

Maków Mazowiecki 14.02.2019

SPZOZ-ZZ w Makowie Mazowieckim
ul. Witosa 2
06-200 Maków Mazowiecki
Tel / fax 29/ 71 42 335
e-mail: przetargi@szpitalmakow.pl

Dotyczy : przetargu nieograniczonego na: „sprzętu medycznego – 8 pakietów”.
Przetarg znak: 4/2019

Pakiet 5 , pozycja 2

Prosimy o dopuszczenie worka wentylacyjnego (resuscytatora) renomowanej firmy Ambu wykonanego z silikonu przystosowanego do sterylizacji w autoklawie w temperaturze 134 st oraz silikonowej maski dla dzieci.
Pragniemy zaznaczyć iż worki wykonane z wymaganego materiału PVC są workami jednorazowego użytku.

Odp. Zgoda

Dotyczy Pakietu nr 5, wzór umowy

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

Odp. SIWZ

Dotyczy Pakietu nr 5, wzór umowy

Czy zamawiający odstąpi on wymogu okresowych przeglądów urządzenia, jeśli zgodnie z gwarancją, nie są one zalecane przez producenta?

Odp. SIWZ

Dotyczy Pakietu nr 5, poz. 2

Czy zamawiający wymaga worka wentylacyjnego wielorazowego użytku?

Odp. SIWZ

Pak Nr 1 – Kardiomonitor – 2 sztuki

1. W związku dostawą kardiomonitorów prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający wymaga dostarczenia licencji na podłączenie dostarczanych urządzeń do systemu RIS/PACS Zamawiającego na koszt Wykonawcy?
2. Czy Zamawiający wymaga integracji i konfiguracji dostarczanego urządzenia z posiadanym systemem RIS/PACS na koszt Wykonawcy?

Odp. SIWZ

Pak Nr 7- Analizator parametrów krytycznych – 1 sztuka

1. W związku dostawą analizatora prosimy o wyjaśnienie czy Zamawiający wymaga dostarczenia licencji na podłączenie dostarczanego urządzenia do systemu RIS/PACS Zamawiającego na koszt Wykonawcy?
2. Czy Zamawiający wymaga integracji i konfiguracji dostarczanego urządzenia z posiadanym systemem RIS/PACS na koszt Wykonawcy?

Odp. SIWZ

Pakiet nr 2 - aparat do powierzchniowego ogrzewania pacjenta - 1 sztuka

1. Czy zamawiający dopuści aparat do powierzchniowego ogrzewania pacjenta z regulacją temperatury w zakresie 32-39°C?

Odp. SIWZ

2. Czy zamawiający dopuści aparat do powierzchniowego ogrzewania pacjenta z pokrowcami zewnętrznymi wielorazowego użytku?

Odp. Tak

Pakiet nr 4 - pulsoksymetr i kapnograf

Dotyczy: Pozycja 1 - kapnograf - 1 sztuka

1. Czy zamawiający dopuści kapnograf wyposażony w akumulator pozwalający na ciągłą pracę bez zasilania sieciowego min. 5 godzin?

Odp. Tak

2. Czy zamawiający dopuści kapnograf przystosowany do pracy ciągłej, bez możliwości pomiaru z odstępami?

Odp. Tak

Dotyczy: Pozycja 2 - pulsoksymetr - 1 sztuka

1. Czy zamawiający dopuści pulsoksymetr posiadający zasilanie za pomocą 2 baterii typu AA zapewniające min. 22 godzin ciągłej pracy?

Odp. SIWZ

2. Czy zamawiający dopuści pulsoksymetr z wbudowaną pamięcią zmierzonych wartości na min. 55 godzin pracy dla do 8 pacjentów, zapis co 6 sekund?

