



Do Wykonawców
biorących udział w postępowaniu
PCZ/II-ZP/03/2019

Dotyczy: przetargu nieograniczonego na dostawę: Sprzętu medycznego realizowaną w ramach projektu pn. „Dofinansowanie zakupu sprzętu medycznego dla Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w Pałuckim Centrum Zdrowia Sp. z o.o. w Żninie” nr POIS.09.01.00-00-0344/18 w ramach działania 9.1 Infrastruktura ratownictwa medycznego oś priorytetowa IX Wzmocnienie strategicznej infrastruktury ochrony zdrowia Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020. Nr post. PCZ/II-ZP/03/2019.

Zgodnie z art. 38 ust.2 ustawy - Prawo zamówień publicznych, Zamawiający udziela wyjaśnień i odpowiada na pytania, które wpłynęły od Wykonawców biorących udział w postępowaniu:

c.d. :

Pytanie 36. Dotyczy Pakietu nr 3, pkt. 4

Czy zamawiający dopuści do postępowania przetargowego wysokiej klasy ultrasonograf renomowanego producenta o zakresie częstotliwości pracy od 2 do 16MHz?
Takie rozwiązanie poprawi jakość obrazową płytkich struktur, jednocześnie nie pogarszając obrazu w głębokich partiach.

Odpowiedź: Tak.

Pytanie 37. Dotyczy Pakietu nr 3, pkt. 21

Czy zamawiający dopuści do postępowania przetargowego wysokiej klasy ultrasonograf renomowanego producenta bez trybu „zamrożenia” systemu z możliwością odłączenia zasilania?

Odpowiedź: Nie.

Pytanie 38. Dotyczy Pakietu nr 3, pkt. 25

Czy zamawiający dopuści do postępowania przetargowego wysokiej klasy ultrasonograf renomowanego producenta o zakresie ustawienia głębokości od 2 do 38cm?

Odpowiedź: Nie.

Pytanie 39. Dotyczy Pakietu nr 3, pkt. 27 i 28

Czy zamawiający dopuści do postępowania przetargowego wysokiej klasy ultrasonograf renomowanego producenta o zakresie bezstratnego powiększenia obrazu rzeczywistego, zamrożonego, a także obrazu pamięci CINE – 8 razy?

Odpowiedź: Nie.

Pytanie 40. Dotyczy Pakietu nr 3, pkt. 35

Czy zamawiający dopuści do postępowania przetargowego wysokiej klasy ultrasonograf renomowanego producenta o maksymalnej mierzonej prędkości w Trybie Doppler Pulsacyjny przy zerowym kącie – +/- 270cm/s

Odpowiedź: Nie.

Pytanie 41. Dotyczy Pakietu nr 3, pkt. 36

Czy zamawiający dopuści do postępowania przetargowego wysokiej klasy ultrasonograf renomowanego producenta o wielkości bramki Dopplerowskiej – 0,5mm do 25mm?

Odpowiedź: Nie.

Pytanie 42. Dotyczy Pakietu nr 3, pkt. 37

Czy zamawiający dopuści do postępowania przetargowego wysokiej klasy ultrasonograf renomowanego producenta o korekcji kąta bramki Dopplerowskiej - +/- 80°

Takie rozwiązanie nie ma żadnego wpływu na jakość diagnostyczną, norma to +/- 60°

Odpowiedź: Tak.

Pytanie 43. Dotyczy Pakietu nr 3, pkt. 40

Czy zamawiający dopuści do postępowania przetargowego wysokiej klasy ultrasonograf renomowanego producenta o maksymalnej mierzonej prędkości w Trybie Doppler Ciągły - +/- 600cm/s?

Odpowiedź: Tak.

Pytanie 44. Dotyczy Pakietu nr 3, pkt. 76

Czy zamawiający dopuści do postępowania przetargowego wysokiej klasy ultrasonograf renomowanego producenta o częstotliwości pracy głowicy sektorowej 2-4MHz?

Odpowiedź: Nie.

Pytanie 45. Dotyczy Pakietu nr 3, pkt. 85

Czy zamawiający dopuści do postępowania przetargowego wysokiej klasy ultrasonograf renomowanego producenta bez możliwości rozbudowy na dzień składania ofert o zintegrowane oprogramowanie do automatycznej detekcji wsierdzia i obliczenia frakcji wyrzutowej?

Odpowiedź: Nie.

Pytanie 46. Dotyczy Pakietu nr 3, pkt. 86

Czy zamawiający dopuści do postępowania przetargowego wysokiej klasy ultrasonograf renomowanego producenta bez możliwości rozbudowy o zastosowanie technologii eliminującej efekt przepływu w naczyniach?

Takie rozwiązanie wskazuje jednoznacznie na aparat ultrasonograficzny marki Siemens.

Odpowiedź: Nie, Zamawiający wymaga jak w SIWZ.

Pytanie 47. Dotyczy Pakietu nr 3, pkt. 87

Czy zamawiający dopuści do postępowania przetargowego wysokiej klasy ultrasonograf renomowanego producenta bez możliwości rozbudowy na dzień składania ofert o oprogramowanie do Stress Echo?

Odpowiedź: Nie, Zamawiający wymaga jak w SIWZ.

