancyjnym dla oferowanego sprzętu.	Tak		x
10	Szkolenie w zakresie obsługi dla pracowników medycznych oraz obsługi technicznej dla pracowników Działu Aparatury Medycznej i Transportu.	Tak		x
11	Zamawiający wymaga, aby Wykonawca dokonał przeszkolenia pracowników Działu Aparatury Medycznej i Transportu z dokonywania przeglądów sprzętu będącego przedmiotem umowy, przeszkolenie potwierdzone wydanym certyfikatem lub zaświadczeniem	Tak		x
12	Potwierdzenie dokumentem – świadectwem uprawnionego przedstawiciela Wykonawcy dla osób przeszkolonych.	Tak		x
13	Deklaracja zgodności/certyfikat zgodności CE świadczący o zgodności urządzenia z europejskimi warunkami bezpieczeństwa, wpis lub zgłoszenie do Urzędu Rejestracji Produktów Leczniczych, Wyrobów Medycznych i Produktów Biobójczych.	Tak		x
14	Aparatura dopuszczona do obrotu na terytorium Polski, posiadająca wszelkie wymagane przez przepisy prawa świadectwa, certyfikaty, atesty, deklaracje zgodności, itp. oraz spełniająca wszelkie wymogi w zakresie norm bezpieczeństwa obsługi	Tak		x
15	Zaoferowane według ww. wymagań urządzenia muszą być i gotowe do użytkowania bez żadnych dodatkowych zakupów, poza materiałami eksploatacyjnymi.	Tak		x

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza, nie wymaga, z wyjątkiem I, pkt. 22

Część 11

1. dotyczy- zadanie nr 01-1,2,3,4;II.1.

Czy Zamawiający dopuści zasilanie z wbudowanych akumulatorów 11.1 V?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

2. dotyczy- zadanie nr 01-1,2,3,4;II.4.

Czy w związku z tym, że większość producentów nie robi badań na odporność na wibracje i wstrząsy mechaniczne dla kardiomonitorów stacjonarnych (przymocowanych do ściany, kolumny), Zamawiający dopuści kardiomonitor bez takiego certyfikatu?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

3. dotyczy- zadanie nr 01-3, VI.2.

Czy Zamawiający dopuści zakres pomiaru ciśnienia od 10 do 290 mmHg?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

4. dotyczy- zadanie nr 01-3, IX.2.

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z dokładnością pomiaru stężenia CO₂:

od 0 do 40 mmHg: +/-2 mmHg

od 41 do 76 mmHg: +/-5% odczytu

od 77 do 99 mmHg: +/-10% odczytu

od 100 do 150 mmHg: +/- (3 mmHg + 8% odczytu)?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

5.dotyczy- zadanie nr 01-3, X.8.

Czy przystosowanie do pracy z platformą EV1000 oznacza, że na ekranie kardiomonitora mają być prezentowane dane zmierzone przez EV1000?

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ

6.dotyczy- zadanie nr 01-4, VI.2.

Czy Zamawiający dopuści zakres pomiaru ciśnienia od 10 do 290 mmHg?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

7.dotyczy- zadanie nr 01-3, IX.2.

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z dokładnością pomiaru stężenia CO₂:

od 0 do 40 mmHg: +/-2 mmHg

od 41 do 76 mmHg: +/-5% odczytu

od 77 do 99 mmHg: +/-10% odczytu

od 100 do 150 mmHg: +/- (3 mmHg + 8% odczytu)?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

8.dotyczy- zadanie nr 01-3, X.1.

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z zakresem pomiarowym rzutu minutowego serca metodą PiCCO co najmniej od 0,25 do 25 l/min?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

9.dotyczy- zadanie nr 01-3, X.3.

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z zakresem pomiaru temperatury płynu co najmniej od 0 do 27°C?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

10. dotyczy- zadanie nr 01-3, X.5.

Czy wymaganie opisane w tym punkcie oznacza konieczność zaoferowania kardiomonitora z pomiarem rzutu minutowego wykorzystującą małoinwazyjną termodylucję przepłucną z pomiarem metodą PiCCO? Termodylucja przepłucna traktowana jest metoda małoinwazyjna w odróżnieniu termodylucji w prawym przedsionku serca (z zastosowaniem cewnika Swan-Ganza, która określana jest jako inwazyjna.

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ

11. dotyczy- zadanie nr 01-5, III.9.

Czy Zamawiający dopuści centralę z rejestratorem zewnętrznym?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

12. dotyczy- zadanie nr 01-3, III.11.

Czy Zamawiający dopuści centralę bez funkcji „PrintScr”?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

13. dotyczy- zadanie nr 01-3, IV.3.

Czy Zamawiający dopuści centralę bez skalowania wykresów przy pomocy siatki pomocniczej?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

Część 12

1. dotyczy- zadanie nr 2, pkt 5 Aparat do znieczulania 2 szt.

Czy Zamawiający zaakceptuje wysokiej klasy aparat do znieczulania z pochłaniaczem CO2 o pojemności 1480 ml?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

2. dotyczy- zadanie nr 2, pkt11(pozostałe wymagania) Aparat do znieczulania 2 szt.

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu przeszkolenia pracowników Działu Aparatury Medycznej i Transportu z dokonywania przeglądów? Przegląd serwisowy aparatu do znieczulenia wiąże się z wymianą części, więc szkolenia takie może przeprowadzić jedynie producent sprzętu.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

3. dotyczy- pkt 45 (IX APARAT DO ZNIECZULENIA WYPOSAŻONY W KARDIOMONITOR MONITORUJĄCY PARAMETRY ŻYCIOWE PACJENTA)

Czy Zamawiający będzie wymagał wyposażenia aparatu do znieczulenia w moduł / monitor analgezji-monitor bólu do nieinwazyjnej oceny równowagi analgezja-nocycepcja w oparciu o analizę zmienności rytmu serca (HRV), z możliwością zapisu i monitorowania ciągłego?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

4. dotyczy- zadanie nr 2, pkt II 4 respirator stacjonarny 2 szt.

Czy zamawiający zaakceptuje respirator z synchroniczną przerywaną wentylacją obowiązkową w trybach objętościowym i ciśnieniowym SIMV?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

5. dotyczy- zadanie nr 2, pkt II 8 i III 6 respirator stacjonarny 2 szt

Czy Zamawiający oczekuje trybu PPS lub PAV+, czy możliwości rozbudowy o tryb PPS lub PAV+?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

6. dotyczy- zadanie nr 2, pkt IV 6 respirator stacjonarny 2 szt

Czy Zamawiający zaakceptuje regulację zakresu czasu wdechu w zakresie 0,3-5 sek?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

7. dotyczy- zadanie nr 2, pkt IV 5 respirator stacjonarny 2 szt

Czy Zamawiający zaakceptuje trendy mierzonych przez respirator parametrów prezentowane na ekranie monitora pacjenta?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

8. dotyczy- zadanie nr 2, pkt VIII 12,13 i 14 respirator stacjonarny 2 szt

Czy Zamawiający zaakceptuje w zakresie dostawy 2 zastawki wydechowe wielorazowego użytku? W proponowanym przez nas rozwiązaniu zastawka wydechowa wraz z czujnikiem przepływu jest jednym, autoklawowalnym elementem, nie ma możliwości stosowania zastawek jednorazowych.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

9. dotyczy- zadanie nr 2, pkt II 11 respirator transportowy 2 szt.

Czy Zamawiający zaakceptuje respirator transportowy w którym funkcja pre i postoksygenacji jest uruchamiana wydzielonym przyciskiem?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

10. dotyczy- zadanie nr 2, pkt III4 respirator transportowy 2 szt.

Czy Zamawiający zaakceptuje ciśnienie wspomagania w zakresie 2- 65 cmH₂O?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

11. dotyczy- zadanie nr 2, pkt III6 respirator transportowy 2 szt.

Odpowiedź:

Czy Zamawiający zaakceptuje regulację zakresu czasu wdechu w zakresie 0,3-5 sek?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

12. dotyczy- zadanie nr 2, pkt VII 12,13 i 14 respirator transportowy 2 szt.

Czy Zamawiający zaakceptuje w zakresie dostawy 2 zastawki wydechowe wielorazowego użytku? W proponowanym przez nas rozwiązaniu zastawka wydechowa wraz z czujnikiem przepływu jest jednym, autoklawowalnym elementem, nie ma możliwości stosowania zastawek jednorazowych.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

Część 13

1. dotyczy- zadanie 3 RTG cyfrowe przyłóżkowe punkt I.4.:

4	Niska stopa aparatu wjedzie pod każde urządzenie (np. inkubator czy łóżko).	TAK		x
---	---	-----	--	---

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat w którym stopa aparatu ma wysokość 11 cm i wjedzie pod każde urządzenie (np. inkubator czy łóżko), dla którego odległość podstawy od podłogi wynosi więcej od tej wartości?

Z uwagi na brak możliwości zadeklarowania, przez wszystkich oferentów, że oferowany aparat RTG wjedzie pod każde urządzenie np. inkubator czy łóżko prosimy o uszczegółowienie wymagań.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

2. dotyczy- zadanie 3 RTG cyfrowe przyłóżkowe punkt I.9.:

9	Aparat wyposażony w baterie umożliwiając pracy przez min 12h	TAK		x
---	--	-----	--	---

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat w którym bateria służy do podtrzymania zasilania konsoli pomiędzy wykonywaniem zdjęć różnych pacjentów i pozwala na kilkuminutową pracę konsoli bez konieczności podłączania aparatu do źródła zasilania?

Prosimy o zwrócenie uwagi, że żaden z dostępnych na rynku aparatów mobilnych, pozwalających na bezpieczne i zgodne z międzynarodowymi zasadami wykonywanie wszelkich procedur radiologicznych nie spełnia określonego w tym punkcie wymogu zamawiającego (przy zachowaniu wymaganej w punkcie I.7 wagi urządzenia). Aparaty spełniające ten wymóg charakteryzują się wagą przekraczającą 400 kg lub nie spełniają podstawowych zasad pozwalających na uzyskiwanie obrazów o jakości uznawanej za akceptowalną.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

3. dotyczy- zadanie 3 RTG cyfrowe przyłóżkowe punkt II.3.:

3	Zakres regulacji czasem ekspozycji 1 ms do 6,4 sek	TAK		x
---	--	-----	--	---

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat w którym czas ekspozycji może być regulowany w zakresie od 1 msec do 2,5 sek?

Prosimy o zauważenie, że zgodnie z obowiązującym prawem badania z wykorzystaniem mobilnych aparatów RTG mogą być wykonywane jedynie pacjentom, których stan uniemożliwia wykonanie badania aparatem stacjonarnym. Dodatkowo prosimy o zwrócenie uwagi, że zgodnie z obowiązującymi wytycznymi ekspozycje RTG wykonywane aparatami mobilnymi nie powinny być dłuższe niż 100 ms. Taki czas ekspozycji pozwala na wykonywanie zdjęć (takim właśnie pacjentom, z którymi kontakt jest utrudniony lub niemożliwy) o wysokiej jakości bez narażania pacjenta na powtarzanie ekspozycji np. z uwagi na jego poruszenie. Wymaganie czasu ekspozycji do 6,4 sekundy jest więc nieuzasadnione merytorycznie i sztucznie ogranicza możliwości zaoferowania różnych rozwiązań.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

4.dotyczy- zadanie 3 RTG cyfrowe przyłóżkowe punkt III.4.:

4	Maksymalne pole naświetlania: 45x45 cm (dla SID 1 mm)	TAK		x
---	---	-----	--	---

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat w którym maksymalne pole naświetlania wynosi 43 x 43 cm (dla SID 1 m)?

Prosimy o zauważenie, że zgodnie z obowiązującym prawem pole naświetlania nie może być większe niż obszar detektora promieniowania. W przeciwnym razie pacjent narażony byłby na napromieniowanie elementów ciała nieistotnych z punktu widzenia prowadzonej diagnostyki. Ponieważ maksymalny wymiar detektorów cyfrowych wynosi 43 cm (takiego też maksymalnego wymiaru detektora wymaga zamawiający w punkcie IV.2) to wymóg Zamawiającego nie ma uzasadnienia i jako całość jest nielogiczny.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

5.dotyczy- zadanie 3 RTG cyfrowe przyłóżkowe punkt III.7.:

7	Zakres ruchu ramienia od podłogi min 45 ÷ 200 cm	TAK		x
---	--	-----	--	---

Czy wymóg Zamawiającego odnosi się do odległości ogniska lampy od podłoża czy do jakiegoś innego charakterystycznego punktu ramienia?

Z uwagi na możliwość różnej interpretacji wymagania przez Zamawiającego i oferentów prosimy o uszczegółowienie wymagania.

Odpowiedź:

Zakres ruchu ramienia odnosi się od czoła bloku lampy do podłogi.

6. dotyczy- zadanie 3 RTG cyfrowe przyłóżkowe punkty IV.1 i IV.2.:

1	Aparat posiada 3 metrowy przewód wyzwiania ekspozycji	TAK		x
2	Płaski panel cyfrowy o wymiarach 35x43 cm	TAK		x

Czy Zmawiający nie popełnił edycyjnego błędu w opisie detektora, powtarzając w punkcie IV.1 wymóg zawarty w punkcie I.12 i nie definiując sposobu pracy detektora cyfrowego (przesyłania z niego danych do konsoli obsługowej)?

Prosimy o zwrócenie uwagi, że obecne wymogi umożliwiają zaoferowanie detektora przewodowego, w którym przesył obrazu z detektora do konsoli wymaga obecności kabla połączeniowego. Takie rozwiązanie jest już bardzo rzadko stosowane przez producentów i niewygodne dla personelu. Ponieważ niezrozumiałe jest również powtórzenie w punkcie IV.1 wymogu z punktu I.12, dotyczącego przewodu innego elementu funkcjonalnego aparatu, prosimy o sprecyzowanie wymagań w tym zakresie.

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ

7. dotyczy- zadanie 3 RTG cyfrowe przyłóżkowe punkt IV.7.:

7	Możliwość konfiguracji detektorów o formatach: 35x43 cm, 43x43 cm, 24x30 cm	TAK		x
---	---	-----	--	---

Czy Zamawiający odstąpi od wymogu możliwości konfiguracji aparatu mobilnego do detektora formatu 43 x 43 cm?

Prosimy o zwrócenie uwagi, że detektory formatu 43 x 43 cm nie są używane w praktyce przy aparatach mobilnych. Detektory takie nie mają swoich odpowiedników w analogowych lub CR-owych technikach obrazowania i nigdy wymagany format nie był stosowany w praktyce klinicznej. Wysoka waga detektora formatu 43 x 43 cm i jego wymiary utrudniające podłożenie pod pacjenta dodatkowo powodują, że wymóg Zamawiającego nie znajduje praktycznego uzasadnienia.

Odpowiedź:

Dopuszcza , nie wymaga.

8. dotyczy- zadanie 3 RTG cyfrowe przyłóżkowe punkt:

1	RTG cyfrowe przyłóżkowe (samojezdne)	szt.	1
---	--------------------------------------	------	---

Czy użyte przez Zamawiającego określenie „samojezdne” należy rozumieć jako przyłózkowe tj. o konstrukcji przeznaczonej do przemieszczania pomiędzy np. salami chorych lub salami operacyjnymi/zabiegowymi?

Z uwagi na możliwość różnej interpretacji wymagania przez Zamawiającego i oferentów prosimy o uszczegółowienie wymagania. W przypadku innego rozumienia tego punktu niż w treści pytania prosimy o uszczegółowienie wymagań funkcjonalnych, które zamawiający miał na myśli.

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

9.dotyczy- zadanie 3 RTG ramię C cyfrowe punkt I.8.:

8	Zakres rotacji ramienia C (ruch wokół osi wzdłużnej) $\geq \pm 220^\circ$	TAK		x
---	---	-----	--	---

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat z zakresem rotacji ramienia $\pm 200^\circ$?

Wnioskowany parametr nieznacznie różni się od wartości wymaganej zaś oferowany zakres obrotu pozwala na obrót ramienia o wartość większą niż 360 stopni.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

10.dotyczy- zadanie 3 RTG ramię C cyfrowe punkt I.17.:

17	Szerokość wózka z ramieniem C ≤ 85 cm	TAK		x
----	--	-----	--	---

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat z szerokością wózka wynosząca 89 cm?

Wnioskowany parametr nieznacznie różni się od wartości wymaganej zaś nieco szerszy rozstaw kół pozwala na stabilniejsze i bezpieczniejsze przemieszczanie urządzenia. Oferowana szerokość nie wpływa jednocześnie negatywnie na możliwość przemieszczania aparatu pomiędzy salami co potwierdzają opinie innych użytkowników.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

11.dotyczy- zadanie 3 RTG ramię C cyfrowe punkt III.3.:

3	Filtracja wewnętrzna $\geq 2,5$ mm Al	TAK		x
---	---------------------------------------	-----	--	---

Czy Zamawiający wymaga dostawy aparatu z filtracją dodatkową dedykowana do zastosowań pediatrycznych w radiografii?

Ponieważ, zgodnie z wymogiem określonym w punkcie II.5 aparat ma być stosowany również w radiografii prosimy o określenie czy badania te będą obejmowały pacjentów pediatrycznych i czy Zamawiający oczekuje możliwości ich wykonywania z odpowiednim poziomem filtracji dodatkowej.

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ. Zamawiający nie wymaga dostawy aparatu z filtracją dodatkową dedykowaną do zastosowań pediatrycznych w radiografii

12.dotyczy- zadanie 3 RTG ramię C cyfrowe punkt IV.8.:

8	Wyświetlanie mozaiki obrazów min. 16 obrazów	TAK		x
---	--	-----	--	---

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat z możliwością wyświetlania mozaiki 15 obrazów?

Wnioskowany parametr nieznacznie różni się od wartości wymaganej i w żaden sposób nie wpływa na funkcjonalność urządzenia.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

13.dotyczy- zadanie 03, załącznik nr 5 do SIWZ, 1. RTG cyfrowe przyłóżkowe (samojezdne), pkt VI ust. 5. oraz 2. RTG ramię C cyfrowe (flat panel) pkt V ust. 5.

Prosimy o potwierdzenie, że czas podjęcia naprawy dotyczy napraw objętych gwarancją. Ponadto prosimy o potwierdzenie, że dni robocze to dni od poniedziałku do piątku z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.

Odpowiedź:

Zgodnie z dokumentacją przetargową.

14.dotyczy- Załącznik nr 5 do SIWZ, zadanie 03, 1. RTG cyfrowe przyłóżkowe (samojezdne), pkt VI ust. 7. oraz 2. RTG ramię C cyfrowe (flat panel) pkt V ust. 7 oraz załącznik nr 3, par. 5 ust. 1 pkt 5.

Prosimy o rezygnację z powyższych zapisów odniesieniu do aparatów do diagnostyki obrazowej.

Uprzejmie wyjaśniamy, że dostarczenie zastępczych aparatów do diagnostyki obrazowej jest praktycznie niewykonalne i – co najważniejsze – jest sprzeczne z celem, jakim jest przekazanie urządzenia zastępczego (ciągłość użytkowania urządzenia). Wyjaśniamy dlaczego tak jest. Otóż aby spełnić postawiony wymóg zapewnienia urządzenia zastępczego należałoby odebrać zainstalowane wyroby, dostarczyć, zainstalować i skonfigurować zastępcze wyroby, przeprowadzić wymagane badania jakościowe i dopuszczenia (w przypadku RTG np. SANEPiD, laboratoria pomiarowe, następne kilka-, kilkanaście dni). Następnie po usunięciu awarii należałoby wykonać ponownie odbiór urządzenia zastępczego i konfigurację, testy dopuszczenia aparatu RTG po naprawie (kolejne kilkanaście dni wyłączenia gabinetu RTG). Tak więc serwis zamiast koncentrować się na

naprawie wykonywałby czynności odbiorcze. Przeszły pracowni/wyrobów medycznych doszedłby do jednego miesiąca, co byłoby działaniem na szkodę Zamawiającego.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ.

15.dotyczy- Zadanie 03, Załącznik nr 3 do SIWZ, par. 2 ust. 3 pkt 1.

Prosimy o usunięcie wymogu dostarczenia wraz z dostawą dokumentacji technicznej i serwisowej dostarczanych urządzeń.

Prośbę motywujemy faktem, iż ww. dokumenty przekazywane są przez producenta jedynie autoryzowanym serwisom, które uczestniczą w odpowiednich szkoleniach producenckich. Oczywistym jest, iż producent urządzeń medycznych jest odpowiedzialny za skutki działania wyrobu w całym okresie jego eksploatacji, a niewłaściwe wykonywanie czynności serwisowych przez osoby trzecie bądź inne nieautoryzowane przez producenta podmioty, jedynie w oparciu o przekazaną dokumentację techniczną i serwisową stanowią zagrożenie trwałego (nieodwracalnego) uszkodzenia wyrobu, ale przede wszystkim zagrożenie dla życia i zdrowia pacjentów oraz personelu obsługującego. Ponadto niewątpliwym jest, iż wykonywanie czynności serwisowych przez nieautoryzowane podmioty w okresie gwarancji skutkuje utratą gwarancji na wyroby.

Dodatkowo z wieloletniego doświadczenia, zdarzają się sytuacje, gdzie dokumentacja serwisowa i techniczna, którą posiada Użytkownik podczas jej przechowywania ulega dekompletacji lub całkowitej utracie, co może doprowadzić do uniemożliwienia naprawy gwarancyjnej wyrobu.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ.

16.dotyczy- Załącznik nr 5 do SIWZ, zadanie 03, 1. RTG cyfrowe przyłózkowe (samojezdne), pkt VI ust. 6. oraz 2. RTG ramię C cyfrowe (flat panel) pkt V ust. 6.

Prosimy o modyfikację istniejącego zapisu, aby wskazać, że chodzi o nawracającą awarię danego podzespołu/części powstałą z przyczyn objętych gwarancją. Prosimy o zmianę jak poniżej:

„W przypadku gdy naprawa gwarancyjna tej samej usterki/ awarii urządzenia (lub jego części) przedłuży się ponad 60 dni lub pomimo 3 bezskutecznych napraw gwarancyjnych tej samej usterki/ awarii urządzenia (lub jego części) nie uda przywrócić się do pełnej sprawności, urządzenie (lub jego część) podlega wymianie na nowe wolne od wad.”

Wyroby medyczne do diagnostyki obrazowej są urządzeniami wielomodułowymi, składającymi się z wielu podzespołów, a te z wielu części. Potencjalnie za awarię danego podzespołu odpowiadać może każda z jego części, tj. usterki/awarie podzespołu nie muszą być spowodowane uszkodzeniem wciąż tej samej części. Oczywiście jeśli zewnętrzne objawy awarii są wciąż takie same, zazwyczaj uszkodzeniu ulega wciąż ta sama część, to jedynym sposobem skutecznej naprawy podzespołu jest wymiana tej części na nową. Takie są procedury serwisowe, żaden odpowiedzialny wykonawca nie postąpi inaczej.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ.

17.dotyczy- Zadanie Nr 03 dot. 3 USG(GŁOWICE CON+LIN+KARDIO+ENDO) 1 SZT, pkt 5.

Zamawiający wymaga Monitor LCD, wielkość ekranu (przekątna) [cal]. Wysoka rozdzielczość

Min 14''.

Czy Zamawiający nie uważa, że aparaty tak wysokiej klasy, sądząc po opisie zamówienia nie powinny posiadać większego ekranu. Proponujemy zmianę zapisu na :

Zamawiający wymaga Monitor LCD, wielkość ekranu (przekątna) [cal]. Wysoka rozdzielczość Tak

Min 21''.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

18.dotyczy- Zadanie Nr 03 dot. 3 USG(GŁOWICE CON+LIN+KARDIO+ENDO) 1 SZT, pkt 49.

Zamawiający wymaga Tryb Triplex (2D + PWD+CD) z rejestrowaną prędkością min. 6 m/sek dla zerowego kąta. Czy Zamawiający nie uważa, że aparaty tak wysokiej klasy szczególnie z możliwością badań kardiologicznych powinny posiadać wyższą prędkość Trybu Triplex. Proponujemy zmianę zapisu na :

Zamawiający wymaga Tryb Triplex (2D + PWD+CD) z rejestrowaną prędkością min. 12 m/sek dla zerowego kąta.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

19.dotyczy- Zadanie Nr 03 dot. 3 USG(GŁOWICE CON+LIN+KARDIO+ENDO) 1 SZT, pkt 68.

Zamawiający wymaga Obrazowanie naczyń narządów mięszzowych (nerki, wątroba) przed i po transplantacji do wizualizacji bardzo wolnych przepływów poniżej 1 cm/sek. w mikronaczyniach pozwalające obrazować przepływy bez artefaktów ruchowych dostępny na głowicy zaoferowanej głowicy convex, linia, sektor .
Możliwość prezentacji kierunku napływu. Podać min 2 typy sond obsługujących to obrazowanie. Czy Zamawiający będzie wymagał dodatkowo Prędkość obrazowania min. 50 obr./sek dla skali poniżej 1 cm/sek oraz pola obrazowego min. 2 x 2 cm.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

20.dotyczy- Zadanie Nr 03 dot. 3 USG(GŁOWICE CON+LIN+KARDIO+ENDO) 1 SZT, pkt 76.

Zamawiający wymaga Zakres częstotliwości pracy [MHz] – min. 1-86(+/- 1 MHz) Rozumiemy, że Zamawiający poprawi omyłkę pisarską, zakres częstotliwości pracy na min. 1-8(+/- 1 MHz)

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ

21.dotyczy- Zadanie Nr 03 dot. 3 USG(GŁOWICE CON+LIN+KARDIO+ENDO) 1 SZT, pkt 79.

Zamawiający wymaga Liczba przetworników piezoelektrycznych – 160. Czy Zamawiający będzie wymagał Liczba przetworników piezoelektrycznych min. w trzech rzędach – 500.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

22.dotyczy- Zadanie Nr 03 dot. 3 USG(GŁOWICE CON+LIN+KARDIO+ENDO) 1 SZT, pkt 82.