Odp. SIWZ

Pakiet nr 6 - pompa infuzyjna - 6 sztuk

1. Czy zamawiający dopuści pompę infuzyjną z klasą ochrony II?

Odp. SIWZ

2. Czy zamawiający dopuści pompę infuzyjną z klasą ochrony przed wilgocią i zalaniem IP22?

Odp. SIWZ

3. Czy zamawiający dopuści pompę infuzyjną o wadze do 2,2 kg?

Odp. Tak

4. Czy zamawiający dopuści pompę infuzyjną z prostym interface programowania pompy, gdzie pompa może być obsługiwana za pomocą klawiatury i ekranu dotykowego?

Odp. Tak

5. Czy zamawiający dopuści pompę infuzyjną o następujących parametrach: przystosowaną do podaży krystaloidów, antybiotyków, leków?

Odp. Tak

Czy w celu miarkowania kar umownych Zamawiający dokona modyfikacji postanowień projektu przyszłej umowy w zakresie zapisów § 6 ust. 1:

1. W przypadku gdy Wykonawca opóźnia się z terminem określonym w § 5 Zamawiającemu przysługuje prawo naliczania kary umownej w wysokości 0,5% wartości brutto określonej w § 2 pkt. 1 za niewykonaną dostawę lub naprawę za każdy dzień zwłoki, **jednak nie więcej niż 10% wartości brutto niewykonanej/ wadliwej dostawy**

1a. Kary umownej w wysokości 0,5% wartości brutto od kwoty podanej w § 2 pkt1 za każdy dzień zwłoki w przekroczonym terminie wstawienia sprawnego sprzętu zastępczego o parametrach nie gorszych niż naprawiane urządzenie, jednak nie mniej niż **50 zł** za każdy dzień zwłoki **oraz nie więcej niż 10% wartości brutto naprawianego sprzętu**

Odp. SIWZ

3. W przypadku odstąpienia Wykonawcy od wykonania postanowień niniejszej umowy bez zgody Zamawiającego, bądź odstąpienia Zamawiającego od umowy z przyczyn będących



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Rzeczpospolita
Polska

Unia Europejska
Fundusz Spójności



po stronie Wykonawcy, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% ceny brutto niezrealizowanej części umowy.

Odp. SIWZ

Pakiet nr 1. Kardiomonitor 2 szt

Pyt. 1 (Dotyczy punktu 11) Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy kardiomonitor z przyjaznym interfejsem użytkownika w pełni obsługiwany za pomocą ekranu dotykowego oraz przycisków ekranowych, bez sterowania za pomocą klawiszy i pokręteł nawigacyjnego? Wyżej opisana funkcja jest bardziej intuicyjna dla użytkowników monitora.

Odp. SIWZ

Pyt. 2 (Dotyczy punktu 13) Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy kardiomonitor z trendami tabelarycznymi i graficznymi wszystkich mierzonych parametrów z 96 godzin?

Odp. Tak

Pyt. 3 (Dotyczy punktu 14) Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy kardiomonitor z prezentacją krótkich trendów towarzyszących krzywym dynamicznym wyświetlanym na ekranie, z możliwością wyboru skali czasowej maksymalnie 45 minut?

Odp. Tak

Pyt. 4 (Dotyczy punktu 16 i 17) Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy kardiomonitor bez napędu kart pamięci oraz z 2 portami USB, które w pełni wystarczają do podłączenia niezbędnych urządzeń?

Odp. Tak

Pyt. 5 (Dotyczy punktu 27) Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy kardiomonitor, pracujący w temperaturze otoczenia w zakresie od 10 do 40°C?

Odp. SIWZ

Pyt. 6 (Dotyczy punktu 34 i 37) Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy kardiomonitor, z zakresem pomiaru odcinka ST we wszystkich odprowadzeniach od -1 do +1mV oraz z regulacją amplitudy krzywej oddechowej od 0,5 do 3,0 oraz możliwością jednoczesnej obserwacji odprowadzeń I, II, III, aVL, aVR, aVF przy użyciu kabla 3-żyłowego?

Odp. SIWZ

Pyt. 7 (Dotyczy punktu 44/45) Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy kardiomonitor, z zakresem pomiaru ciśnienia NIBP w zakresie 10-255 oraz pomiarem automatycznym w zakresie od 1 – 480 min (8 godzin), z możliwością wykonania dodatkowych pomiarów ciśnienia podczas zaprogramowanego pomiaru automatycznego, nie przerywając jego zaprogramowanego interwału czasowego?

