

PZS-O/IV/01/...../2014 r.

Wszyscy Wykonawcy

dot. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę fabrycznie nowego sprzętu medycznego dla potrzeb nowopowstającego Oddziału OIOM w Powiatowym Zespole Szpitali w Oleśnicy, tj.: aparatu jezdnego RTG w ilości 1 szt., kardiomonitora modułowego w ilości 7 szt., respiratora dla dzieci i dorosłych w ilości 3 szt., łóżka szpitalnego wielofunkcyjnego z wagą w ilości 1 szt., Łóżka szpitalnego wielofunkcyjnego w ilości 6 szt., pomp infuzyjnych strzykawkowych w ilości 30 szt., pomp infuzyjnych objętościowych w ilości 5 szt., defibrylatora dwufazowego w ilości 1 szt., systemu ogrzewania pacjenta w ilości 1 szt., ssaków elektrycznych w ilości 2 szt., ssaków próżniowych w ilości 7 szt., resuscytatorów AMBU w ilości 7 szt., laryngoskopów klasycznych w ilości 2 szt., wózka do transportu chorych w ilości 1 szt., słuchawek lekarskich w ilości 7 szt., materaców przeciwodleżynowych, ciśnieniowych z pneumatyczną pompą w ilości 7 szt., video-laryngoskopu z wyświetlaczem w ilości 1 szt., przenośnego bronchofiberoskopu intubacyjnego w ilości 1 szt., szafek przyłóżkowych bez blatu bocznego w ilości 7 szt., wózka anestezjologicznego w ilości 1 szt., monitora do pomiaru parametrów hemodynamicznych metodą analizy krzywej ciśnienia tętniczego krwi w ilości 1 szt., monitora do pomiaru parametrów hemodynamicznych metodą termodylucji przezpłucnej analizy krzywej ciśnienia tętniczego krwi w ilości 1 szt. dla Powiatowego Zespołu Szpitali w Oleśnicy – PN/22/2014

Zgodnie z ustawą Prawo zamówień publicznych Zamawiający udziela odpowiedzi na następujące pytania:

Pytanie

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyjaśnienie, czy zamawiający dopuści możliwość składania ofert częściowych?

Pragniemy bowiem podkreślić, że brak możliwości składania ofert częściowych w sposób rażąco narusza zasadę uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców. Taka konstrukcja opisu przedmiotu zamówienia istotnie ogranicza dostęp do przedmiotowego zamówienia. Informujemy jednocześnie, że zgodnie z obowiązującym przepisem art. 379 § 2 Kodeksu cywilnego świadczenie jest podzielne jeżeli może być spełnione częściowo bez istotnej zmiany przedmiotu oraz wartości. Aby zatem instytucja zamawiająca mogła zasadnie i legalnie stwierdzić, że dane zamówienie publiczne nie jest podzielne musi udowodnić, że spełnienie go w częściach doprowadzi do znacznej zmiany przedmiotu lub jego wartości, przy czym należy odnieść się do takich elementów jak *właściwości techniczne przedmiotu zamówienia, sposób jego eksploatacji (w całości lub w częściach) czy wartość prac potrzebnych do jego ponownego zespolenia* (Por. wyrok UZP sygn. akt KIO/UZP 126/07 i KIO/UZP 1177/08).

W związku z powyższym warto również zwrócić uwagę na sentencję jednego z wyroków Krajowej Izby Odwoławczej, w którym skład orzekający zwrócił uwagę, że „zgodnie z art. 83 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych zamawiający ma prawo dopuścić możliwość złożenia oferty częściowej, jeżeli przedmiot zamówienia jest podzielny. Zamawiający decyduje zatem, o tym czy dopuszcza taką możliwość czy też nie. Prawo zamawiającego w tym zakresie nie jest jednak bezwzględne, podlega ono kontroli pod względem zgodności z zasadami udzielania zamówienia, a w szczególności, czy niedopuszczenie do składania ofert częściowych, w sytuacji gdy przedmiot zamówienia jest podzielony, nie prowadzi do

naruszenia zasady wynikającej z art. 7 ust. 1 w zw. z art. 22 ust. 2 ustawy, a więc równego traktowania wykonawców zapewniającego zachowanie uczciwej konkurencji”. (Por. wyrok UZP sygn. akt UZP/ZO/0-648/05).

Odpowiedź: Zgodnie z prośbami Wykonawców, Zamawiający dopuszcza możliwość składania ofert częściowych na 5 pakietów:

Pakiet nr 1 - aparat jezdny RTG w ilości 1 szt.

Pakiet nr 2 - system ogrzewania pacjenta w ilości 1 szt.

Pakiet nr 3 - defibrylator dwufazowy w ilości 1 szt.

Pakiet nr 4 - wózek anestezyjologiczny w ilości 1 szt.

Pakiet nr 5 - kardiomonitor modułowy w ilości 7 szt., respirator dla dzieci i dorosłych w ilości 3 szt., łóżko szpitalne wielofunkcyjne z wagą w ilości 1 szt., łóżka szpitalne wielofunkcyjne w ilości 6 szt., pompy infuzyjne strzykawkowe w ilości 30 szt., pompy infuzyjne objętościowe w ilości 5 szt., ssaki elektryczne w ilości 2 szt., ssaki próżniowe w ilości 7 szt., resuscytatory AMBU w ilości 7 szt., laryngoskopy klasyczne w ilości 2 szt., wózek do transportu chorych w ilości 1 szt., słuchawki lekarskie w ilości 7 szt., materace przeciwodleżynowe, ciśnieniowe z pneumatyczną pompą w ilości 7 szt., video-laryngoskop z wyświetlaczem w ilości 1 szt., przenośny bronchofiberoskop intubacyjny w ilości 1 szt., szafki przyłóżkowe bez biału bocznego w ilości 7 szt., monitor do pomiaru parametrów hemodynamicznych metodą analizy krzywej ciśnienia tętniczego krwi w ilości 1 szt., monitor do pomiaru parametrów hemodynamicznych metodą termodylucji przezpłucnej analizy krzywej ciśnienia tętniczego krwi w ilości 1 szt.

Pytanie

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyjaśnienie, czy zamawiający wydzieli z opisu przedmiotu zamówienia do odrębnego pakietu defibrylator dwufazowy o którym mowa na stronie 46 specyfikacji istotnych warunków zamówienia?

Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę.

Pytanie

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o wyjaśnienie, czy zamawiający dopuści defibrylator (którego specyfikacja techniczna została przedstawiona na stronie 46 SIWZ) o następujących parametrach i rozwiązaniach technicznych, tj.:

1. Ad 17. Czy Zamawiający dopuści defibrylator z monitorowaniem EKG poprzez kabel pacjenta 3 odprowadzeniowy umożliwiający obserwację 3 odprowadzeń EKG jednocześnie?

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.

2. Ad 21. Czy Zamawiający dopuści defibrylator bez pomiaru oddechów?

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.

3. Ad 22. Czy Zamawiający dopuści defibrylator bez alarmu bezdechu?

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.

4. Ad 26. Czy Zamawiający dopuści defibrylator bez możliwości ustawienia przez użytkownika histerezy i czasu refrakcji?

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.

5. Ad 30. Czy Zamawiający dopuści defibrylator z pamięcią 10000 zdarzeń oraz zapisem krzywych EKG monitorowanych podczas zdarzenia?

Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę.

Pytanie

DOT. KARDIOMONITORÓW MODUŁOWYCH W ILOŚCI 7 SZT.

1. Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy respirator stacjonarny o następujących parametrach:

KARDIOMONITOR			
1	Zasilanie: Sieciowe 230V Możliwość automatycznego ładowania akumulatora z sieci Alarmy stanu rozładowania Czas pracy przy zasilaniu akumulatorowym min. 2 godz. Rok produkcji: 2014	TAK	
I. EKG			
2	Odprowadzenia EKG: 3,5 lub 12	TAK	
3	Monitorowanie 12 odprowadzeń EKG przy zastosowaniu odpowiedniego przewodu-EKG (w zestawie)	TAK	
4	Szybkość przesuwu krzywej EKG: 6,25mm/s, 12.5mm/s, 25mm/s, 50mm/s	TAK	
5	Wzmocnienie przebiegu EKG: min. x0.25, 0.5, 1, 2, AUTO	TAK	
6	Zakres pomiaru akcji serca: Dorośli: min. 15~300 bpm Dzieci/Noworodki: min. 15~350 bpm	TAK	
7	Rozdzielczość: 1 ud/min	TAK	
8	Tryb pracy: Diagnostyka, Monitorowanie, Operacja	TAK	
9	Odcinek ST: -2.0mV ~ +2.0mV	TAK	
10	Analiza arytmii: min. 13 rodzajów zaburzeń arytmii	TAK	
11	Wykrywanie stymulatora, odporność na zakłócenia	TAK	

	elektrochirurgiczne		
12	Analiza oraz diagnoza przebiegu EKG	TAK	
13	Alarmy: wizualny oraz dźwiękowy, przywoływanie zdarzeń alarmowych.	TAK	
14	Możliwość ustawienia granic alarmowych HR (górných i dolnych) w 3 zakresach alarmowych. Dostęp do 6 ustawień alarmowych	TAK	
15	Możliwość min. 4 stopniowego zawieszania alarmów: 1min., 2min., 3 min., 10 min.	TAK	
II. NIBP			
16	Oscylometryczna metoda pomiaru	TAK	
17	Zakres ciśnienia: min. 10-270 mmHg	TAK	
18	Dokładność pomiaru: +/-5 mmHg	TAK	
19	Zakres pulsu z NIBP: min. 40-240 bpm	TAK	
20	Możliwość pomiaru ciągłego	TAK	
21	Możliwość pomiaru u różnych grup wiekowych – od noworodka do dorosłego	TAK	
22	Możliwość automatycznego cyklu pomiarowego z regulowanym interwałem czasowym min. od 1 do 480 minut	TAK	
23	Możliwość ustawienia granic alarmowych (górných oraz dolnych) ciśnienia skurczowego, rozkurczowego oraz średniego w 3 zakresach alarmowych. Dostęp do 6 ustawień alarmowych na każdy parametr	TAK	
III. SpO₂			

24	Metoda pomiaru	TAK	
25	Zakres pomiaru: min. 0-100%	TAK	
26	Sposób wyświetlania w postaci krzywej dynamicznej oraz cyfrowej	TAK	
27	Zakres pulsu: min. 30-300 bpm	TAK	
28	Dokładność pomiaru +/- 1 bpm	TAK	
29	Możliwość ustawienia granic alarmowych saturacji oraz PR (górných oraz dolnych) w 3 zakresach alarmowych. Dostęp do 6 ustawień alarmowych na każdy parametr	TAK	
IV. TEMPERATURA			
30	Zakres pomiaru: min. 0-50 °C	TAK	
31	Dokładność pomiaru: +/- 0,1 °C	TAK	
32	Rozdzielczość pomiaru: +/- 0,1 °C	TAK	
33	Sposób wyświetlania - wartości cyfrowe	TAK	
34	Wyświetlanie różnicy temperatur	TAK	
V. RESPIRACJA			
35	Metoda pomiaru impedancyjna	TAK	
36	Zakres pomiaru: min. 0-150 odd./min.	TAK	
37	Dokładność pomiaru: +/- 1 rpm	TAK	
38	Sposób wyświetlania- w postaci krzywej dynamicznej oraz wartości cyfrowej	TAK	
39	Alarmy bezdechu w granicy 10-40 sekund	TAK	
40	Możliwość wyboru odprowadzeń do pomiaru oddechu respiracji (bez przepinania elektrod) w celu dopasowania do różnych sposobów oddychania: szczytami płuc, przeponą, co najmniej 2 pary	TAK	

	odprowadzeń		
VI. EKRAN			
41	Typ: TFT min. 17"	TAK	
42	Wysoka rozdzielczość monitora min. 1280x1024 dpi	TAK	
43	Możliwość wyświetlania jednocześnie min. 10 krzywych	TAK	
44	Wyświetlane krzywe – podać	TAK	
45	Dane wyświetlane cyfrowo: - częstość akcji serca - średnie ciśnienie tętnicze - ciśnienie skurczowe - ciśnienie rozkurczowe - wartość saturacji - wartość respiracji - temperatura – 2 kanały wartość różnicowa temperatury TD	TAK	
46	Możliwość programowej dezaktywacji poszczególnych modułów pomiarowych	TAK	
47	Możliwość regulacji jasności ekranu oraz przełączenia monitora w tryb czuwania	TAK	
VII. TRENDY			
48	Pamięć trendu min 150 godz.	TAK	
40	Pamięć dla wszystkich mierzonych parametrów	TAK	
VIII. WARUNKI PRACY			
50	Temperatura pracy	TAK	
IX. INNE PARAMETRY			
51	Każdy monitor wyposażony w moduł wieloparametrowy. Możliwość łatwej rozbudowy o dodatkowe moduły za pomocą wymiennych kostek	TAK	
52	Waga kompletnego monitora: max 11 kg	TAK	

53	Klawiatura alfanumeryczna do wprowadzania danych pacjenta: nazwisko, płeć, nr identyfikacyjny, grupa krwi, waga, wzrost	TAK	
54	Pamięć wewnętrzna: -min.200 epizodów arytmii z zapisem krzywych -min 200 ostatnich zdarzeń alarmowych z zapisem krzywych z okresu min.12 sekund -min. 1500 grup pomiarów NIBP	TAK	
55	Monitor przygotowany do prostej rozbudowy o pomiar etCO2 – wbudowane zarezerwowane gniazdo obsługujące technologię plug-and-play.	TAK	
56	Co najmniej 3 stopniowy system alarmów - alarmy dźwiękowe i wizualne wszystkich monitorowanych parametrów z możliwością wyciszenia i zmian granic alarmowych dla każdego parametru.	TAK	
57	Oprogramowanie do obliczania leków, kalkulator hemodynamiczny, wentylacji, natlenowania, parametrów nerkowych	TAK	
58	Menu w języku polskim	TAK	
59	Łatwa obsługa za pomocą pokrętki nawigacyjnego oraz ekranu dotykowego wyposażonego w pasek z najczęściej używanymi funkcjami (możliwość edycji).	TAK	
60	Monitor przystosowany do pracy w standardowej sieci Ethernet (złącze RJ-45) oraz do pracy w sieci poprzez złącze RS 232, w zależności od okablowania dostępnego w danym pomieszczeniu lub bezprzewodowo	TAK	
61	Gniazda oraz porty zabezpieczone przed dostaniem się płynów-ukryte	TAK	

	pod klapką. Min. 3 porty USB do podłączenia klawiatury i myszki; gniazdo kart SD; gniazdo synchronizacji z defibrylatorem oraz gniazdo wezwania pielęgniarki; wyjście do podłączenia monitora kopiującego		
62	Możliwość rozszerzenia o inne parametry monitorowane (rzut serca C.O., etCO2 w strumieniu głównym oraz bocznym, 2 lub 4 kanały IBP, pomiar gazów anestetycznych, nieinwazyjny rzut serca ICG, drukarka termiczna).	TAK	
X. WYPOSAŻENIE			
63	Akcesoria (dla 1 kardiomonitora): - mankiet dorosłych do pomiaru NIBP - wąż NIBP - kabel EKG 5-odprowadzeniowy - wielorazowy czujnik SPO2 typu klips - czujnik temperatury powierzchniowy	TAK	
64	Podwójny moduł IBP w każdym monitorze Zakres pomiaru: -50 - +300 mmHg Kabel interfejsowy: 1 szt. Przetwornik: 2 szt. Możliwość rozbudowy o dodatkowe kanały pomiaru IBP	TAK	
65	Pomiar ciśnienia śródczaszkowego w każdym monitorze zestaw pomiarowy: 1 szt kabel interfejsowy: 1 szt.	TAK	
65	Pomiar EtCO2 w strumieniu bocznym w każdym monitorze Zakres pomiaru: 1 – 99 mmHg Prezentacja fali kapnograficznej Zestaw linii pomiarowej: 1 szt.	TAK	

XI. Gwarancja i Serwis			
66	Okres gwarancji min. 24 miesięcy	TAK	
	Foldery produktu i instrukcja w jęz. Polskim, szkolenie dla personelu OIT	TAK	
	Wykaz podmiotów upoważnionych przez wytwórcę lub autoryzowanego przedstawiciela do wykonywania napraw i przeglądów	TAK	
	Koszty serwisu i napraw w okresie gwarancyjnym bezpłatne	TAK	
	Serwis dostępny na terenie polski	TAK	
	Koszt przeglądu po okresie gwarancyjnym	TAK	
	Koszt dostawy sprzętu ponosi dostawca	TAK	

Odpowiedź: Zamawiający wymaga dostarczenia kardiomonitorów zgodnie ze specyfikacją podaną w SIWZ

Pytanie

DOT. RESPIRATORA DLA DZIECI I DOROSŁYCH W ILOŚCI 3 SZT.