Pytanie 48. Dotyczy Pakietu nr 3, pkt. 89

Czy zamawiający dopuści do postępowania przetargowego wysokiej klasy ultrasonograf renomowanego producenta bez możliwości rozbudowy na dzień składania ofert o oprogramowanie do automatycznych pomiarów położniczych?

Odpowiedź: Nie, Zamawiający wymaga jak w SIWZ.

Pytanie 49. Dotyczy Pakietu nr 3

Czy zamawiający będzie wymagał na dzień składania ofert aby ultrasonograf był wyposażony w automatyczną korekcję ugięcia bramki dopplerowskiej wraz z automatycznym ustawieniem bramki w naczyniu za pomocą jednego przycisku?

Takie rozwiązanie zdecydowanie przyspieszy wykonywane procedury.

Odpowiedź: Zamawiający nie wymaga, ale dopuszcza.

Pytanie 50. Dotyczy Pakietu nr 3, pkt. 8

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy aparat USG z monitorem 17"?

Odpowiedź: Nie.

Pytanie 51. Dotyczy Pakietu nr 3, pkt. 9

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy aparat USG o rozdzielczości monitora 1600x1200 pkt?

Odpowiedź: Nie.

Pytanie 52. Dotyczy Pakietu nr 3, pkt. 10

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy aparat USG bez panelu dotykowego?

Odpowiedź: Nie.

Pytanie 53. Dotyczy Pakietu nr 3, pkt. 16

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy aparat USG bez możliwości połączenia przez łącze bezprzewodowe Wi-Fi?

Odpowiedź: Nie.

Pytanie 54. Dotyczy Pakietu nr 3, pkt. 20

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy aparat USG bez podgrzewacza na żel?

Odpowiedź: Nie.

Pytanie 55. Dotyczy Pakietu nr 3, pkt. 21

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy aparat USG bez podtrzymania baterijnego?

Odpowiedź: Nie.

Pytanie 56. Dotyczy Pakietu nr 3, pkt. 88

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy aparat USG bez zintegrowanego oprogramowanie do automatycznego pomiaru pęcherzyków ciążowych?

Odpowiedź: Nie, Zamawiający wymaga jak w SIWZ.

Pytanie 57. Dotyczy Pakietu nr 3, pkt. 89

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy aparat USG bez zintegrowanego oprogramowania do automatycznych pomiarów położniczych?

Odpowiedź: Nie, Zamawiający wymaga jak w SIWZ.

Pytanie 58. Dotyczy Pakietu nr 3, pkt. 90

Czy Zamawiający dopuści do postępowania wysokiej klasy aparat USG bez możliwości bezprzewodowego (Wi-Fi) połączenia do sieci komputerowej LAN?

Odpowiedź: Nie.

Pytanie 59. Dotyczy Zapisów SIWZ

Czy z uwagi na fakt, że oryginalne materiały informacyjne (brozury, foldery itp) pochodzące od producenta, jako materiały do ogólnej dystrybucji mogą nie zawierać wszystkich szczegółowych danych parametrów technicznych wyszczególnionych przez Zamawiającego - Zamawiający uzna za wystarczające złożenie materiałów firmowych dystrybutora oraz oświadczenia, iż oferowany asortyment spełnia wszystkie oczekiwania Zamawiającego? Materiały informacyjne producenta mają charakter reklamowy, są skierowane do nieoznaczonego adresata i nie można wymagać, aby potwierdzały wszystkie parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego w konkretnym postępowaniu.

Odpowiedź: Zamawiający wymaga jak w SIWZ.

Pytanie 60. Dotyczy Pakietu nr 7, pkt. 3

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania elektryczne urządzenie do ssania o wydajności 40l/min?

Odpowiedź: Tak.

Pytanie 61. Dotyczy Pakietu nr 7, pkt. 4

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania elektryczne urządzenie do ssania z zakresem regulacji podciśnienia od 0,20-0,90 bar?

Odpowiedź: Tak.

Pytanie 62. Dotyczy Pakietu nr 7, pkt. 8

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania elektryczne urządzenie do ssania z poliwęglanowymi kanistrami wielorazowego użytku o pojemności 2000ml z możliwością zastosowania wkładów jednorazowych na zbierany materiał?

Odpowiedź: Zamawiający wymaga jak w SIWZ.

Pytanie 63. Dotyczy Pakietu nr 4, pkt. 4

Prosimy o dopuszczenie pompy o masie 2,5 kg.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 64. Dotyczy Pakietu nr 4, pkt. 5

Prosimy o dopuszczenie pompy z systemem ochrony IP 23

Odpowiedź: Nie. Zamawiający nie dopuszcza.

Pytanie 65. Dotyczy Pakietu nr 4, pkt. 7

Prosimy o dopuszczenie pompy z doczepianym uchwytem do mocowania pompy do stojaków i szyn – gdzie montaż jest czynnością prostą, możliwą do wykonania jedną dłonią, bez dodatkowych narzędzi.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 66. Dotyczy Pakietu nr 4, pkt. 8

Prosimy o dopuszczenie pompy z wsuwany uchwytem do przenoszenia, umożliwiającym jednoczesny transport do 2 pomp

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 67. Dotyczy Pakietu nr 4, pkt. 12

Prosimy o dopuszczenie pompy z automatycznym napędem strzykawki i z zabezpieczeniem przed niekontrolowaną podażą

Odpowiedź: Zamawiający wymaga jak w SIWZ.