Odp. SIWZ

Pyt. 8 (Dotyczy punktu 47) Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy kardiomonitor, z funkcją stazy – czas podtrzymania ciśnienia w mankiecie 120 sekund??

Odp. SIWZ

Pyt. 9 (Dotyczy punktu 50) Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy kardiomonitor, z dokładnością pomiaru ciśnienia IBP +/-4mmHg, zgodnie z normą?

Odp. Tak

Pyt. 10 (Dotyczy punktu 53) Czy w związku z koniecznością dostarczenia przetwornika ICP (ciśnienie śródczaszkowe) zamawiający wymaga również modułu ICP?

Odp. Tak

Pyt. 11 (Dotyczy punktu 55) Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy kardiomonitor, z pomiarem pulsu w zakresie 20-300 bpm z funkcją zmiany czułości świecenia diody w czujniku SpO₂ do wyboru przez użytkownika?

Odp. SIWZ

Pyt. 12 (Dotyczy punktu 69) Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy kardiomonitor, ze stacją dokującą na monitor transportowy w kardiomonitorze? Kardiomonitor transportowy można ładować za pomocą ładowarki, bez stacji dokującej w miejscu gdzie jest zasilanie sieciowe.

Odp. SIWZ

Pyt. 13 (Dotyczy punktu 70) Czy zamawiający wymaga dodatkowych modułów czy jest to ewentualna opcja rozbudowy o: rzut minutowy serca lub ICG, kapnografii w strumieniu głównym i bocznym?

Odp. SIWZ

Pyt. 14 (Dotyczy punktu 72) Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy centralę monitorującą jako dedykowane urządzenie do nadzoru kardiomonitorów z kolorowym dotykowym ekranem LCD TFT o przekątnej 19" i rozdzielczością 1280x1024 pikseli, zintegrowaną w jednej obudowie z jednostką główną centrali, wyposażoną w klawiaturę, mysz oraz drukarkę laserową z możliwością podłączenia ekranu kopiującego 19 cali?

Odp. Tak spełniające pozostałe wymagania SIWZ ale muszą być 2 monitory

Pakiet nr 3. Defibrylator – 1 szt

Pyt. 1 (Dotyczy punktu 2/7 i 8) Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy defibrylator z kolorowym ekranem typu TFT o przekątnej 6,5” (zakres minimalnie różni się od wymaganego w postępowaniu), bez możliwości wykonania defibrylacji wewnętrznej oraz z czasem ładowanie do energii maksymalnej poniżej 10 sekund?

Odp. SIWZ

Pyt. 2 (Dotyczy punktu 6/11 i 12) Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy defibrylator z defibrylacją ręczną oraz w trybie AED w zakresie od 1 – 300J?

Odp. SIWZ

Pyt. 3 (Dotyczy punktu 16) Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy defibrylator z możliwością ładowania energii i wykonania wstrząsu na łyżkach defibrylacyjnych? Funkcja ustawiania energii na łyżkach defibrylacyjnych może spowodować przypadkowe przełączenie energii podczas wykonywania czynności reanimacyjnych co jest wysoko niepożądane.

Odp. SIWZ

Pyt. 4 (Dotyczy punktu 20) Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy defibrylator z zakresem pomiaru częstości akcji serca w zakresie od 15-300 b/min?

Odp. SIWZ

Pyt. 5 (Dotyczy punktu 32) Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy defibrylator z archiwizacją z ostatnich 1000 zdarzeń wraz z datą i czasem wystąpienia z możliwością wydruku zapisu opóźnionego, podsumowań zdarzeń, trendów z 12 godzin, wyników testu z archiwum zapisanego na karcie SD?

Odp. Tak

Pyt 6 (Dotyczy punktu 33 i 40) Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy defibrylator bez złączy do komunikacji z urządzeniami zewnętrznymi: RS232, USB, VGA, Ethernt, bez możliwości komunikacji z siecią i systemem HIS?