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy respirator stacjonarny o następujących parametrach:

I. OPIS OGÓLNY			
1.1	Respirator nowy Rok produkcji 2014	TAK	
1.2	Respirator wielofunkcyjny z możliwością wykorzystania do wentylacji pacjentów o wadze $\geq 1,5$ kg w ostrej niewydolności oddechowej na oddziałach Intensywnej Terapii	TAK	
1.3	Zasilanie podstawowe z sieci elektrycznej 230 V, 50 Hz, możliwość zasilania niskonapięciowego	TAK	
1.4	Wbudowany akumulator gwarantujący awaryjne zasilanie pracy respiratora przez ≥ 240 minut	TAK	

1.5	Możliwość wentylacji układami jedno- oraz dwuramiennymi zarówno jednorazowymi jak i wielorazowymi.	TAK	
1.6	Zasilanie wewnętrzne respiratora w powietrze za pomocą wbudowanej turbiny, kompresora lub tłoka o maksymalnym przepływie ≥ 260 L/min.	TAK	
1.7	Zasilanie zewnętrzne respiratora w tlen medyczny z centralnej sieci szpitalnej $\geq 1,5 - 7$ bar	TAK	
1.8	Waga respiratora ≤ 10 kg do transportu wewnątrzszpitalnego Wymiary nie przekraczające: 40 cm (sz), 35 cm (g), 35 cm (w)	TAK	
1.9	Intuicyjna obsługa jedynie za pomocą ekranu dotykowego o przekątnej $\geq 13''$	TAK	
II. TYPY I TRYBY WENTYLACJI			
2.1	Wentylacja objętościowo kontrolowana (VCV)	TAK	
2.2	Wentylacja ciśnieniowo kontrolowana (PCV)	TAK	
2.3	Wentylacja ciśnieniowo kontrolowana z docelową objętością typu (PRVC, Auto-Flow, APV, VC+, VTPC).	TAK	
2.4	Wentylacja na dwóch poziomach ciśnienia typu (BiPhasic, BiPap, BeLevel, Duo-Flow, BPRV)	TAK	
2.5	P-AC	TAK	
2.6	PC-SIMV	TAK	
2.7	PSV	TAK	
2.8	V-AC	TAK	
2.9	VC-SIMV	TAK	
2.10	Wentylacja spontaniczna (S)	TAK	
2.11	Wentylacja spontaniczna z synchronizowanym wspomaganie(S/T)	TAK	
2.12	Wentylacja synchronizowana(T)	TAK	
2.13	Dodatnie ciśnienie końcowo-wydechowe/ Ciągłe dodatnie ciśnienie w drogach oddechowych PEEP/CPAP	TAK	
2.14	Wentylacja bezdechu z możliwością ustawienia parametrów oddechowych	TAK	
2.15	Kompensacja oporu przepływu rurki	TAK	

	dotchawiczej oraz tracheotomijnej. Możliwość wyboru min. średnicy rurki oraz % kompensacji.		
2.16	Możliwość regulacji tlenu w zakresie 21-100% z dokładnością 1%.	TAK	
2.17	Natychmiastowa podaż 100% tlenu w czasie \geq 2 min.	TAK	
2.18	Możliwość ustawienia westchnień: amplituda, okres i liczba westchnień	TAK	
2.19	Możliwość programowania dwóch zależnych trybów wentylacji dla pacjentów oddychających spontanicznie oraz dla pacjentów nieoddychających. Automatycznie przełączanie się między trybami w przypadku wykrycia samodzielnych oddechów pacjenta jak również uruchomienie wentylacji wymuszonej w przypadku braku oddechu pacjenta.	TAK	
2.20	Możliwość programowania dwóch trybów wentylacji przełączanych automatycznie z zadanej przez Użytkownika godzinie z regulacją jasności ekranu oraz głośności alarmów.	TAK	
2.12	Możliwość wentylacji nieinwazyjnej	TAK	
III. PARAMETRY ODDECHOWE REGULOWANE			
3.1	Możliwość automatycznego dostosowania wstępnych ustawień parametrów wentylacji za pomocą określenia płci, wzrostu oraz wyboru schorzeń płuc pacjenta	TAK	
3.2	Częstość oddechowa w zakresie \geq 1 – 150 odd./min.	TAK	
3.3	Objętość oddechowa w zakresie \geq 10 – 2500 ml.	TAK	
3.4	Ciśnienie wdechowe \geq 5 – 80 cmH ₂ O.	TAK	
3.5	PEEP/CPAP w zakresie \geq 4 do 30 cmH ₂ O	TAK	
3.6	Ciśnienie wspomagania w zakresie \geq 5 – 80 cmH ₂ O.	TAK	
3.7	Przepływowy tryb rozpoznawania oddechu własnego pacjenta w zakresie \geq 0,1 – 20 l/min.	TAK	
3.8	Ciśnieniowy tryb rozpoznawania oddechu własnego pacjenta w zakresie \geq 0,1 – 15 cmH ₂ O	TAK	

3.9	Funkcja wstrzymania wdechu i wydechu.	TAK	
3.10	Regulowany czas wdechu w zakresie min. 0,1-10 s.	TAK	
3.11	Oddech na żądanie.	TAK	
3.12	Regulowane kryterium rozpoczęcia fazy wydechu w zakresie min. 5-90% przepływu szczytowego.	TAK	
3.13	Regulacja fazy Plateau w zakresie min. 0-70% czasu wdechu.	TAK	
3.14	Regulowany stosunek I:E w zakresie min. 1:10-4:1.	TAK	
IV. OBRAZOWANIE MIERZONYCH PARAMETRÓW WENTYLACJI			
4.1	Możliwość dowolnej konfiguracji wyświetlenia ≥ 8 krzywych lub pętli do wyboru przez Użytkownika. Możliwość ustawiania pętli referencyjnej oraz wykonywania rzutu ekranu	TAK	
4.2	Zapamiętywanie trendów ≥ 6 miesięcy wszystkich mierzonych parametrów.	TAK	
4.3	Pamięć krzywych w czasie rzeczywistym min. 10 dni.	TAK	
4.4	Możliwość przenoszenia danych do PC za pomocą dysku USB. Program do przeglądania danych dostępny na platformę Windows bez dodatkowych kosztów.	TAK	
4.5	Możliwość zamrażania krzywych oraz pomiaru parametrów	TAK	
4.6	Możliwość dowolnej konfiguracji kolejności wyświetlania krzywych oraz zapamiętywania układu wyświetlania jako profile użytkownika.	TAK	
4.7	Dostęp do wszystkich opcji respiratora bez przerywania wentylacji.	TAK	
4.8	Blokada ekranu zabezpieczająca przed przypadkową zmianą parametrów wentylacji.	TAK	
4.9	Wdechowa objętość oddechowa	TAK	
4.10	Wydechowa objętość oddechowa	TAK	
4.11	Częstość oddechów	TAK	
4.12	Częstość oddechów spontanicznych.	TAK	
4.13	Ciśnienie szczytowe podczas wdechu	TAK	
4.14	Średnie ciśnienie podczas całego cyklu	TAK	