Pytanie 68. Dotyczy Pakietu nr 4, pkt. 14

Prosimy o dopuszczenie pompy komunikującej się ze stacją dokującą za pomocą tradycyjnego złącza a nie podczerwieni

Odpowiedź: Zamawiający wymaga jak w SIWZ.

Pytanie 69. Dotyczy Pakietu nr 4, pkt. 21

Prosimy o dopuszczenie pompy z programowaną szybkością bolusa w zakresie 0,1 – 1500 ml/h zależnie od zastosowanej strzykawki ; dla 50 ml domyślna 800 ml/h

Odpowiedź: Zamawiający wymaga jak w SIWZ.

Pytanie 70. Dotyczy Pakietu nr 4, pkt. 25

Prosimy o dopuszczenie pompy z możliwością prowadzenia infuzji i podawania bolusa w jednostkach ml, g, mg, mcg, ng, IU / min lub h

Odpowiedź: Zamawiający wymaga jak w SIWZ.

Pytanie 71. Dotyczy Pakietu nr 4, pkt. 27

Prosimy o dopuszczenie pompy z biblioteką zawierającą 40 leków z możliwością do rozszerzenia do 2000 leków i z możliwością wprowadzania bibliotek do pompy bezpośrednio z komputera

Odpowiedź: Zamawiający wymaga jak w SIWZ.

Pytanie 72. Dotyczy Pakietu nr 4, pkt. 28

Prosimy o dopuszczenie pompy z nastawianiem ciśnienia okluzji -11 poziomów w zakresie 150 mmHg do 975 mmHg

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 73. Dotyczy Pakietu nr 6

Czy Zamawiający dopuści pulsoksymetr renomowanej amerykańskiej firmy Masimo z technologią Masimo SET z wyświetlaczem LED oraz pomiarem pulsu w zakresie 25-240 bpm?

Odpowiedź: Zamawiający wymaga jak w SIWZ.

Pytanie 74. Dotyczy Pakietu nr 1

Ad. A. Kardiomonitor inwazyjny pkt.3 i Ad.C. Kardiomonitor nieinwazyjny pkt. 3

Czy Zamawiający dopuści monitor o budowie kompaktowej, z kolorowym ekranem LCD o przekątnej 12,1 cali i rozdzielczości 800x600 dpi, z wbudowanym zasilaczem sieciowym, przeznaczony do monitorowania noworodków, dzieci i dorosłych? Proponowana rozdzielczość dla monitora o wymaganej przekątnej jest parametrem w zupełności wystarczającym, nie mającym wpływu na walory kliniczne ani użytkowe.

Odpowiedź: Zamawiający wymaga jak w SIWZ.

Pytanie 75. Dotyczy Pakietu nr 1

Ad. A. Kardiomonitor inwazyjny pkt.20 i Ad.C. Kardiomonitor nieinwazyjny pkt. 20

Czy Zamawiający dopuści kardiomonitor z rozpoznawaniem min. 32 typów zaburzeń rytmu oraz z prezentacją liczbową zmian odchylenia odcinka ST w czasie rzeczywistym na ekranie głównym monitora we wszystkich odprowadzeniach jednocześnie? Uwzględniając specyfikę Oddziału prezentacja liczbowa zmian odchylenia odcinka ST we wszystkich odprowadzeniach jednocześnie daje większą możliwość analizy, niż w przypadku wykresów kołowych.

Odpowiedź: Zamawiający wymaga jak w SIWZ.

Pytanie 76. Dotyczy Pakietu nr 1

Zamawiający wymaga dostawy sprzętu tego samego producenta, tej samej marki o identycznych interfejsach z punktu widzenia użytkownika w zakresie kardiomonitorów opisanych w punkcie **A** – Kardiomonitor inwazyjny oraz w Punkcie **C** – Kardiomonitor nieinwazyjne (4 sztuki), w związku z tym, Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydzielenie z Pakietu nr 1 pkt. „B. Kardiomonitor nieinwazyjny z funkcją defibrylacji i stymulacji przedszkórnej” i utworzenie odrębnego pakietu? Takie rozwiązanie umożliwi złożenie konkurencyjnej oferty szerszej liczbie oferentów.

Odpowiedź: Zamawiający wymaga jak w SIWZ.

Pytanie 77. Dotyczy §6 ust. 5 wzoru umowy

Czy Zamawiający zmodyfikuje w/w ustęp w sposób następujący:

„Wykonawca zobowiązuje się do wymiany tej samej części / tego samego podzespołu w przypadku dokonania w okresie gwarancji 3 napraw tej samej części/ tego samego podzespołu, niewynikających z winy Zamawiającego. W takim wypadku Wykonawca dostarczy tą samą część / ten sam podzespół w terminie do 30 dni od dnia stwierdzenia ww. awarii przez Zamawiającego z nową gwarancją”.

Wymiana na nowe całego urządzenia, w przypadku trzykrotnej naprawy jednego z jego elementów, nie znajduje racjonalnego uzasadnienia. Powszechna praktyka postępowania

w przypadku częstych napraw danej części, modułu, czy podzespołu obejmuje wymianę jedynie takiego elementu na nowy po wystąpieniu określonej liczby awarii.