Odp. Tak

Pyt 7 (Dotyczy punktu 36) Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy defibrylator z akumulatorem litowo jonowym bez efektu pamięci z możliwością wymiany za pomocą podstawowych narzędzi (śrubokręt)?

Odp. Tak

Pyt 8 (Dotyczy punktu 39) Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy defibrylator z możliwością wykonania min 120 defibrylacji z energią 200J na w pełni naładowanym akumulatorze?

Odp. SIWZ

Pyt 9 (Dotyczy punktu 40) Czy zamawiający dopuści wysokiej klasy defibrylator o masie całkowitej poniżej 7 kg?

Odp. Tak

PYTANIE NR 1:

Czy zamawiający w urządzeniu zamierza ogrzewać płyny infuzyjne, irygacyjne lub inne płyny będące wyrobami medycznymi?

Odp. SIWZ

PYTANIE NR 2:

Czy Zamawiający wymaga, aby urządzenie było sprzętem medycznym, a nie komercyjnym, czy laboratoryjnym, co reguluje: Art. 17 pkt. 1 ust 2 w ustawie z dnia 15 kwietnia 2011 r. o działalności leczniczej Dz.U. 2011 nr 112 poz. 654, który mówi, że podmiot leczniczy jest obowiązany spełniać warunek stosowania wyrobów odpowiadającym wymaganiom ustawy z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. Nr 107, poz. 679 oraz z 2011 r. Nr 102, poz. 586) . Producent sprzętu miał wdrożony system ISO 13485 wymagany dla producentów sprzętu medycznego oraz urządzenie było obłożone preferowaną stawkę podatku VAT – 8% dla urządzeń medycznych?

Odp. Dopuszcza, do płynów infuzyjnych

PYTANIE NR 3:

Czy zamawiający dopuści Ciepłarkę Medyczną bez wmontowanego modułu rejestracji parametrów pracy i eksportu danych? Wspomniane przez zamawiające parametry nie są wymagane przy produkcji Ciepłarek Medycznych i nie mają wpływu na bezpieczeństwo ich używania.

Odp. Tak

PYTANIE NR 4:

Czy w celu zapewnienia równomiernego ogrzania płynów zamawiający wymaga układu z wymuszonym obiegiem powietrza (wentylator i grzałka)? Wymuszony obieg powietrza precyzyjnie w każdym miejscu w cieplance medycznej daje gwarancje stabilności wyboru żądanej temperatury.

Odp. SIWZ

Pakiet nr 4 Pulsoksymetr i kapnograf

poz.1 Kapnograf – 1 szt

Pkt 3 Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy kapnograf (dodatkowo z modułami pomiaru SpO2 i NIBP) posiadający standardowo nieograniczające go niczym zasilanie sieciowe jako główne, a ponad to zasilanie akumulatorowe jako dodatkowe, zapasowe, zapewniające monitorowanie pacjenta przez okres 4 godzin?

W warunkach szpitalnych rozwiązanie takie jest powszechnie stosowane i wydaje się być optymalne.

Odp. Tak

Pkt.13 – Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor z pamięcią trendów z ostatnich 160 godzin w rozdzielczości ustawianej przez personel w zakresie od 1 sekundy do 180 minut, ciągły zapis wybranej krzywej oraz wszystkich parametrów cyfrowych przez okres 48 godzin z możliwością przeniesienia danych cyfrowych na Pendrive oraz odczytu na PC? Ponadto pragniemy zauważyć, iż oferowane przez nas stanowisko centralnego monitorowania posiada pamięć wszystkich trendów z ostatnich minimum 700 godzin.

Odp. Tak

Pkt.14 – Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor z prezentacją krótkich trendów towarzyszących krzywym dynamicznym wyświetlanym na ekranie z możliwością wyboru skali czasowej w zakresie 30-480 minut w rozdzielczości do wyboru przez użytkownika (30,60,120,240 oraz 480minut)? Ponadto oferowany kardiomonitor posiada wbudowaną pamięć trendów graficznych z ostatnich 160 godzin z zapisem i podglądem krzywych w rozdzielczości od 1 sekundy do 10 minut.