	oddechowego		
4.15	Objętość wdechowa na minutę	TAK	
4.16	Objętość wydechowa na minutę	TAK	
4.17	Objętość wdechowa oddechów spontanicznych na minutę.	TAK	
4.18	Objętość wydechowa oddechów spontanicznych na minutę.	TAK	
4.19	Końcowo-wydechowe ciśnienie w drogach oddechowych	TAK	
4.20	AutoPEEP	TAK	
4.21	Szczytowy przepływ wydechowy	TAK	
4.22	Szczytowy przepływ wdechowy	TAK	
4.23	Podatność dynamiczna.	TAK	
4.24	Podatność statyczna.	TAK	
4.25	I:E	TAK	
4.26	Czas trwania wdechu	TAK	
4.27	Czas trwania wydechu	TAK	
4.28	Czas trwania wdechu przy oddechach wspomaganych ciśnieniem.	TAK	
4.29	Stosunek czasu wdechu do czasu trwania cyklu oddechowego.	TAK	
V. ALARMY			
5.1	Hierarchia alarmów w zależności od ważności. Co najmniej dwa stopnie ważności alarmów o odmiennej sygnalizacji wizualnej oraz dźwiękowej.	TAK	
5.2	Alarmy wizualne oraz dźwiękowe z płynną regulacją dla każdego z ustawionych przez Użytkownika parametrów.	TAK	
5.3	Wykonywane na żądanie Użytkownika automatyczne dostosowanie granic alarmowych do aktualnych parametrów wentylacji.	TAK	
5.4	Pamięć alarmów z komentarzem ≥ 1000 alarmów	TAK	

5.5	Alarm niskiego/wysokiego stężenia tlenu.	TAK	
5.6	Alarm niskiej/wysokiej objętości minutowej.	TAK	
5.7	Alarm niskiego/wysokiego ciśnienia w drogach oddechowych.	TAK	
5.8	Alarm niskiej/wysokiej objętości oddechowej.	TAK	
5.9	Alarm niskiej/wysokiej częstotliwości oddechowej.	TAK	
5.10	Alarm przecieku w układzie.	TAK	
5.11	Alarm okluzji.	TAK	
5.12	Alarm Apnea.	TAK	
5.13	Alarm braku zasilania w energii elektryczną.	TAK	
VI. INNE WYMAGANIA			
6.1	Każdy respirator wyposażony w układ oddechowy jednoramienny wielorazowy dla dorosłych – 1 szt. oraz sztuczne płucho.	TAK	
6.2	Możliwość stosowania zewnętrznego nebulizatora	TAK	
6.3	Czujnik przepływu dla dorosłych – 1szt.	TAK	
6.4	Kompletny autotest sprawdzający sprawność aparatu podczas uruchamiania.	TAK	
6.5	Port USB do przesyłania danych oraz do aktualizacji oprogramowania.	TAK	
6.6	Port RS 232 do połączenia z systemem centralnego monitoringu.	TAK	
6.7	Port Ethernet do połączenia z siecią LAN	TAK	
6.8	Możliwość montażu przycisku Nurse Call (przywołanie personelu).	TAK	
6.9	Możliwość rozbudowy o pomiar SpO2	TAK	
6.10	Możliwość rozbudowy o pomiar CO2 w strumieniu głównym	TAK	
6.11	Interfejs aparatu w języku polskim	TAK	
6.12	Instrukcja obsługi w języku polskim – wersja papierowa. Wersja elektroniczna wbudowana w aparat.	TAK	
6.13	Wbudowany film instruktażowy dotyczący użytkowania aparatu. Dodatkowo graficzna pomoc dotycząca przyłączy respiratora dostępna na ekranie.	TAK	
6.14	Trzy definiowane przez użytkownika poziomy dostęp do funkcji respiratora z możliwością blokady hasłem	TAK	
6.16	Gwarancja min. 24 miesiące.	TAK	

Odpowiedź: Zamawiający wymaga dostarczenia respiratorów stacjonarnych wysokiej klasy dla dorosłych, dzieci wraz z opcją noworodkową zgodnie z warunkami podanymi w SIWZ.

Pytanie

I. Dot. Załącznika Wymagania i Parametry Techniczne pomp infuzyjnych strzykawkowych:

Dot. L.p. 1

Czy Zamawiający kierując się zasadą konkurencyjności, dopuści do przetargu pompy infuzyjne strzykawkowe z klawiaturą intuicyjną spełniającą pozostałe warunki SIWZ?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Dot. L.p. 7

Czy Zamawiający kierując się zasadą konkurencyjności dopuści pompę oferującą następujące szybkości dozowania

do 1800 dla strzykawek 50/60 ml

do 1200 dla strzykawek 30/35 ml

do 800 dla strzykawek 20 ml

do 500 dla strzykawek 10/12 ml

do 300 dla strzykawek 5/6 ml

W praktyce klinicznej są to wartości wystarczające.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Dot. L.p. 11

Czy zamawiający kierując się zasadą konkurencyjności dopuści pompę infuzyjną strzykawkową oferującą szybkość dozowania dawki uderzeniowej do 1800 ml/h?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Dot. L.p. 21

Czy Zamawiający kierując się zasadą konkurencyjności dopuści pompę infuzyjną strzykawkową oferującą do 1000 zdarzeń?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Dot. L.p.25

Czy Zamawiający kierując się zasadą konkurencyjności, dopuści do przetargu pompy infuzyjne strzykawkowe z zasilaczem zewnętrznym Takie rozwiązanie zapewnia zasilanie pompy napięciem niskim, bezpiecznym dla pacjenta i personelu?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Dot. L.p. 27

Czy Zamawiający kierując się zasadą konkurencyjności dopuści pompę infuzyjną strzykawkową oferującą pracę na zasilaniu akumulatorowym 16h przy stałym przepływie 5 ml/h?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie

II. Dot. Załącznika Wymagania i Parametry Techniczne pomp infuzyjnych objętościowych.

Dot. L.p. 20

Czy Zamawiający kierując się zasadą konkurencyjności dopuści pompę infuzyjną objętościową oferującą szybkość dozowania w trybie bolus do 1200 ml/h?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Dot. L.p.21

Czy Zamawiający kierując się zasadą konkurencyjności dopuści pompę infuzyjną objętościową oferującą programowanie ciśnienia okluzji od 75 do 900 mmHg możliwą w 9 poziomach?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Dot. L.p. 25

Czy Zamawiający kierując się zasadą konkurencyjności dopuści pompę infuzyjną objętościową oferującą akumulator wewnętrzny wykonany w technologii NiMH, Akumulatory tego typu nie zawierają toksycznych związków kadmu?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Dot. L.p. 27

Czy Zamawiający kierując się zasadą konkurencyjności dopuści pompę infuzyjną objętościową pracującą w warunkach od +10 do + 40°C?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Dot. L.p. 28

Czy Zamawiający kierując się zasadą konkurencyjności dopuści pompę infuzyjną objętościową oferującą uniwersalny interfejs CAN, który można połączyć z portem RS 232 lub USB w komputerze klasy PC?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Dot. L.p. 33

Czy Zamawiający kierując się zasadą konkurencyjności dopuści pompę infuzyjną objętościową oferującą do 1000 zdarzeń?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Dot. L.p. 35

Czy Zamawiający , kierując się zasadą konkurencyjności , dopuści do przetargu pompy infuzyjne objętościowe , w których zestaw infuzyjny jest precyzyjnie utrzymywany wewnątrz pompy za pomocą wbudowanych na stałe elementów mocujących? Zestawy infuzyjne pozbawione takich elementów pozbawione są również odcinka silikonowego odpowiedzialnego za precyzję podaży w każdych warunkach (temperatura, długi czas podaży) Precyzyjne umocowanie zestawu gwarantuje precyzyjną podaż . W oferowanych pompach zakładanie zestawu jest bardzo proste a elementy mocujące zapobiegają możliwości skręcania zestawów infuzyjnych.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

Pytanie

Czy Zamawiający zgodzi się wyodrębnić jezdny aparat RTG jako osobne zadanie, co umożliwiłoby złożenie oferty tylko na ten przedmiot?

Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę.

Pytanie

Czy Zamawiający zgodzi się, aby oferowany aparat posiadał mAs w zakresie: 0,2-220?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, aby oferowany aparat posiadał mAs w zakresie: 0,2-220?

Pytanie

Czy Zamawiający dopuści aparat, którego małe ognisko wynosi 0,5mm?

Odpowiedź: Zamawiający dopuści aparat, którego małe ognisko wynosi 0,5mm

Pytanie

Czy Zamawiający zgodzi się, aby pojemność cieplna anody w oferowanym przez nas aparacie wynosiła 107 kHU?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza, aby pojemność cieplna anody w oferowanym aparacie wynosiła 107 kHU

Pytanie

Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat o wadze 196 kg?

Odpowiedź: Zamawiający dopuści do postępowania aparat o wadze 196 kg

Pytanie

Zwracamy się z prośbą o wyłączenie do osobnego pakietu systemu do ogrzewania pacjenta, będzie to bardziej korzystne dla Zamawiającego, umożliwi złożenie to nam konkurencyjnej cenowo oferty.

Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę.

Pytanie

Czy Zamawiający dopuści system ogrzewania pacjenta wymuszonym obiegiem ciepłego powietrza o poniższych parametrach:

- cztery zakresy temperatur wysoka 43°C, średnia 38°C, niska 32°C, pokojowa;
- dwie prędkości przepływu powietrza;
- zabezpieczenia: system alarmów wizualnych oraz dźwiękowych;
- filtr: wysokiej skuteczności filtr 0.2 mikrona;
- urządzenie posiadające łatwy i pełen nadzór oraz raportowanie przebiegu terapii – czasu trwania ogrzewania pacjenta, zbyt wysokiej temperatury oraz nieprawidłowości podczas stosowania – widoczne na zewnętrznym panelu urządzenia;
- urządzenie posiadające możliwość monitorowania godzin pracy urządzenia oraz monitorowania czasu ogrzewania pacjenta
- trzy czujniki temperatury z możliwością zastosowania dwóch różnych szybkości przepływu powietrza zapewniając szybką i bezpieczną regulację temperatury ciała pacjenta
- dodatkowe wyposażenie pozwala na montowanie urządzenia na twardej powierzchni, stojaku do IV, poręczy łóżka lub na specjalnym wózku wyposażonym w kółka
- wymiary: 33cm (wys.) x 35 cm (szer.) x 33 cm (gł.)
- waga: 7,3kg
- wąż – przewód grzewczy o dł. 2m z zaczepem do zamocowania
- wózek pod urządzenie na 4 kółkach z półką do ułożenia kółderek

- dostępne kołdry (koce) ogrzewające pacjenta w kilku rozmiarach, dostosowane do różnego rodzaju potrzeb. Koce posiadają otwory do podłączenia przewodu grzewczego pakowane po 10 szt.?

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza system ogrzewania pacjenta wymuszonym obiegiem ciepłego powietrza o podanych wyżej parametrach

Pytania

Czy Zamawiający oczekuje aby system ogrzewania pacjenta miał możliwość równoczesnego ogrzewania pacjenta i płynów infuzyjnych? Ma to ogromne znaczenie w momencie wyprowadzenia pacjenta z hipotermii, jednocześnie pozwala na redukcję kosztów Szpitala, gdyż Szpital nie musi zakupywać specjalnego osobnego urządzenia do ogrzewania płynów infuzyjnych, co jest aktualnie wymogiem Ministerstwa Zdrowia. Dodatkowymi zaletami jednoczesnego ogrzewania pacjenta i płynów infuzyjnych przez jedno urządzenie jest: redukcja kosztów zużycia energii elektrycznej, kosztów zakupu i serwisowania kolejnych urządzeń do ogrzewania płynów infuzyjnych oraz kosztów pracy personelu medycznego.

Odpowiedź: Zamawiający nie oczekuje równoczesnego ogrzewania pacjenta i płynów infuzyjnych.

Pytanie

Dotyczy punktu 7

Wnosimy o dopuszczenie aparatu w którym częstotliwość pracy generatora wynosi 40kHz. Opisany parametr w połączeniu z pozostałymi wymogami wskazuje jednoznacznie na aparat Compact 100.

Odpowiedź: Zamawiający wymaga aparatu zgodnego z SIWZ.

Pytanie

Dotyczy punktu 9

Wnosimy o dopuszczenie aparatu o mocy 30kW. Różnica jest znikoma a wskazany wymóg w połączeniu z pozostałymi wymogami wskazuje jednoznacznie na aparat Compact 100.

Odpowiedź: Zamawiający wymaga aparatu zgodnego z SIWZ.

Pytanie

Dotyczy punktu 11

Wnosimy o dopuszczenie aparatu w którym zakres Mas wynosi 0,5-250 mAs. Różnica jest znikoma a opisany parametr w połączeniu z pozostałymi wymogami wskazuje jednoznacznie na aparat Compact 100.

Odpowiedź: Zamawiający wymaga aparatu zgodnego z SIWZ.

Pytanie

Dotyczy punktu 13

Wnosimy o dopuszczenie aparatu w którym maksymalna wartość Ma wynosi 400 mA. Oferowany parametr nie zmienia funkcjonalności urządzenia co więcej pokrywa wymagany zakres Mas. Wskazany wymóg w połączeniu z pozostałymi wymogami wskazuje jednoznacznie na aparat Compact 100.

Odpowiedź: Zamawiający wymaga aparatu zgodnego z SIWZ.

Pytanie

Dotyczy punktu 20

Wnosimy o dopuszczenie aparatu w którym małe ognisko lampy ma rozmiar 0,6mm. Różnica jest znikoma, a wskazany wymóg w komplikacji z pozostałymi wymogami wskazuje jednoznacznie na aparat Compact 100

Odpowiedź: Zamawiający wymaga aparatu zgodnego z SIWZ.

Pytanie

Dotyczy punktu 23

Wnosimy o dopuszczenie aparatu w którym pojemność cieplna kołpaka wynosi 107 kWh. Różnica jest znikoma, a wskazany wymóg w połączeniu z pozostałymi wymogami wskazuje jednoznacznie na aparat Compact 100

Odpowiedź: Zamawiający wymaga aparatu zgodnego z SIWZ.

Pytanie

Dotyczy punktu 28

Wnosimy o dopuszczenie aparatu o wadze 215kg. Różnica jest niewielka a wskazany parametr w połączeniu z pozostałymi wskazuje jednoznacznie na aparat Compact 100

Odpowiedź: Zamawiający wymaga aparatu zgodnego z SIWZ.

Pytanie

Dotyczy punktu 30

Wnosimy o dopuszczenie aparatu którym wysokość transportowa wynosi 161 cm. Różnica jest niewielka, co więcej, oferowany parametr nie ogranicza możliwości aparatu. Wskazany wymóg w połączeniu z pozostałymi wymogami wskazuje jednoznacznie na aparat Compact 100

Odpowiedź: Zamawiający wymaga aparatu zgodnego z SIWZ.

Pytanie

Dotyczy systemu ogrzewania pacjenta w ilości 1 szt.

Parametr/warunek nr 6

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na złożenie ważnej oferty z urządzeniem o zasilaniu 230-240 V, 50 Hz?

Odpowiedź: Zamawiający wymaga zgodnie z SIWZ.