Wymiana całego urządzenia na nowe, wydaje się być działaniem całkowicie niewspółmiernym w stosunku do zaistniałej szkody (wady podzespołu), tym bardziej biorąc pod uwagę fakt, że przedmiotem niniejszego postępowania są duże, bardzo skomplikowane technologicznie produkty, posiadające wyjątkowo dużą liczbę części i podzespołów. Również z finansowego punktu widzenia pozostawienie ww. zapisu w wersji niezmienionej musiałoby oznaczać wielokrotny wzrost ryzyka poniesienia wysokich kosztów przez wykonawców, co zaskutkować musiałoby znaczącym wzrostem cen oferowanych wyrobów. W efekcie będzie to więc niekorzystne także dla Zamawiającego.

Odpowiedź: Bez modyfikacji. Pozostaje zapis bez zmian.

Pytanie 78. Dotyczy §11 ust. 1 pkt 1-3 wzoru umowy

Zwracamy się z prośbą o modyfikację w/w punktów w ten sposób, aby kara umowna liczona była od wartości niedostarczonego bądź nienaprawionego sprzętu, a nie od wartości całej umowy.

Istniejący obecnie zapis w przypadku zwłoki w dostawie lub w usunięciu usterek powoduje naliczanie kar umownych od całej wartości przedmiotu umowy. Biorąc pod uwagę, że w ramach przedmiotu umowy występują wyroby medyczne o zróżnicowanym charakterze i wartości, istniejący sposób naliczania kar nie może być uznany za proporcjonalny do stopnia zawinienia strony.

Jest to tym bardziej niewłaściwe, że stan techniczny jednego z elementów przedmiotu zamówienia nie ma bezpośredniego wpływu na pozostałe części składowe całości. Istniejący sposób naliczania kar, narusza więc proporcję pomiędzy stopniem zawinienia a wysokością kary oraz zasadę równości stron umowy. Tym samym wymaga on stosownej zmiany w tym zakresie.

Odpowiedź: Tak, kara umowna liczona będzie od wartości niedostarczonego bądź nienaprawionego sprzętu.

Pytanie 79. Dotyczy Pakietu nr 2

Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności wysokiej klasy respirator Parapac Plus firmy Smiths Medical o poniższych parametrach technicznych?

Parametry techniczne		Uzasadnienie:
1	Zasilanie i sterowanie pracą respiratora wyłącznie pneumatyczne - z przenośnego lub stacjonarnego źródła tlenu o ciśnieniu w zakresie 280-600 kPa	Zasilanie i sterowanie pracą wyłącznie z jednego źródła zasilania, zmniejsza dwukrotnie ryzyko rozładowania się lub wyczerpania źródła energii.
2	Temperatura pracy w zakresie -10°C do +50°C	Pozwala to na pracę w niemalże wszystkich warunkach zewnętrznych występujących w Polsce.
3	Klasa odporności na wnikanie ciał stałych / cieczy IP54	Pozwala to na pracę w niemalże wszystkich warunkach zewnętrznych występujących w Polsce.
4	Waga modułu respiratora 2,4 kg	Jeden z najlepszych wyników w tej klasie respiratorów transportowych
5	Zabezpieczenie przez przypadkową zmianą ustawień respiratora	Wszystkie pokrętła regulacyjne są zagłębione w obudowie urządzenia tak, żeby przypadkowo nie doszło do ich zmiany nawet po przewróceniu się urządzenia na panel przedni. Regulacja odbywa się również z odpowiednim oporem.
Parametry kliniczne		
6	Możliwość pracy w środowisku rezonansu magnetycznego (MRI) o indukcji 3 Tesla	Znacznie zwiększa funkcjonalność urządzenia, umożliwiając prowadzenie wentylacji zastępczej w razie potrzeby wykonania badania MRI.
7	Tryb wentylacji IPPV/ CMV	Najczęściej wykorzystywany tryb wentylacji w trakcie transportu pacjentów.
8	Funkcja automatycznej blokady cyklu wentylacji IPPV/ CMV przy oddechu spontanicznym pacjenta - z zapewnieniem minimalnej wentylacji minutowej	Funkcja ta automatycznie dopasowuje się do pacjenta, który odzyskuje własny wydolny oddech. Monitoruje jednocześnie cały czas pacjenta na wypadek utraty własnego oddechu i w razie potrzeby automatycznie podejmuje wentylację zastępczą.
9	Objętość oddechowa blokująca cykl wentylacji IPPV/ CMV 425 ml (przy częstotliwości oddechowej 12 odd./min.)	Parametr ten zapewnia, że funkcja blokady cyklu oddechowego nastąpi po w pełni wydajnym oddechu pacjenta.