Odp. Tak

Pkt.16,17 – Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor posiadający 3 porty USB umożliwiające podłączenie urządzeń peryferyjnych (klawiatura, myszka) oraz cyfrowego nośnika danych typu pendrive co jest rozwiązaniem dużo bardziej wszechstronniejszym.

Odp. Tak

Pkt.23 – Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor wyposażony w wieloparametrowy moduł transportowy z ekranem 4,3" pozwalający na monitorowanie EKG 3/5 odprowadzeń, SpO2, NIBP, 2xtemperatura, respiracja oraz etCO2(opcja) z zasilaniem akumulatorowym zapewniającym 120 minut monitorowania?

Odp. Tak

Pkt.44 – Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor posiadający pomiar NIBP w zakresie 10-270 mmHg? Powyższy zakres pomiarowy jest wystarczający do prawidłowego pomiaru ciśnienia u wszystkich kategorii wiekowych pacjentów.

Odp. Tak

Pkt.47 – Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor z funkcją stazy- czas podtrzymanie ciśnienia w mankiecie na 120 sekund?

Odp. Tak

Czy Zamawiający może doprecyzować czy wymaga aby każdy kardiomonitor wyposażony był w moduł IBP czy wymaga 1 modułu na wszystkie oferowane kardiomonitor?

Odp. Każdy

Pkt.53 – Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu dostarczenia 1 przetwornika do pomiaru ciśnienia śródczaszkowego natomiast będzie wymagał kompletu akcesoriów do pomiaru ciśnienia żylnego?

Odp. Nie

Pkt. 54,55 – Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor posiadający pomiar saturacji w technologii producenta kardiomonitorów z zakresem pomiarowym pulsu 20-254bpm, umożliwiający stosowanie czujników Nellcor? Powyższy zakres pomiarowy jest wystarczający do prawidłowego pomiaru ciśnienia u wszystkich kategorii wiekowych pacjentów.

Odp. Tak

Pkt. 55 – Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor z pomiarem w technologii Nellcor z zakresem pomiarowym pulsu 20-300 bpm? Zakres pomiarowy od 0 nie ma klinicznego zastosowania.

Odp. Tak

Pkt. 68 – Uprzejmie prosimy o informacje jakiego typu i producenta kolumny posiada Zamawiający do których chciałby zamontować kardiomonitor?

Odp. Nie dotyczy

Pkt. 69 – Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor wyposażony w dodatkową torbę transportową umożliwiającą zamontowanie modułu transportowego wypiętego z kardiomonitora głównego? Oferowana torba posiada dodatkowe zasilanie akumulatorowe pozwalające na wydłużenie pracy modułu transportowego do 4 godzin.

Odp. Tak

Pkt. 69 – Czy Zamawiający może doprecyzować czy oczekuje dodatkowego monitora transportowego uwzględnionego w ofercie potencjalnych oferentów?

Odp. Nie

Pkt. 70 – Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor posiadający możliwości rozbudowy o pomiar pulsoksymetrii w technologii Nellcor/Masimo, rzut serca C.O., rzut serca ICG, kapnometrię w strumieniu bocznym lub głównym, BIS, AG?

Odp. Tak

Pkt. 72 – Czy Zamawiający dopuści do przetargu centralę monitorującą wyposażoną w 2 kolorowe monitory o przekątnej min.21", komputer klasy PC, dysk twardy 500 Gb, 4 Gb RAM, CD-ROM, klawiatura, mysz, Windows 7 lub Windows 10, zasilanie awaryjne UPS, drukarka laserowa ? Pragniemy zauważyć, iż praktycznie niedostępne są już nowe komputery z oprogramowaniem Windows /Windows 2000.

Odp. Tak

Pkt. 72 – Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu dodatkowego urządzenia kopiującego o przekątnej min. 32"? Powyższe rozwiązanie znacząco wpłynie na wartość oferty.