Zamawiający wymaga Możliwość pracy z oprogramowaniem do obrazowania małych przepływów z pkt.VIII. Czy Zamawiający ma na myśli pracę z oprogramowaniem z pkt. 68

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza, że wymaga możliwości pracy z oprogramowaniem do obrazowania małych przepływów z pkt. 68.

23.dotyczy- Zadanie Nr 03 dot. 3 USG(GŁOWICE CON+LIN+KARDIO+ENDO) 1 SZT, pkt 82.

Czy Zamawiający dopuści do postępowania głowicę o zakresie pracy przetwornika [MHz] – zakres min. 6 -18.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

24.dotyczy- Zadanie Nr 03 dot. 3 USG(GŁOWICE CON+LIN+KARDIO+ENDO) 1 SZT, pkt 90.

Zamawiający wymaga Możliwość pracy z oprogramowaniem do obrazowania małych przepływów z pkt. VIII. Czy Zamawiający ma na myśli pracę z oprogramowaniem z pkt. 68

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza, że wymaga możliwości pracy z oprogramowaniem do obrazowania małych przepływów z pkt. 68.

25.dotyczy- Zadanie Nr 03 dot. 3 USG(GŁOWICE CON+LIN+KARDIO+ENDO) 1 SZT, pkt 92.

Czy Zamawiający dopuści do przetargu sondy wykonanej w technologii równoważnej do matrycowych – technologii Multicrystal.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

26.dotyczy- Zadanie Nr 03 dot. 3 USG(GŁOWICE CON+LIN+KARDIO+ENDO) 1 SZT, pkt 97.

Czy Zamawiający dopuści do przetargu sondy wykonanej w technologii równoważnej do matrycowych – technologii Multicrystal

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

27.dotyczy- Zadanie Nr 03 dot. 3 USG(GŁOWICE CON+LIN+KARDIO+ENDO) 1 SZT, pkt 116.

Czy Zamawiający dopuści do przetargu aparat bez możliwości rozbudowy o tworzenie krzywych napływu kontrastu

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ.

28.dotyczy- Zadanie Nr 03 dot. 3 USG(GŁOWICE CON+LIN+KARDIO+ENDO) 1 SZT, pkt 5.

Czy Zamawiający dopuści do przetargu aparat posiadający Technologię cyfrową – system równoległego przetwarzania z cyfrową obróbką i cyfrowym kształtowaniem wiązki min. 32 wiązek jednocześnie.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

29.dotyczy- Zadanie Nr 03 dot. 3 USG(GŁOWICE CON+LIN+KARDIO+ENDO) 1 SZT, pkt 104.

Czy Zamawiający dopuści do przetargu aparat bez możliwości możliwości rozbudowy o głowicę sektorową kardiologiczną matrycową lub typu single crystal wykonaną w technologii aktywnego wystęrowania zarówno części środkowej jak i bocznych elementów głowicy – zmiana amplitudy i opóźnienia. Kąt pola skanowania (widzenia) min. 90 stopni Wybierane częstotliwości pracy przetwornika [MHz] – min. 2-5 (+/- 1 MHz).

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

30.dotyczy- Zadanie Nr 03 dot. 3 USG(GŁOWICE CON+LIN+KARDIO+ENDO) 1 SZT, pkt 127.

Czy Zamawiający dopuści do przetargu aparat bez możliwości rozbudowy o specjalistyczny moduł nawigacyjny igły biopsyjnej pozwalający na wyznaczenie toru i śledzenia ruchów igły biopsyjnej pod kontrolą głowicy obrazowej

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

31.dotyczy- Zadanie Nr 03 dot. 3 USG(GŁOWICE CON+LIN+KARDIO+ENDO) 1 SZT, pkt od 102 do 123.

Prosimy o potwierdzenie, że wszystkie opisane w tych punktach parametry techniczne i funkcjonalności mają być dostępne do rozbudowy na dzień składania ofert.

Odpowiedź:

Zamawiający potwierdza, że wszystkie opisane w tych punktach parametry techniczne i funkcjonalności mają być dostępne do rozbudowy na dzień składania ofert.

32.dotyczy- Dotyczy SIWZ, punktu V.1.c) oraz pkt Vi.4.1.3

Zamawiający wymaga złożenia wykazu dostaw potwierdzającego wykonanie dwóch dostaw cyfrowych przyłóżkowych aparatów rtg o wartości min. 250 000,00 zł. Prosimy o potwierdzenie, że spełnieniem tego warunku będzie wykaz dostaw zawierający potwierdzenie wykonania min. dwóch dostaw aparatów generujących promieniowanie RTG – angiografów i/lub tomografów komputerowych.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ.

Część 14

1.dotyczy-zapisów umowy § 5 ust. 1 pkt. 1

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmniejszenie wysokości kary umownej z 1 do 0,5% ?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ.

2.dotyczy-zapisów umowy § 5 ust. 1 pkt. 2

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmniejszenie wysokości kary umownej z 10% do 5% ?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ.

3.dotyczy-zapisów umowy § 5 ust. 1 pkt. 3

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmniejszenie wysokości kary umownej z 0,5% do 0,1% ?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ.

4.dotyczy-zapisów umowy § 5 ust. 1 pkt. 4,5

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmniejszenie wysokości kary umownej z 2% do 1% ?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ.

5.dotyczy-zapisów umowy § 5 ust. 1 pkt. 5

Czy Zamawiający zrezygnuje z naliczania kar umownych w przypadku dostarczenia urządzenia zastępczego na czas przedłużającej się naprawy ?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ.

Część 15

1.dotyczy-zadanie nr 2

Czy zamawiający wydzieli do osobnego pakietu następujący asortyment?:

Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych szt. 2

Respirator stacjonarny szt. 2

Respirator transportowy szt.2

Wydzielenie tego pakietu pozwoli na złożenie konkurencyjnej oferty

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ.

2.dotyczy-zadanie nr 2 Respirator Stacjonarny szt. 2

Czy zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy respirator spełniający poniższe wymagania i zezwoli na złożenie oferty w postaci wypełnionej poniższej tabeli, która w momencie ofertowania będzie równoważnie zastępować pierwotną tabelę?

	PARAMETR	WYMAGANIE
1	Parametry ogólne	
2	Oznaczenie znakiem CE	TAK

3	Respirator do długotrwałej terapii niewydolności oddechowej różnego pochodzenia dla dorosłych i dzieci	TAK
4	Respirator na podstawie jezdnej z blokadą kół	TAK
5	Zasilanie podstawowe z sieci elektrycznej 230V, 50 Hz	TAK
6	Wyposażony we własne, wbudowane w część główną respiratora, niezależne od sieci centralnej źródło powietrza medycznego zapewniające pracę w całym zakresie trybów wentylacji i nastaw.	TAK
7	Cicha praca urządzenia przy typowych nastawach wentylacji $\leq 48\text{dB}$	TAK
8	Zasilanie awaryjne respiratora na minimum 45 minut pracy wraz z wbudowanym źródłem powietrza medycznego. Możliwość rozbudowy zasilania awaryjnego do minimum 3 godzin pracy niezależnej od sieci elektrycznej	TAK
9	Gwarancja producenta na wbudowaną turbinę min. 8 lat, niezależna od udzielonej gwarancji na pozostałe podzespoły	TAK
10	Zasilanie w sprężony tlen z instalacji centralnej pod ciśnieniem w zakresie nie mniejszym niż 2,8 - 5,5 bar	TAK
11	Respirator przystosowany do pracy z nawilżaczem aktywnym lub wymiennikiem wilgoci typu FHME ("sztuczny nos")	TAK
12	Możliwość zasilania w tlen z koncentratora tlenu	TAK
13	Tryby wentylacji	
14	Wentylacja objętościowo kontrolowana w trybach CMV, AC, SIMV,	TAK
15	Wentylacja ciśnieniowo kontrolowana w trybie: BIPAP, BiLevel, DuoPAP	TAK
16	Oddech spontaniczny wspomagany ciśnieniem PSV	TAK
17	Dodatnie ciśnienie końcowo-wydechowe/ Ciągłe dodatnie ciśnienie w drogach oddechowych PEEP / CPAP	TAK
18	Wentylacja z gwarantowaną objętością oddechu we wszystkich trybach w których występuje oddech VC.	TAK
19	Wentylacja nieinwazyjna przez maskę NIV dostępna we wszystkich trybach wentylacji	TAK
20	Automatyczne westchnienia z regulacją parametrów westchnień, z regulacją poziomu PEEP	TAK
21	Wentylacja bezdechu z regulacją parametrów	TAK
22	Oddech ręczny, ręczne przedłużenie fazy wdechu	TAK
23	Wentylacja z obowiązkową objętością minutową typu MMV lub ASV	TAK
24	Tryb wentylacji APRV	TAK
25	Automatyczna funkcja pre i post oxygenacji do toalety oskrzeli	TAK

26	Terapia O2 wysokimi przepływami minimum 55 l/min	TAK
27	Automatyczna adaptacja przepływu wdechowego w trybach wentylacji z kontrolowaną objętością typu AutoFlow	TAK
28	Automatyczna kompensacja oporów rurki intubacyjnej	TAK
29	Parametry regulowane	
30	Częstość oddechów w zakresie min. 3 - 80 l/min	TAK
31	Objętość pojedynczego oddechu w zakresie min 50 - 2000 ml	
32	Ciśnienie wdechu dla wentylacji ciśnieniowo kontrolowanych w zakresie min. 5 - 90 cm H2O	TAK
33	Ciśnienie wspomaganie PSV w zakresie min. 0 - 30 cm H2O powyżej PEEP	TAK
34	Ciśnienie PEEP / CPAP w zakresie min. 0 - 35 cm H2O	TAK
35	Czas wdechu dla oddechów VCV regulowany w zakresie min. 0,2 - 8,0 sek.	TAK
36	Stężenie tlenu w mieszaninie oddechowej regulowane płynnie w zakresie min. 21 -100%	TAK
37	Płynna regulacja czasu lub współczynnika przyspieszenia przepływu dla oddechów ciśnieniowo kontrolowanych i wspomaganych	TAK
38	Wyzwalanie oddechu, czułość przepływowa: minimalny zakres czułości triggera 1-10 l/min	TAK
39	Automatyczny dobór wartości przepływu w zależności od nastawionych parametrów wentylacji w zakresie powyżej 200 l/min	TAK
40	Regulowane procentowe kryterium zakończenia fazy wdechowej w trybie PSV minimalny zakres 10 – 60 [%]	TAK
41	Parametry monitorowane	
42	Aktualnie stosowany tryb wentylacji	TAK
43	Rzeczywista całkowita częstość oddychania	TAK
44	Częstość oddechów spontanicznych	TAK
45	Objętość pojedynczego oddechu	TAK
46	Rzeczywista objętość wentylacji minutowej MV	TAK
47	Wentylacja minutowa spontaniczna	TAK
48	Wentylacja minutowa, udział procentowy lub objętość przecieku	TAK
49	Czas trwania fazy plateau wdechowego	TAK
50	Szczytowe ciśnienie wdechowe	TAK
51	Ciśnienie średnie	TAK

52	Ciśnienie fazy plateau	TAK
53	Podatność statyczna lub dynamiczna płuc, oporność	TAK
54	Integralny pomiar stężenia tlenu	TAK
55	Temperatura gazów oddechowych wyświetlana na ekranie sterującym respiratora	TAK
56	Możliwość rozbudowy o zintegrowany pomiar CO2 z prezentacją parametrów na ekranie respiratora.	TAK
57	Prezentacja graficzna	
58	Prezentacja i obsługa nastaw na pojedynczym (jedna matryca), wbudowanym, kolorowym dotykowym, minimum 12 calowym ekranie krzywych oddechowych minimum: ciśnienie czas, przepływ/czas, objętość/czas	TAK
59	Szybki start wentylacji z prekonfigurowanymi nastawami wentylacji w oparciu o podany przez użytkownika wzrost pacjenta (automatycznie wyliczone IBW)	TAK
60	Trendy z minimum 10 dni	TAK
61	Inne	
62	W komplecie 25x jednorazowy układ pacjenta, 50x filtr HME oraz 10x jednorazowa zastawka wydechowa	TAK
63	5x Czujnik przepływu do dezynfekcji	TAK
64	Możliwość doposażenia respirator w mobilny system zaopatrzenia w tlen, min 2 butle. Uchwyt sprzęgany z respiratorem, certyfikowany przez producenta respiratora	TAK
65	Możliwość doposażenia respiratora w uchwyt łączący respirator z łóżkiem pacjenta	TAK
66	W komplecie pneumatyczny nebulizator do wziewnego podawania leków synchronizowany z wdechem pacjenta sterowany z kokpitu respiratora	TAK
67	Możliwość wyboru stosowanego sposobu nawilżania w celu zwiększenia dokładności pomiarów	TAK
68	Na wyposażeniu płucko testowe	TAK
69	W komplecie regulowany uchwyt do drenów pacjenta	TAK
70	Polski interfejs i oprogramowanie aparat. W komplecie instrukcja obsługi po polsku	TAK
71	W komplecie maska pełnotwarzowa roz. L do nieinwazyjnej wentylacji z miękką poduszką wypełnioną żelalem silikonowym	TAK
72	Gwarancja i serwis	TAK

73	Gwarancja – 60 miesięcy,	TAK
74	Czas reakcji serwisu przyjęte zgłoszenie- podjęta naprawa (w dni robocze tj. od pn-pt z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy) max.72 godz	TAK
75	Czas naprawy nie wymagający sprowadzenia części zamiennych max 2 dni robocze	TAK
76	Czas naprawy wymagający sprowadzenia części zamiennych max 5 w dni robocze	TAK
77	Urządzenie zastępcze na czas naprawy trwającej dłużej niż 7 dni.	TAK
78	Liczba napraw gwarancyjnych powodująca wymianę podzespołu na nowy – max.3	TAK
79	Serwis Urządzenia jedynie poprzez osoby posiadające uprawnienia wymagane przez producenta Urządzenia	TAK
80	Serwis autoryzowany przez producenta (podać nazwę i adres)	TAK
81	Dostępność części zamiennych min: 5 lat	TAK
82	Szkolenie personelu wskazanego przez Zamawiającego w zakresie obsługi, konserwacji oraz mycia i dezynfekcji potwierdzone stosownym zaświadczeniem.	TAK

Odpowiedź:

Zamawiający nie zezwala na złożenie oferty w postaci proponowanej tabeli, wymaga złożenia oferty na formularzu zamawiającego.

Zamawiający dopuszcza, nie wymaga proponowane parametry, z zastrzeżeniem że nie akceptuje parametrów określonych w punktach: 8,74,77,78, 81. Pozostałe parametry zgodnie z SIWZ.

3.dotyczy-zadanie nr 2 Respirator Transportowy szt. 2

Czy zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy respirator spełniający poniższe wymagania i zezwoli na złożenie oferty w postaci wypełnionej poniższej tabeli, która w momencie ofertowania będzie równoważnie zastępować pierwotną tabelę?

Lp	PARAMETR	WYMAGANIE
1	Parametry ogólne	
2	Oznaczenie znakiem CE	TAK

3	Respirator do długotrwałej terapii niewydolności oddechowej różnego pochodzenia dla dorosłych i dzieci	TAK
4	Respirator na podstawie jezdnej z blokadą kół	TAK
5	Zasilanie podstawowe z sieci elektrycznej 230V, 50 Hz	TAK
6	Wyposażony we własne, wbudowane w część główną respiratora, niezależne od sieci centralnej źródło powietrza medycznego zapewniające pracę w całym zakresie trybów wentylacji i nastaw.	TAK
7	Cicha praca urządzenia przy typowych nastawach wentylacji $\leq 48\text{dB}$	TAK
8	Zasilanie awaryjne respiratora na minimum 45 minut pracy wraz z wbudowanym źródłem powietrza medycznego. Możliwość rozbudowy zasilania awaryjnego do minimum 3 godzin pracy niezależnej od sieci elektrycznej	TAK
9	Gwarancja producenta na wbudowaną turbinę min. 8 lat, niezależna od udzielonej gwarancji na pozostałe podzespoły	TAK
10	Zasilanie w sprężony tlen z instalacji centralnej pod ciśnieniem w zakresie nie mniejszym niż 2,8 - 5,5 bar	TAK
11	Respirator przystosowany do pracy z nawilżaczem aktywnym lub wymiennikiem wilgoci typu FHME ("sztuczny nos")	TAK
12	Możliwość rozbudowy o zasilanie w tlen z koncentratora tlenu	TAK
13	Tryby wentylacji	
14	Wentylacja objętościowo kontrolowana w trybach CMV, AC, SIMV,	TAK
15	Oddech spontaniczny CPAP	TAK
16	Dodatnie ciśnienie końcowo-wydechowe/ Ciągłe dodatnie ciśnienie w drogach oddechowych PEEP / CPAP	TAK
17	Wentylacja z gwarantowaną objętością oddechu we wszystkich trybach w których występuje oddech VC.	TAK
18	Wentylacja nieinwazyjna przez maskę NIV dostępna we wszystkich trybach wentylacji	TAK
19	Automatyczne westchnienia z regulacją parametrów westchnień, z regulacją poziomu PEEP	TAK
20	Wentylacja bezdechu z regulacją parametrów	TAK
21	Oddech ręczny, ręczne przedłużenie fazy wdechu	TAK
22	Automatyczna funkcja pre i post oxygenacji do toalety oskrzeli	TAK
23	Możliwość rozbudowy o terapię O ₂ wysokimi przepływami	TAK
24	Możliwość rozbudowy o automatyczną adaptację przepływu wdechowego w trybach wentylacji z kontrolowaną objętością typu	TAK

	AutoFlow	
25	Parametry regulowane	
26	Częstość oddechów w zakresie min. 3 - 80 l/min	TAK
27	Objętość pojedynczego oddechu w zakresie min 50 - 2000 ml	
28	Ciśnienie wdechu dla wentylacji ciśnieniowo kontrolowanych w zakresie min. 5 - 90 cm H2O	TAK
29	Ciśnienie wspomaganie PSV w zakresie min. 0 - 30 cm H2O powyżej PEEP	TAK
30	Ciśnienie PEEP / CPAP w zakresie min. 0 - 35 cm H2O	TAK
31	Czas wdechu dla oddechów VCV regulowany w zakresie min. 0,2 - 8,0 sek.	TAK
32	Stężenie tlenu w mieszaninie oddechowej regulowane płynnie w zakresie min. 21 -100%	TAK
33	Płynna regulacja czasu lub współczynnika przyspieszenia przepływu dla oddechów ciśnieniowo kontrolowanych i wspomaganych	TAK
34	Wyzwalanie oddechu, czułość przepływowa: minimalny zakres czułości triggera 1-10 l/min	TAK
35	Automatyczny dobór wartości przepływu w zależności od nastawionych parametrów wentylacji w zakresie powyżej 200 l/min	TAK
36	Regulowane procentowe kryterium zakończenia fazy wdechowej w trybie PSV minimalny zakres 10 – 60 [%]	TAK
37	Parametry monitorowane	
38	Aktualnie stosowany tryb wentylacji	TAK
39	Rzeczywista całkowita częstość oddychania	TAK
40	Częstość oddechów spontanicznych	TAK
41	Objętość pojedynczego oddechu	TAK
42	Rzeczywista objętość wentylacji minutowej MV	TAK
43	Wentylacja minutowa spontaniczna	TAK
44	Wentylacja minutowa, udział procentowy lub objętość przecieku	TAK
45	Czas trwania fazy plateau wdechowego	TAK
46	Szczytowe ciśnienie wdechowe	TAK
47	Ciśnienie średnie	TAK

48	Ciśnienie fazy plateau	TAK
49	Podatność statyczna lub dynamiczna płuc, oporność	TAK
50	Integralny pomiar stężenia tlenu	TAK
51	Możliwość rozbudowy o zintegrowany pomiar CO2 z prezentacją parametrów na ekranie respiratora.	TAK
52	Prezentacja graficzna	
53	Prezentacja i obsługa nastaw na pojedynczym (jedna matryca), wbudowanym, kolorowym dotykowym, minimum 12 calowym ekranie krzywych oddechowych minimum: ciśnienie czas, przepływ/czas, objętość/czas	TAK
54	Inne	
55	W komplecie 25x jednorazowy układ pacjenta, 50x filtr HME oraz 10x jednorazowa zastawka wydechowa	TAK
56	5x Czujnik przepływu do dezynfekcji	TAK
57	Możliwość doposażenia respirator w mobilny system zaopatrzenia w tlen, min 2 butle. Uchwyt sprzęgany z respiratorem, certyfikowany przez producenta respiratora	TAK
58	Możliwość doposażenia respiratora w uchwyt łączący respirator z łóżkiem pacjenta	TAK
59	W komplecie pneumatyczny nebulizator do wziewnego podawania leków synchronizowany z wdechem pacjenta sterowany z kokpitu respiratora	TAK
60	Możliwość wyboru stosowanego sposobu nawilżania w celu zwiększenia dokładności pomiarów	TAK
61	Na wyposażeniu płucko testowe	TAK
62	W komplecie regulowany uchwyt do drenów pacjenta	TAK
63	Polski interfejs i oprogramowanie aparat. W komplecie instrukcja obsługi po polsku	TAK
64	W komplecie maska pełnotwarzowa roz. L do nieinwazyjnej wentylacji z miękką poduszką wypełnioną żelem silikonowym	TAK
65	Gwarancja i serwis	TAK
66	Gwarancja – 60 miesięcy,	TAK
67	Czas reakcji serwisu przyjęte zgłoszenie- podjęta naprawa (w dni robocze tj. od pn-pt z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy)) max.72 godz	TAK
68	Czas naprawy nie wymagający sprowadzenia części zamiennych max 2 dni robocze	TAK

69	Czas naprawy wymagający sprowadzenia części zamiennych max 5 w dni robocze	TAK
70	Urządzenie zastępcze na czas naprawy trwającej dłużej niż 7 dni.	TAK
71	Liczba napraw gwarancyjnych powodująca wymianę podzespołu na nowy – max.3	TAK
72	Serwis Urządzenia jedynie poprzez osoby posiadające uprawnienia wymagane przez producenta Urządzenia	TAK
73	Serwis autoryzowany przez producenta (podać nazwę i adres)	TAK
74	Dostępność części zamiennych min: 5 lat	TAK
75	Szkolenie personelu wskazanego przez Zamawiającego w zakresie obsługi, konserwacji oraz mycia i dezynfekcji potwierdzone stosownym zaświadczeniem.	TAK

Odpowiedź:

Zamawiający nie zezwala na złożenie oferty w postaci proponowanej tabeli, wymaga złożenia oferty na formularzu zamawiającego.

Zamawiający dopuszcza, nie wymaga proponowane parametry, z zastrzeżeniem że nie akceptuje parametrów określonych w punktach: 8, 57, 67, 70, 74. Pozostałe parametry zgodnie z SIWZ.

4.dotyczy-zadanie nr 2 Respirator Transportowy szt. 2

Czy zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy respirator spełniający poniższe wymagania i zezwoli na złożenie oferty w postaci wypełnionej poniższej tabeli, która w momencie ofertowania będzie równoważnie zastępować pierwotną tabelę?

Lp	PARAMETR	WYMAGANIE
1	Parametry ogólne	
2	Respirator do długotrwałej wentylacji pacjentów z niewydolnością oddechową różnego pochodzenia powietrzem z otoczenia oraz z dodatkiem tlenu, a także do transportu wewnątrzszpitalnego	Tak
3	Respirator dla pacjentów o wadze powyżej 10 kg	Tak
4	Respirator do inwazyjnej i nieinwazyjnej wentylacji kontrolowanej i wspomaganej	Tak

5	Zasilanie podstawowe z sieci elektrycznej 230V, 50 Hz wraz z zasilaniem awaryjnym na min. 60 min. pracy	Tak
6	Możliwość zasilania tlenem z instalacji gazowej w zakresie min. od 2,7 do 6,0 bar	Tak
7	Wyposażony we własne, niezależne od sieci centralnej źródło powietrza medycznego (kompresor, turbina, tłok)	Tak
8	Przepływ O ₂ regulowany w zakresie min.0-120 l/min	Tak
11	Cicha praca respiratora – do 40 dB (podczas standardowej wentylacji)	Tak
13	Waga respiratora z wbudowaną turbiną lub kompresorem poniżej 6 kg	Tak
14	Respirator zamontowany na podstawie jezdnej, niezawierający uchwytu na butlę O ₂ oraz dodatkowego uchwytu do zamontowania na ramie łóżka lub rury, jednakże z możliwością rozbudowy o te opcje w przyszłości	Tak
15	Tryby wentylacji	
13	Oddech spontaniczny wspomagany ciśnieniem PSV z możliwością ustawienia gwarantowanej objętości oddechu (VG)	Tak
14	SIMV –VCV Synchronizowana przerywana wentylacja wymuszona z oddechami wymuszonymi objętościowo kontrolowanymi	Tak
15	Dodatknie ciśnienie końcowo-wydechowe/ Ciągłe dodatnie ciśnienie w drogach oddechowych PEEP / CPAP	Tak
16	Wentylacja ciśnieniowo – kontrolowana PCV	Tak
17	Wentylacja na dwóch poziomach ciśnienia typu BIPAP, BiLevel	Tak
18	Wentylacja objętościowo kontrolowana VCV	Tak
19	Wentylacja przy bezdechu uruchamiana automatycznie	Tak
20	Parametry regulowane	
23	Częstość oddechów w zakresie min. 6 - 50 1/min	Tak
25	Objętość pojedynczego oddechu przy wentylacji objętościowo kontrolowanej w zakresie min 100 - 2000 ml.	Tak
26	Ciśnienie wdechu dla wentylacji ciśnieniowo kontrolowanych w zakresie min. 10 - 40 mbar	Tak
27	Regulacja stężenia O ₂ w zakresie 21-100%	Tak
25	Ciśnienie PEEP / CPAP w zakresie min. 4 - 20 mbar	Tak
26	Czas wdechu w zakresie min. 0,3 -8 sek.	Tak
27	Wspomaganie ciśnieniowe regulowane w zakresie min. 0-35 mbar	Tak

28	Czas wzrostu ciśnienia regulowany w zakresie min. 0,1 do 2 sek.	Tak
29	Minimum dwa poziomy czułości triggera oddechowego	Tak
30	Parametry monitorowane	
31	Aktualnie prowadzony tryb wentylacji	Tak
32	Rzeczywista całkowita częstość oddychania	Tak
35	Objętość pojedynczego oddechu	Tak
37	Całkowita wentylacja minutowa.	Tak
38	Wentylacja minutowa przecieku, objętość przecieku lub udział procentowy przecieku	Tak
39	Szczytowe ciśnienie wdechowe	Tak
37	Średnie ciśnienie cyklu oddechowego	Tak
38	Ciśnienie PEEP	Tak
39	Prezentacja graficzna	
40	Prezentacja na kolorowym ekranie cyfrowych wartości parametrów monitorowanych przez respirator	Tak
41	Prezentacja na kolorowym ekranie respiratora krzywych oddechowych:	Tak
42	1) ciśnienie w funkcji czasu	Tak
43	2) przepływ w funkcji czasu	Tak
44	Zbyt wysokiej i zbyt niskiej objętości minutowej	Tak
47	Zbyt wysokiej częstości oddechów – tachypnoe	Tak
49	Bezdechu z regulowanym czasem bezdechu	Tak
50	Zbyt wysokiego ciśnienia szczytowego wdechu	Tak
51	Rozłączenia układu oddechowego z regulowanym dopuszczalnym czasem rozłączenia	Tak
49	Regulowana głośność alarmów w zakresie 65 – 80 dBa	Tak
50	Inne wymagania:	
51	Zabezpieczenie ustawionych parametrów przed przypadkową zmianą przez pacjenta	Tak
52	Możliwość współpracy z drenami jedno- i wielorazowymi (w zestawie: min. 25 szt. drenów jednorazowych dla pacjentów zaintubowanych + min. 25 szt. drenów jednorazowych dla pacjentów niezaintubowanych)	Tak
53	Wyjście zewnętrzne sygnalizacji alarmów i przywołania pielęgniarki	Tak

54	Przedmiot oferty oznaczony znakiem CE	Tak
55	Wykaz podmiotów upoważnionych przez wytwórcę lub autoryzowanego przedstawiciela do instalacji, okresowej konserwacji, okresowej lub doraźnej obsługi serwisowej,	Tak
56	Liczba napraw powodująca wymianę podzespołu na nowy – max. 3	Tak
57	Oświadczamy, że przedmiot oferty jest kompletny i będzie po zainstalowaniu gotowy do pracy bez żadnych dodatkowych zakupów	Tak
58	Urządzenie zastępcze na czas naprawy	Tak
59	Bezpłatne szkolenie personelu medycznego (min. 1 pracownik) w zakresie eksploatacji i obsługi aparatu przeprowadzone w siedzibie Zamawiającego.	Tak
60	Dostarczenie instrukcji obsługi urządzenia w języku polskim wraz z dostawą przedmiotu oferty (wersja papierowa i elektroniczna).	Tak
61	Urządzenie fabrycznie nowe	Tak

Odpowiedź:

Zamawiający nie zezwala na złożenie oferty w postaci proponowanej tabeli, wymaga złożenia oferty na formularzu zamawiającego.