Parametr/warunek nr 7

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na złożenie ważnej oferty z urządzeniem z giętkim przewodem grzewczym, bez wzmocnienia drutem, zabezpieczonym wbudowanym pokrowcem ochronnym umożliwiającym efektywne czyszczenie przewodu?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza złożenie ważnej oferty z urządzeniem z giętkim przewodem grzewczym, bez wzmocnienia drutem, zabezpieczonym wbudowanym pokrowcem ochronnym umożliwiającym efektywne czyszczenie przewodu

Parametr/warunek nr 13,14

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na złożenie ważnej oferty z urządzeniem z pięcioma poziomami temperatury: 43°C, 40°C, 37°C, 34°C, temp. otoczenia (wyłączona grzałka) oraz z funkcją przyspieszonego nagrzewania i wysokiej temperatury - boost 46°C która po 10 minutach automatycznie przełącza się do trybu temperatury 43°C aby nie poparzyć pacjenta?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza złożenie ważnej oferty z urządzeniem z pięcioma poziomami temperatury: 43°C, 40°C, 37°C, 34°C, temp. otoczenia (wyłączona grzałka) oraz z funkcją przyspieszonego nagrzewania i wysokiej temperatury - boost 46°C która po 10 minutach automatycznie przełącza się do trybu temperatury 43°C aby nie poparzyć pacjenta

Parametr/warunek nr 16

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na złożenie ważnej oferty z urządzeniem, w którym przepływ powietrza wynosi 1080 l/min?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza złożenie ważnej oferty z urządzeniem, w którym przepływ powietrza wynosi 1080 l/min

Parametr/ warunek nr 17

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na złożenie ważnej oferty z urządzeniem o wadze 6 kg?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza złożenie ważnej oferty z urządzeniem o wadze 6 kg

Parametr/warunek nr 18

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na złożenie ważnej oferty z urządzeniem posiadającym lampkę sygnalizującą bliską konieczność wymiany filtra uruchamiającą się po 950, 990 i 1000 godzinach pracy urządzenia?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza złożenie ważnej oferty z urządzeniem posiadającym lampkę sygnalizującą bliską konieczność wymiany filtra uruchamiającą się po 950, 990 i 1000 godzinach pracy urządzenia.

Czy Zamawiający wymaga urządzenia z filtrem 0,2 mikrona, wydajnym na 1000 godzin pracy?

Odpowiedź: Zamawiający nie wymaga ww parametrów w punkcie 18

Parametr/ warunek nr 20

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na złożenie ważnej oferty z kocami wykonanymi z materiału posiadającego unikatowe mikroperforacje zapewniające równomierne rozprzestrzenianie się ciepła na ciało pacjenta, z systemem poprzerywanych kanałów wewnątrz kołderki, dzięki czemu powietrze jest szybko i równomiernie rozprowadzane wewnątrz kocyka, spełniające pozostałe wymagania Zamawiającego?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza złożenie ważnej oferty z kocami wykonanymi z materiału posiadającego unikatowe mikroperforacje zapewniające równomierne rozprzestrzenianie się ciepła na ciało pacjenta, z systemem poprzerywanych kanałów wewnątrz kołderki, dzięki czemu powietrze jest szybko i równomiernie rozprowadzane wewnątrz kocyka, spełniające pozostałe wymagania Zamawiającego.

Parametr/warunek nr 21

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na złożenie ważnej oferty z kocami na całe ciało o wymiarach 195 x 100 cm?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza złożenie ważnej oferty z kocami na całe ciało o wymiarach 195 x 100 cm.

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na złożenie ważnej oferty z kocami pakowanymi po 10szt./op. z uwzględnieniem wymaganej ilości z zaokrągleniem w dół tj. 70 szt. lub w górę 80 szt?

Odpowiedź: Zamawiający wymaga co najmniej 75 szt. kołderek

Czy Zamawiający wymaga, aby materiał z którego wykonane są koce był perforowany w taki sposób, by wewnątrz i na zewnątrz kołderki nie wydobywały się drobinki materiału w czasie wdmuchiwania powietrza do kołderki?

Odpowiedź: Zamawiający wymaga zgodnie z SIWZ.

Czy Zamawiający wymaga aby poziom hałasu dmuchawy w czasie jej pracy wynosił poniżej 50 dB (pomiar z odległości 1 m), co zapewnia cichą pracę i względny poziom hałasu w pomieszczeniu, nawet przy użyciu kilku urządzeń w tym samym miejscu?

Odpowiedź: Zamawiający wymaga zgodnie z SIWZ.

Pytanie

Dotyczy monitora do pomiaru parametrów hemodynamicznych metodą analizy krzywej ciśnienia tętniczego krwi w ilości 1 szt.

Zwracamy się z prośbą o wyrażenie zgody na złożenie ważnej oferty z monitorem parametrów hemodynamicznych metodą małoinwazyjną Niccomo, który jest równoważny z opisanym w SIWZ urządzeniem, zgodnie z opinią wyrażoną w artykule „Comparison of cardiac output derived from FloTrac™/Vigileo™ and impedance cardiography during major abdominal surgery” opracowanie zbiorowe, *Journal of International Medical Research* 41(4)1342-1349 - jest to opinia obowiązująca w światowej medycynie. Proponowane przez nas urządzenie jest równoważne z urządzeniami opisanym w Załączniku nr 4a do zarządzenia Nr 72/2011/DSOZ Prezesa Narodowego Funduszu Zdrowia z dnia 20 października 2011 r. wraz z późniejszymi zmianami (załącznik nr 4a (Skala TISS-28) pkt. 3, lit e) do Zarządzenia nr 89/2013/DSOZ Prezesa NFZ z dnia 19.12.2013r) i jest refundowane w skali TISS-28 (zgodnie z załączonym pismem 02 NFZ/WSOZ/072-88-1/13 z dnia 4go września 2013r. NFZu Kujawsko-Pomorski Oddział). Proponowane przez nas urządzenie posiada następujące parametry:

Aparat przeznaczony do małoinwazyjnego monitoringu parametrów hemodynamicznych
Metoda pomiarów parametrów hemodynamicznych przez bioimpedancję oraz wkłucie do tętnicy promieniowej i pomiar ciśnienia tętniczego
Zasilanie 230V/50Hz
Urządzenie do oceny stanu hemodynamicznego pacjenta w oparciu o pomiar parametrów hemodynamicznych metodą małoinwazyjną
Urządzenie do oceny stanu pomiaru rzutu serca metodą kardiografii impedancyjnej i inwazyjnego pomiaru ciśnienia
Urządzenie posiadające moduł SpO2
Wymagane parametry monitorowane lub wyliczane: Rzut serca (CO), Objętość wyrzutowa (SV), Systemowy (obwodowy) opór naczyniowy (SVR), Zmienność objętości wyrzutowej (SVV) - wskaźnik dostawy tlenu (DO2I) - saturacja tlenu (SpO2) - zawartość płynu klatki piersiowej (TFC), - współczynnik czasu skurczowego (STR), - inwazyjne ciśnienie tętnicze (iBP), - częstość akcji serca (HR), - Indeks Heather (HI),
Pomiar ciągły z uderzenia na uderzenie – „beat to beat” Możliwość ciągłego pomiaru saturacji krwi SpO2 w przypadku wyposażenie w moduł SpO2
Wyświetlanie danych w postaci ekranów: Danych pacjenta Ekran monitoringu Ekran tabelaryczny (słupkowy) Ekran diagnostyczny Ekran trendów

Ekran pasywnego testu uniesienia kończyn Ekran płynoterapii
Ekran danych pacjenta - wprowadzenie danych pacjenta: imię, nazwisko, datę urodzin, wagę, wzrost i płeć
Ekran monitoringu: - ilość krzywych falowych możliwych do jednoczesnej obserwacji na ekranie: 3, ilość parametrów możliwych do jednoczesnej obserwacji na ekranie w formie liczb: 6
Ekran tabelaryczny (słupkowy) - możliwość wyświetlenia 6 parametrów, - ekran pokazujący normy (min i max) dla danego pacjenta
Ekran diagnostyczny - graficzne zobrazowanie stanu hemodynamicznego pacjenta - możliwość wyświetlenia 7 parametrów
Ekran trendów - wyświetlenia do 4 parametrów (trendów) - możliwość ustawienia znacznika - możliwość wyświetlania wartości historyczne parametrów w postaci cyfrowej
Ekran pasywnego testu uniesienia kończyn - możliwość pomiaru SVV u pacjentach niemechanicznie wentylowanych
Ekran płynoterapii - możliwość wprowadzenia wolumenu podanego Bolusa i monitorowania SVV na bieżąco
Kolorowy ekran z wyświetlaczem LCD TFT „touchscreen”, przekątna ekranu min. 10”, rozdzielczość minimum 800x600
Pamięć trendów monitora min. 72 godz.
Możliwość rozbudowy o eksport danych przez porty USB (min. 2) w postaci pliku Excel lub pdf
Powiadamianie o wystąpieniu alarmu sygnałem dźwiękowym i wizualnym
Możliwość rozbudowy urządzenia o protokół HL7
Menu w języku polskim
Uchwyt do mocowania urządzenia do stojaka
Zestaw startowy: Czujniki do pomiaru parametrów hemodynamicznych i ciśnienia metodą inwazyjną (1 kpl.)
Waga aparatu nie więcej niż 6 kg
Możliwość rozliczania pracy urządzenia w TISS 28

Odpowiedź: Zamawiający wymaga zgodnie z SIWZ.