10	Tryb wentylacji biernej 100% tlenem - oddech „na żądanie” (integralna funkcja respiratora) z przepływem zależnym od podciśnienia w układzie oddechowym, przepływ maksymalny > 120 l/min.	Funkcja ta pozwala na bezpieczny transport pacjenta, ale również personelu medycznego przez środowisko ze skażonym lub zanieczyszczonym powietrzem. Również opcja ta jest przydatna do szybkiego natlenowania pacjentów z zachowanym własnym oddechem np. osób wyciągniętych z płonących mieszkań i domów.
11	Zintegrowana zastawka PEEP, zakres regulacji 0-20 cmH2O	Znacznie poprawia wartość wentylacji minutowej oraz zapobiega ryzyku zapadania się pęcherzyków płucnych
12	Tryb CPAP - zintegrowany przepływomierz, zakres regulacji przepływu 0,5-35 l/min.	Tryb CPAP pozwala na podjęcie działań wspomagania wentylacji np. przez Ratowników Medycznych u pacjentów z zachowanym lecz niewydolnym oddechem (np. POChP lub astma)
13	2 poziomy stężenia tlenu w mieszaninie oddechowej w trybie IPPV/ CMV, 100 i 50%	Wentylacja 100% tlenem (natlenowanie) jest bardzo istotna w początkowej fazie resuscytacji. W późniejszej fazie wartość tlenu w mieszaninie oddechowej powinna zostać zmniejszona. Parametr ten ma znaczny wpływ na zużycie tlenu i co za tym idzie, koszty eksploatacji sprzętu
14	Obwód oddechowy jednorazowy z wewnętrzną linią monitorowania ciśnienia i zastawką pacjenta - w zestawie z urządzeniem 10 szt.	Jednorazowe układy pacjenta eliminują koszty związane ze sterylizacją oraz pozwalają na natychmiastowe podjęcie pracy przy następnym pacjencie.
Parametry regulowane		
15	Niezależna płynna regulacja częstości oddechowej/ objętości oddechowej	Daje możliwość lepszego dopasowania parametrów oddechowych indywidualnie do każdego pacjenta.
16	Zakres regulacji parametrów wentylacji umożliwiający wentylację zastępczą dorosłych i dzieci:	Umożliwia wentylację pacjentów od ok 8,5 do ponad 210 kg masy ciała
	częstość oddechowa 8-40 cykli/min	
	objętość oddechowa 70-1500 ml	
17	Czułość wyzwolenia trybu „na żądanie” poniżej 3 cmH2O	Znacznie zmniejsza wysiłek pacjenta potrzebny do wyzwolenia oddechu na żądanie
18	Zastawka ciśnieniowa bezpieczeństwa regulowana w zakresie 20-60 cmH2O	Umożliwia bezpieczną wentylację również niskimi ciśnieniami oraz znacznie redukuje niebezpieczeństwo barotraumy
19	Fluorescencyjny manometr ciśnienia w układzie pacjenta	Umożliwia odczyt wartości ciśnienia w drogach oddechowych w nocy lub ciemnych pomieszczeniach bez zasilania elektrycznego
20	Zasilany bateryjnie moduł alarmowy, alarm optyczny i dźwiękowy:	Daje ciągłą kontrolę nad aktualnym stanem pacjenta, oraz natychmiastową informuje o zmianie jego stanu
	wysokiego ciśnienia szczytowego w układzie pacjenta niskiego ciśnienia, rozłączenia obwodu oddechowego	
21	Wskaźnik niskiego ciśnienia gazu zasilającego	Umożliwia natychmiastową weryfikację stanu ciśnienia gazu zasilającego
Akcesoria		
22	Przenośny zestaw tlenowy:	Torba transportowa znacznie redukuje wagę

	torba transportowa z kieszeniami i uchwytami do mocowania drobnego sprzętu medycznego, umożliwiająca transport zestawu w rękę, na ramieniu i na plecach, zaczepy umożliwiające zawieszenia torby na ramie łóżka/ noszy	całego systemu w porównaniu z rozwiązaniami z ciężkimi uchwytami ściennymi, co znacznie wpływa na mobilność całego zestawu i wygodę pracy personelu medycznego.
	butla tlenowa aluminiowa 2,7 l O ₂ z głowicą DIN 3/4", pojemność 400 l O ₂ przy ciśnieniu 150 atm, możliwość napełniania do 200 atm	
	reduktor tlenowy z gniazdem AGA O ₂ i przepływomierzem obrotowym 0-25 l/min, ciśnienie robocze 200atm, przepływ z gniazda AGA powyżej 120l/min., manometr w osłonie zabezpieczającej przed uszkodzeniem	
Atesty i Certyfikaty		
23	Dopuszczenie do obrotu i stosowania zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych	Dokumenty wymagane, zgodnie z Polskim i Europejskim prawem

Odpowiedź: Zamawiający wymaga jak w SIWZ.

Pytanie 80. Dotyczy Pakietu nr 1; A. Kardiomonitor inwazyjny, pkt. 3

Czy zamawiający dopuści monitor z kolorowym ekranem LCD o przekątnej 12,1 cala i rozdzielczości 800 x 600 dpi?

Odpowiedź: Nie.

Pytanie 81. Dotyczy Pakietu nr 1; A. Kardiomonitor inwazyjny, pkt. 8

Czy Zamawiający dopuści monitor wyświetlający 11 przebiegów dynamicznych?

Czy Zamawiający dopuści tryb nocny z automatycznym obniżeniem poziomu głośności alarmów/tonu HR oraz poziomu jasności ekranu, ustawiony fabrycznie, bez konfiguracji przez użytkownika?

Czy Zamawiający dopuści trendy ze 150 godzin, z rozdzielczością 1 minuty?

Odpowiedź: Tak.

Pytanie 82. Dotyczy Pakietu nr 1; A. Kardiomonitor inwazyjny, pkt. 20

a) Czy Zamawiający dopuści analizę arytmii z rozpoznawaniem 16 typów zaburzeń?

Odpowiedź: Zamawiający wymaga jak w SIWZ.

b) Czy Zamawiający dopuści analizę ST bez wykresów kołowych?

Odpowiedź: Tak.