Odp. Nie

Czy Zamawiający może doprecyzować jakiego rodzaju połączenia oczekuje pomiędzy kardiomonitorami a stacją centralnego monitorowania oraz ewentualnym punktem kopiującym? Przewodowego czy bezprzewodowego? W przypadku połączenia bezprzewodowego prosimy o określenie obszaru na jakim na funkcjonować sieć bezprzewodowa lub przewodowa oraz udostępnienie dokumentacji z zaznaczeniem punktów instalacyjnych umożliwiających oszacowanie kosztów instalacji sieci bezprzewodowej lub przewodowej na Państwa oddziale? Prośbę swoją pragniemy umotywić tym, iż niemożliwe jest przygotowanie wyceny powyższej instalacji bez podstawowych informacji na temat powierzchni, konstrukcji ścian oraz istniejącej infrastruktury IT w miejscu instalacji. W związku z powyższym prosimy o udostępnienie dokumentacji technicznej oddziału na którym przewidziana jest instalacja z zaznaczeniem miejsc do instalacji.

Odp. przewidywalna odległość około 30m

Czy Zamawiający ze względu na zachowanie pełnej kompatybilności oraz funkcjonalności, będzie wymagał aby oferowane kardiomonitor posiadały kompatybilne moduły transportowe oraz akcesoria pomiarowe z posiadanymi na oddziale AiIT kardiomonitorami Comen C90?

Odp. Nie

Dotyczy: Sprzęt medyczny na SOR-znak 4/2019- pakiet nr.4- Pulsoksymetr i kapnograf

1. **Pkt. 1-** Czy Zamawiający dopuści kapnograf w strumieniu bocznym pozwalający na monitorowanie pacjentów zaintubowanych oraz niezaintubowanych? Pomiar w strumieniu bocznym jest rozwiązaniem dużo bardziej wszechstronnym, ponieważ pomiar w strumieniu głównym pozwala na monitorowanie wyłącznie pacjentów zaintubowanych.

Odp. Tak

Pkt. 3- Czy Zamawiający dopuści kapnograf w torbie transportowej z ekranem łącznym o przekątnej 6" oraz z zasilaniem akumulatorowym na 4 godziny ciągłej pracy?

Odp. Tak

Pkt. 5- Czy Zamawiający dopuści kapnograf posiadający przygotowany do pracy ciągłej lub przerywanej zgodnie z potrzebami personelu medycznego?

Odp. Tak

Dotyczy: Sprzęt medyczny na SOR-znak 4/2019- pakiet nr.6- pompa infuzyjna – 6 sztuk.

1. – **Pkt. 27** Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy pompę strzykawkową z dużym 4,3" kolorowym i dotykowym wyświetlaczem, na którym odbywa się programowanie infuzji za pomocą wyświetlanej klawiatury numerycznej oraz dodatkowymi podstawowymi klawiszami funkcyjnymi na obudowie pompy? Zamawiający zaznaczył, że potrzebuje prostego interfejsu, wyświetlana klawiatura numeryczna jest znacznie prostszym rozwiązaniem niż klawisze funkcyjne, na które trzeba wielokrotnie kliknąć, aby otrzymać oczekiwane parametry.

Odp. Tak

Pkt. 50 Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy pompę strzykawkową bez sygnalizacji niewłaściwego rozmiaru strzykawki? Oferowana pompa ma możliwość obsługi wszystkich strzykawek dostępnych na rynku, od rozmiaru 2 ml do rozmiaru 50/60 ml. Dzięki takiej możliwości użytkownik może w dowolnym momencie zaprogramować odpowiednią infuzję z automatycznymi limitami dla każdego rozmiaru strzykawki.

Odp. Tak

Pkt. 57 Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy stację dokującą do pomp bez wbudowanego wysięgnika do zawieszenia płynów infuzyjnych? Znacznie lepszym rozwiązaniem dla Zamawiającego będzie możliwość zamocowania stacji dokującej na stojaku z takimi wysięgnikami.