Pytanie:

Czy przy dokonywaniu wyboru oferty Zamawiający będzie brał pod uwagę – zgodnie z art. 2 ust. 5 oraz art. 91 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych – koszty eksploatacji i zamawianego urządzenia, które dla 150 pacjentów dla urządzenia NICCOMO wynoszą (zależnie od użytych cewników) od ok. 92 000 zł do ok. 101 000 zł, a przykładowo w przypadku urządzenia firmy Edwards Lifesciences wynoszą odpowiednio od ok. 158 000 zł do ok. 224 100 zł (informacja pochodząca z ofert złożonych przez w/w firmę)?

Odpowiedź: Ocena ofert odbędzie się zgodnie z warunkami SIWZ.

Czy przy dokonywaniu wyboru oferty Zamawiający będzie brał pod uwagę – zgodnie z art. 2 ust. 5 oraz art. 91 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych – funkcjonalność zamawianego urządzenia, w tym:-

- Łatwość w użyciu i krótkim czasem instalowania zestawu i rozpoczęcia pomiaru
 - Czujnikami ze stałą odległością pomiędzy elektrodami
 - Możliwością użytkowania przez biały personel medyczny
 - Jasnym przedstawieniem parametrów badań
 - Ekonomiczną metodą pomiaru
 - Możliwością ciągłego i długotrwałego pomiaru rzutu serca
 - Analizą parametrów niezależnych od ciśnienia krwi z uderzenia serca na uderzenie
 - Możliwością obserwacji trendów
 - Wysoką korelacją z referencyjnymi metodami i wysoką wiarygodnością wyników
 - Zintegrowaną drukarką umożliwiającą natychmiastowy wydruk
 - Eliminacją ryzyka infekcji z uwagi na brak konieczności wkłucia centralnego
- Odpowiedź: Ocena ofert odbędzie się zgodnie z warunkami SIWZ.

Pytanie

Czy przy dokonywaniu wyboru oferty Zamawiający będzie brał pod uwagę – zgodnie z art. 2 ust. 5 oraz art. 91 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych:

- Inwazyjność (błąd termodilucji i błąd analizy fali tętna)
- Utratę odczynnika podczas pomiaru (konieczna korekta), przy dużej niewydolności krążenia duże ilości czynnika nawet 20 ml, potrzeba stosowania zimniejszych płynów
- Konieczność ponownej kalibracji gdy opór naczyniowy się zmienia
- Podanie, bolusa uzależnione od umiejętności użytkownika
- Ryzyko niedokrwienia kończyn (np. przez oderwanie płytek miażdżycowych)
- Ograniczenie metody u pacjentów z protezami naczyniowymi. Y-graft,
- Ryzyko powstania krwiaka po punkcji tętnicy udowej, szczególnie u pacjentów z zaburzeniami krzepnięcia
- Długi czas zakładania kaniuli, montowania zestawu kroplowego, zestawów płuczących, zerowaniem czujnika ośrodkowego ciśnienia żylnego, zerowaniem czujnika krwawego ciśnienia (nawet powyżej 30 minut)
- Problemy z założeniem kaniuli do tętnicy udowej u pacjentów otyłych.
- Problemy z założeniem kaniuli do tętnicy jeżeli jest infekcja w miejscu wkłucia (grzybica pachwin)
- Możliwość występowania zaburzeń odczytu przy ciągłych terapiach nerkozastępczych CRRT w żyłę główną górną (jeżeli będzie poniżej wkłucia centralnego to może zasysać czynniki)
- Ryzyko zakażenia miejsca wkłucia (pachwiny są raczej brudną okolicą i unikamy w tym miejscu kaniuli). W szczególności u pacjentów otyłych jest problem z założeniem w tętnicy udowej - ryzyko Sepsy
- Brak możliwości pomiaru oporu naczyń płucnych i PAWP
- Niemożność zastosowania przy ECMO
- Wrażliwość na zaburzenie w przypadku:
 - Dużych wartości EVLW (zaniżania CO)
 - Podawania bolusów przez CVC sąsiadujący z linią tt.
 - Zatorowości płucnej (zaniżenie EVLW)
- Ograniczenia zastosowania u małych dzieci (z wagą poniżej 3 kg)

- Problemy z dużą ilością cewników u pacjenta (cewnik terapeutyczny do podania leków np. katecholaminy + cewniki CRRT (ciągła hemodializa)) aż do 4 cewników podłączonych jednocześnie, co może powodować problemy z toaletą pacjenta i zwiększenie ryzyko zakażeń.
Odpowiedź: Ocena ofert odbędzie się zgodnie z warunkami SIWZ.

Pytanie

Czy przy dokonywaniu wyboru oferty Zamawiający będzie brał pod uwagę – zgodnie z art. 2 ust. 5 oraz art. 91 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych – publikacje w literaturze fachowej dotyczące funkcjonalności, precyzyjności i bezpieczeństwa pacjentów w przypadku poszczególnych urządzeń opisane np. w:

- *Article In Press; Review Article: Paul G. Barash, Giovanni Landoni, Journal of Cardiothoracic and Vascular Anesthesia, Vol xx, No x (Month), 2012: pp xxx*
- *Anesthesia & Clinical Research; Failure of the Flotrack™/Vigileo™ (3.01) to Track Rapid Hemodynamic Changes in an Unstable Cardiac Surgical Patient, Ahmed Zaky, Volume 3 Issue 8*
- *Critical Care 2012, Volume 16 Suppl 1, s78-79*

Odpowiedź: Ocena ofert odbędzie się zgodnie z warunkami SIWZ.

Pytanie

Czy Zamawiający wymaga aby elementem złożonej oferty była ilość czujników do pomiarów hemodynamicznych do wykonania pomiarów u 100 pacjentów, co da pełen obraz kosztów użytkowania urządzenia?

Odpowiedź: Zamawiający nie wymaga aby elementem złożonej oferty była ilość czujników do pomiarów hemodynamicznych do wykonania pomiarów u 100 pacjentów.

Pytanie

Zwracamy się z prośbą o adekwatne do wartości poszczególnych zadań, podzielenie wymaganego wadium w/w postępowaniu?

Zwracamy się z prośbą zmniejszenie wartości wymaganych referencji- dostaw na sprzęt medyczny adekwatne do wartości poszczególnych zadań?

Odpowiedź: Zamawiający podzielił przedmiot zamówienia na 5 części i wymaga zabezpieczenia ofert zgodnie z punktem 16 SIWZ po modyfikacji. Wymagania dotyczące warunku dotyczącego posiadania wiedzy i doświadczenia Zamawiający opisał w punkcie 9 SIWZ po modyfikacji i Zamawiający wymaga wykazania spełniania warunków udziału w postępowaniu zgodnie z SIWZ.

Pytanie

Czy zamawiający dopuści ogrzewacz o następujących zakresach temperatury: 32,2; 37,8; 43,3 oraz temperatura otoczenia?

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza.

Pytanie

Czy zamawiający dopuści ogrzewacz o przepływie powietrza 980 l / min?

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza.

Pytanie

Czy zamawiający wymaga kołderki trójwarstwowe redukujące zbędne prądy powietrzne w otoczeniu, nie przenosi tym samym bakterii, ma to istotne znaczenie zwłaszcza na Sali operacyjnej?

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza.

Pytanie

Czy zamawiający dopuści ogrzewacz bez funkcji licznika przepracowanych godzin?

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza.