Zamawiający dopuszcza, nie wymaga proponowane parametry określone w punktach: 2, 15, 27, 31, 32, 35, 38, 39. Pozostałe parametry zgodnie z SIWZ.

5.dotyczy-zadanie nr 2 Sprzęt do wentylacji, respiratoterapii poz. 1 Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych 2 szt.

Czy Zamawiającym dopuści do postępowania aparatu do znieczulania o następujących cechach, odbiegających od podanych wymagań:

- z jedną pojemną szufladą, jednym wysuwanym blatem roboczym i oświetleniem blatu za pomocą lampki halogenowej na elastycznym ramieniu (pkt I 2 i 3)
- bez gniazda elektrycznego na przedniej ścianie aparatu (pkt I 6)
- z reduktorami bez manometrów lecz wyposażonymi w przetworniki ciśnienia dzięki czemu odczyty ciśnień gazów w butlach są widoczne na ekranie respiratora (pkt I 11)
- ze zintegrowanym, zamocowanym z lewej strony aparatu, dodatkowym przepływomierzem do podawania tlenu przez maskę podczas znieczuleń przewodowych (pkt I 13)
- ze ssakiem z wielorazowym zbiornikiem na wydzielinę, w którym regulacja dostępna jest na panelu ssaka (pkt I 15)
- z szyną Dräger, wobec dostępności parowników oferowanych przez dystrybutorów środków wziewnych nie spowoduje to żadnych utrudnień w pracy (pkt I 16)
- z ekonomicznym napędem elektrycznym (pkt I 18)

- bez funkcji zapamiętywania wymienionych parametrów znieczulenia dla 30 pacjentów jednak z dostępnym dziennikiem zdarzeń z zapisem parametrów pracy, zużycia gazów, zapisem zdarzeń/alarmów, trybu wentylacji, daty i godziny (pkt I 19)
- z typową procedurą uruchamiania urządzeń z oprogramowaniem funkcjonalnym i testem systemu (pkt II 1), pragniemy zwrócić uwagę, że test bezpieczeństwa elektrycznego jest określony normami, a jego wykonanie wymaga specjalnej aparatury
- z wbudowanymi procedurami test pełny i test szczelności. Test szczelności uruchamiany bez konieczności wyłączenia aparatu o czasie trwania około 2 minut z prezentacją wyników i daty testu po zakończeniu. Test pełny funkcjonalny, uruchamiany po włączeniu aparatu, przerwanie lub ominięcie testu generuje komunikat na ekranie gotowości respiratora, prezentowana jest także czas wykonania testu (pkt II 2, II 4, II 5)
- z elektronicznym mieszalnikiem, elektronicznymi przepływomierzami bez zaworów regulacyjnych dla poszczególnych gazów; na ekranie prezentowane są: całkowity przepływ świeżych gazów, przepływy gazów podawanej mieszanki na wirtualnych przepływomierzach oraz % zawartość O₂ w mieszaninie podawanej do pacjenta (pkt III 1)
- bez regulacji przepływu gazów poprzez zmianę przepływu gazu nośnego lub tlenu (pkt III 3)
- z pochłaniaczem wielorazowym o obudowie przeziernej i pojemności 1500ml oraz z możliwością stosowania pochłaniaczy jednorazowych, które mogą być wymieniane podczas pracy bez rozszczelnienia układu (pkt IV 5)
- z wyrzutem zużytych gazów do odciążu centralnego w sieci centralnej (pkt IV 6)
- z ekranem obsługiwany za pomocą pokrętła funkcyjnego i przycisków (pkt IV 8)
- z zastawką APL bez oznaczenia umożliwiającego bezwzrokowe przekroczenie 20 cm H₂O, wzrokowe ustawienie zastawki zajmuje zapewne krótszy okres czasu niż bezwzrokowe (pkt IV 9)
- bez trybu VSV charakterystycznego dla określonego producenta (pkt V 8)
- bez funkcji pauzy w trakcie znieczulenia, podobną funkcję spełnia tzw. stan gotowości urządzenia, w który można je przełączyć (pkt 181)
- z trybem AutoFlow z gwarantowaną objętością (pkt V 9)
- z regulacją plateau od 0 do 60% (pkt VI 6)
- bez alarmu niskiej częstości oddechowej (pkt VII 3)
- z alarmem Bezdech Ciśnienie sygnalizującym rozłączenie układu (pkt VII 7)
- bez alarmu odłączenia pochłaniacza, w aparacie jest obecny alarm zbyt wysokiego stężenia dwutlenku węgla, co jest równoważną funkcjonalnością (pkt VII 9)

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

7. dotyczy-zadanie nr 2 Sprzęt do wentylacji, respiratoterapii poz. 1 IX Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych 2 szt.

Czy Zamawiający opuści możliwość ustawienia przez personel 4 zestawów granic alarmowych dla każdej kategorii wiekowej, łącznie 12 zestawów?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

8. dotyczy-zadanie nr 2 Sprzęt do wentylacji, respiratoterapii poz. 1 IX Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych 2 szt.

Czy Zamawiający oczekuje wyposażenia monitora w moduł transportowy, kompatybilny z monitorami oferowanym na salę reanimacji i na SOR?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza proponowane rozwiązanie.

9. dotyczy-zadanie nr 2 Sprzęt do wentylacji, respiratoterapii poz. 1 IX Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych 2 szt.

Czy Zamawiający dopuści monitor, w którym w zintegrowany uchwyt do transportu wyposażony jest tylko moduł transportowy?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

10. dotyczy-zadanie nr 2 Sprzęt do wentylacji, respiratoterapii poz. 1 IX Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych 2 szt.

Czy Zamawiający opuści rezystancyjną technologię ekranu dotykowego, umożliwiającą obsługę w rękawiczkach?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

11. dotyczy-zadanie nr 2 Sprzęt do wentylacji, respiratoterapii poz. 1 IX Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych 2 szt.

Czy Zamawiający dopuści trendy tabelaryczne i graficzne, bez histogramów i trendów horyzontalnych?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

12. dotyczy-zadanie nr 2 Sprzęt do wentylacji, respiratoterapii poz. 1 IX Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych 2 szt.

Czy Zamawiający dopuści zasilanie akumulatorowe części stacjonarnej monitora przez 1 godzinę i modułu transportowego przez 4 godziny?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

13. dotyczy-zadanie nr 2 Sprzęt do wentylacji, respiratoterapii poz. 1 IX Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych 2 szt.

Czy Zamawiający opuści monitor bez pomiaru wskaźnika IPI?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

14. dotyczy-zadanie nr 2 Sprzęt do wentylacji, respiratoterapii poz. 1 IX Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych 2 szt.

Czy Zamawiający dopuści monitor bez analizy QT/QTc?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

15. dotyczy-zadanie nr 2 Sprzęt do wentylacji, respiratoterapii poz. 1 IX Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych 2 szt.

Czy Zamawiający opuści klasyfikację 13 rodzajów arytmii bez alarmu migotania przedsionków?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

16. dotyczy-zadanie nr 2 Sprzęt do wentylacji, respiratoterapii poz. 1 IX Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych 2 szt.

Czy Zamawiający opuści monitor bez wykresów kołowych ST?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

17. dotyczy-zadanie nr 2 Sprzęt do wentylacji, respiratoterapii poz. 1 IX Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych 2 szt.

Czy Zamawiający dopuści monitor bez analizy QT/QTc?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

18. dotyczy-zadanie nr 2 Sprzęt do wentylacji, respiratoterapii poz. 1 IX Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych 2 szt.

Czy Zamawiający dopuści trendy tabelaryczne i graficzne, bez histogramów i trendów horyzontalnych?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

19. dotyczy-zadanie nr 2 Sprzęt do wentylacji, respiratoterapii poz. 1 IX Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych 2 szt.

Czy Zamawiający dopuści monitor z zakresem odstępów czasowych automatycznych pomiarów ciśnienia od 1 minuty do 4 godzin?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

20. dotyczy-zadanie nr 2 Sprzęt do wentylacji, respiratoterapii poz. 1 IX Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych 2 szt.

Czy Zamawiający dopuści pomiar NMT za pomocą zewnętrznego monitora przesyłające wyniki pomiarów do oferowanego monitora pacjenta?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

21. dotyczy-zadanie nr 2 Sprzęt do wentylacji, respiratoterapii poz. 1 IX Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych 2 szt.

Czy Zamawiający dopuści monitor bez możliwości podłączania pomp?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

22. dotyczy-zadanie nr 2 Sprzęt do wentylacji, respiratoterapii poz. 1 IX Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych 2 szt.

Czy Zamawiający opuści monitor bez oceny równowagi analgezja-nocycepcja w oparciu o analizę zmienności rytmu serca?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

23. dotyczy-zadanie nr 2 Sprzęt do wentylacji, respiratoterapii poz. 1 IX Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych 2 szt.

Czy Zamawiający dopuści monitor bez możliwości rozbudowy o moduł PiCCO?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

24. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (EKG, SATURACJA), 4 SZT. I. 2

Czy Zamawiający oczekuje wyposażenia monitora w moduł transportowy z własnym ekranem?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

25. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (EKG, SATURACJA), 4 SZT. I. 4

Czy Zamawiający dopuści obsługę za pomocą pokrętkła i ekranu dotykowego, z przyciskami funkcyjnymi wyświetlanymi na ekranie dotykowym??

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

26. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (EKG, SATURACJA), 4 SZT. I. 5

Czy Zamawiający dopuści pamięć 150 zdarzeń zawierających 20 sekundowe odcinki wszystkich monitorowanych krzywych dynamicznych i wartości liczbowe wszystkich monitorowanych parametrów?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

27. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (EKG, SATURACJA), 4 SZT. II. 1

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymagania zasilania 110V 60 Hz?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

28. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (EKG, SATURACJA), 4 SZT. III. 8

Czy Zamawiający dopuści monitor z czułością ustawianą następująco, do wyboru: 0,25, 0,5, 1, 2, 4, 8 mV/cm, bez wzmocnienia „auto”?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

29. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (EKG, SATURACJA), 4 SZT. III. 9

Czy Zamawiający dopuści szerszy zakres pomiarowy, niż $\pm 0,5$ mV?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

30. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (EKG, SATURACJA), 4 SZT. III. 10

Czy Zamawiający dopuści monitor bez analizy zmian QT i obliczania QTc

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

31. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (EKG, SATURACJA), 4 SZT. IV. 4

Czy Zamawiający dopuści monitor bez licznika bezdechów?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

32. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (EKG, SATURACJA), 4 SZT. V. 1

Czy Zamawiający dopuści pomiar saturacji w zakresie 1-100?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

33. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (EKG, SATURACJA), 4 SZT. V. 1

Czy Zamawiający oczekuje pomiaru saturacji algorytmem Masimo rainbow SET, umożliwiającym uzyskanie wiarygodnych wyników w warunkach niskiej perfuzji i artefaktów ruchowych, oraz dającym możliwość rozbudowy o nieinwazyjny pomiar dodatkowych parametrów krwi metodą nieinwazyjną z czujnika na palec?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

34. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (EKG, SATURACJA), 4 SZT. V. 2

Czy Zamawiający dopuści zakres pomiaru pulsu 26-239 uderzeń/minutę?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

35. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (EKG, SATURACJA), 4 SZT. V. 3

Czy Zamawiający oczekuje podanej dokładności pomiar w warunkach zakłóceń ruchowych?

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ

36. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (EKG, SATURACJA), 4 SZT. V. 4

Czy Zamawiający oczekuje wyświetlania wskaźnika perfuzji?

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

37. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (EKG, SATURACJA), 4 SZT. VI. 2

Czy Zamawiający dopuści pomiar ciśnienia skurczowego w zakresie do 250 mmHg?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

38. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (EKG, SATURACJA), 4 SZT. VI. 3

Czy Zamawiający dopuści pomiary ciśnienia dokonywane w zakresie częstości tętna 30 – 240 bpm, bez wyświetlania częstości tętna z pomiaru NIBP?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

39. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (EKG, SATURACJA), 4 SZT. VIII. 9

Czy Zamawiający dopuści system, który może być rozbudowany o serwer obsługujący dwukierunkową komunikację w standardzie HL7 z zewnętrznymi systemami jednocześnie wszystkich monitorów pracujących w sieci centralnego monitorowania?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

40. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący Kardiomonitor do segregacji , 2 szt. I.2

Czy Zamawiający dopuści monitor z ekranem o przekątnej 6,2 cala, który może służyć jako moduł transportowy do oferowanych stacjonarnych monitorów z ekranem >15”?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

41. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący Kardiomonitor do segregacji , 2 szt. I.4

Czy Zamawiający dopuści obsługę za pomocą przycisków funkcyjnych i ekranu dotykowego, bez pokrętła?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

42. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący Kardiomonitor do segregacji , 2 szt. I.5

Czy Zamawiający dopuści pamięć 150 zestawów odcinków krzywych i wartości parametrów?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

43. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący Kardiomonitor do segregacji , 2 szt. I.6

Czy Zamawiający dopuści monitor bez wyświetlania trendów – zapamiętane trendy dostępne są w centrali i po podłączeniu go do monitora stacjonarnego?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

44. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący Kardiomonitor do segregacji , 2 szt. II.1

Czy Zamawiający dopuści zasilanie z wbudowanego akumulatora o napięciu 7,2V?

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymagania zasilania 110V 60 Hz?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

45. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący Kardiomonitor do segregacji , 2 szt. III.6

Czy Zamawiający dopuści jedną szybkość odświeżania krzywych dynamicznych 25 mm/s? Pozostałe wymagane szybkości odświeżania są dostępne po podłączeniu monitora do monitora stacjonarnego >15".

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

46. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący Kardiomonitor do segregacji , 2 szt. III.8

Czy Zamawiający dopuści monitor z czułością ustawianą następująco, do wyboru: 0,25, 0,5, 1, 2, 4, 8 mV/cm, bez wzmocnienia „auto”?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

47. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący Kardiomonitor do segregacji , 2 szt. III.9

Czy Zamawiający dopuści szerszy zakres pomiarowy, niż $\pm 0,5$ mV?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

48. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący Kardiomonitor do segregacji , 2 szt. III.10

Czy Zamawiający dopuści monitor bez analizy zmian QT i obliczania QTc.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

49. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący Kardiomonitor do segregacji , 2 szt. IV.4

Czy Zamawiający dopuści monitor bez licznika bezdechów?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

50. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący Kardiomonitor do segregacji , 2 szt. V.1

Czy Zamawiający dopuści pomiar saturacji w zakresie 1-100%?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

51. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący Kardiomonitor do segregacji , 2 szt. V.1

Czy Zamawiający oczekuje pomiaru saturacji algorytmem Masimo rainbow SET, umożliwiającym uzyskanie wiarygodnych wyników w warunkach niskiej perfuzji i artefaktów ruchowych, oraz dającym możliwość rozbudowy o nieinwazyjny pomiar dodatkowych parametrów krwi metodą nieinwazyjną z czujnika na palec?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

52. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący Kardiomonitor do segregacji , 2 szt. V.2

Czy Zamawiający dopuści zakres pomiaru pulsu 26-239 uderzeń/minutę?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

53. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący Kardiomonitor do segregacji , 2 szt. V.3

Czy Zamawiający oczekuje podanej dokładności pomiaru w warunkach zakłóceń ruchowych?

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ

54. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący Kardiomonitor do segregacji , 2 szt. V.4

Czy Zamawiający oczekuje wyświetlania wskaźnika perfuzji?

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

55. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący Kardiomonitor do segregacji , 2 szt. VI.2

Czy Zamawiający dopuści pomiar ciśnienia skurczowego w zakresie do 250 mmHg?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

56. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący Kardiomonitor do segregacji , 2 szt. VI.3

Czy Zamawiający dopuści pomiary ciśnienia dokonywane w zakresie częstości tętna 30 – 240 bpm, bez wyświetlania częstości tętna z pomiaru NIBP?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

57. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący Kardiomonitor do segregacji , 2 szt. VIII.9

Czy Zamawiający dopuści system, który może być rozbudowany o serwer obsługujący dwukierunkową komunikację w standardzie HL7 z zewnętrznymi systemami jednocześnie wszystkich monitorów pracujących w sieci centralnego monitorowania?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

58. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący Kardiomonitor do segregacji , 2 szt. VIII.10

Czy Zamawiający dopuści monitor bez portu USB?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

**59. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA)Szt. 4szt.
I. 2**

Czy Zamawiający oczekuje wyposażenia monitora w moduł transportowy z własnym ekranem?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

**60. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA)Szt. 4szt.
I. 4**

Czy Zamawiający dopuści obsługę za pomocą pokręteł i ekranu dotykowego, z przyciskami funkcyjnymi wyświetlanymi na ekranie dotykowym??

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

**61. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA)Szt. 4szt.
II. 1**

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymagania zasilania 110V 60 Hz?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

**62. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA)Szt. 4szt.
III. 8**

Czy Zamawiający dopuści monitor z czułością ustawianą następująco, do wyboru: 0,25, 0,5, 1, 2, 4, 8 mV/cm, bez wzmocnienia „auto”?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

**63. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA)Szt. 4szt.
III. 9**

Czy Zamawiający dopuści szerszy zakres pomiarowy, niż $\pm 0,5$ mV?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

64. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA)Szt. 4szt. III. 10

Czy Zamawiający dopuści monitor bez analizy zmian odcinka QT oraz obliczania wartości QTc?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

65. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA)Szt. 4szt. IV. 4

Czy Zamawiający dopuści monitor bez licznika bezdechów?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

66. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA)Szt. 4szt. V.1

Czy Zamawiający dopuści pomiar saturacji w zakresie 1-100%?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

67. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA)Szt. 4szt. V.1

Czy Zamawiający oczekuje pomiaru saturacji algorytmem Masimo rainbow SET, umożliwiającym uzyskanie wiarygodnych wyników w warunkach niskiej perfuzji i artefaktów ruchowych, oraz dającym możliwość rozbudowy o nieinwazyjny pomiar dodatkowych parametrów krwi metodą nieinwazyjną z czujnika na palec?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

68. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA)Szt. 4szt. V.2

Czy Zamawiający dopuści zakres pomiaru pulsu 26-239 uderzeń/minutę?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

69. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA)SZT. 4szt. V.3

Czy Zamawiający oczekuje podanej dokładności pomiar w warunkach zakłóceń ruchowych?

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ

70. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA)SZT. 4szt. V.4

Czy Zamawiający oczekuje wyświetlania wskaźnika perfuzji?

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

71. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA)SZT. 4szt. VI.2

Czy Zamawiający dopuści pomiar ciśnienia skurczowego w zakresie do 250 mmHg?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

72. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA)SZT. 4szt. VI.3

Czy Zamawiający dopuści pomiary ciśnienia dokonywane w zakresie częstości tętna 30 – 240 bpm, bez wyświetlania częstości tętna z pomiaru NIBP?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

73. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA)SZT. 4szt. IX.1

Czy Zamawiający dopuści zakres pomiarowy 0-99 mmHg?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

74. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA)SZT. 4szt. IX.2

Czy w przypadku pomiaru w strumieniu bocznym Zamawiający dopuści dokładność:

-w zakresie 0-38 mmH dokładność +/- 2mmHg

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

75. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA)SZT. 4szt. IX.2

Czy w przypadku pomiaru w strumieniu bocznym Zamawiający dopuści dokładność:

- w zakresie 39 do 99 mmHg dokładność +/- (5% oczekiwanego odczytu + 0,08 x (oczekiwany odczyt – 39 mmHg)), określoną w specyfikacji modułu Microstream?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

76. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA)SZT. 4szt. IX.2

Czy Zamawiający dopuści pomiar w strumieniu głównym bez ustawiania czasu uśredniania?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

77. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA)SZT. 4szt. IX.4

Czy Zamawiający dopuści pomiar częstości oddechów w zakresie 3 – 150 oddechów/min?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

78. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA)SZT. 4szt. IX.6

Czy Zamawiający oczekuje zaoferowania dwóch metod pomiarowych, w strumieniu głównym i bocznym?

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

79. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA)SZT. 4szt. X.10

Czy Zamawiający dopuści system, który może być rozbudowany o serwer obsługujący dwukierunkową komunikację w standardzie HL7 z zewnętrznymi systemami jednocześnie wszystkich monitorów pracujących w sieci centralnego monitorowania?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

80. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. I. 3

Czy Zamawiający dopuści mocowanie modułu transportowego w stacji dokującej mocowanej w wybranym miejscu na stanowisku pacjenta, niekoniecznie w miejscu mocowania jednostki głównej?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

81. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. I. 5

Czy Zamawiający dopuści obsługę za pomocą pokrętle i ekran dotykowego, z przyciskami funkcyjnymi wyświetlanymi na ekranie dotykowym??

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

82. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. II. 1

Czy Zmawiający zrezygnuje z wymagania zasilania 110V 60 Hz?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

83. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. III. 8

Czy Zamawiający dopuści monitor z czułością ustawianą następująco, do wyboru: 0,25, 0,5, 1, 2, 4, 8 mV/cm, bez wzmocnienia „auto”?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

84. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. III. 10

Czy Zamawiający dopuści monitor bez analizy zmian odcinka QT oraz obliczania wartości QTc?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

85. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. IV. 4

Czy Zamawiający dopuści monitor bez licznika bezdechów?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

86. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. V.1

Czy Zamawiający dopuści pomiar saturacji w zakresie 1-100%?

Czy Zamawiający oczekuje pomiaru saturacji algorytmem Masimo rainbow SET, umożliwiającym uzyskanie wiarygodnych wyników w warunkach niskiej perfuzji i artefaktów ruchowych, oraz dającym możliwość rozbudowy o nieinwazyjny pomiar dodatkowych parametrów krwi metodą nieinwazyjną z czujnika na palec?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

87. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. V.2

Czy Zamawiający dopuści zakres pomiaru pulsu 26-239 uderzeń/minutę?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

88. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. V.3

Czy Zamawiający oczekuje podanej dokładności pomiar w warunkach zakłóceń ruchowych?

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ

89. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. V.4

Czy Zamawiający oczekuje wyświetlania wskaźnika perfuzji?

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

90. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. VI.2

Czy Zamawiający dopuści pomiar ciśnienia skurczowego w zakresie do 250 mmHg?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

91. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. VI.3

Czy Zamawiający dopuści pomiary ciśnienia dokonywane w zakresie częstości tętna 30 – 240 bpm, bez wyświetlania częstości tętna z pomiaru NIBP?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

92. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. IX.1

Czy Zamawiający dopuści zakres pomiarowy 0-99 mmHg?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

93. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. IX.2

Czy w przypadku pomiaru w strumieniu bocznym Zamawiający dopuści dokładność:

-w zakresie 0-38 mmHg dokładność +/- 2mmHg

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

94. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. IX.2

Czy w przypadku pomiaru w strumieniu bocznym Zamawiający dopuści dokładność:

- w zakresie 39 do 99 mmHg dokładność +/- (5% oczekiwanego odczytu + 0,08 x (oczekiwany odczyt – 39 mmHg)), określoną w specyfikacji modułu Microstream?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

95. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. IX.3

Czy Zamawiający dopuści pomiar w strumieniu głównym bez ustawiania czasu uśredniania?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

96. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. IX.4

Czy Zamawiający dopuści pomiar częstości oddechów w zakresie 3 – 150 oddechów/min?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

97. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. IX.6

Czy Zamawiający oczekuje zaoferowania dwóch metod pomiarowych, w strumieniu głównym i bocznym?