Odp. Tak

Dotyczy: Sprzęt medyczny na SOR-znak 4/2019- pakiet nr.3- Defibrylator

1. Jako wieloletni dostawca wysokiej jakości aparatury medycznej zwracamy się z zapytaniem o dopuszczenie do powyższego postępowania wysokiej klasy defibrylatora Lifepak z utrzymaniem wymaganych warunków



gwarancyjnych oraz opcji pomiarowych: Oferowane przez nas urządzenia przedstawia załączona poniżej tabela z opisem technicznym.

Odp. Tak z utrzymaniem innych wymaganych parametrów nie wymienionych w tabeli.

Parametry techniczne	
1.	Rodzaj fali defibrylacyjnej – dwufazowa
2.	Defibrylacja ręczna i tryb AED
3.	Praca z zasilania akumulatorowego: Min. 3,5 godz monitorowanie lub Min. 140 defibrylacji z energia 360 J
4.	Metronom reanimacyjny z możliwością ustawień rytmu częstości uciśnień dla pacjentów zaintubowanych i nie zaintubowanych, oraz dla dorosłych i dzieci.
5.	Algorytm w trybie AED, wykrywający ruch pacjenta.
6.	Zakres wyboru energii w J min. 2-360 J w trybie manualnym.
7.	Zakres wyboru energii w J min. 150J-360J w trybie AED.
8.	Ilość stopni dostępności energii zewnętrznej min. 24
9.	Czas ładowania do energii 200 J poniżej 5 s
10.	Ekran monitora kolorowy
11.	Przekątna ekranu monitora min. 5 cali
12.	Zasilanie sieciowo – akumulatorowe
13.	Możliwość wykonania kardiowersji
14.	Ciężar defibrylatora wraz z akumulatorem max 6 kg
	Możliwość defibrylacji dorosłych i dzieci.

15.	
16.	Wydruk zapisu na papierze o szerokości min 50 mm
17.	Codzienny autotest bez udziału użytkownika, bez konieczności manualnego włączania urządzenia w trybie pracy akumulatorowej oraz z zasilania zewnętrznego 230V
18.	Monitorowanie EKG - przewody dla 3 odprowadzeń
19.	Zakres pomiaru tętna min. 20-300 u/min
20.	Zakres wzmocnienia sygnału EKG min. 7 poziomów wzmocnienia od 0,25 do 4 cm/Mv
21.	Możliwość wykonania stymulacji w trybach „na żądanie” i asynchronicznym
22.	Częstotliwość stymulacji w zakresie min. 40 – 170 imp./min.
23.	Natężenie prądu stymulacji w zakresie min. 10 – 200 mA
24.	Pomiar saturacji za pomocą czujnika na palec dla dorosłych Prezentacja wartości saturacji oraz krzywej SpO2 na ekranie
25.	Możliwość rozbudowy o moduł EtCO2 z obserwacją krzywej EtCO2 na ekranie.
25.	Instrukcja obsługi w języku polskim.
26.	Instalacja sprzętu wraz ze szkoleniem personelu u Zamawiającego w cenie oferty.
27.	Okres gwarancji – min. 24 miesiące.
28.	Wykonawca zapewni dostępność części zamiennych i akcesoriów przez okres 5 lat.
29.	Zalecana przez Producenta częstotliwość wykonywanych przeglądów technicznych w okresie: - trwania gwarancji, - po gwarancji.
30.	Przegląd techniczny w okresie trwania gwarancji na koszt własny Wykonawcy
31.	Numer kontaktowy z serwisem Wykonawcy

1. Czy Zamawiający mając na względzie łatwość obsługi oraz zaznajomienie personelu medycznego pracującego na oddziale SOR oraz karetkach pogotowienia z oferowanymi defibrylatorami Lifepak, będzie wymagał, aby oferowany defibrylator posiadał możliwość podłączenia do systemu Lifenet. Pragniemy zauważyć, iż sytuacja bezpośredniego zagrożenia życia oraz konieczność wykonania defibrylacji już sama w sobie jest sytuacją mocno stresującą dla całego zespołu walczącego o życie pacjenta, tak więc posiadany sprzęt musi być sprawdzony i niezawodny.