Pytanie 83. Dotyczy Pakietu nr 1; C. Kardiomonitor nieinwazyjny, pkt. 3

Czy zamawiający dopuści monitor z kolorowym ekranem LCD o przekątnej 12,1 cala i rozdzielczości 800 x 600 dpi?

Odpowiedź: Nie.

Pytanie 84. Dotyczy Pakietu nr 1; C. Kardiomonitor nieinwazyjny, pkt. 8

Czy Zamawiający dopuści monitor wyświetlający 11 przebiegów dynamicznych?

Czy Zamawiający dopuści tryb nocny z automatycznym obniżeniem poziomu głośności alarmów/tonu HR oraz poziomu jasności ekranu, ustawiony fabrycznie, bez konfiguracji przez użytkownika?

Czy Zamawiający dopuści trendy ze 150 godzin, z rozdzielczością 1 minuty?

Odpowiedź: Tak.

Pytanie 85. Dotyczy Pakietu nr 1; C. Kardiomonitor nieinwazyjny, pkt. 20

a) Czy Zamawiający dopuści analizę arytmii z rozpoznawaniem 16 typów zaburzeń?

Odpowiedź: Zamawiający wymaga jak w SIWZ.

b) Czy Zamawiający dopuści analizę ST bez wykresów kołowych?

Odpowiedź: Tak.

Pytanie 86. Dotyczy Pakietu nr 1; A. Kardiomonitor inwazyjny, pkt. 3,6

Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor posiadający wysokiej jakości ekran 12,1" z podświetleniem LED o rozdzielczości 800x600 dpi z wbudowanym uchwytem do transportu natomiast bez zintegrowanego uchwyty do zawieszenia na ramie łóżka. Oferowany kardiomonitor może być wyposażony w opcjonalny dołączany uchwyt montażowy pozwalający na taką funkcjonalność? Powyższe rozwiązanie nie będzie miało wpływu na komfort obsługi a spełni oczekiwania zamawiającego.

Odpowiedź: Nie.

Pytanie 87. Dotyczy Pakietu nr 1; A. Kardiomonitor inwazyjny, pkt. 6

Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor posiadający 4 godzinny czas pracy na jednym akumulatorze litowo-jonowym(monitorowanie EKG, oddechu, SpO2 i pomiar NIBP co 15 minut) z wyświetlaniem informacji o statusie baterii? Jest to wystarczający czas dla zapewnienia ciągłości monitorowania wszystkich parametrów życiowych monitorowanego pacjenta.

Odpowiedź: Zamawiający wymaga jak w SIWZ.

Pytanie 88. Dotyczy Pakietu nr 1; A. Kardiomonitor inwazyjny, pkt. 8

Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor posiadający poniższe tryby wyświetlania:

- Tryb standardowy min. 3 krzywe
- Ekran dużych znaków z wyświetlaniem ostatniego pomiaru NIBP z podglądem innych pomiarów w oddzielnej tabeli pomiarów NIBP.
- Ekran EKG w układzie kaskady
- Ekran oxyCRG
- Ekran trendów dynamicznych min. 8 godzin
- Tryb gotowości
- Tryb nocny- z automatycznym obniżeniem poziomu głośności alarmów HR oraz poziomu jasności ekranu(konfigurowalny przez użytkownika)
- Ekran listy z jednoczesnym wyświetlaniem min. 7 zestawów danych
- Ekran 7xEKG
- Ekran 12xEKG
- Tryb prywatny
- Tryb podglądu innego łóżka podłączonego do sieci

Odpowiedź: Zamawiający wymaga jak w SIWZ.

Pytanie 89. Dotyczy Pakietu nr 1; A. Kardiomonitor inwazyjny, pkt. 8

Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor z pamięcią trendów tabelarycznych oraz graficznych z ostatnich 160 godzin w rozdzielczości ustawianej przez personel w zakresie od 1 sekundy do 180 minut, ciągły zapis wybranej krzywej przez okres 48 godzin z możliwością przeniesienia danych cyfrowych na Pendrive oraz odczytu na PC? Ponadto pragniemy zauważyć, iż przegląd tak obszernego pliku danych(240 godzin) na ekranie kardiomonitora przy pomocy dotyku będzie zadaniem bardzo czasochłonnym a wręcz niemożliwym do zrealizowania. Do tego celu służą stanowiska centralnego monitorowania obsługiwane przy pomocy klawiatury i myszki komputerowej. Pragniemy nadmienić również, iż oferowane przez nas stanowisko centralnego monitorowania posiada pamięć wszystkich trendów z ostatnich minimum 500 godzin.

Odpowiedź: Zamawiający wymaga jak w SIWZ.

Pytanie 90. Dotyczy Pakietu nr 1; A. Kardiomonitor inwazyjny, pkt. 20

Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor posiadający prezentację odchyleń odcinka ST w postaci referencyjnych odcinków nanoszonych na siebie oraz w postaci cyfrowej dostępnej na ekranie głównym kardiomonitora? Prezentację odchyleń odcinka ST w postaci wykresu kołowego posiada wyłączenie jeden producent kardiomonitorów.

Odpowiedź: Tak.