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

98. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. X.1

Czy Zamawiający dopuści zakres pomiarowy 0,5 do 20 l/min?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

99. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. X.2

Czy Zamawiający dopuści dokładność pomiaru temperatury krwi +/- 0,15°C?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

100. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. X.4

Czy Zamawiający dopuści dokładność pomiaru temperatury płynu +/- 0,25°C?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

101. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. X.5

Czy Zamawiający dopuści pomiar metodą termodylucji za pomocą cewnika Swan-Ganza?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

102. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. XII.9

Czy Zamawiający dopuści system, który może być rozbudowany o serwer obsługujący dwukierunkową komunikację w standardzie HL7 z zewnętrznymi systemami jednocześnie wszystkich monitorów pracujących w sieci centralnego monitorowania?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

103. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący CENTRALA, 1 SZT. III. 4

Czy Zamawiający dopuści centralę bez zdalnej regulacji jasności kardiomonitorów pracujących na stanowiskach pacjenta?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

104. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący CENTRALA, 1 SZT. III. 8

Czy Zamawiający dopuści centralę bez możliwości zapisu na nośnikach zewnętrznych?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

105. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący CENTRALA, 1 SZT. III. 9

Czy Zamawiający dopuści centralę bez wbudowanego rejestratora?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

106. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący CENTRALA, 1 SZT. VI. 1

Czy Zamawiający dopuści wydruki na drukarce laserowej, w tym szereg raportów tematycznych i wydruk zawartości ekranu?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

Część 16

1. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (EKG, SATURACJA), 4 SZT. I. 2

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor o przekątnej ekranu 12”?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

2. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (EKG, SATURACJA), 4 SZT. I. 5

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor z funkcją zapamiętywania zdarzeń- 200 pozycji?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

3. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (EKG, SATURACJA), 4 SZT. II. 1

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor o zasilaniu 230V i 50 Hz?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

4. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (EKG, SATURACJA), 4 SZT. III. 3

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu określonego w punkcie 3? Wymóg ten nie ma znaczenia klinicznego a ogranicza liczbę oferentów.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

5. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (EKG, SATURACJA), 4 SZT. III. 4

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu określonego w punkcie 4? Wymóg ten nie ma znaczenia klinicznego a ogranicza liczbę oferentów.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

6. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (EKG, SATURACJA), 4 SZT. III. 6

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor o prędkości kreślenia: 12,5 mm/s; 25 mm/s; 50 mm/s?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

7. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (EKG, SATURACJA), 4 SZT. III. 8

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor o czułości: 0,25 cm/mV; 0,5 cm/mV; 1,0 cm/mV; 2 cm/mV; 4,0 cm/mV; auto?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

8. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (EKG, SATURACJA), 4 SZT. III. 10

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor bez analizy zmian odcinka QT oraz obliczania wartości QTc?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

9. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (EKG, SATURACJA), 4 SZT. IV. 1

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor z zakresem pomiarowym częstości oddechu 3 - 150 1/min?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

10. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (EKG, SATURACJA), 4 SZT. IV. 4

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor bez licznika bezdechów?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

11. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (EKG, SATURACJA), 4 SZT. V. 4

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor z zakresem pomiaru pulsu: 30÷300/min.?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

12. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (EKG, SATURACJA), 4 SZT. VI. 2

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor zakresem pomiaru ciśnienia: 10÷270 mmHg.?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

13. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (EKG, SATURACJA), 4 SZT. VI. 3

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor z zakresem pomiaru pulsu wraz z NIBP: 40÷300 bpm.?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

14. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR DO SEGREGACJI , 2 SZT. I.5

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor z funkcją zapamiętywania zdarzeń- 200 pozycji?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

15. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR DO SEGREGACJI , 2 SZT. II.1

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor o zasilaniu 230V i 50 Hz?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

16. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR DO SEGREGACJI , 2 SZT. III.3

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu określonego w punkcie 3? Wymóg ten nie ma znaczenia klinicznego a ogranicza liczbę oferentów.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

17. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR DO SEGREGACJI , 2 SZT. III.4

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu określonego w punkcie 4? Wymóg ten nie ma znaczenia klinicznego a ogranicza liczbę oferentów.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

18. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR DO SEGREGACJI , 2 SZT. III.6

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor o prędkości kreślenia: 12,5 mm/s; 25 mm/s; 50 mm/s?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

19. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR DO SEGREGACJI , 2 SZT. III.8

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor o czułości: 0,25 cm/mV; 0,5 cm/mV; 1,0 cm/mV; 2 cm/mV; 4,0 cm/mV; auto?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

20. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR DO SEGREGACJI , 2 SZT. III.10

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor bez analizy zmian odcinka QT oraz obliczania wartości QTc?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

21. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR DO SEGREGACJI , 2 SZT. IV.1

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor firmy z zakresem pomiarowym częstości oddechu 3 - 150 1/min?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

22. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR DO SEGREGACJI , 2 SZT. IV.4

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor bez licznika bezdechów?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

23. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR DO SEGREGACJI , 2 SZT. V.2

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor z zakresem pomiaru pulsu: 30÷300/min.?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

24. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR DO SEGREGACJI , 2 SZT. VI.2

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor zakresem pomiaru ciśnienia: 10÷270 mmHg.?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

25. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR DO SEGREGACJI , 2 SZT. VI.3

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor z zakresem pomiaru pulsu wraz z NIBP: 40÷300 bpm.?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

26. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA)SZT. 4. I. 2

Czy Zamawiający będzie wymagał zaoferowania kardiomonitora w ilości 2 sztuk o przekątnej ekranu minimum 12”?

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ

27. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA)Szt. 4. I. 2

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor o przekątnej ekranu minimum 12”?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

28. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA)Szt. 4. I. 5

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor z pamięcią minimum 200 zdarzeń alarmowych bez zapamiętywania odcinków krzywych?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

29. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA)Szt. 4. II. 1

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor o zasilaniu 230V i 50 Hz?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

30. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA)Szt. 4. III. 3

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu określonego w punkcie 3? Wymóg ten nie ma znaczenia klinicznego a ogranicza liczbę oferentów.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

31. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA)Szt. 4. III. 4

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu określonego w punkcie 4? Wymóg ten nie ma znaczenia klinicznego a ogranicza liczbę oferentów.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

32. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA)SZT. 4. III. 6

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor o prędkości kreślenia: 12,5 mm/s; 25 mm/s; 50 mm/s?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

33. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA)SZT. 4. III. 8

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor o czułości: 0,25 cm/mV; 0,5 cm/mV; 1,0 cm/mV; 2 cm/mV; 4,0 cm/mV; auto?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

34. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA)SZT. 4. III. 10

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor bez analizy zmian odcinka QT oraz obliczania wartości QTc?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

35. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA)SZT. 4. IV. 4

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor bez licznika bezdechów?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

36. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA)SZT. 4. V. 2

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor z zakresem pomiaru pulsu: 30÷300/min.?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

**37. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA)SZT. 4. VI.
2**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor zakresem pomiaru ciśnienia: 10÷270 mmHg.?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

**38. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA)SZT. 4. VI.
3**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor z zakresem pomiaru pulsu wraz z NIBP: 40÷300 bpm.?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

**39. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA)SZT. 4. IX.
4**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor Pomiar z pomiarem częstości oddechu 2 - 150 odd/min.?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

**40. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA)SZT. 4. IX.
3**

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor z prędkością przepływu próbki około 50 ml?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

41. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT.

Czy Zamawiający będzie wymagał aby zaoferowane kardiomonytory były przystosowane do pracy z platformą EV1000? Funkcjonalność dostępna na każdym stanowisku monitorowania.

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ

42. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. I. 2

Czy Zamawiający będzie wymagał zaoferowania kardiomonitora w ilości 2 sztuk o przekątnej ekranu minimum 12"?

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ

43. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. I. 2

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor o przekątnej ekranu minimum 12"?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

44. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. I. 3

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor wyposażony w moduł transportowy wyposażony w 1 tor pomiaru temperatury i spełniający wymóg IP32?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

45. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. I. 3

Czy Zamawiający będzie wymagał zaoferowania kardiomonitora wyposażonego w moduł transportowy o przekątnej modułu transportowego minimum 6"?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

46. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. I. 6

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor z pamięcią minimum 200 zdarzeń alarmowych bez zapamiętywania odcinków krzywych?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

47. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. II. 1

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor o zasilaniu 230V i 50 Hz?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

48. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. III. 3

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu określonego w punkcie 3? Wymóg ten nie ma znaczenia klinicznego a ogranicza liczbę oferentów.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

49. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. III. 4

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu określonego w punkcie 4? Wymóg ten nie ma znaczenia klinicznego a ogranicza liczbę oferentów.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

50. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. III. 6

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor o prędkości kreślenia: 12,5 mm/s; 25 mm/s; 50 mm/s?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

51. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. III. 8

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor o czułości: 0,25 cm/mV; 0,5 cm/mV; 1,0 cm/mV; 2 cm/mV; 4,0 cm/mV; auto?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

52. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. III. 10

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor bez analizy zmian odcinka QT oraz obliczania wartości QTc?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

53. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. IV. 4

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor bez licznika bezdechów?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

54. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. V. 2

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor z zakresem pomiaru pulsu: 30÷300/min.?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

55. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. VI. 2

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor zakresem pomiaru ciśnienia: 10÷270 mmHg.?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

56. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. VI. 3

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor z zakresem pomiaru pulsu wraz z NIBP: 40÷300 bpm.?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

57. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. IX. 4

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor Pomiar z pomiarem częstości oddechu 2 - 150 odd/min.?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

58. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący KARDIOMONITOR (RZUT SERCA , CIŚNIENIE WEWNĄTRZCZASZKOWE), 2 SZT. IX. 3

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor z prędkością przepływu próbki około 50 ml?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

59. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący CENTRALA, 1 SZT. III. 4

Czy Zamawiający dopuści do postępowania centralną stację monitorującą bez regulacji jasności kardiomonitorów?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

60. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący CENTRALA, 1 SZT. III. 6

Czy Zamawiający dopuści do postępowania możliwość zaoferowania rozwiązania centrala-centrala klient lub równoważnego w celu umożliwienia aktywnego zarządzania podłączonymi kardiomonitorami a nie tylko podglądu pasywnego w dwóch lokalizacjach?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

61. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący CENTRALA, 1 SZT. III. 8

Czy Zamawiający dopuści do postępowania centralną stacją monitorującą bez możliwości zapisu na nośnikach zewnętrznych?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

62. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący CENTRALA, 1 SZT. III. 9

Czy Zamawiający dopuści do postępowania centralną stacją monitorującą bez wbudowanego rejestratora?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

63. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący CENTRALA, 1 SZT. IV. 1,2,3,4,5

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu rejestratora w centralnej stacji monitorującej z uwagi na wymóg wyposażenia centrali w drukarkę umożliwiającą wydruk raportów monitorowania? Rejestrator jest rozwiązaniem charakterystycznym dla firmy Emtel.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

64. dotyczy-zadanie nr 2 Aparat do znieczulania 2 szt. IV. 5

Czy Zamawiający zaakceptuje wysokiej klasy aparat do znieczulania z pochłaniaczem CO₂ o pojemności 1480 ml?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

65. dotyczy-zadanie nr 2 Aparat do znieczulania 2 szt. X. 11

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu przeszkolenia pracowników Działu Aparatury Medycznej i Transportu z dokonywania przeglądów? Przegląd serwisowy aparatu do znieczulenia wiąże się z wymianą części, więc szkolenia takie może przeprowadzić jedynie producent sprzętu.

Odpowiedź:

Zamawiający akceptuje przeszkolenie pracowników Działu Aparatury Medycznej i Transportu w zakresie bieżącej obsługi technicznej zaoferowanego sprzętu medycznego. Szkolenie będzie poświadczone stosownym certyfikatem.

66. dotyczy-zadanie nr 2, Aparat do znieczulania 2 szt. IX. 45

Czy Zamawiający będzie wymagał wyposażenia w moduł / monitor analgezji-monitor bólu do nieinwazyjnej oceny równowagi analgezja-nocycepcja w oparciu o analizę zmienności rytmu serca (HRV), z możliwością zapisu i monitorowania ciągłego?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

67. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator stacjonarny 2 szt. pkt II 4

Czy zamawiający zaakceptuje respirator z synchroniczną przerywaną wentylacją obowiązkową w trybach objętościowym i ciśnieniowym SIMV?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

68. dotyczy-zadanie nr 2 Respirator stacjonarny 2 szt. pkt II 8, III. 6

Czy Zamawiający oczekuje trybu PPS lub PAV+, czy możliwości rozbudowy o tryb PPS lub PAV+?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

69. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator stacjonarny 2 szt. pkt IV. 6

Czy Zamawiający zaakceptuje regulację zakresu czasu wdechu w zakresie 0,3-5 sek?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

70. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator stacjonarny 2 szt. pkt IV. 5

Czy Zamawiający zaakceptuje trendy mierzonych przez respirator parametrów prezentowane na ekranie monitora pacjenta?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

71. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator stacjonarny 2 szt. pkt VIII. 12,13,14

Czy Zamawiający zaakceptuje w zakresie dostawy 2 zastawki wydechowe wielorazowego użytku? W proponowanym przez nas rozwiązaniu zastawka wydechowa wraz z czujnikiem przepływu jest jednym, autoklawowalnym elementem, nie ma możliwości stosowania zastawek jednorazowych.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

72. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator transportowy 2 sz. Pkt. II. 11

Czy Zamawiający zaakceptuje respirator transportowy w którym funkcja pre i postoksygenacji jest uruchamiana wydzielonym przyciskiem?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

73. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator transportowy 2 sz. Pkt. III. 4

Czy Zamawiający zaakceptuje ciśnienie wspomaganie w zakresie 2- 65 cmH₂O?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

74. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator transportowy 2 sz. Pkt. III. 6

Czy Zamawiający zaakceptuje regulację zakresu czasu wdechu w zakresie 0,3-5 sek?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

75. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator transportowy 2 sz. Pkt. VII. 12,13,14

Czy Zamawiający zaakceptuje w zakresie dostawy 2 zastawki wydechowe wielorazowego użytku? W proponowanym przez nas rozwiązaniu zastawka wydechowa wraz z czujnikiem przepływu jest jednym, autoklawowalnym elementem, nie ma możliwości stosowania zastawek jednorazowych.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

Część 17

1. dotyczy-Wzór umowy, par. 5

W naszej ocenie zaproponowana kara umowna jest rażąco wysoka. Na rynku wyrobów medycznych przyjęło się, iż wysokość kary to 0,1-0,2% za dzień zwłoki w wykonaniu zamówienia/usunięcia wad stwierdzonych przy odbiorze lub w okresie gwarancji oraz 10% w przypadku odstąpienia od umowy z winy Wykonawcy. W związku z tym prosimy o obniżenie oraz ograniczenie kar umownych do przyjętego w branży poziomu.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ.

2. dotyczy-zadanie nr 2, Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych

Czy Zamawiający zgodzi się na wydzielanie z Pakietu nr 2 aparatów do znieczulenia z monitorowaniem gazów anestetycznych (2szt.) do oddzielnego pakietu?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ.

3. dotyczy-zadanie nr 2, Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych, pkt. I. 3

Czy Zamawiający dopuści dodatkowy blat składany z płynnie regulowanym 2 stopniowym oświetleniem LED wbudowanym w aparat?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

4. dotyczy-zadanie nr 2, Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych, pkt. I. 7

Czy Zamawiający dopuści awaryjne zasilanie elektryczne aparatu do znieczulenia na 90 minut w warunkach standardowych oraz 30 minut w warunkach ekstremalnych?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

5. dotyczy-zadanie nr 2, Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych, pkt. I. 16

Czy Zamawiający dopuści zintegrowane szyny do zamocowania dwóch parowników jednocześnie, bez możliwości zmiany szyny w trakcie eksploatacji pomiędzy Selactec i Drager?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

6. dotyczy-zadanie nr 2, Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych, pkt. I. 19

Czy Zamawiający dopuści brak możliwości zapamiętywania parametrów znieczulenia dla pacjentów?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

7. dotyczy-zadanie nr 2, Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych, pkt. II. 2

Czy Zamawiający dopuści autotest szczelności i podatności układu oddechowego trwający do 6 minut?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

8. dotyczy-zadanie nr 2, Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych, pkt. III. 2

Czy Zamawiający dopuści aparat do znieczulenia wyposażony w pneumatyczny mieszalnik gazów?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

9. dotyczy-zadanie nr 2, Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych, pkt. IV. 4

Czy Zamawiający dopuści obejście tlenowe o dużej wydajności 25-75l/min?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

10. dotyczy-zadanie nr 2, Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych, pkt. IV. 9

Czy Zamawiający dopuści zastawkę ciśnieniową (APL) z oznaczeniem umożliwiającym bezwzrokowe stwierdzenie przekroczenia punktu nastawienia 30cmH₂O ?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

11. dotyczy-zadanie nr 2, Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych, pkt. VI. 1

Czy Zamawiający dopuści zakres regulacji ciśnienia PEEP 4-30 cmH₂O?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

12. dotyczy-zadanie nr 2, Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych, pkt. VI. 2

Czy Zamawiający dopuści regulację stosunku wdechu do wydechu 2:1 do 1:8?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

13. dotyczy-zadanie nr 2, Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych, pkt. VI. 5

Czy Zamawiający dopuści regulację ciśnienia wdechu przy PCV 5 do 60 cm H₂O oraz ciśnienia wspomagania w zakresie 2-40 cmH₂O?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

14. dotyczy-zadanie nr 2, Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych, pkt. VI. 6

Czy Zamawiający dopuści zakres regulacji pauzy wdechowej w zakresie 5-60%?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

15. dotyczy-zadanie nr 2, Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych, pkt. VII. 9

Czy Zamawiający dopuści aparat do znieczulenia bez tej funkcji?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

16. dotyczy-zadanie nr 2, Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych, pkt. IX. 7

Czy Zamawiający dopuści lepszy parametr- możliwość skonfigurowania przez personel 48 różnych ustawień ekranów?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

17. dotyczy-zadanie nr 2, Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych, pkt. IX. 14

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor bez tej funkcji?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

18. dotyczy-zadanie nr 2, Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych, pkt. IX. 19

Czy Zamawiający dopuści wieloodprowadzeniową analizę EKG z klasyfikacją 19 rodzajów zaburzeń rytmu?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

19. dotyczy-zadanie nr 2, Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych, pkt. IX. 21

Czy Zamawiający dopuści dokładność pomiaru częstości akcji serca : $\pm 1\%$ lub ± 1 uderzeń/minutę (większa z tych wartości) w zakresie 20-300 bpm?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

20. dotyczy-zadanie nr 2, Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych, pkt. IX. 23

Czy Zamawiający dopuści brak wykresów kołowych?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

21. dotyczy-zadanie nr 2, Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych, pkt. IX. 28

Czy Zamawiający dopuści zakres pomiaru częstości oddechu 4-120 odd/min?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

22. dotyczy-zadanie nr 2, Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych, pkt. IX. 29

Czy Zamawiający dopuści pomiar saturacji z dokładnością w zakresie 70-100%, ± 2 cyfry (± 3 cyfry podczas ruchów pacjenta)?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

23. dotyczy-zadanie nr 2, Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych, pkt. IX. 29

Czy Zamawiający dopuści pomiar saturacji z dokładnością ± 2 w zakresie 70-100%?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

24. dotyczy-zadanie nr 2, Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych, pkt. IX. 31

Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy algorytm pomiarowy saturacji TruSignal, o parametrach monitorowania saturacji porównywalnych z wymienionymi, a tańszy w zakupie i eksploatacji?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

25. dotyczy-zadanie nr 2 Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych, pkt. IX. 33

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor bez wyświetlania wartości wskaźnika perfuzji, z funkcją sygnalizacji jakości sygnału SpO₂?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

26. dotyczy-zadanie nr 2, Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych, pkt. IX. 37

Czy Zamawiający dopuści zakres odstępów czasowych automatycznych pomiarów w zakresie 1-240 min. ?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

27. dotyczy-zadanie nr 2, Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych, pkt. IX. 39

Czy Zamawiający dopuści pomiar temperatury w zakresie 10-45 stopni C?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

28. dotyczy-zadanie nr 2, Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych, pkt. IX. 41

Czy Zamawiający dopuści inwazyjny pomiar ciśnienia w zakresie -25 do 320 mmHg?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

29. dotyczy-zadanie nr 2, Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych, pkt. IX. 44

Czy Zamawiający dopuści możliwość rozbudowy o tę funkcjonalność w przyszłości?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

30. dotyczy-zadanie nr 2, Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych, pkt. IX. 46

Czy Zamawiający wg pkt. 41 i 42 wymaga pomiaru ciśnienia inwazyjnego czy tylko rozbudowy o taką funkcję w przyszłości?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

31. dotyczy-zadanie nr 2, Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych, pkt. IX. 48

Czy Zamawiający dopuści możliwość rozbudowy o pomiar w technologii Masimo SET?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

32. dotyczy-zadanie nr 2, Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych, pkt. X. 4

- Czy Zamawiający wyrazi zgodę na następującą modyfikację tego punktu:

„Przekroczenie terminu naprawy gwarancyjnej urządzenia powoduje przedłużenie okresu gwarancji o ilość dni wydłużającej się naprawy w stosunku do terminu na naprawę wynikającego z umowy.” ?

Z uwagi na specyfikę urządzeń medycznych, czynności serwisowe zapewne będą dokonywane, co wynika z normalnej eksploatacji tego typu urządzeń. W naszej ocenie gwarancja na naprawione urządzenie nie powinna rozpoczynać swojego biegu od nowa, ponadto przedłużenie okresu gwarancji powinno nastąpić nie o czas napraw, które zapewne nastąpią, ale o czas przedłużającej się naprawy, ponad terminy określone w umowie.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

33. dotyczy-zadanie nr 2 Aparat do znieczulania z monitorowaniem gazów anestetycznych, pkt. X. 11

- Chcielibyśmy zwrócić uwagę Zamawiającego na fakt, iż w świetle obowiązujących przepisów, regulujących kwestię odpowiedzialności producenta wyrobów medycznych za używanie aparatów, a w tym za możliwość wystąpienia incydentów medycznych, wszelkie naprawy i przeglądy okresowe urządzeń medycznych powinny być wykonywane przez przeszkolonych pracowników autoryzowanego serwisu. Urządzenie stanowiące m.in. przedmiot zamówienia jest urządzeniem, którego używanie ma szczególny wpływ na zapewnienie bezpieczeństwa i zdrowia pacjenta. Wykonywanie technicznego przeglądu bezpieczeństwa, procedur kalibracyjnych czy okresowych czynności konserwacyjnych wymaga zaawansowanego przeszkolenia. Mając na

względnie powyższe zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o odstąpienie od wymogu przeprowadzenia szkolenia z wykonywania przeglądów technicznych

Odpowiedź:

Zamawiający akceptuje przeszkolenie pracowników Działu Aparatury Medycznej i Transportu w zakresie bieżącej obsługi technicznej zaoferowanego sprzętu medycznego. Szkolenie będzie poświadczane stosownym certyfikatem.

34. dotyczy-zadanie nr 2 Respirator stacjonarny

Czy Zamawiający zgodzi się na wydzielanie z pakietu nr 2 respiratorów stacjonarnych (2szt.) do oddzielnego pakietu?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

35. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator stacjonarny, pkt. I. 6

Czy Zamawiający dopuści możliwość zasilania awaryjnie w tlen z podłączanej butli gazowej?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

36. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator stacjonarny, pkt. II. 4

Czy Zamawiający zechce wyjaśnić jaki tryb wentylacji wymaga, gdyż „Synchroniczna przerywana wentylacja obowiązkowa w trybie objętościowym i ciśnieniowym „ to SIMV VC i SIMV PC, natomiast skróty MMV i ASV odnoszą się do innych trybów wentylacji nietożsamy z SIMV VC i SIMV PC, ale charakterystycznych dla respiratorów firmy Drager oraz Hamilton.

Odpowiedź:

Zamawiający wymaga synchronicznej przerywanej wentylacji obowiązkowej w trybie objętościowym i ciśnieniowym.

37. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator stacjonarny, pkt. II. 4

Czy Zamawiający uzna jako odpowiednik trybów MMV, ASV, unikalną funkcję określenia minimalnej ilości oddechów w wentylacji NIV – nieinwazyjnej wentylacji przez maskę wymaganej przez Zamawiającego oraz w wentylacji CPAP. Określenie minimalnej ilości oddechów pozwala na automatyczne przechodzenie z wentylacji spontanicznej do wentylacji kontrolowanej przy przekroczeniu ustawionej przez użytkownika minimalnej ilości oddechów wymaganych. Oczywiście ta funkcja działa również w drugą stronę, pacjent może zacząć oddychać spontanicznie i automatyczne oddechy kontrolowane przestaną być dostarczane. Ta unikalna funkcja pozwala na pośrednie określenie minimalnej dostarczanej do pacjenta objętości minutowej, jest to idealne zabezpieczenie przy oddechach spontanicznych, gdzie te oddechy są wspomagane w sposób zsynchronizowany w zależności od aktywności oddechowej pacjenta oraz ustawień użytkownika

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

38. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator stacjonarny, pkt. II. 7

Czy Zamawiający dopuści respirator bez tej funkcji?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

39. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator stacjonarny, pkt. II. 8

Czy Zamawiający dopuści do przetargu respirator bez opisanych w tym punkcie technologii charakterystycznych dla tylko dwóch producentów ale z inną formą automatycznego odzwyczajania pacjenta od wentylacji mechanicznej czyli z automatyczną funkcją SBT? Jest to użyteczna funkcja umożliwiająca kontrole wentylacji pacjenta w zależności od jego stanu, tj jeśli pacjent oddycha samodzielnie respirator w wspiera go w próbach i kontroluje osiągnięte parametry jak np. wentylacje minutową wydechowa niską i wysoka, ilość oddechów, czas trwania próba a jeśli stan pacjenta się pogorszy respirator rozpoczyna wentylację określoną przez Użytkownika. Dopuszczenie kolejnej technologii umożliwi nam zaproponowanie Państwu wysokiej jakości sprzętu

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

40. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator stacjonarny, pkt. III. 5

Czy Zamawiający zaakceptuje wysokiej klasy respirator nie posiadający funkcji automatycznych westchnień? Pragniemy nadmienić, iż w nowoczesnej terapii oddechowej brak jest wskazań do stosowania wentylacji z westchnieniami, jako że istnieją inne metody wentylacji takie jak np. PEEP/CPAP, BILEVEL, APRV korzystniejsze z punktu widzenia patofizjologii schorzeń płuc.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

41. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator stacjonarny, pkt. III. 6

Czy Zamawiający dopuści respirator bez tej funkcji?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

42. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator stacjonarny, pkt. III. 7

Czy Zamawiający uzna za odpowiednik możliwość prowadzenia wentylacji nieinwazyjnej za pomocą hełmów lub masek twarzowych z wykorzystaniem wszystkich trybów wentylacji, w czasie których użytkownik będzie

miał możliwość kompensacji przecieków oraz możliwość wyłączenia alarmu przecieku w układzie od 10 do 90 %?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

43. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator stacjonarny, pkt. IV. 5

Czy Zamawiający dopuści ciśnienie końcowo-wydechowe regulowane w zakresie wyż i 1-50 cm H₂O?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

44. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator stacjonarny, pkt. IV. 6

Czy Zamawiający dopuści czas wdechu regulowany w zakresie 0,25 do 15 sekund?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

45. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator stacjonarny, pkt. IV. 7

Czy Zamawiający dopuści możliwość kształtowania krzywej przepływu dla oddechów objętościowo kontrolowanych i zmianę krzywej opadającej w krzywą prostokątną dzięki zmianie jednego parametru?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

46. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator stacjonarny, pkt. IV. 9

Czy Zamawiający zaakceptuje skokowo regulowany czas narastania?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

47. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator stacjonarny, pkt. IV. 10

Czy Zamawiający dopuści respirator z wyzwalaniem oddechu z czułością przepływową w zakresie 1-9 l/min?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

48. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator stacjonarny, pkt. V. 9

Czy Zamawiający dopuści respirator bez tej funkcji?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

49. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator stacjonarny, pkt. V. 10

Czy Zamawiający dopuści procentową wartość przecieku ?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

50. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator stacjonarny, pkt. V. 14

Czy Zamawiający dopuści respirator bez tej funkcji?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

51. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator stacjonarny, pkt. V. 15

Czy Zamawiający dopuści respirator umożliwiający pomiar oporności płuc bazujący na średnim pomiarze oporów wdechowych i wydechowych w drogach oddechowych pacjenta mierzony podczas cyklu oddechowego?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

52. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator stacjonarny, pkt. V. 17

Czy Zamawiający dopuści jako alternatywny pomiar NIF?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

53. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator stacjonarny, pkt. VI. 5

Czy Zamawiający dopuści trendy z ostatnich 72h godzin?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

54. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator stacjonarny, pkt. VII. 1

Czy Zamawiający dopuści respirator bez tej funkcji? Respirator posiada możliwość regulacji głośności alarmów w zakresie 1-5?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

55. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator stacjonarny, pkt. VIII. 4

Czy Zamawiający dopuści możliwość połączenia z monitorem pacjenta, poprzez gniazdo RS232, dla podglądu danych, bez możliwości ich archiwizowania?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

56. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator stacjonarny, pkt. VIII. 5

Czy Zamawiający dopuści respirator na wózku z blokadą kół, bez pojemnika na akcesoria?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ.

57. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator stacjonarny, pkt. VIII. 13

Czy Zamawiający dopuści respirator bez zastawek wydechowych jednorazowego użytku?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

58. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator stacjonarny, pkt. IX. 4

- Czy Zamawiający wyrazi zgodę na następującą modyfikację tego punktu:

„Przekroczenie terminu naprawy gwarancyjnej urządzenia powoduje przedłużenie okresu gwarancji o ilość dni wydłużającej się naprawy w stosunku do terminu na naprawę wynikającego z umowy.” ?

Z uwagi na specyfikę urządzeń medycznych, czynności serwisowe zapewne będą dokonywane, co wynika z normalnej eksploatacji tego typu urządzeń. W naszej ocenie gwarancja na naprawione urządzenie nie powinna rozpoczynać swojego biegu od nowa, ponadto przedłużenie okresu gwarancji powinno nastąpić nie o czas napraw, które zapewne nastąpią, ale o czas przedłużającej się naprawy, ponad terminy określone w umowie.

Odpowiedź:

Nie zgodnie z SIWZ.

59. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator stacjonarny, pkt. IX. 11

Chcielibyśmy zwrócić uwagę Zamawiającego na fakt, iż w świetle obowiązujących przepisów, regulujących kwestię odpowiedzialności producenta wyrobów medycznych za używanie aparatów, a w tym za możliwość wystąpienia incydentów medycznych, wszelkie naprawy i przeglądy okresowe urządzeń medycznych powinny być wykonywane przez przeszkolonych pracowników autoryzowanego serwisu. Urządzenie stanowiące m.in. przedmiot zamówienia jest urządzeniem, którego używanie ma szczególny wpływ na zapewnienie bezpieczeństwa i zdrowia pacjenta. Wykonywanie technicznego przeglądu bezpieczeństwa, procedur kalibracyjnych czy okresowych czynności konserwacyjnych wymaga zaawansowanego przeszkolenia. Mając na względzie powyższe zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o odstąpienie od wymogu przeprowadzenia szkolenia z wykonywania przeglądów technicznych

Odpowiedź:

Zamawiający akceptuje przeszkolenie pracowników Działu Aparatury Medycznej i Transportu w zakresie bieżącej obsługi technicznej zaoferowanego sprzętu medycznego. Szkolenie będzie poświadczone stosownym certyfikatem.

60. dotyczy-zadanie nr 2 Respirator transportowy

Czy Zamawiający zgodzi się na wydzielanie z pakietu nr 2 respiratorów transportowych (2szt.) do oddzielnego pakietu?

Odpowiedź:

Nie zgodnie z SIWZ

61. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator transportowy, pkt. I. 5

Czy Zamawiający dopuści cichą pracę aparatu nie większą niż 63 dB?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

62. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator transportowy, pkt. I. 7

Czy Zamawiający dopuści zasilanie w tlen z butli gazowej podłączanej do respiratora, bez uchwytów i możliwości transportu?

Odpowiedź:

Nie zgodnie z SIWZ

63. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator transportowy, pkt. I. 8

Czy Zamawiający dopuści respirator bez możliwości zasilania awaryjnie w tlen z koncentratora tlenu?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

64. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator transportowy, pkt. II. 7

Czy Zamawiający dopuści respirator bez tej funkcji?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

65. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator transportowy, pkt. II. 8

Czy Zamawiający uzna za odpowiednik możliwość prowadzenia wentylacji nieinwazyjnej za pomocą hełmów lub masek twarzowych z wykorzystaniem wszystkich trybów wentylacji w czasie których użytkownik będzie miał możliwość kompensacji przecieków oraz możliwość wyłączenia alarmu przecieku w układzie od 10 do 90 %?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

66. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator transportowy, pkt. II. 9

Czy Zamawiający zaakceptuje wysokiej klasy respirator nie posiadający funkcji automatycznych westchnień? Pragniemy nadmienić, iż w nowoczesnej terapii oddechowej brak jest wskazań do stosowania wentylacji z westchnieniami, jako że istnieją inne metody wentylacji takie jak np. PEEP/CPAP, BILEVEL, APRV korzystniejsze z punktu widzenia patofizjologii schorzeń płuc.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

67. dotyczy-zadanie nr 2 Respirator transportowy, pkt. III. 5

Czy Zamawiający dopuści ciśnienie końcowo-wydechowe regulowane w zakresie wyl i 1-50 cm H2O?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

68. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator transportowy, pkt. III. 6

Czy Zamawiający dopuści czas wdechu regulowany w zakresie 0,25 do 15 sekund?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

69. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator transportowy, pkt. III. 7

Czy Zamawiający dopuści możliwość kształtowania krzywej przepływu dla oddechów objętościowo kontrolowanych i zmianę krzywej opadającej w krzywą prostokątną dzięki zmianie jednego parametru.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

70. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator transportowy, pkt. III. 9

Czy Zamawiający zaakceptuje skokowo regulowany czas narastania?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

71. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator transportowy, pkt. III. 10

Czy Zamawiający dopuści respirator z wyzwalaniem oddechu z czułością przepływową w zakresie 1-9 l/min?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

72. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator transportowy, pkt. IV. 9

Czy Zamawiający dopuści respirator bez tej funkcji?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

73. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator transportowy, pkt. IV. 10

Czy Zamawiający dopuści procentową wartość przecieku?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

74. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator transportowy, pkt. IV. 14

Czy Zamawiający dopuści respirator bez tej funkcji?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

75. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator transportowy, pkt. IV. 15

Czy Zamawiający dopuści respirator umożliwiający pomiar oporności płuc bazujący na średnim pomiarze oporów wdechowych i wydechowych w drogach oddechowych pacjenta mierzony podczas cyklu oddechowego?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

76. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator transportowy, pkt. IV. 16

Czy Zamawiający dopuści jako alternatywny pomiar NIF?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

77. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator transportowy, pkt. VI. 1

Czy Zamawiający dopuści respirator bez tej funkcji? Respirator posiada możliwość regulacji głośności alarmów w zakresie 1-5?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

78. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator transportowy, pkt. VII. 3

Czy Zamawiający dopuści zasilanie w tlen z butli gazowej podłączanej do respiratora, bez uchwytów i możliwości transportu?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ.

79. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator transportowy, pkt. VII. 4

Czy Zamawiający dopuści możliwość połączenia z monitorem pacjenta, poprzez gniazdo RS232, dla podglądu danych, bez możliwości ich archiwizowania?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

80. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator transportowy, pkt. VII. 5

Czy Zamawiający dopuści respirator na wózku z blokadą kół, bez pojemnika na akcesoria?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ.

81. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator transportowy, pkt. VII. 7

Czy Zamawiający dopuści zasilanie awaryjne z akumulatora na 85 minut pracy?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

82. dotyczy-zadanie nr 2 Respirator transportowy, pkt. VII. 13

Czy Zamawiający dopuści respirator bez zastawek wydechowych jednorazowego użytku?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

83. dotyczy-zadanie nr 2, Respirator transportowy, pkt. VIII . 4

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na następującą modyfikację tego punktu:

„Przekroczenie terminu naprawy gwarancyjnej urządzenia powoduje przedłużenie okresu gwarancji o ilość dni wydłużającej się naprawy w stosunku do terminu na naprawę wynikającego z umowy.” ?

Z uwagi na specyfikę urządzeń medycznych, czynności serwisowe zapewne będą dokonywane, co wynika z normalnej eksploatacji tego typu urządzeń. W naszej ocenie gwarancja na naprawione urządzenie nie powinna rozpoczynać swojego biegu od nowa, ponadto przedłużenie okresu gwarancji powinno nastąpić nie o czas napraw, które zapewne nastąpią, ale o czas przedłużającej się naprawy, ponad terminy określone w umowie.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ.

84. dotyczy-zadanie nr 2 Respirator transportowy, pkt. VIII .11

Chcielibyśmy zwrócić uwagę Zamawiającego na fakt, iż w świetle obowiązujących przepisów, regulujących kwestię odpowiedzialności producenta wyrobów medycznych za używanie aparatów, a w tym za możliwość wystąpienia incydentów medycznych, wszelkie naprawy i przeglądy okresowe urządzeń medycznych powinny być wykonywane przez przeszkolonych pracowników autoryzowanego serwisu. Urządzenie stanowiące m.in. przedmiot zamówienia jest urządzeniem, którego używanie ma szczególny wpływ na zapewnienie bezpieczeństwa i zdrowia pacjenta. Wykonywanie technicznego przeglądu bezpieczeństwa, procedur kalibracyjnych czy okresowych czynności konserwacyjnych wymaga zaawansowanego przeszkolenia. Mając na względzie powyższe zwracamy się do Zamawiającego z prośbą o odstąpienie od wymogu przeprowadzenia szkolenia z wykonywania przeglądów technicznych

Odpowiedź:

Zamawiający akceptuje przeszkolenie pracowników Działu Aparatury Medycznej i Transportu w zakresie bieżącej obsługi technicznej zaoferowanego sprzętu medycznego. Szkolenie będzie poświadczone stosownym certyfikatem.

Część 18

1.dotyczy-wzoru umowy §5

Prosimy o zmianę kar umownych na następujące:

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną:

- 1) za zwłokę w realizacji Przedmiotu Umowy w terminie określonym w § 2 ust. 1 umowy w wysokości 0,2% kwoty wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, w każdym przypadku nie więcej niż 5% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy,
- 2) w przypadku odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 5 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy.
- 3) za zwłokę w wykonaniu obowiązków określonych w § 2 ust. 6 w wysokości 0,2% kwoty wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy za każdy rozpoczęty dzień zwłoki, w każdym przypadku nie więcej niż 5% wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy,
- 4) za zwłokę w czasie podjęcia naprawy w stosunku do czasu podjęcia naprawy wskazanego w załączniku nr 1 w wysokości 0,2% wartości brutto sprzętu podlegającego naprawie za każdy rozpoczęty dzień roboczy zwłoki, w każdym przypadku nie więcej niż 20% wartości brutto sprzętu podlegającego naprawie,
- 5) za zwłokę w zapewnieniu urządzenia zastępczego w stosunku do czasu zapewnienia urządzenia zastępczego wskazanego w załączniku nr 1 w wysokości 0,2% wartości brutto sprzętu podlegającego naprawie, za każdy rozpoczęty dzień roboczy zwłoki, w każdym przypadku nie więcej niż 20% wartości brutto sprzętu podlegającego naprawie,
- 6) za zwłokę w przedłożeniu dokumentów wskazanych w § 7 ust. 8 w terminie wskazanym przez Zamawiającego w wysokości 100,00 zł za każdy rozpoczęty dzień, w każdym przypadku nie więcej niż 10.000,00 zł.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ.

2. dotyczy-SIWZ rozdział V, pkt 1.1.3a

Prosimy o zmianę zapisu dotyczącego warunku udziału w postępowaniu w zakresie zadania 01 na następujący:

Wykonawca spełni warunek, jeżeli złoży wykaz wykonanych dwóch głównych dostaw kardiomonitorów o wartości min. 100 000,00 zł brutto każda w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających czy te dostawy zostały wykonane należycie. Przedmiot dostaw powinien odpowiadać rodzajowi dostaw na jakie Zamawiający udziela zamówienia w niniejszym postępowaniu. Dowodami o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy były wykonane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów – oświadczenie wykonawcy.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ.

3. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący, PULSOKSYMETR, 2 SZT.

Czy Zamawiający dopuści pulsoksymetr w najwyższej technologii uznanej na rynku światowym, jako ZŁOTY STANDARD pulsoksymetr w technologii Masimo SET o parametrach:

Parametry techniczne Pulsoksymetru RAD 5, z technologią Masimo SET
--

pulsoksymetr ręczny/transportowy z obudową gumową

Aparat prezentuje dane: Spo ₂ , częstość pulsu, indeks perfuzji, komunikaty alarmowe,
--

Wymienialna osłona gumowa

Dwa niezależne wyświetlacze LED

Wymiary urządzenia 158 x 76 x 36 mm

Waga urządzenia 320 g

Pomiar saturacji w zakresie (1-100)%

Dokładność pomiaru saturacji max. ± 3 cyfry w zakresie min. 70-100%

Rozdzielczość pomiaru saturacji min. 1%

Pomiar częstości pulsu w zakresie min (25-240) uderzeń/min.

Dokładność pomiaru częstości pulsu max. ± 3 uderzenia/min.
--

Rozdzielczość pomiaru częstości pulsu min. 1 uderzenia/min.

Rozdzielczość pomiarów:

Saturacja (%SpO ₂): 1 %

Częstość pulsu (BPM) 1 BPM

Technologia umożliwiająca pomiar saturacji i tętna u pacjentów o niskiej perfuzji

Indeks perfuzji (PI) wskazujący na perfuzję w miejscu pomiaru, wykres słupkowy - wysoki w kolorze zielonym wskazuje na silny sygnał, kiedy indeks perfuzji jest słaby wykres słupkowy jest niski i w kolorze czerwonym
--

Zakres perfuzji 0-20,0%

Dźwiękowa sygnalizacja częstości pulsu z możliwością ustawienia natężenia dźwięku i jego wyłączenia

Eliminacja artefaktów ruchowych dzięki eliminacji sygnałów z krwi żyłnej
--

Wyświetlanie wyników pomiaru saturacji i częstości pulsu w formie cyfrowej
--

Graficzny wskaźnik aktualnego poziomu naładowania akumulatora stale widoczny na ekranie urządzenia
--

Alarmy dźwiękowe i świetlne pomiaru saturacji i częstości pulsu
Indywidualne ustawienia granic alarmów i zapamiętywanie ich przez urządzenie
Czasowe zawieszenie generowania sygnału alarmowego
Trendy 72 godziny
Możliwość ustawienie czułości pomiaru w 3 technologii - bezproblemowo radzi sobie z pomiarem pomimo lakieru na paznokciach?
Tryby uśredniania: 2,4,8,10,12,14,16 sekund
Zasilanie baterie 4 xAA, czas pracy min. 30 godzin

Odpowiedź:

Zamawiający nie zezwala na złożenie oferty w postaci proponowanej tabeli, wymaga złożenia oferty na formularzu zamawiającego.

Zamawiający dopuszcza, nie wymaga proponowane parametry. Pozostałe parametry zgodnie z SIWZ.

4. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący, PULSOKSYMETR, 2 SZT.

Uprzejmie prosimy o wydzielenie pozycji 8 pulsoksymetry 2 SZT. i ustanowienie odrębnego pakietu co pozwoli na złożenie oferty bardziej konkurencyjnej.

zakresach: NORM, MAX i APOD

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ.

5. dotyczy-zadanie nr 1 Sprzęt monitorujący, PULSOKSYMETR, 2 SZT.

Czy ze względu na najczęściej występujące problemy z pomiarem pacjentów z niską perfuzją, obrzękiem kończyn, zimnymi kończynami a przede wszystkim pacjentem pobudzonym i w ruchu

Czy Zamawiający oczekuje pulsoksymetru, który:

- zbiera sygnał Indeksu Perfuzji od co najmniej 0,02% (pacjenci z krytycznymi parametrami, z obrzękiem lub wychłodzeniem kończyn)
- pokazuje pomiar w czasie rzeczywistym – czas uśredniania pomiaru w przypadku pacjentów resuscytowanych co 2-4 sec a pacjentów stabilnych co 8 sec

- przedstawia precyzyjny wynik pomiaru wysycenia krwi tętniczej podczas ruchu pacjenta, tzn. eliminuje wzbudzony ruchem puls żylny prowadzący do fałszywego zaniżenia pomiaru – największy problem innych

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

Część 19

1. dotyczy-zadanie nr 4, poz. 1 - Łóżko IT z wagą + materac przeciwodleżynowy – 2 szt.

Czy Zamawiający dopuści łóżko posiadające podstawę pantograf tj. cztery punkty podparcia zintegrowane z leżem oraz sześć punktów podparcia zintegrowanych z podstawą łóżka w celu zagwarantowania najwyższej stabilności leża? Oferowane rozwiązanie jest tożsame ze wskazanym przez Zamawiającego.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

2. dotyczy-zadanie nr 4, poz. 1 - Łóżko IT z wagą + materac przeciwodleżynowy – 2 szt.

Czy Zamawiający dopuści łóżko posiadające wolną przestrzeń pomiędzy podłożem, a całym podwoziem (za wyjątkiem kolumn w przypadku zaoferowania łóżka kolumnowego) wynoszącą 170 mm umożliwiającą łatwy przejazd przez progi oraz wjazd do dźwigów osobowych? Oferowany parametr jest lepszy, niż wskazany przez Zamawiającego.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

3. dotyczy-zadanie nr 4, poz. 1 - Łóżko IT z wagą + materac przeciwodleżynowy – 2 szt.

Czy Zamawiający dopuści łóżko spełniające wymagania normy IPX6?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

4. dotyczy-zadanie nr 4, poz. 1 - Łóżko IT z wagą + materac przeciwodleżynowy – 2 szt.

Czy Zamawiający dopuści łóżko, którego konstrukcja nie wymaga stosowania gniazda wyrównania potencjału?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

5. dotyczy-zadanie nr 4, poz. 1 - Łóżko IT z wagą + materac przeciwodleżynowy – 2 szt.

Czy Zamawiający dopuści łóżko posiadające elektryczną regulację segmentu uda w zakresie 0 – 45°? Oferowany parametr jest znacznie lepszy, niż wskazany przez Zamawiającego.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

6. dotyczy-zadanie nr 4, poz. 1 - Łóżko IT z wagą + materac przeciwodleżynowy – 2 szt.

Czy Zamawiający dopuści łóżko sterowane pilotem bez podświetlanych klawiszy umożliwiających łatwe sterowanie łóżkiem w nocy? W oferowanym łóżku pilot posiada czytelne, duże piktogramy umożliwiające wybór odpowiedniej funkcji.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

7. dotyczy-zadanie nr 4, poz. 1 - Łóżko IT z wagą + materac przeciwodleżynowy – 2 szt.

Czy Zamawiający dopuści łóżko posiadające segment oparcia pleców z możliwością mechanicznego szybkiego poziomowania (CPR) – dźwignią umieszczoną pod leżem oznaczoną kolorem pomarańczowym?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

8. dotyczy-zadanie nr 4, poz. 1 - Łóżko IT z wagą + materac przeciwodleżynowy – 2 szt.

Czy Zamawiający dopuści łóżko posiadające leże wypełnione płytami HPL odpornymi na działanie wysokiej temperatury, środków dezynfekcyjnych oraz działanie UV, płyty odemowane bez użycia narzędzi?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

9. dotyczy-zadanie nr 4, poz. 1 - Łóżko IT z wagą + materac przeciwodleżynowy – 2 szt.

Czy Zamawiający dopuści łóżko posiadające szczyty wykonane z wysokiej jakości tworzywa ABS, odemowane bez użycia narzędzi, umożliwiające łatwy dostęp do pacjenta zarówno od strony nóg jak i głowy, bez możliwości wykorzystania płyty jako deski reanimacyjnej? W oferowanym łóżku leże jest wykonane z płyty HPL zapewniającej bardzo wysoką stabilność podczas reanimacji i w tym przypadku nie ma konieczności stosowania szczytu jako deski reanimacyjnej.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ.

10. dotyczy-zadanie nr 4, poz. 1 - Łóżko IT z wagą + materac przeciwoleżynowy – 2 szt.

Czy Zamawiający dopuści łóżko wyposażone w opuszczane barierki boczne, zabezpieczające pacjenta na całej długości leża z minimalną wolną przestrzenią pomiędzy szczytem, a barierką, bez tworzywowych listew odbojowych umieszczonych na barierkach (w oferowanym łóżku krążki odbojowe w narożnikach leża są wystarczającym rozwiązaniem chroniącym łóżko przed uszkodzeniami), barierki spełniające normę bezpieczeństwa EN 60601-2-52?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ.

11. dotyczy-zadanie nr 4, poz. 1 - Łóżko IT z wagą + materac przeciwoleżynowy – 2 szt.

Czy Zamawiający dopuści łóżko, którego leże posiada metalowe ograniczniki obejmujące materac w narożnikach segmentu oparcia pleców oraz podudzia, umożliwiające dostosowanie wymiarów materaca do segmentów leża; ograniczniki zapobiegające powstawaniu urazów kończyn, barierki boczne wyposażone w kątomierze po dwóch stronach (widoczne niezależnie od pozycji barierek)? Oferowane rozwiązanie jest tożsame ze wskazanym przez Zamawiającego.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

12. dotyczy-zadanie nr 4, poz. 1 - Łóżko IT z wagą + materac przeciwoleżynowy – 2 szt.

Czy Zamawiający dopuści łóżko posiadające alarm wyjścia pacjenta z łóżka bez możliwości zawieszenia?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

13. dotyczy-zadanie nr 4, poz. 1 - Łóżko IT z wagą + materac przeciwoleżynowy – 2 szt.

Czy Zamawiający dopuści łóżko posiadającą konstrukcję łóżka w kolorze biało – szarym oraz możliwość wyboru akcentów kolorystycznych na szczytach łóżka (10 kolorów)?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

14. dotyczy-zadanie nr 4, poz. 1 - Łóżko IT z wagą + materac przeciwoleżynowy – 2 szt.

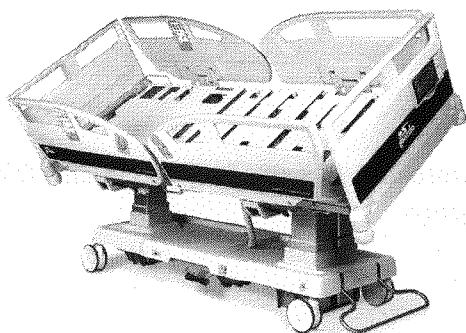
Czy Zamawiający dopuści łóżko wyposażone we wskaźniki kąta nachylenia segmentu oparcia pleców i przechyłów wzdłużnych (po dwie sztuki od strony zewnętrznej barierek), umieszczone w okolicach bioder pacjenta (wskaźniki widoczne niezależnie od pozycji barierek)? Oferowane rozwiązanie jest tożsame ze wskazanym przez Zamawiającego.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

15. dotyczy-zadanie nr 4, poz. 1 - łóżko IT z wagą + materac przeciwodleźynowy – 2 szt.

Czy Zamawiający dopuści łóżko wyposażone w 4 uchwyty na pasy do unieruchomienia pacjenta?