Odp. SIWZ

2. Czy Zamawiający będzie wymagał aby oferowany defibrylator posiadał możliwość rozbudowy o bezprzewodowy transmisję danych do teleinformatycznych systemów szpitalnych? Nie jest to parametr ograniczający konkurencję, ponieważ powyższe rozwiązanie posiada wielu producentów defibrylatorów natomiast pozwoli to Zamawiającemu na posiadanie sprzętu dostosowanego do najnowszych wymogów w zakresie informatyzacji w służbie ochrony zdrowia.

Odp. SIWZ

Pakiet nr 2 aparat do powierzchniowego ogrzewania pacjenta

- Prosimy o dopuszczenie regulacji temperatury w zakresie 30 do 40 st. C co 0,1 st. C

Odp. Tak

- Prosimy o dopuszczenie pokrowców jednorazowych w wersji mikrobiologicznie czystej.

Odp. Tak

- Prosimy o określenie ile koców lub/i materaców ma znajdować się w jednym komplecie „Aparatu do powierzchniowego ogrzewania pacjenta” oraz o określenie rozmiaru:

Koc: 190x100 cm, 180x80 cm, 150x80 cm, 120x80 cm, 80x70 cm

Materac: 190x50 cm, 150x50 cm, 120x50 cm, 80x50 cm

Odp.:

- w jednym komplecie prosimy jeden koc, jeden materac,
- moduł do jednoczesnego podłączenia materaca i koca,
- koc 190x100cm
- materac 190x50cm.

- Prosimy o odstąpienie od wymogu zasilania akumulatorowego i dopuszczenie urządzenia zasilanego wyłącznie z sieci elektrycznej

Odp. SIWZ

Pakiet nr 8

- Prosimy o dopuszczenie wymiarów 340x340x520 mm

Odp. Zgoda

- Prosimy o dopuszczenie zakresu regulacji temperatury 28°C – 41°C co °C

Odp. Zgoda

Dotyczy pakietu nr 6

1. Dot. pkt 6 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania pompy z klasą ochronności zgodnie z IEC/EN60601-1 : Klasa II?

Odp. Nie

2. Dot. pkt 8 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania pompy z klasą ochrony przed wilgocią i zalaniem wg EN 6060529 IP 22?

Odp. Nie

3. Dot. pkt 18 - Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie pomp z uchwytem do przenoszenia nieznacznie wystającym poza obrys pompy. Uchwyt ten służy do wygodnego przenoszenia oraz łatwego montażu pomp w moduły.

Odp. Tak

4. Dot. pkt 19 - Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie pomp nie posiadających uchwyty zabezpieczającego do mocowania linii infuzyjnej.

Odp. Nie

5. Dot. pkt 20 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania pompy, w których zakres pojemności rozpoznawanych strzykawek jest od 5ml do 50/60ml?

Odp. Tak

6. Dot. pkt 25 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania pompy posiadające bardzo czytelny, niebieski monochromatyczny graficzny wyświetlacz LCD?

Odp. Tak

7. Dot. pkt 33 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania pompą z dokładnością podaży +/- 1% w mechanizmie i +/-2% w strzykawkach?

Odp. Tak

8. Dot. pkt 50 - Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie do postępowania pomp, które nie posiadają sygnalizacji niewłaściwego rozmiaru strzykawki, ale posiadają funkcję rozpoznawania rozmiaru strzykawki.

Odp. Tak

9. Dot. pkt 51 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania pompy posiadające sygnalizację, jeśli podejmowane działanie jest niedozwolone?

Odp. Tak

10. Dot. pkt 56 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania stacje dokujące bez uchwyty do przenoszenia? Alternatywnie proponujemy stojaki mobilne do instalacji stacji dokujących, co ułatwi przemieszczanie całego modułu, w cenie oferty.

Odp. Tak

11. Dot. pkt 57 - Czy Zamawiający dopuści do postępowania stacje dokujące bez wyciągnika do zawieszania pojemników z płynami? Alternatywnie proponujemy stojaki mobilne do instalacji stacji dokujących, posiadające haczyki do zawieszania płynów infuzyjnych, w cenie oferty.

Odp. Tak