Pytanie 91. Dotyczy Pakietu nr 1; B. Kardiomonitor nieinwazyjny z funkcją defibrylacji i stymulacji przez skórnej, pkt.25

Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor nieinwazyjny z funkcją defibrylacji i stymulacji przezskórnej renomowanego producenta Physio Control wyposażony w

samoprzylepne elektrody – 20 szt.- do monitorowania, defibrylacji i stymulacji przezskórnej o dacie ważności co najmniej 24 miesiące od daty dostawy?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 92. Dotyczy Pakietu nr 1; C. Kardiomonitor nieinwazyjny, pkt. 3,6

Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor posiadający wysokiej jakości ekran 12,1" z podświetleniem LED o rozdzielczości 800x600 dpi z wbudowanym uchwytem do transportu natomiast bez zintegrowanego uchwyty do zawieszenia na ramie łóżka. Oferowany kardiomonitor może być wyposażony w opcjonalny dołączany uchwyt montażowy pozwalający na taką funkcjonalność? Powyższe rozwiązanie nie będzie miało wpływu na komfort obsługi a spełni oczekiwania zamawiającego.

Odpowiedź: Nie.

Pytanie 93. Dotyczy Pakietu nr 1; C. Kardiomonitor nieinwazyjny, pkt. 6

Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor posiadający 4 godzinny czas pracy na jednym akumulatorze litowo-jonowym(monitorowanie EKG, oddechu, SpO2 i pomiar NIBP co 15 minut) z wyświetlaniem informacji o statusie baterii? Jest to wystarczający czas dla zapewnienia ciągłości monitorowania wszystkich parametrów życiowych monitorowanego pacjenta.

Odpowiedź: Nie.

Pytanie 94. Dotyczy Pakietu nr 1; C. Kardiomonitor nieinwazyjny, pkt. 8

Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor posiadający poniższe tryby wyświetlania:

- Tryb standardowy min. 3 krzywe
- Ekran dużych znaków z wyświetlaniem ostatniego pomiaru NIBP z podglądem innych pomiarów w oddzielnej tabeli pomiarów NIBP.
- Ekran EKG w układzie kaskady
- Ekran oxyCRG
- Ekran trendów dynamicznych min. 8 godzin
- Tryb gotowości
- Tryb nocny- z automatycznym obniżeniem poziomu głośności alarmów HR oraz poziomu jasności ekranu(konfigurowalny przez użytkownika)
- Ekran listy z jednoczesnym wyświetlaniem min. 7 zestawów danych
- Ekran 7xEKG
- Ekran 12xEKG
- Tryb prywatny
- Tryb podglądu innego łóżka podłączonego do sieci

Odpowiedź: Zamawiający wymaga jak w SIWZ.

Pytanie 95. Dotyczy Pakietu nr 1; C. Kardiomonitor nieinwazyjny, pkt. 8

Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor z pamięcią trendów tabelarycznych oraz graficznych z ostatnich 160 godzin w rozdzielczości ustawianej przez personel w zakresie od 1 sekundy do 180 minut, ciągły zapis wybranej krzywej przez okres 48 godzin z możliwością przeniesienia danych cyfrowych na Pendrive oraz odczytu na PC? Ponadto pragniemy zauważyć, iż przegląd tak obszernego pliku danych(240 godzin) na ekranie kardiomonitora przy pomocy dotyku będzie zadaniem bardzo czasochłonnym a wręcz niemożliwym do zrealizowania. Do tego celu służą stanowiska centralnego monitorowania obsługiwane przy pomocy klawiatury i myszki komputerowej. Pragniemy nadmienić również, iż oferowane przez nas stanowisko centralnego monitorowania posiada pamięć wszystkich trendów z ostatnich minimum 500 godzin.

Odpowiedź: Zamawiający wymaga jak w SIWZ.

Pytanie 96. Dotyczy Pakietu nr 1; C. Kardiomonitor nieinwazyjny, pkt. 20

Czy Zamawiający dopuści do przetargu kardiomonitor posiadający prezentację odchyłeń odcinka ST w postaci referencyjnych odcinków nanoszonych na siebie oraz w postaci cyfrowej dostępnej na ekranie głównym kardiomonitora? Prezentację odchyłeń odcinka ST w postaci wykresu kołowego posiada wyłącznie jeden producent kardiomonitorów.

Odpowiedź: Tak.

Pytanie 97. Dotyczy Pakietu nr 5, pkt. 3

Prosimy o dopuszczenie urządzenia z regulacją temperatury w zakresie: od 35°C do 42°C w krokach co 0,1°C

Odpowiedź: Tak.

Pytanie 98. Dotyczy Pakietu nr 5, pkt. 8

Prosimy o dopuszczenie urządzenia niewymagającego zastosowania dodatkowych materiałów zużywalnych.

Odpowiedź: Zamawiający wymaga jak w SIWZ.

Pytanie 99. Dotyczy Pakietu nr 5, pkt. 10

Prosimy o odstąpienie od wymogu „tryb rękawiczki”

Odpowiedź: Zamawiający wymaga jak w SIWZ.

Pytanie 100. Dotyczy Pakietu nr 5, pkt. 12

Prosimy o dopuszczenie urządzenia przeznaczonego do ogrzewania jednej infuzji.

Odpowiedź: Nie.

Pytanie 101. Dotyczy Pakietu nr 10, pkt. 4

Prosimy o dopuszczenie urządzenia z zasilaniem 220-240 V, 50/60 Hz

Odpowiedź: Tak.