(Zdjęcie poglądowe oferowanego łóżka)

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

16. dotyczy-zadanie nr 4, poz. 2 - łóżko obserwacyjne – 5 szt.

Czy Zamawiający dopuści łóżko posiadające bezpieczne obciążenie robocze 320 kg? Oferowany parametr jest znacznie lepszy, niż wskazany przez Zamawiającego (umożliwi także transport pacjentów bariatrycznych).

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza łóżko o bezpiecznym obciążeniu roboczym co najmniej 180 kg.

17. dotyczy-zadanie nr 4, poz. 2 - łóżko obserwacyjne – 5 szt.

Czy Zamawiający dopuści łóżko posiadające wysokość zabezpieczenia barierki bocznych 39 cm? Oferowany parametr jest lepszy, niż wskazany przez Zamawiającego.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza łóżko o wysokości zabezpieczenia barierki bocznych 30-39 cm.

18. dotyczy-zadanie nr 4, poz. 2 - łóżko obserwacyjne – 5 szt.

Czy Zamawiający dopuści łóżko posiadające regulację wysokości leża w zakresie 58 – 91 cm za pomocą dźwigni nożnej umieszczonej obustronnie? Oferowanym dolny zakres (58 cm) pozwoli na ergonomiczną pracę personelu przy pacjencie, natomiast górny zakres (91 cm) jest lepszy, niż wskazany przez Zamawiającego.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

19. dotyczy-zadanie nr 4, poz. 2 - łóżko obserwacyjne – 5 szt.

Czy Zamawiający dopuści łóżko posiadające leże o wymiarach: szerokość 65,5 cm, długość 196 cm? Oferowane wymiary różnią się nieznacznie od wskazanych przez Zamawiającego.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

20. dotyczy-zadanie nr 4, poz. 2 - łóżko obserwacyjne – 5 szt.

Czy Zamawiający dopuści łóżko posiadające kąt odchylenia oparcia uda w zakresie od 0° do 23,5°? Oferowanym zakres będzie wystarczający podczas korzystania z wózka, ponadto w oferowanym wózku jest także możliwość regulacji segmentu podudzia, co ułatwi odpowiednie ułożenie pacjenta na łóżku.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

21. dotyczy-zadanie nr 4, poz. 2 - łóżko obserwacyjne – 5 szt.

Czy Zamawiający dopuści łóżko posiadające 4 koła pojedyncze o średnicy 200 mm zaopatrzone w mechanizm centralnej blokady w tym jedno antystatyczne?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

22. dotyczy-zadanie nr 4, poz. 2 - łóżko obserwacyjne – 5 szt.

Czy Zamawiający dopuści łóżko posiadające funkcję jazdy na wprost i łatwego manewrowania z jednym kołem kierunkowym?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

23. dotyczy-zadanie nr 4, poz. 2 - łóżko obserwacyjne – 5 szt.

Czy Zamawiający dopuści łóżko posiadające 4 krążki odbojowe jednoosiowe w narożnikach łóżka oraz listwy odbojowe na barierkach, co jest wystarczającym rozwiązaniem zabezpieczającym łóżko i ściany przed uszkodzeniami?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

24. dotyczy-zadanie nr 4, poz. 2 - łóżko obserwacyjne – 5 szt.

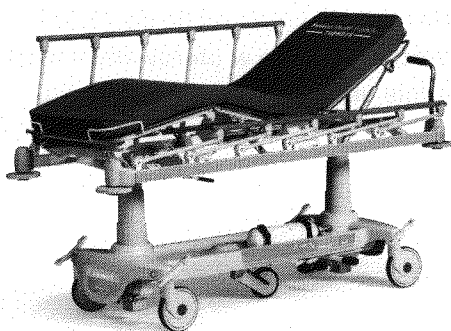
Czy Zamawiający dopuści łóżko nie posiadające „podpory reanimacyjnej”? W oferowanym łóżku leże jest wykonane z płyty HPL zapewniającej bardzo wysoką stabilność podczas reanimacji i w tym przypadku nie ma konieczności stosowania podpory reanimacyjnej w celu przeprowadzenia reanimacji.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

25. dotyczy-zadanie nr 4, poz. 2 - łóżko obserwacyjne – 5 szt.

Czy Zamawiający dopuści łóżko wyposażone w opuszczane barierki boczne po obu stronach leża, zabezpieczające pacjenta na długości ok. 80% z wolną przestrzenią pomiędzy szczytem, a barierką?



(Zdjęcie poglądowe oferowanego łóżka)

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

26. dotyczy-zadanie nr 4, poz. 3 - łóżko – wózek – 2 szt.

Czy Zamawiający dopuści wózek posiadający bezpieczne obciążenie robocze 320 kg? Oferowany parametr jest znacznie lepszy, niż wskazany przez Zamawiającego (umożliwi także transport pacjentów bariatrycznych).

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza łóżko o bezpiecznym obciążeniu roboczym co najmniej 170 kg.

27. dotyczy-zadanie nr 4, poz. 3 - łóżko – wózek – 2 szt.

Czy Zamawiający dopuści łóżko posiadające wysokość zabezpieczenia barierki bocznych 39 cm? Oferowany parametr jest lepszy, niż wskazany przez Zamawiającego.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza łóżko o wysokości zabezpieczenia barierki bocznych 30-39 cm.

28. dotyczy-zadanie nr 4, poz. 3 - łóżko – wózek – 2 szt.

Czy Zamawiający dopuści łóżko posiadające regulację wysokości leża w zakresie 58 – 91 cm za pomocą dźwigni nożnej z czytelnym oznaczeniem graficznym? Oferowanym dolny zakres (58 cm) pozwoli na ergonomiczną pracę personelu przy pacjencie, natomiast górny zakres (91 cm) jest lepszy, niż wskazany przez Zamawiającego.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

29. dotyczy-zadanie nr 4, poz. 3 - łóżko – wózek – 2 szt.

Czy Zamawiający dopuści łóżko posiadające kąt odchylenia oparcia uda w zakresie od 0o do 23,5o? Oferowanym zakres będzie wystarczający podczas korzystania z wózka, ponadto w oferowanym wózku jest także możliwość regulacji segmentu podudzia, co ułatwi odpowiednie ułożenie pacjenta na wózku.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

30. dotyczy-zadanie nr 4, poz. 3 - łóżko – wózek – 2 szt.

Czy Zamawiający dopuści łóżko posiadające 4 koła pojedyncze o średnicy 200 mm zaopatrzone w mechanizm centralnej blokady w tym jedno antystatyczne?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

31. dotyczy-zadanie nr 4, poz. 3 - Łóżko – wózek – 2 szt.

Czy Zamawiający dopuści łóżko posiadające funkcję jazdy na wprost i łatwego manewrowania z jednym kołem kierunkowym?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

32. dotyczy-zadanie nr 4, poz. 3 - Łóżko – wózek – 2 szt.

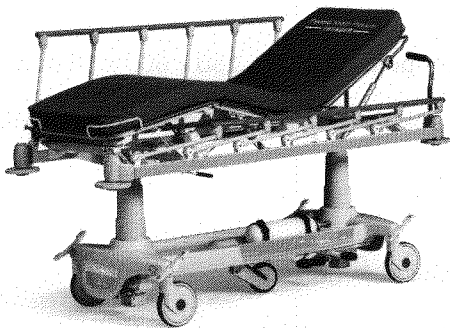
Czy Zamawiający dopuści łóżko wyposażone w opuszczane bariery boczne po obu stronach leża, zabezpieczające pacjenta na długości ok. 80% z wolną przestrzenią pomiędzy szczytem, a barierką?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

33. dotyczy-zadanie nr 4, poz. 3 - Łóżko – wózek – 2 szt.

Czy Zamawiający dopuści łóżko nie posiadające „podpory reanimacyjnej”? W oferowanym łóżku leże jest wykonane z płyty HPL zapewniającej bardzo wysoką stabilność podczas reanimacji i w tym przypadku nie ma konieczności stosowania podpory reanimacyjnej w celu przeprowadzenia reanimacji.



(Zdjęcie poglądowe oferowanego wózka)

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

34. dotyczy-zadanie nr 05, poz. 1 - Wózek reanimacyjny – 5 szt.

Czy Zamawiający dopuści wózek reanimacyjny o poniższych parametrach?

Wymiary szafki wózka (bez wyposażenia dodatkowego):

długość 720 mm

głębokość 610 mm

wysokość od podłoża do blatu 1000 mm

wysokość wraz z nadstawką ok. 1650 mm

5 szuflad, wysokość frontów szuflad: 2 x 75 mm; 2 x 150 mm, 1 x 225 mm

uchwyty szuflad wykonane z wysokiej jakości tworzywa sztucznego ABS

Szafka i szuflady wykonane ze stali lakierowanej proszkowo, fronty szuflad wykonane z wysokiej jakości tworzywa sztucznego ABS, do wyboru przez Zamawiającego kolorystyka uchwytów szuflad (6 kolorów do wyboru). Korpus stabilny, w systemie podwójnych ścianek, z materiałem wygłuszającym

Blat szafki wykonany z wysokiej jakości tworzywa sztucznego ABS, z przegłębieniem, obudowany z 3 stron

Podstawa stalowa, osłonięta estetycznym tworzywem ABS, z odbojami umieszczonymi w narożnikach nad kołami, wyposażona w 4 kółka o średnicy 150 mm, w tym 2 z blokadą

Wózek wyposażony w trzy uchylne, tworzywowe kuwety na akcesoria (umieszczone na boku wózka), pojemnik na cewniki, uchwyt do pojemnika na zużyte igły wykonany ze stali lakierowanej proszkowo

WYPOSAŻENIE DODATKOWE WÓZKA:

2 szyny instrumentalne ze stali kwasoodpornej, narożniki zabezpieczone i zintegrowane z korpusem wózka poprzez „nakładany” blat z tworzywa, jedna z szyn umiejscowiona pod pojemnikami transparentnymi, umiejscowionym na stelażu

nadstawka dwurzędowa na 10 uchylnych, transparentnych pojemników, stelaż nadstawki aluminiowo – stalowy

1 x półka pod defibrylator z regulacją obrotu

wysuwany z lewej strony blat boczny z tworzywa

1 x pojemnik na cewniki ze stali lakierowanej proszkowo, wymiary pojemnika ok. 150 x 600 x 80 mm

3 x tworzywowa kuweta / pojemnik na akcesoria umieszczone z boku wózka (każdy pojemnik o wymiarze ok. 390 x 140 x 180 mm)

1 x miska / taca ze stali nierdzewnej mocowana do nadstawki

1 x uchwyt do pojemnika na zużyte igły dostosowany do wymiarów pojemnika Zamawiającego

szuflada 1, 3 oraz 5 wyposażona w podziałki do segregacji z możliwością podziału na 9 dowolnych pól
oznaczenie każdej szuflady na froncie za pomocą tworzywowej wkładki

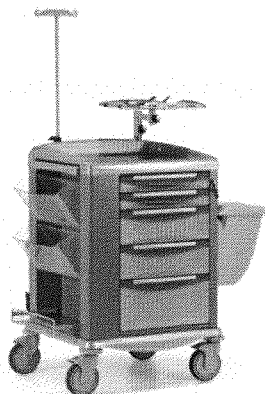
1 x deska do przeprowadzenia RKO wykonana z tworzywa, wymiar 550 x 390 x 10 mm, umiejscowiona z tyłu wózka w specjalnych mocowaniach

1 x zamek centralny szuflad

1 x listwa zasilająca

blat roboczy posiadający wyprofilowane brzożki służące jako uchwyty do prowadzenia

Korpus wózka z prawej strony oraz z tyłu posiadający nagwintowane otwory montażowe w celu łatwego i szybkiego zainstalowania wyposażenia dodatkowego



(Zdjęcie poglądowe oferowanego wózka)

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

Część 20

1. dotyczy-zadanie nr 03, poz. 1 - RTG cyfrowe przyłóżkowe (samojezdne) - 1 szt.

Czy Zamawiający dopuści aparat rentgenowski o wadze 90 kg, nie posiadający własnego napędu? Aparat jest wyposażony w cztery koła sterowane w pełnym zakresie, co zwiększa jego manewrowość i łatwość przemieszczania, waga aparatu umożliwia jego swobodne przemieszczanie nawet na większe odległości z minimalnym wysiłkiem fizycznym.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

2. dotyczy-zadanie nr 03, poz. 1 - RTG cyfrowe przyłóżkowe (samojezdne) - 1 szt. I. 1

Prosimy o dopuszczenie aparatu z ogniskiem 1,2 mm, który spełnia wymogi procedur wzorcowych pediatrycznych dla starszych dzieci oraz dodatkowo posiada specjalistyczne oprogramowanie producenta do wykonywania badań pediatrycznych z mniejszą dawką i zwiększoną wizualizacją małych szczegółów oraz wirtualną kratkę przeciwrzproszeniową znacząco ograniczającą dawkę dla badań pediatrycznych? Pragniemy również nadmienić, że wymóg Zamawiającego wyposażenia aparatu w detektor o wymiarach 35 x 43 wskazuje, że Zamawiający nie planuje wykonywać badań tym aparatem małym dzieciom.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

3. dotyczy-zadanie nr 03, poz. 1 - RTG cyfrowe przyłóżkowe (samojezdne) - 1 szt. I. 2

Czy Zamawiający dopuści aparat rentgenowski posiadający zewnętrzne filtry zalecane do radiograficznych procedur pediatrycznych?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

4. dotyczy-zadanie nr 03, poz. 1 - RTG cyfrowe przyłóżkowe (samojezdne) - 1 szt. I. 3

Czy Zamawiający poprzez kompaktowe wymiary ma na myśli wymiary nie większe niż 60 cm (szerokość), 78 cm (długość), 146 cm (wysokość)?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

5. dotyczy-zadanie nr 03, poz. 1 - RTG cyfrowe przyłóżkowe (samojezdne) - 1 szt. II. 3

Czy Zamawiający dopuści aparat z zakresem regulacji 10 ms – 1 s? Czasy poniżej 10 ms nie są praktycznie stosowane i nie są zalecane w procedurach wzorcowych, zgodnie z którymi minimalny czas nawet dla badań pediatrycznych wynosi 100ms, zaś czasy powyżej 1 s nie są stosowane, gdyż procedury wykonywane z czasami powyżej tego zakresu są narażone na artefakty ruchowe.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

6. dotyczy-zadanie nr 03, poz. 1 - RTG cyfrowe przyłóżkowe (samojezdne) - 1 szt. III. 1

Prosimy o dopuszczenie aparatu z jednym ogniskiem 1,2 mm, wyposażonym w specjalny system postprocessingu zwiększający czytelność małych szczegółów.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

7. dotyczy-zadanie nr 03, poz. 1 - RTG cyfrowe przyłózkowe (samojezdne) - 1 szt. III. 4

Prosimy o dopuszczenie aparatu z polem 47 x 47 cm. Prosimy również o poprawienie omyłki – SID 1 m, a nie 1 mm)

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ

8. dotyczy-zadanie nr 03, poz. 1 - RTG cyfrowe przyłózkowe (samojezdne) - 1 szt. V. 4

Prosimy o dopuszczenie aparatu z ekranem dotykowym 12", wyposażonym dodatkowo w system regulacji położenia monitora, dzięki czemu monitor może zostać ustawiony bliżej operatora.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

Część 21

1. dotyczy-zadanie nr 02 Sprzęt do wentylacji , respiratoterapii poz. 8 Urządzenie do mechanicznej kompresji.

Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności urządzenie do mechanicznej kompresji klatki piersiowej o wadze kompletnego zestawu z akcesoriami i torbo-plecakiem ok. 12 kg, spełniające pozostałe wymagania SIWZ?

Odpowiedź: Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

2. dotyczy-zadanie nr 02 Sprzęt do wentylacji , respiratoterapii poz. 8 Urządzenie do mechanicznej kompresji.

Czy Zamawiający wymaga aby zaproponowane urządzenie do mechanicznej kompresji klatki piersiowej posiadało deskę pod plecy pacjenta przezierną dla promieni rentgenowskich, umożliwiającą przeprowadzenie diagnostyki obrazowej bez konieczności demontowania urządzenia?

Wyjaśniamy, że takie rozwiązanie znacząco zwiększy bezpieczeństwo pacjentów w trakcie lub tuż po NZK, którzy z założenia są w stanie bezpośredniego zagrożenia życia i zdrowia, poprzez znaczne skrócenie czasu przygotowania urządzenia do działania.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

3.dotyczy-zadanie nr 02 Sprzęt do wentylacji , respiratoterapii poz. 8 Urządzenie do mechanicznej kompresji.

Prosimy o doprecyzowanie czy w punkcie 9 (Części Ogólne I) Zamawiający oczekuje, aby urządzenie do mechanicznej kompresji klatki piersiowej mogło pracować do 90 min bez konieczności wcześniejszego przechowywania w temperaturze pokojowej?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

4.dotyczy-zadanie nr 02 Sprzęt do wentylacji , respiratoterapii poz. 8 Urządzenie do mechanicznej kompresji.

Czy Zamawiający oczekuje w punkcie 4 „Aktywna dekompresja - wspomaganie odprężenia klatki piersiowej przez ssawkę (np. podciśnienie podczas ruchu zwrotnego przyspiesza relaksację)”, potwierdzenia tego parametru przez Wykonawcę w postaci dostarczenia odpowiednich dokumentów np.: certyfikatu wystawionego przez niezależną jednostkę notyfikowaną lub oficjalnie opublikowanych wyników badań stwierdzających, że zaoferowane urządzenie w czasie użycia na pacjencie rzeczywiście wspomaga relaksację klatki piersiowej poprzez aktywną dekompresję?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

Część 22

1.dotyczy-zadanie nr 03 Sprzęt do diagnostyki obrazowej poz. 3 Aparat USG - I.5

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny, wysokiej klasy aparat ultrasonograficzny klasy PREMIUM w wielu punktach znacznie przewyższający wymagania Zamawiającego wykonany w technologii cyfrowej z systemem równoległego przetwarzania z cyfrową obróbką i cyfrowym kształtowaniem bez określenia jednoczesnej ilości emisji wiązek?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

2.dotyczy-zadanie nr 03 Sprzęt do diagnostyki obrazowej poz. 3 Aparat USG - I.15

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny, wysokiej klasy aparat ultrasonograficzny klasy PREMIUM w wielu punktach znacznie przewyższający wymagania Zamawiającego z regulacją odchylenia panelu sterowania min. +/- 30 stopni?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

3.dotyczy-zadanie nr 03 Sprzęt do diagnostyki obrazowej poz. 3 Aparat USG - I.34

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny, wysokiej klasy aparat ultrasonograficzny klasy PREMIUM w wielu punktach znacznie przewyższający wymagania Zamawiającego z 5 stopniowym powiększeniem obrazu w czasie rzeczywistym oraz zamrożonym ?

Pragniemy zauważyć że możliwość większej krotności powiększenia obrazu ma duży wpływ na pogorszenie jakości oraz utratę rozdzielczości na obrazie diagnostycznym.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

4.dotyczy-zadanie nr 03 Sprzęt do diagnostyki obrazowej poz. 3 Aparat USG - I.50

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny, wysokiej klasy aparat ultrasonograficzny klasy PREMIUM w wielu punktach znacznie przewyższający wymagania Zamawiającego z technologią przetwarzania sygnału opartego na RAW DATA bez możliwości zmiany dynamiki, ale z możliwością zmiany m.in. wzmocnienia, zmiany chroma map, wykonania pomiarów oraz dodatkowo w trybach Doppler – zmiany położenia linii bazowej, odwrócenia skali i zmiany wzmocnienia?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

5.dotyczy-zadanie nr 03 Sprzęt do diagnostyki obrazowej poz. 3 Aparat USG - I.61

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny, wysokiej klasy aparat ultrasonograficzny klasy PREMIUM w wielu punktach znacznie przewyższający wymagania Zamawiającego z prędkością odświeżania dla CD 175 klatek/sek.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

6.dotyczy-zadanie nr 03 Sprzęt do diagnostyki obrazowej poz. 3 Aparat USG - I.64

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny, wysokiej klasy aparat ultrasonograficzny klasy PREMIUM w wielu punktach znacznie przewyższający wymagania Zamawiającego bez możliwości ustawienia skali, linii bazowej oraz częstotliwości pracy za pomocą jednego przycisku oraz z jednoprzyciskową optymalizacją zapisów CD z umieszczeniem okna CD w naczyniu i automatycznym ustawieniem kąta uchylności okna CD oraz automatycznym dopasowaniem wzmocnienia „gain” dla trybu CD?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

7. dotyczy-zadanie nr 03 Sprzęt do diagnostyki obrazowej poz. 3 Aparat USG - I.68

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny, wysokiej klasy aparat ultrasonograficzny klasy PREMIUM w wielu punktach znacznie przewyższający wymagania Zamawiającego z oprogramowaniem obrazowania naczyń narządów miękkich (nerki, wątroba) przed i po transplantacji do wizualizacji bardzo wolnych przepływów poniżej 1 cm/sek. w mikronaczyniach pozwalające obrazować przepływy bez artefaktów ruchowych dostępny na głowicy convex bez możliwości kierunku napływu oraz na głowicy liniowej z możliwością prezentacji kierunku?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

8. dotyczy-zadanie nr 03 Sprzęt do diagnostyki obrazowej poz. 3 Aparat USG - I.76, 77

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny, wysokiej klasy aparat ultrasonograficzny klasy PREMIUM w wielu punktach znacznie przewyższający wymagania Zamawiającego z głowicą Convex do badań jamy brzusznej wykonanej w najnowszej technologii **S-Vue (Single – crystal)**, posiadającą 160 kryształów, kąt obrazowania 70 stopni oraz zakres częstotliwości pracy wynoszący od 1.0 do 7.0 MHz ?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

9. dotyczy-zadanie nr 03 Sprzęt do diagnostyki obrazowej poz. 3 Aparat USG - I.80

Czy zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny, wysokiej klasy aparat ultrasonograficzny klasy PREMIUM w wielu punktach znacznie przewyższający wymagania Zamawiającego z minimalną głębokością penetracji 30 cm?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

10. dotyczy-zadanie nr 03 Sprzęt do diagnostyki obrazowej poz. 3 Aparat USG - I.84,87

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny, wysokiej klasy aparat ultrasonograficzny klasy PREMIUM w wielu punktach znacznie przewyższający wymagania Zamawiającego z głowicą liniową wieloczęstotliwościową posiadającą 256 elementów akustycznych, szerokością czoła 50 mm oraz zakresem częstotliwości pracy wynoszącym od 3.0 do 12.0 MHz?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

11.dotyczy-zadanie nr 03 Sprzęt do diagnostyki obrazowej poz. 3 Aparat USG - I.97

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny, wysokiej klasy aparat ultrasonograficzny klasy PREMIUM w wielu punktach znacznie przewyższający wymagania Zamawiającego z głowicą endocavitarną , wieloczęstotliwościową spełniającą wszelkie Państwa wymagania lecz wykonaną w technologii konwencjonalnej?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

12.dotyczy-zadanie nr 03 Sprzęt do diagnostyki obrazowej poz. 3 Aparat USG - I.103

Czy zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny, wysokiej klasy aparat ultrasonograficzny klasy PREMIUM w wielu punktach znacznie przewyższający wymagania Zamawiającego z możliwością wykonania pomiarów panoramicznych o długości 100 cm?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

13.dotyczy-zadanie nr 03 Sprzęt do diagnostyki obrazowej poz. 3 Aparat USG - I.106

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny, wysokiej klasy aparat ultrasonograficzny klasy PREMIUM w wielu punktach znacznie przewyższający wymagania Zamawiającego z trybem Dopplera Ciągłego 19,698 m/sek?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

14.dotyczy-zadanie nr 03 Sprzęt do diagnostyki obrazowej poz. 3 Aparat USG - I.112

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny, wysokiej klasy aparat ultrasonograficzny klasy PREMIUM w wielu punktach znacznie przewyższający wymagania Zamawiającego bez możliwości analizy wsierdza i nasierdza oraz możliwości uśredniania uzyskanych wyników?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

15. dotyczy-zadanie nr 03 Sprzęt do diagnostyki obrazowej poz. 3 Aparat USG - I.117, 118

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny, wysokiej klasy aparat ultrasonograficzny klasy PREMIUM w wielu punktach znacznie przewyższający wymagania Zamawiającego bez możliwości rozbudowy o specjalne oprogramowanie pokazujące napływ małych porcji kontrastu, kierunku przepływu oraz perfuzji naczyniowej?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

16. dotyczy-zadanie nr 03 Sprzęt do diagnostyki obrazowej poz. 3 Aparat USG - I.120

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny, wysokiej klasy aparat ultrasonograficzny klasy PREMIUM w wielu punktach znacznie przewyższający wymagania Zamawiającego z możliwością rozbudowy o elastografię akustyczną, i analizą prędkości fali poprzecznej SW Shear Wave na głowicy liniowej o zakresie pracy 2-9 MHz ?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

17. dotyczy-zadanie nr 03 Sprzęt do diagnostyki obrazowej poz. 3 Aparat USG - I.124

Czy Zamawiający dopuści do postępowania, najnowszy, nowoczesny, wysokiej klasy aparat ultrasonograficzny klasy PREMIUM w wielu punktach znacznie przewyższający wymagania Zamawiającego z możliwością rozbudowy o moduł elastografii obliczający i wyświetlający sztywność względną tkanki w czasie rzeczywistym na obrazie z głowicy liniowej i endocavitarniej – lecz bez obliczania z głowicy convex?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

Część 23

1. dotyczy-zadanie nr 03 USG poz. 3 (GŁOWICE CON+LIN+KARDIO+ENDO) 1 SZT- I. 5

Zamawiający wymaga "Technologia cyfrowa – system równoległego przetwarzania z cyfrową obróbką i cyfrowym kształtowaniem wiązki min. 40 wiązek jednocześnie "

Pytanie, Czy zamawiający dopuści rozwiązanie Zaawansowane obrazowanie nSIGHT firmy Philips łączące w sobie opracowaną przez firmę Philips architekturę przetwarzania równoległego oraz technikę nowego,

precyzyjnego formowania wiązki, umożliwiając spójną rekonstrukcję wiązki w czasie rzeczywistym. Pozwala na przetwarzanie wielu strumieni danych w obrazowaniu strukturalnym, funkcjonalnym oraz 3D lub 4D

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

2. dotyczy-zadanie nr 03 USG poz. 3 (GŁOWICE CON+LIN+KARDIO+ENDO) 1 SZT- I. 40

Zamawiający wymaga "Obrazowanie rombów"

Pytanie : Czy zamawiający dopuści rozwiązanie Równoważne do wymaganego WideSCAN z SonoCT pozwalające na poszerzenie pola widzenia na głowicach liniowej i convex.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

3. dotyczy-zadanie nr 03 USG poz. 3 (GŁOWICE CON+LIN+KARDIO+ENDO) 1 SZT- I. 53

Zamawiający wymaga "Zakres prędkości min. 14 m/sek dla zerowego kąta"

Pytanie : Czy zamawiający dopuści zakres prędkości 8,3m/sek dla zerowego kąta

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

4. dotyczy-zadanie nr 03 USG poz. 3 (GŁOWICE CON+LIN+KARDIO+ENDO) 1 SZT- I. 61

Zamawiający wymaga "Prędkość odświeżania dla CD min. 300 klatek/sek"

Pytanie : Czy zamawiający dopuści prędkość odświeżania dla CD 200 klatek/sek

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

5. dotyczy-zadanie nr 03 USG poz. 3 (GŁOWICE CON+LIN+KARDIO+ENDO) 1 SZT- I. 62

Zamawiający wymaga "Regulacja uchyłności pola Dopplera Kolorowego – min. +/-25 stopni"

Pytanie : Czy zamawiający dopuści Regulacja uchyłności pola Dopplera Kolorowego – +/-20 stopni

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

6. dotyczy-zadanie nr 03 USG poz. 3 (GŁOWICE CON+LIN+KARDIO+ENDO) 1 SZT- I. 76

Zamawiając wymaga "Zakres częstotliwości pracy [MHz] – min. 1-86(+/- 1 MHz)

Pytanie Proszę o doprecyzowanie zakresu częstotliwości.