Pytanie 102. Dotyczy Pakietu nr 10, pkt. 5

Prosimy o dopuszczenie dwóch zakresów regulacji przepływu powietrza wysoki około 1275 l/min i niski około 793 l/min

Odpowiedź: Tak.

Pytanie 103. Dotyczy Pakietu nr 10, pkt. 6

Prosimy o dopuszczenie urządzenia wyposażonego w alarm dźwiękowy i wizualny wysokiej temperatury i odstąpienie od alarmu niskiej temperatury, gdy w urządzeniu na wyświetlaczu wskazywana jest aktualne osiągnięta temperatura i posiada ono wskaźnik osiągnięcia zadanej temperatury.

Odpowiedź: Zamawiający wymaga jak w SIWZ.

Pytanie 104. Dotyczy Pakietu nr 10, pkt. 8,9

Prosimy o odstąpienie od wymogu podstawy jezdnej, w przypadku zaoferowania urządzenia przeznaczonego do montażu na stojaku do kroplówek

Odpowiedź: Zamawiający wymaga jak w SIWZ.

Pytanie 105. Dotyczy Pakietu nr 10, pkt. 10

Prosimy o dopuszczenie kołderki o wymiarach:

- pod ciało pacjenta: 217 x 91 cm

- kołderka na całe ciało pacjenta: 195 x 100 cm

- kołderka pediatryczna o wymiarach: 92 x 89 cm

Odpowiedź: Tak

Pytanie 106. Dotyczy Pakietu 3, pkt. 12

Czy zamawiający dopuści aparat o liczbie klatek (obrazów) pamięci dynamicznej prezentacji B oraz kolor Doppler wartości 2200?

Odpowiedź: Zamawiający wymaga jak w SIWZ.

Pytanie 107. Dotyczy Pakietu 3, pkt. 18

Czy zamawiający dopuści aparat z przewodową drukarką laserową?

Odpowiedź: Zamawiający wymaga jak w SIWZ.

Pytanie 108. Dotyczy Pakietu 3, pkt. 20

Czy zamawiający dopuści aparat z niezależnym podgrzewaczem żelu?

Odpowiedź: Nie.

Pytanie 109. Dotyczy Pakietu 3, pkt. 21

Czy zamawiający dopuści aparat bez możliwości odłączenia zasilania i podtrzymania baterijnego?

Odpowiedź: Nie.

Pytanie 110. Dotyczy Pakietu 3, pkt. 21

Czy zamawiający dopuści aparat z możliwością odłączenia zasilania i możliwością szybkiego wznowienia pracy w czasie 20 sekund?

Odpowiedź: Zamawiający wymaga jak w SIWZ.

Pytanie 111. Dotyczy Pakietu 3, pkt. 23

Czy zamawiający dopuści aparat o wadze maksymalnej 85 kg?

Odpowiedź: Zamawiający wymaga jak w SIWZ.

Pytanie 112. Dotyczy Pakietu 3, pkt. 36

Czy zamawiający dopuści aparat o minimalnej wielkości bramki dopplerowskiej od 0,5 mm?

Odpowiedź: Nie

Pytanie 113. Dotyczy Pakietu 3, pkt. 37

Czy zamawiający dopuści aparat o kącie korekcji kąta bramki dopplerowskiej wartości 88 stopni?

Odpowiedź: Tak

Pytanie 114. Dotyczy Pakietu 3, pkt. 67

Czy zamawiający dopuści aparat z głowicą liniową o zakresie częstotliwości pracy 3-12 MHz?

Odpowiedź: Tak

Pytanie 115. Dotyczy Pakietu 3, pkt. 76

Czy zamawiający dopuści aparat z głowicą sektorową o zakresie częstotliwości pracy 2-4 MHz?

Odpowiedź: Nie

Wszystkie zmiany, na które Zamawiający wyraził zgodę powyższymi odpowiedziami, winny być, jeżeli dotyczy w danej pozycji **wytluszczone** i/lub podkreślone oraz opisane przez Wykonawcę w tabeli w zakresie oferowanego Pakietu, w następujący sposób:

„Lp. ..., ..., ... - zmiana dopuszczona odpowiedziami na pytania z dnia 05.03.2019r.”

Jednocześnie Zamawiający przypomina o zmianie terminu wyznaczonego na składanie ofert:

Ofertę należy złożyć w SEKRETARIACIE (budynek Dyrekcji) Pałuckiego Centrum Zdrowia Sp. z o. o. - ul. Szpitalna 30, 88-400 Żnin, **do dnia 08.03.2019 r. do godz. 12.30**

Miejsce otwarcia ofert: ŚWIETLICA (piwnica w bud. Oddz. Gin-Poł.) Pałuckiego Centrum Zdrowia Sp. z o. o. – ul. Szpitalna 30, 88-400 Żnin, **dnia 08.03.2018r., godz. 13.00**

Zamawiający żąda niezwłocznego potwierdzenia faktu otrzymania niniejszej informacji, na adres e-mail zamowienia@szpitalznin.pl W przypadku braku potwierdzenia otrzymania wiadomości przez Wykonawcę, Zamawiający domniema, iż pismo wysłane przez Zamawiającego na nr faksu podany przez Wykonawcę zostało mu doręczone w sposób umożliwiający zapoznanie się Wykonawcy z treścią pisma.

ZASTĘPCA DYREKTORA
ds. ekonomiczno-administracyjnych

Ewa Galas-Gasior