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ

7.dotyczy-zadanie nr 03 USG poz. 3 (GŁOWICE CON+LIN+KARDIO+ENDO) 1 SZT- I. 87

Zamawiający wymaga "Szerokość czoła głowicy FOV – 45 mm +/- 5%

Pytanie Czy zamawiający dopuści Szerokość czoła głowicy FOV – 50 mm

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

8.dotyczy-zadanie nr 03 USG poz. 3 (GŁOWICE CON+LIN+KARDIO+ENDO) 1 SZT- I. 103

Zamawiający wymaga "Możliwość rozbudowy o obrazowanie panoramiczne z możliwością wykonywania pomiarów min. 150 cm z możliwością wykonywania pomiarów"

Pytanie Czy zamawiającemu dopuści Możliwość rozbudowy o obrazowanie panoramiczne z możliwością wykonywania pomiarów 60 cm z możliwością wykonywania pomiarów Co pozwoli na wykonanie większość procedur

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

Część 24

1.dotyczy-zadania nr 3 poz. 1 RTG Przyłóżkowe cyfrowe (samojezdne) –I.9

Czy Zamawiający dopuści aparat RTG bez baterii umożliwiających pracę przez 12 godzin? Aparaty wyposażone w dodatkowe akumulatory są cięższe i mniej wygodne w codziennym użytku szpitalnym. Dodatkowo podnoszą koszty podczas serwisowania pogwarancyjnego. Według naszej najlepszej wiedzy żaden aparat wyposażony w akumulatory umożliwiające pracę przez 12 godzin nie będzie ważył poniżej 175 kg.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

2.dotyczy-zadania nr 3 poz. 1 RTG Przyłóżkowe cyfrowe (samojezdne) –II.1

Czy Zamawiający będzie wymagał generatora o mocy min. 20 kW i/lub punktował wymieniony parametr? Większa moc zapewnia krótszy czas naświetlania, co ma znaczenie podczas badania pacjenta pediatrycznego (niższa dawka) oraz tzw. pacjentów „nie współpracujących”, (eliminacja artefaktów ruchowych). Proponujemy wprowadzenie punktacji >32kW -10 pkt, <32 kW - 0 pkt

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga-w zakresie proponowanego parametru.

Nie, zgodnie z SIWZ-w zakresie proponowanej punktacji.

3.dotyczy-zadania nr 3 poz. 1 RTG Przyłóżkowe cyfrowe (samojezdne) –II.4

Pytanie 3 Generator wysokiej częstotliwości pkt 4

Czy Zamawiający będzie wymagał zakresu prądowego min 400 mA i/lub punktował wymieniony parametr ? Duży zakres prądowy skraca czas naświetlania, umożliwia bezproblemowe wykonanie zdjęć otyłym pacjentom oraz wyeliminowanie artefaktów ruchowych co w szczególności ważne jest w przypadku tzw. pacjentów „nie współpracujących”. Proponujemy wprowadzenie punktacji >440mA -10 pkt, <440 mA - 0 pkt

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga-w zakresie proponowanego parametru.

Nie, zgodnie z SIWZ-w zakresie proponowanej punktacji.

4.dotyczy-zadania nr 3 poz. 1 RTG Przyłóżkowe cyfrowe (samojezdne) –II.5

Pytanie 4 Generator wysokiej częstotliwości pkt 5

Czy Zamawiający będzie wymagał zakresu prądowo czasowego wynoszącego 0,5-100 mAs i/lub punktował wymieniony parametr?

Możliwość dobrania niższych wartości mAs skraca czas naświetlania. Proponujemy wprowadzenie punktacji >125mAs -10 pkt, <125 mAs - 0 pkt

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga-w zakresie proponowanego parametru.

Nie, zgodnie z SIWZ-w zakresie proponowanej punktacji.

5.dotyczy-zadania nr 3 poz. 1 RTG Przyłóżkowe cyfrowe (samojezdne) –III.2

Czy Zamawiający wprowadzi punktację >100 kHU -10 pkt, <100 kHU - 0 pkt? Parametr pojemności cieplnej jest bardzo istotny przy wykonywaniu wielu badań w ciągu dnia i zapobiega przegrzewaniu lampy a w efekcie jej uszkodzeniu.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

6.dotyczy-zadania nr 3 poz. 1 RTG Przyłóżkowe cyfrowe (samojezdne) –III.4

Czy Zamawiający dopuści aparat RTG o maksymalnym polu naświetlania 43x43 cm? Jest to standardowy rozmiar ponieważ nie produkowane są kastety i detektory większe niż 43x43 cm.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

7.dotyczy-zadania nr 3 poz. 1 RTG Przyłóżkowe cyfrowe (samojezdne) –III.5

Czy Zamawiający dopuści aparat RTG wyposażony w kolimator z możliwością obrotu o +/- 90 stopni? Jest to wartość wystarczająca do przeprowadzenia wszystkich możliwych ekspozycji.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

8.dotyczy-zadania nr 3 poz. 1 RTG Przyłóżkowe cyfrowe (samojezdne) –III.8,9

Czy Zamawiający dopuści aparat RTG z lampą o zakresie obrotu +/- 90 stopni wokół osi poziomej równoległej do osi wzdłużnej aparatu oraz 135 stopni wokół osi poziomej poprzecznej do osi wzdłużnej aparatu? Jest to ruchomość wystarczająca do przeprowadzenia wszystkich możliwych ekspozycji.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

9.dotyczy-zadania nr 3 poz. 1 RTG Przyłóżkowe cyfrowe (samojezdne) –IV.7

Czy Zamawiający dopuści aparat RTG z możliwością konfiguracji detektorów o formatach 35x43 oraz 24x30? Są to rozmiary standardowe wystarczające do zaopatrzenia wszystkich pacjentów.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

10.dotyczy-zadania nr 3 poz. 2 RTG ramię C cyfrowe (flat panel) –III.5

Czy Zamawiający dopuści aparat RTG z zakresem ruchu pionowego 40 cm? Jest to wystarczający zakres do sprawnego działania na sali operacyjnej.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

11.dotyczy-zadania nr 3 poz. 2 RTG ramię C cyfrowe (flat panel) –I.8

Czy Zamawiający dopuści aparat RTG z zakresem rotacji ramienia C wokół osi wzdłużnej +/- 210 stopni? Różnica 20 stopni nie wpływa na właściwości diagnostyczne aparatu.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

12.dotyczy-zadania nr 3 poz. 2 RTG ramię C cyfrowe (flat panel) –I.14

Czy Zamawiający dopuści aparat RTG z dźwignią do sterowania kołami oraz osobno hamulcami kół umieszczonymi po obu stronach aparatu ?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

13.dotyczy-zadania nr 3 poz. 2 RTG ramię C cyfrowe (flat panel) –I.18

Czy Zamawiający dopuści aparat RTG o masie wózka z ramieniem C 320kg? Aparat jest doskonale zoptymalizowany więc nie sprawia problemu jego transportowanie.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

14.dotyczy-zadania nr 3 poz. 2 RTG ramię C cyfrowe (flat panel) –II.1

Czy Zamawiający wprowadzi punktację >40 kHz -10 pkt, <40 kHz? Wyższa częstotliwość generatora świadczy o jego nowszej technologii.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

15.dotyczy-zadania nr 3 poz. 2 RTG ramię C cyfrowe (flat panel) –II.2

Czy Zamawiający będzie wymagał generatora o mocy min. 15 kW i/lub punktował wymieniony parametr? Większa moc zapewnia krótszy czas naświetlania, (eliminacja artefaktów ruchowych). Proponujemy wprowadzenie punktacji >20 kW -10 pkt, <20 kW - 0 pkt

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga-w zakresie proponowanego parametru.

Nie, zgodnie z SIWZ-w zakresie proponowanej punktacji.

16.dotyczy-zadania nr 3 poz. 2 RTG ramię C cyfrowe (flat panel) –II.8

Czy Zamawiający wprowadzi punktację >150 mA -10 pkt, <150 mA - 0 pkt? Wartość prądu maksymalnego wpływa na skrócenie ekspozycji, eliminację artefaktów ruchowych oraz polepszenie jakości zdjęcia.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

17.dotyczy-zadania nr 3 poz. 2 RTG ramię C cyfrowe (flat panel) –III.7

Czy Zamawiający wprowadzi punktację >250 kHU -10 pkt, <250 kHU - 0 pkt? Pojemność cieplna anody ma duże znaczenie podczas zabiegów i zapobiega przegrzewaniu lampy w wyniku długotrwałego użytkowania.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

18.dotyczy-zadania nr 3 poz. 2 RTG ramię C cyfrowe (flat panel) –III.8

Czy Zamawiający dopuści aparat o pojemności cieplnej kotłaka 660 kWh ? W przypadku długotrwałych procedur z wykorzystaniem fluoroskopii ciągłej ważniejszym parametrem jest szybkość chłodzenia anody, która w przypadku oferowanego aparatu jest dwukrotnie wyższa niż wymagana.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

19.dotyczy-zadania nr 3 poz. 2 RTG ramię C cyfrowe (flat panel) –IV.1

Czy Zamawiający wprowadzi punktację dotyczącą pola obrazowania >26 cm x 26 cm -10 pkt, <26 cm x 26 cm - 0 pkt ? Większe pole obrazowania pozwala na wygodniejszą pracę bez konieczności zmiany pozycji aparatu.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

20.dotyczy-zadania nr 3 poz. 2 RTG ramię C cyfrowe (flat panel) –IV.3

Czy Zamawiający dopuści aparat RTG z detektorem o współczynniku DQE 69%

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

21.dotyczy-zadania nr 3 poz. 2 RTG ramię C cyfrowe (flat panel) –IV.8

Czy Zamawiający dopuści aparat RTG wyświetlający obrazy po prawej stronie ekranu w formie przewijanego paska? Pozwala to na wyświetlenie obrazu w większym rozmiarze a dodatkowo wygodnie przeglądać większą niż 16 ilość obrazów.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

22.dotyczy-zadania nr 3 poz. 2 RTG ramię C cyfrowe (flat panel) –IV.20

Czy Zamawiający dopuści aparat RTG wyposażony w monitory na wózku bez możliwości obracania wokół osi pionowej? Wózek z monitorami jest łatwy w przestawianiu i wygodnie można dostosować ustawienie do potrzeb operatora.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

23.dotyczy-zadania nr 3 poz. 2 RTG ramię C cyfrowe (flat panel) –IV.30

Czy Zamawiający dopuści aparat RTG z funkcją generowania raportu dawki sumarycznej pacjenta z danej procedury bez podziału na tryby pracy?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

24.dotyczy-zadania nr 3 poz. 2 RTG ramię C cyfrowe (flat panel) –IV.33

Czy Zamawiający dopuści aparat RTG bez opisanej funkcjonalności?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

25.dotyczy-zadania nr 3 poz. 2 RTG ramię C cyfrowe (flat panel) –IV.35

Czy Zamawiający dopuści aparat RTG wyposażony w wielofunkcyjny przycisk nożny do wyzwalania różnych rodzajów trybów promieniowania bez możliwości konfiguracji, a każda ekspozycja jest zapisywana automatycznie, w celu uniknięcia utraty danych.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

26.dotyczy-zadania nr 3 poz. 2 RTG ramię C cyfrowe (flat panel) –IV.36

Czy Zamawiający dopuści aparat RTG bez programów anatomicznych ? W aparacie jest możliwość wykorzystania trybu automatycznego, który jest najczęściej wykorzystywany przez lekarzy podczas operacji.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

Część 25

1.dotyczy-zadania nr 5 poz.2 Pompa infuzyjna strzykawkowa - 6 szt. – I.3

Czy zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie pompy z systemem symbolicznym umożliwiającą szybkie i bezpieczne programowanie pompy i jej uruchamianie lub równoważny system ręczny wprowadzania poleceń z kompatybilnym ekranem

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

2.dotyczy-zadania nr 5 poz.2 Pompa infuzyjna strzykawkowa - 6 szt. – I.4

Czy zamawiający wyrazi zgodę na szybkość dozowania w zakresie 0,1-1200 ml/h

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

3.dotyczy-zadania nr 5 poz.2 Pompa infuzyjna strzykawkowa - 6 szt. – I.6

Czy zamawiający wyrazi zgodę na tryby dozowania:

- Infuzja ciągła,
- Infuzja bolusowa (z przerwą),
- Infuzja narastanie / ciągła / opadanie.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

4.dotyczy-zadania nr 5 poz.2 Pompa infuzyjna strzykawkowa - 6 szt. – I.9

Czy zamawiający wyrazi zgodę na rezygnację z tej funkcjonalności

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

5.dotyczy-zadania nr 5 poz.2 Pompa infuzyjna strzykawkowa - 6 szt. – I.23

Czy zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie pompy z historią infuzji – możliwość zapamiętania min 1000 zdarzeń oznaczonych datą i godziną zdarzenia.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

6.dotyczy-zadania nr 5 poz.2 Pompa infuzyjna strzykawkowa - 6 szt. – I.26

Czy zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie pompy z czasem pracy z akumulatora min. 11 h przy infuzji 5 ml/h

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

7.dotyczy-zadania nr 5 poz.2 Pompa infuzyjna strzykawkowa - 6 szt. – I.27

Czy zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie pompy z czasem ładowania akumulatora do 100% po pełnym rozładowaniu min 6 h

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

8.dotyczy-zadania nr 5 poz.3 Pompa infuzyjna objętościowa- 4 szt. – I.2

Czy zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie pompy z systemem symbolicznym umożliwiającą szybkie i bezpieczne programowanie pompy i jej uruchamianie lub równoważny system ręczny wprowadzania poleceń z kompatybilnym ekranem

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

9.dotyczy-zadania nr 5 poz.3 Pompa infuzyjna objętościowa- 4 szt. – I.6

Czy zamawiający wyrazi zgodę na szybkość dozowania w zakresie 0,1-1500 ml/h

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

10.dotyczy-zadania nr 5 poz.3 Pompa infuzyjna objętościowa- 4 szt. – I.11

Czy zamawiający wyrazi zgodę na rezygnację z tej funkcjonalności

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

11.dotyczy-zadania nr 5 poz.3 Pompa infuzyjna objętościowa- 4 szt. – I.22

Czy zamawiający wyrazi zgodę na pompę z historią infuzji – możliwość zapamiętania min 1400 zdarzeń oznaczonych datą i godziną zdarzenia

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

12.dotyczy-zadania nr 5 poz.3 Pompa infuzyjna objętościowa- 4 szt. – I.25

Czy zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie pompy z czasem pracy z akumulatora min. 11 h przy infuzji 5 ml/h

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

13.dotyczy-zadania nr 5 poz.3 Pompa infuzyjna objętościowa- 4 szt. – I.26

Czy zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie pompy z czasem ładowania akumulatora do 100% po pełnym rozładowaniu min 6 h

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

14. dotyczy-zadania nr 5 poz. 4 ZESTAW DO SZYBKICH I REGULARNYCH PRZETOCZEŃ (W TYM MIN. 5 POMP STRZYKAWKOWYCH I 1 OBIĘTOŚCIOWA W STACJI DOKUJĄCEJ)- 1szt. – II.3

Czy zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie pompy z systemem symbolicznym umożliwiającą szybkie i bezpieczne programowanie pompy i jej uruchamianie lub równoważny system ręczny wprowadzania poleceń z kompatybilnym ekranem

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

15. dotyczy-zadania nr 5 poz. 4 ZESTAW DO SZYBKICH I REGULARNYCH PRZETOCZEŃ (W TYM MIN. 5 POMP STRZYKAWKOWYCH I 1 OBIĘTOŚCIOWA W STACJI DOKUJĄCEJ)- 1szt. – II.4

Czy zamawiający wyrazi zgodę na szybkość dozowania w zakresie 0,1-1200 ml/h

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

16. dotyczy-zadania nr 5 poz. 4 ZESTAW DO SZYBKICH I REGULARNYCH PRZETOCZEŃ (W TYM MIN. 5 POMP STRZYKAWKOWYCH I 1 OBIĘTOŚCIOWA W STACJI DOKUJĄCEJ)- 1szt. – II.6

Czy zamawiający wyrazi zgodę na tryby dozowania:

- Infuzja ciągła,
- Infuzja bolusowa (z przerwą),
- Infuzja narastanie / ciągła / opadanie.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

17. dotyczy-zadania nr 5 poz. 4 ZESTAW DO SZYBKICH I REGULARNYCH PRZETOCZEŃ (W TYM MIN. 5 POMP STRZYKAWKOWYCH I 1 OBIĘTOŚCIOWA W STACJI DOKUJĄCEJ)- 1szt. – II.9

Czy zamawiający wyrazi zgodę na rezygnację z tej funkcjonalności

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

18. dotyczy-zadania nr 5 poz. 4 ZESTAW DO SZYBKICH I REGULARNYCH PRZETOCZEŃ (W TYM MIN. 5 POMP STRZYKAWKOWYCH I 1 OBIĘTOŚCIOWA W STACJI DOKUJĄCEJ)- 1szt. – II.23

Czy zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie pompy z historią infuzji – możliwość zapamiętania min 1000 zdarzeń oznaczonych datą i godziną zdarzenia.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

19. dotyczy-zadania nr 5 poz. 4 ZESTAW DO SZYBKICH I REGULARNYCH PRZETOCZEŃ (W TYM MIN. 5 POMP STRZYKAWKOWYCH I 1 OBIĘTOŚCIOWA W STACJI DOKUJĄCEJ)- 1szt. – II.26

Czy zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie pompy z czasem pracy z akumulatora min. 11 h przy infuzji 5 ml/h

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

20. dotyczy-zadania nr 5 poz. 4 ZESTAW DO SZYBKICH I REGULARNYCH PRZETOCZEŃ (W TYM MIN. 5 POMP STRZYKAWKOWYCH I 1 OBIĘTOŚCIOWA W STACJI DOKUJĄCEJ)- 1szt. – II.27

Czy zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie pompy z czasem ładowania akumulatora do 100% po pełnym rozładowaniu min 6 h

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

21. dotyczy-zadania nr 5 poz. 4 ZESTAW DO SZYBKICH I REGULARNYCH PRZETOCZEŃ (W TYM MIN. 5 POMP STRZYKAWKOWYCH I 1 OBIĘTOŚCIOWA W STACJI DOKUJĄCEJ)- 1szt. – II.2

Czy zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie pompy z systemem symbolicznym umożliwiającą szybkie i bezpieczne programowanie pompy i jej uruchamianie lub równoważny system ręczny wprowadzania poleceń z kompatybilnym ekranem

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

22. dotyczy-zadania nr 5 poz. 4 ZESTAW DO SZYBKICH I REGULARNYCH PRZETOCZEŃ (W TYM MIN. 5 POMP STRZYKAWKOWYCH I 1 OBIĘTOŚCIOWA W STACJI DOKUJĄCEJ)- 1szt. – II.6

Czy zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie pompy z zakresem szybkości dozowania 0.1 – 1500 ml/h

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

23. dotyczy-zadania nr 5 poz. 4 ZESTAW DO SZYBKICH I REGULARNYCH PRZETOCZEŃ (W TYM MIN. 5 POMP STRZYKAWKOWYCH I 1 OBIĘTOŚCIOWA W STACJI DOKUJĄCEJ)- 1szt. – II.11

Czy zamawiający wyrazi zgodę na rezygnację z tej funkcjonalności

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

24. dotyczy-zadania nr 5 poz. 4 ZESTAW DO SZYBKICH I REGULARNYCH PRZETOCZEŃ (W TYM MIN. 5 POMP STRZYKAWKOWYCH I 1 OBIĘTOŚCIOWA W STACJI DOKUJĄCEJ)- 1szt. – II.22

Czy zamawiający wyrazi zgodę na pompę z historią infuzji – możliwość zapamiętania min 1400 zdarzeń oznaczonych datą i godziną zdarzenia

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

25. dotyczy-zadania nr 5 poz. 4 ZESTAW DO SZYBKICH I REGULARNYCH PRZETOCZEŃ (W TYM MIN. 5 POMP STRZYKAWKOWYCH I 1 OBIĘTOŚCIOWA W STACJI DOKUJĄCEJ)- 1szt. – II.25

Czy zamawiający wyrazi zgodę na pompę z czasem pracy z akumulatora min 5 h przy infuzji 1500 ml/h

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

26. dotyczy-zadania nr 5 poz. 4 ZESTAW DO SZYBKICH I REGULARNYCH PRZETOCZEŃ (W TYM MIN. 5 POMP STRZYKAWKOWYCH I 1 OBIĘTOŚCIOWA W STACJI DOKUJĄCEJ)- 1szt. – II.26

Czy zamawiający wyrazi zgodę na pompę z czasem ładowania akumulatora do 100% po pełnym rozładowaniu – poniżej 6 h

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

27. dotyczy-zadania nr 5 poz. 4 ZESTAW DO SZYBKICH I REGULARNYCH PRZETOCZEŃ (W TYM MIN. 5 POMP STRZYKAWKOWYCH I 1 OBIĘTOŚCIOWA W STACJI DOKUJĄCEJ)- 1szt. – III.8

Czy zamawiający wyrazi zgodę na stację z oddzielnym wysięgnikiem do zawieszania pojemników z płynami infuzyjnymi

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

Część 26

1. dotyczy- zadanie nr 2, pkt 5 Aparat do znieczulania 2 szt.

Czy Zamawiający zaakceptuje wysokiej klasy aparat do znieczulania z pochłaniaczem CO2 o pojemności 1480 ml?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

2. dotyczy- zadanie nr 2, pkt11(pozostałe wymagania) Aparat do znieczulania 2 szt.

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu przeszkolenia pracowników Działu Aparatury Medycznej i Transportu z dokonywania przeglądów? Przegląd serwisowy aparatu do znieczulenia wiąże się z wymianą części, więc szkolenia takie może przeprowadzić jedynie producent sprzętu.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

3. dotyczy- pkt 45 (IX APARAT DO ZNIECZULENIA WYPOSAŻONY W KARDIOMONITOR MONITORUJĄCY PARAMETRY ŻYCIOWE PACJENTA)

Czy Zamawiający będzie wymagał wyposażenia aparatu do znieczulenia w moduł / monitor analgezji-monitor bólu do nieinwazyjnej oceny równowagi analgezja-nocycepcja w oparciu o analizę zmienności rytmu serca (HRV), z możliwością zapisu i monitorowania ciągłego?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

4. dotyczy- zadanie nr 2, pkt II 4 respirator stacjonarny 2 szt.

Czy zamawiający zaakceptuje respirator z synchroniczną przerywaną wentylacją obowiązkową w trybach objętościowym i ciśnieniowym SIMV?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

5. dotyczy- zadanie nr 2, pkt II 8 i III 6 respirator stacjonarny 2 szt

Czy Zamawiający oczekuje trybu PPS lub PAV+, czy możliwości rozbudowy o tryb PPS lub PAV+?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

6. dotyczy- zadanie nr 2, pkt IV 6 respirator stacjonarny 2 szt

Czy Zamawiający zaakceptuje regulację zakresu czasu wdechu w zakresie 0,3-5 sek?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

7. dotyczy- zadanie nr 2, pkt IV 5 respirator stacjonarny 2 szt

Czy Zamawiający zaakceptuje trendy mierzonych przez respirator parametrów prezentowane na ekranie monitora pacjenta?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

8.dotyczy- zadanie nr 2, pkt VIII 12,13 i 14 respirator stacjonarny 2 szt

Czy Zamawiający zaakceptuje w zakresie dostawy 2 zastawki wydechowe wielorazowego użytku? W proponowanym przez nas rozwiązaniu zastawka wydechowa wraz z czujnikiem przepływu jest jednym, autoklawowalnym elementem, nie ma możliwości stosowania zastawek jednorazowych.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

9.dotyczy- zadanie nr 2, pkt II 11 respirator transportowy 2 szt.

Czy Zamawiający zaakceptuje respirator transportowy w którym funkcja pre i postoksygenacji jest uruchamiana wydzielonym przyciskiem?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

10.dotyczy- zadanie nr 2, pkt III4 respirator transportowy 2 szt.

Czy Zamawiający zaakceptuje ciśnienie wspomagania w zakresie 2- 65 cmH₂O?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

11.dotyczy- zadanie nr 2, pkt III6 respirator transportowy 2 szt.

Odpowiedź:

Czy Zamawiający zaakceptuje regulację zakresu czasu wdechu w zakresie 0,3-5 sek?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

12.dotyczy- zadanie nr 2, pkt VII 12,13 i 14 respirator transportowy 2 szt.

Czy Zamawiający zaakceptuje w zakresie dostawy 2 zastawki wydechowe wielorazowego użytku? W proponowanym przez nas rozwiązaniu zastawka wydechowa wraz z czujnikiem przepływu jest jednym, autoklawowalnym elementem, nie ma możliwości stosowania zastawek jednorazowych.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga

Część 27

1.dotyczy-zadania nr 1 poz.1 Kardiomonitor (EKG, saturacja), 4 szt.- I.2

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor o przekątnej ekranu 12”?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

2.dotyczy-zadania nr 1 poz.1 Kardiomonitor (EKG, saturacja), 4 szt.- I.5

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor z funkcją zapamiętywania zdarzeń- 200 pozycji zapamiętywania odcinków krzywych?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

3.dotyczy-zadania nr 1 poz.1 Kardiomonitor (EKG, saturacja), 4 szt.- II.1

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor o zasilaniu 230V i 50 Hz?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

4.dotyczy-zadania nr 1 poz.1 Kardiomonitor (EKG, saturacja), 4 szt.- III.3

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu określonego w punkcie 3? Wymóg ten nie ma znaczenia klinicznego a ogranicza liczbę oferentów.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

5.dotyczy-zadania nr 1 poz.1 Kardiomonitor (EKG, saturacja), 4 szt.- III.4

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu określonego w punkcie 4? Wymóg ten nie ma znaczenia klinicznego a ogranicza liczbę oferentów.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

6.dotyczy-zadania nr 1 poz.1 Kardiomonitor (EKG, saturacja), 4 szt.- III.6

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor o prędkości kreślenia: 12,5 mm/s; 25 mm/s; 50 mm/s?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

7.dotyczny-zadania nr 1 poz.1 Kardiomonitor (EKG, saturacja), 4 szt.- III.7

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor o czułości: 0,25 cm/mV; 0,5 cm/mV; 1,0 cm/mV; 2 cm/mV; 4,0 cm/mV; auto?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

8.dotyczny-zadania nr 1 poz.1 Kardiomonitor (EKG, saturacja), 4 szt.- III.10

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor bez analizy zmian odcinka QT oraz obliczania wartości QTc?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

9.dotyczny-zadania nr 1 poz.1 Kardiomonitor (EKG, saturacja), 4 szt.- IV.1

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor z zakresem pomiarowym częstości oddechu 3 - 150 1/min?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

10.dotyczny-zadania nr 1 poz.1 Kardiomonitor (EKG, saturacja), 4 szt.- IV.4

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor bez licznika bezdechów?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

11.dotyczny-zadania nr 1 poz.1 Kardiomonitor (EKG, saturacja), 4 szt.- V

Czy Zamawiający będzie wymagał pomiaru SpO2 w technologii Masimo SET lub Philips FAST lub Nellcor?

Czy Zamawiający będzie wymagał możliwości rozbudowy kardiomonitora o pomiar w technologii Masimo Rainbow SET (rozbudowa o funkcję PVI lub SpMet lub SpOC lub SpCO lub SpHb)? Wspomniane parametry są klinicznie uzasadnione w trakcie postępowania z pacjentem na SOR.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

12.dotyczny-zadania nr 1 poz.1 Kardiomonitor (EKG, saturacja), 4 szt.- V.2

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor z zakresem pomiaru pulsu: 30÷300/min.?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

13.dotyczny-zadania nr 1 poz.1 Kardiomonitor (EKG, saturacja), 4 szt.- VI.2

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor zakresem pomiaru ciśnienia: 10÷270 mmHg.?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

14.dotyczny-zadania nr 1 poz.1 Kardiomonitor (EKG, saturacja), 4 szt.- VI.3

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor z zakresem pomiaru pulsu wraz z NIBP: 40÷300 bpm.?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

15.dotyczny-zadania nr 1 poz.1 Kardiomonitor (EKG, saturacja), 4 szt.- IX.11

Czy Zamawiający zaakceptuje przeszkolenie pracowników Działu Aparatury Medycznej i Transportu w zakresie bieżącej obsługi technicznej zaoferowanego sprzętu medycznego? Szkolenie będzie poświadczone stosownym certyfikatem.

Odpowiedź:

Zamawiający akceptuje przeszkolenie pracowników Działu Aparatury Medycznej i Transportu w zakresie bieżącej obsługi technicznej zaoferowanego sprzętu medycznego. Szkolenie będzie poświadczone stosownym certyfikatem.

16.dotyczny-zadania nr 1 poz.2 Kardiomonitor (do segregacji), 2 szt.- I.5

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor z funkcją zapamiętywania zdarzeń- 200 pozycji bez zapamiętywania odcinków krzywych?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

17.dotyczny-zadania nr 1 poz.2 Kardiomonitor (do segregacji), 2 szt.- II.1

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor o zasilaniu 230V i 50 Hz?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

18.dotyczny-zadania nr 1 poz.2 Kardiomonitor (do segregacji), 2 szt.- III.3

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu określonego w punkcie 3? Wymóg ten nie ma znaczenia klinicznego a ogranicza liczbę oferentów.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

19.dotyczny-zadania nr 1 poz.2 Kardiomonitor (do segregacji), 2 szt.- III.4

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu określonego w punkcie 4? Wymóg ten nie ma znaczenia klinicznego a ogranicza liczbę oferentów.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

20.dotyczny-zadania nr 1 poz.2 Kardiomonitor (do segregacji), 2 szt.- III.6

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor o prędkości kreślenia: 12,5 mm/s; 25 mm/s; 50 mm/s?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

21.dotyczny-zadania nr 1 poz.2 Kardiomonitor (do segregacji), 2 szt.- III.8

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor o czułości: 0,25 cm/mV; 0,5 cm/mV; 1,0 cm/mV; 2 cm/mV; 4,0 cm/mV; auto?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

22.dotyczny-zadania nr 1 poz.2 Kardiomonitor (do segregacji), 2 szt.- III.10

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor bez analizy zmian odcinka QT oraz obliczania wartości QTc?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

23.dotyczny-zadania nr 1 poz.2 Kardiomonitor (do segregacji), 2 szt.- IV.1

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor z zakresem pomiarowym częstości oddechu 3 - 150 1/min?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

24.dotyczny-zadania nr 1 poz.2 Kardiomonitor (do segregacji), 2 szt.- IV.4

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor bez licznika bezdechów?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

25.dotyczny-zadania nr 1 poz.2 Kardiomonitor (do segregacji), 2 szt.- V

Czy Zamawiający będzie wymagał pomiaru SpO2 w technologii Masimo SET lub Philips FAST lub Nellcor?

Czy Zamawiający będzie wymagał możliwości rozbudowy kardiomonitora o pomiar w technologii Masimo Rainbow SET (rozbudowa o funkcję PVI lub SpMet lub SpOC lub SpCO lub SpHb)? Wspomniane parametry są klinicznie uzasadnione w trakcie postępowania z pacjentem na SOR.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

26.dotyczny-zadania nr 1 poz.2 Kardiomonitor (do segregacji), 2 szt.-V .2

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor z zakresem pomiaru pulsu: 30÷300/min.?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

27.dotyczny-zadania nr 1 poz.2 Kardiomonitor (do segregacji), 2 szt.- VI.2

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor zakresem pomiaru ciśnienia: 10÷270 mmHg.?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

28.dotyczny-zadania nr 1 poz.2 Kardiomonitor (do segregacji), 2 szt.- VI.3

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor z zakresem pomiaru pulsu wraz z NIBP: 40÷300 bpm.?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

29.dotyczy-zadania nr 1 poz.2 Kardiomonitor (do segregacji), 2 szt.- IX.11

Czy Zamawiający zaakceptuje przeszkolenie pracowników Działu Aparatury Medycznej i Transportu w zakresie bieżącej obsługi technicznej zaoferowanego sprzętu medycznego? Szkolenie będzie poświadczone stosownym certyfikatem.

Odpowiedź:

Zamawiający akceptuje przeszkolenie pracowników Działu Aparatury Medycznej i Transportu w zakresie bieżącej obsługi technicznej zaoferowanego sprzętu medycznego. Szkolenie będzie poświadczone stosownym certyfikatem.

30.dotyczy-zadania nr 1 poz.3 Kardiomonitor (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA)

Czy Zamawiający może określić liczbę kardiomonitorów wymaganych wg opisu przedmiotu zamówienia?

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ

31.dotyczy-zadania nr 1 poz.3 Kardiomonitor (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA) – I. 2

Czy Zamawiający będzie wymagał zaoferowania kardiomonitora w ilości 4 sztuk o przekątnej ekranu minimum 12”?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

32.dotyczy-zadania nr 1 poz.3 Kardiomonitor (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA) – I. 2

Czy Zamawiający będzie wymagał zaoferowania kardiomonitora o przekątnej ekranu minimum 12” wyposażonego w moduł transportowy o przekątnej ekranu minimum 6”?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

33.dotyczy-zadania nr 1 poz.3 Kardiomonitor (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA) – I. 2

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor o przekątnej ekranu minimum 12”?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

34.dotyczy-zadania nr 1 poz.3 Kardiomonitor (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA) – I. 2

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor o przekątnej 15", o konstrukcji modułowej z modułami pomiarowymi zabudowanymi na stałe w kardiomonitorze?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

35.dotyczy-zadania nr 1 poz.3 Kardiomonitor (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA) – I. 5

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor z pamięcią minimum 200 zdarzeń alarmowych bez zapamiętywania odcinków krzywych?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

36.dotyczy-zadania nr 1 poz.3 Kardiomonitor (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA) – II. 1

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor o zasilaniu 230V i 50 Hz?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

37.dotyczy-zadania nr 1 poz.3 Kardiomonitor (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA) –II. 3

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu określonego w punkcie 3? Wymóg ten nie ma znaczenia klinicznego a ogranicza liczbę oferentów.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

38.dotyczy-zadania nr 1 poz.3 Kardiomonitor (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA) – II.4

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu określonego w punkcie 4? Wymóg ten nie ma znaczenia klinicznego a ogranicza liczbę oferentów.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

39.dotyczy-zadania nr 1 poz.3 Kardiomonitor (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA) – III. 6

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor o prędkości kreślenia: 12,5 mm/s; 25 mm/s; 50 mm/s?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

40. dotyczący zadania nr 1 poz.3 Kardiomonitor (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA) – III. 8

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor o czułości: 0,25 cm/mV; 0,5 cm/mV; 1,0 cm/mV; 2 cm/mV; 4,0 cm/mV; auto?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

41. dotyczący zadania nr 1 poz.3 Kardiomonitor (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA) – III. 10

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor bez analizy zmian odcinka QT oraz obliczania wartości QTc?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

42. dotyczący zadania nr 1 poz.3 Kardiomonitor (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA) – IV. 1

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor o zakresie pomiarowym częstości oddechu 3 - 150 1/min?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

43. dotyczący zadania nr 1 poz.3 Kardiomonitor (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA) – IV. 4

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor bez licznika bezdechów?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

44. dotyczący zadania nr 1 poz.3 Kardiomonitor (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA) – V.

Czy Zamawiający będzie wymagał pomiaru SpO₂ w technologii Masimo SET lub Philips FAST lub Nellcor?

Czy Zamawiający będzie wymagał możliwości rozbudowy kardiomonitora o pomiar w technologii Masimo Rainbow SET (rozbudowa o funkcję PVI lub SpMet lub SpOC lub SpCO lub SpHb)? Wspomniane parametry są klinicznie uzasadnione w trakcie postępowania z pacjentem na SOR.

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

45. dotyczący zadania nr 1 poz.3 Kardiomonitor (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA) – V. 2

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor z zakresem pomiaru pulsu: 30÷300/min.?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

46.dotyczy-zadania nr 1 poz.3 Kardiomonitor (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA) – VI. 2

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor zakresem pomiaru ciśnienia: 10÷270 mmHg.?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

47.dotyczy-zadania nr 1 poz.3 Kardiomonitor (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA) –V I. 3

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor z zakresem pomiaru pulsu wraz z NIBP: 40÷300 bpm.?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

48.dotyczy-zadania nr 1 poz.3 Kardiomonitor (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA) – IX. 4

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor Pomiar z pomiarem częstości oddechu 2 - 150 odd/min.?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

49.dotyczy-zadania nr 1 poz.3 Kardiomonitor (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA) – IX

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor z prędkością przepływu próbki około 50 ml?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga

50.dotyczy-zadania nr 1 poz.3 Kardiomonitor (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA) – IX. 3

Czy Zamawiający zrezygnuje w wymogu określonego w punkcie 3?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

51.dotyczny-zadania nr 1 poz.3 Kardiomonitor (INWAZYJNY POMIAR CIŚNIENIA) – XI. 11

Czy Zamawiający zaakceptuje przeszkolenie pracowników Działu Aparatury Medycznej i Transportu w zakresie bieżącej obsługi technicznej zaoferowanego sprzętu medycznego? Szkolenie będzie poświadczane stosownym certyfikatem.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

52.dotyczny-zadania nr 1 poz.4 Kardiomonitor (rzut serca , ciśnienie wewnątrzczaszkowe), 2 szt

Czy Zamawiający będzie wymagał aby zaoferowane kardiomonitor były przystosowane do pracy z platformą EV1000? Funkcjonalność dostępna na każdym stanowisku monitorowania.

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ

53.dotyczny-zadania nr 1 poz.4 Kardiomonitor (rzut serca , ciśnienie wewnątrzczaszkowe), 2 szt.- I.2

Czy Zamawiający będzie wymagał zaoferowania kardiomonitora w ilości 2 sztuk o przekątnej ekranu minimum 12”?

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ

54.dotyczny-zadania nr 1 poz.4 Kardiomonitor (rzut serca , ciśnienie wewnątrzczaszkowe), 2 szt. –I.2

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor o przekątnej ekranu minimum 12”?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

55.dotyczny-zadania nr 1 poz.4 Kardiomonitor (rzut serca , ciśnienie wewnątrzczaszkowe), 2 szt. I.3

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor wyposażony w moduł transportowy wyposażony w 1 tor pomiaru temperatury i spełniający wymóg IP32?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

56.dotyczny-zadania nr 1 poz.4 Kardiomonitor (rzut serca , ciśnienie wewnątrzczaszkowe), 2 szt. I.3

Czy Zamawiający będzie wymagał zaoferowania kardiomonitora wyposażonego w moduł transportowy o przekątnej modułu transportowego minimum 6”?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

57.dotyczy-zadania nr 1 poz.4 Kardiomonitor (rzut serca , ciśnienie wewnątrzczaszkowe), 2 szt. I.6

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor z pamięcią minimum 200 zdarzeń alarmowych bez zapamiętywania odcinków krzywych?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

58.dotyczy-zadania nr 1 poz.4 Kardiomonitor (rzut serca , ciśnienie wewnątrzczaszkowe), 2 szt. II.1

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor o zasilaniu 230V i 50 Hz?

Odpowiedź:

Dopuszcza, nie wymaga.

59.dotyczy-zadania nr 1 poz.4 Kardiomonitor (rzut serca , ciśnienie wewnątrzczaszkowe), 2 szt. III.3

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu określonego w punkcie 3? Wymóg ten nie ma znaczenia klinicznego a ogranicza liczbę oferentów.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

60.dotyczy-zadania nr 1 poz.4 Kardiomonitor (rzut serca , ciśnienie wewnątrzczaszkowe), 2 szt. III.4

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu określonego w punkcie 4? Wymóg ten nie ma znaczenia klinicznego a ogranicza liczbę oferentów.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

61.dotyczy-zadania nr 1 poz.4 Kardiomonitor (rzut serca , ciśnienie wewnątrzczaszkowe), 2 szt. III.6

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor o prędkości kreślenia: 12,5 mm/s; 25 mm/s; 50 mm/s?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

62.dotyczy-zadania nr 1 poz.4 Kardiomonitor (rzut serca , ciśnienie wewnątrzczaszkowe), 2 szt. III.8

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor o czułości: 0,25 cm/mV; 0,5 cm/mV; 1,0 cm/mV; 2 cm/mV; 4,0 cm/mV; auto?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

63.dotyczy-zadania nr 1 poz.4 Kardiomonitor (rzut serca , ciśnienie wewnątrzczaszkowe), 2 szt. III.10

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor bez analizy zmian odcinka QT oraz obliczania wartości QTc?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

64.dotyczy-zadania nr 1 poz.4 Kardiomonitor (rzut serca , ciśnienie wewnątrzczaszkowe), 2 szt. IV. 4

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor bez licznika bezdechów?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

65.dotyczy-zadania nr 1 poz.4 Kardiomonitor (rzut serca , ciśnienie wewnątrzczaszkowe), 2 szt. V

Czy Zamawiający będzie wymagał pomiaru SpO2 w technologii Masimo SET lub Philips FAST lub Nellcor?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

66.dotyczy-zadania nr 1 poz.4 Kardiomonitor (rzut serca , ciśnienie wewnątrzczaszkowe), 2 szt. V

Czy Zamawiający będzie wymagał możliwości rozbudowy kardiomonitora o pomiar w technologii Masimo Rainbow SET (rozbudowa o funkcję PVI lub SpMet lub SpOC lub SpCO lub SpHb)? Wspomniane parametry są klinicznie uzasadnione w trakcie postępowania z pacjentem na SOR.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

67.dotyczy-zadania nr 1 poz.4 Kardiomonitor (rzut serca , ciśnienie wewnątrzczaszkowe), 2 szt. V. 2

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor z zakresem pomiaru pulsu: 30÷300/min.?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

68.dotyczy-zadania nr 1 poz.4 Kardiomonitor (rzut serca , ciśnienie wewnątrzczaszkowe), 2 szt. VI. 2

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor zakresem pomiaru ciśnienia: 10÷270 mmHg.?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

69.dotyczy-zadania nr 1 poz.4 Kardiomonitor (rzut serca , ciśnienie wewnątrzczaszkowe), 2 szt. VI. 3

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor z zakresem pomiaru pulsu wraz z NIBP: 40÷300 bpm.?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

70.dotyczy-zadania nr 1 poz.4 Kardiomonitor (rzut serca , ciśnienie wewnątrzczaszkowe), 2 szt. IX.4

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor Pomiar z pomiarem częstości oddechu 2 - 150 odd/min.?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

71.dotyczy-zadania nr 1 poz.4 Kardiomonitor (rzut serca , ciśnienie wewnątrzczaszkowe), 2 szt. IX. 3

Czy Zamawiający dopuści do postępowania nowoczesny kardiomonitor z prędkością przepływu próbki około 50 ml

Odpowiedź:

Dopuszcza nie wymaga

72.dotyczy-zadania nr 1 poz.4 Kardiomonitor (rzut serca , ciśnienie wewnątrzczaszkowe), 2 szt. IX. 3

Czy Zamawiający zrezygnuje w wymogu określonego w punkcie 3?

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ.

73.dotyczy-zadania nr 1 poz.4 Kardiomonitor (rzut serca , ciśnienie wewnątrzczaszkowe), 2 szt. XIII. 11

Czy Zamawiający zaakceptuje przeszkolenie pracowników Działu Aparatury Medycznej i Transportu w zakresie bieżącej obsługi technicznej zaoferowanego sprzętu medycznego? Szkolenie będzie poświadczone stosownym certyfikatem.

Odpowiedź:

Nie, zgodnie z SIWZ

74.dotyczy-zadania nr 1 poz.5 Centrala, 1 szt., III. 4

Czy Zamawiający dopuści do postępowania centralną stacją monitorującą bez regulacji jasności kardiomonitorów?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

75.dotyczy-zadania nr 1 poz.5 Centrala, 1 szt., III. 6

Czy Zamawiający dopuści do postępowania możliwość zaoferowania rozwiązania centrala-centrala klient lub równoważnego w celu umożliwienia aktywnego zarządzania podłączonymi kardiomonitorami a nie tylko podglądu pasywnego w dwóch lokalizacjach?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

76.dotyczy-zadania nr 1 poz.5 Centrala, 1 szt., III. 8

Czy Zamawiający dopuści do postępowania centralną stacją monitorującą bez możliwości zapisu na nośnikach zewnętrznych?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

77.dotyczy-zadania nr 1 poz.5 Centrala, 1 szt., III. 9

Czy Zamawiający dopuści do postępowania centralną stacją monitorującą bez wbudowanego rejestratora?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

78.dotyczy-zadania nr 1 poz.5 Centrala, 1 szt., IV. 1,2,3,4,5

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu rejestratora w centralnej stacji monitorującej z uwagi na wymóg wyposażenia centrali w drukarkę umożliwiającą wydruk raportów monitorowania? Rejestrator jest rozwiązaniem charakterystycznym dla jednego z oferentów czym skutecznie ogranicza konkurencję.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

79.dotyczy-zadania nr 1 poz.5 Centrala, 1 szt., V. 11

Czy Zamawiający zaakceptuje przeszkolenie pracowników Działu Aparatury Medycznej i Transportu w zakresie bieżącej obsługi technicznej zaoferowanego sprzętu medycznego? Szkolenie będzie poświadczony stosownym certyfikatem.

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

Część 28

1.dotyczy-zadania nr 3 poz. 3: USG (głowice con+lin+kardio+endo) 1 szt. pt. 5

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy kliniczny ultrasonograf renomowanego producenta, który posiada system równoległego przetwarzania z cyfrową obróbką i cyfrowym kształtowaniem wiązki z 10 wiązkami jednocześnie?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

2.dotyczy-zadania nr 3 poz. 3: USG (głowice con+lin+kardio+endo) 1 szt. pt. 9

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy kliniczny ultrasonograf renomowanego producenta, który posiada wysokiej klasy monitor OLED o przekątnej 22 cali i rozdzielczości 1600x900 pix?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

3.dotyczy-zadania nr 3 poz. 3: USG (głowice con+lin+kardio+endo) 1 szt. pt. 14

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy kliniczny ultrasonograf renomowanego producenta, który posiada ekran dotykowy 10,4-calowy z przyciskami funkcyjnymi oraz możliwością programowania położenia poszczególnych funkcji. Obsługa ekranu jak tablet?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

4.dotyczy-zadania nr 3 poz. 3: USG (głowice con+lin+kardio+endo) 1 szt. pt. 36

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy kliniczny ultrasonograf renomowanego producenta, który posiada możliwość porównania obrazu referencyjnego (obraz USG, CT, MR) z obrazem USG na żywo?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

5.dotyczy-zadania nr 3 poz. 3: USG (głowice con+lin+kardio+endo) 1 szt. pt. 76

Prosimy o wyjaśnienie. Zamawiający zamieścił parametr dotyczący sondy Convex: Zakres częstotliwości pracy [MHz] – min. 1-86(+/- 1 MHz). Na rynku żadna sonda do ultrasonografu nie pracuje w tak szerokim i wysokim paśmie częstotliwości. Czy nastąpiła tutaj literówka i Zamawiający miał na myśli zakres 1-6(+/- 1 MHz)?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

6.dotyczny-zadania nr 3 poz. 3: USG (głowice con+lin+kardio+endo) 1 szt. pt. 77

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy kliniczny ultrasonograf renomowanego producenta, który przy sondzie Convex posiada kąt pola skanowania (widzenia) min. 75 stopni?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

7.dotyczny-zadania nr 3 poz. 3: USG (głowice con+lin+kardio+endo) 1 szt. pt. 86

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy kliniczny ultrasonograf renomowanego producenta, który przy sondzie liniowej posiada liczbę elementów akustycznych - 192?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

8.dotyczny-zadania nr 3 poz. 3: USG (głowice con+lin+kardio+endo) 1 szt. pt. 87

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy kliniczny ultrasonograf renomowanego producenta, który przy sondzie liniowej posiada szerokość czoła głowicy FOV – 38 mm?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

9.dotyczny-zadania nr 3 poz. 3: USG (głowice con+lin+kardio+endo) 1 szt. pt. 122

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy kliniczny ultrasonograf renomowanego producenta, który posiada Elastografię akustyczną działającą na głowicach Convex i liniowych w czasie rzeczywistym bez regulacji wielkości pola obrazowania elastograficznego?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

10.dotyczny-zadania nr 3 poz. 3: USG (głowice con+lin+kardio+endo) 1 szt. pt. 123

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy kliniczny ultrasonograf renomowanego producenta, który posiada Elastografię akustyczną ale bez możliwości regulacji pola analizy oraz pokazywania elastyczności tkanek za pomocą kolorów w czasie rzeczywistym?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

11.dotyczny-zadania nr 3 poz. 3: USG (głowice con+lin+kardio+endo) 1 szt. pt. 125

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy kliniczny ultrasonograf renomowanego producenta, który posiada możliwość rozbudowy o obrazowanie pozwalające „nakładać” obrazy na ultrasonografie w trybie B-mode z obrazami uzyskiwanych z CT/MR (bez PET) tzw. fuzja obrazów w czasie rzeczywistym z synchronizacją płaszczyzn? Możliwość zastosowania fuzji obrazów na zaoferowanej sondzie convex i linia.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza nie wymaga.

Zamawiający informuje, że pytania oraz odpowiedzi stają się integralną częścią specyfikacji istotnych warunków zamówienia i będą wiążące przy składaniu ofert.

Jednocześnie Zamawiający informuje o przedłużeniu terminu składania ofert. **Nowy termin to: 03.09.2018r., do godz. 11:00.** Otwarcie ofert nastąpi tego samego dnia o godz. 11:30. Pozostałe ustalenia dotyczące miejsca składania i otwarcia ofert pozostają bez zmian.

Z-CA DYREKTORA
DS. PIELEGNIARSTWA

mgr Magdalena Jadczak

Kierownik zamawiającego
22.08.2018r.

Robert Linder