Pytanie

Czy Zamawiający wydzieli wózek anestezyjologiczny z całości przedmiotu zamówienia i utworzy dla niego odrębny pakiet? Zwiększy to konkurencyjność składanych ofert, co wpłynie na obniżenie kosztów zakupu wózka przez Zamawiającego, ze znacznie szerszego katalogu dostępnych opcji.

Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę.

Pytanie

Dotyczy przedmiotu zamówienia – wózek anestezyjologiczny - 1 szt.

Prosimy o usunięcie z tabeli zestawienia parametrów techniczno użytkowych dotyczących wózka anestezyjologicznego pkt. 12? Parametr ten dotyczy wózka do transportu pacjentów.

Odpowiedź: Zamawiający usunie pkt 12 z tabeli zestawienia parametrów techniczno użytkowych dotyczących wózka anestezyjologicznego.

Pytanie

Dotyczy przedmiotu zamówienia – wózek anestezyjologiczny - 1 szt.

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wysokiej jakości wózek anestezyjologiczny wyposażony w dodatkowe elementy zintegrowane w budowie wózka jednak powiększające jego gabaryty – nadstawka oraz wieszak kroplówki mocowane są na profilach aluminiowych nad blatem roboczym wózka, co zwiększa jego wysokość? Opisany sposób montażu dodatkowych akcesoriów jest właściwy dla wszystkich producentów wózków medycznych.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza do zaoferowania wysokiej jakości wózek anestezyjologiczny wyposażony w dodatkowe elementy zintegrowane w budowie wózka jednak powiększające jego gabaryty – nadstawka oraz wieszak kroplówki mocowane są na profilach aluminiowych nad blatem roboczym wózka, co zwiększa jego wysokość.

Pytanie

Prosimy Zamawiającego o sprecyzowanie i ujednoczenie zapisów SIWZ w zakresie terminu płatności oraz zmianę zapisów: rozdziału 21 SIWZ; §4 ustęp 1 wzoru umowy i nadanie im brzmienia: „Płatność za wykonanie przedmiotu umowy następować będzie w systemie ratalnym w 36 równych miesięcznych ratach, z możliwością wcześniejszej spłaty, z odroczonym terminem spłaty - pierwsza rata płatna w terminie do końca lutego 2015 r. następne raty będą płatne do ostatniego dnia każdego kolejnego miesiąca. Podstawą wystawienia faktury będzie protokół zdawczo-odbiorczy przedmiotu umowy.”

W przypadku odmiennej interpretacji terminu płatności rat prosimy o jej podanie.

Odpowiedź: Propozycja zmiany nie wnosi żadnej istotnej treści merytorycznej. Dotychczasowy zapis jednoznacznie wskazywał, iż raty będą płacone w systemie miesięcznym. Uściślenie, iż ma to być ostatni

dzień miesiąca nie wnosi żadnych nowych okoliczności faktycznych. Skoro pierwsza rata ma być zapłacona do końca lutego 2015r. , to każda następna musi zostać zapłacona w odstępie jednego miesiąca.

Pytanie

Z uwagi na to, że praktycznie każde urządzenie medyczne będące składową przedmiotu zamówienia wymaga zakupu od innego producenta lub dystrybutora, zwracamy się z prośbą o potwierdzenie, że Zamawiający **dopuszcza** podpisanie oddzielnych protokołów oraz wystawienie osobnych faktur na każde urządzenie wchodzące w skład przedmiotu zamówienia.

Odpowiedź: Zamawiający pozostaje przy obecnych zapisach.

Pytanie

W przypadku pozytywnej odpowiedzi na powyższe pytanie prosi Zamawiającego o **dopuszczenie** podania w formularzu oferty kosztu finansowania każdego urządzenia medycznego z osobna np.:

Nazwa asortymentu	Ilość sztuk	VAT%	Cena jednostkowa brutto	Wartość brutto
Aparat jezdny RTG	1			
Koszt finansowania aparatu jezdnego RTG	1 kpl.			
Kardiomonitor modułowy	7			
Koszt finansowania kardiomonitorów modułowych	1 kpl.			
Respirator dla dzieci i dorosłych	3			
Koszt finansowania respiratorów dla dzieci i dorosłych	1 kpl.			
Łóżko szpitalne wielofunkcyjne z wagą	1			
Koszt finansowania łóżka szpitalnego wielofunkcyjnego z wagą	1 kpl.			
Łóżko szpitalne wielofunkcyjne	6			
Koszt finansowania łóżek szpitalnych wielofunkcyjnych	1 kpl.			
Pompa infuzyjna strzykawkowa	30			
Koszt finansowania pomp infuzyjnych strzykawkowych	1 kpl.			
Pompa infuzyjna objętościowa	5			
Koszt finansowania pomp infuzyjnych objętościowych	1 kpl.			
Defibrylator dwufazowy	1			
Koszt finansowania defibrylatora dwufazowego	1 kpl.			
System ogrzewania pacjenta	1			
Koszt finansowania systemu ogrzewania pacjenta	1 kpl.			
Ssak elektryczny	2			

Koszt finansowania ssaków elektrycznych	1 kpl.			
Ssak próżniowy	7			
Koszt finansowania ssaków próżniowych	1 kpl.			
Resuscytator AMBU	7			
Koszt finansowania resuscytatorów AMBU	1 kpl.			
Laryngoskop klasyczny	2			
Koszt finansowania laryngoskopów klasycznych	1 kpl.			
Wózek do transportu chorych	1			
Koszt finansowania wózka do transportu chorych	1 kpl.			
Słuchawki lekarskie	7			
Koszt finansowania słuchawek lekarskich	1 kpl.			
Materac przeciwoleżynowy, ciśnieniowy z pneumatyczną pompą	7			
Koszt finansowania materacy przeciwoleżynowych, ciśnieniowych z pneumatyczną pompą	1 kpl.			
Video-laryngoskop z wyświetlaczem	1			
Koszt finansowania Video-laryngoskopu z wyświetlaczem	1 kpl.			
Przenośny bronchofiberoskop intubacyjny	1			
Koszt finansowania przenośnego bronchofiberoskopu intubacyjnego	1 kpl.			
Szafki przyłóżkowe bez blatu bocznego	7			
Koszt finansowania szafek przyłóżkowych bez blatu bocznego	1 kpl.			
Wózek anestezyjologiczny	1			
Koszt finansowania wózka anestezyjologicznego	1 kpl.			
Monitor do pomiaru parametrów hemodynamicznych metodą analizy krzywej ciśnienia tętniczego krwi	1			
Koszt finansowania monitora do pomiaru parametrów hemodynamicznych metodą analizy krzywej ciśnienia tętniczego krwi	1 kpl.			
Monitor do pomiaru parametrów hemodynamicznych metodą termodylucji przezpłucnej, analizy krzywej ciśnienia tętniczego krwi	1			
Koszt finansowania monitora do pomiaru parametrów hemodynamicznych metodą termodylucji przezpłucnej, analizy krzywej ciśnienia tętniczego krwi	1 kpl.			

RAZEM:

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie

Prosimy Zamawiającego o ujednoczenie zapisów § 4 ustęp 1 i 3 poprzez zmianę zapisu §4 ustęp 3 i nadanie mu treści: „Podstawą do wystawienia faktury będzie obustronnie podpisany protokół zdawczo -odbiorczy przedmiotu zamówienia”

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody. Zmiana nie wnosi żadnej nowej merytorycznej treści.

Pytanie

W związku z faktem, iż długi pieniężne są traktowane w kodeksie cywilnym jako długi oddawcze prosimy zmianę zapisu §4 ustęp 4 projektu umowy i nadanie mu treści: „Terminem zapłaty jest data uznania rachunku bankowego Wykonawcy”

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na przedmiotową propozycję.

Pytanie

Prosimy Zamawiającego o zmianę zapisu §4 ustęp 5 i nadanie mu treści: „Za opóźnienie w zapłacie Wykonawca może żądać odsetek ustawowych”

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na proponowaną zmianę.

Pytanie

Mając na względzie miarkowanie kar umownych prosimy Zamawiającego o zmianę zapisu §9 ustęp 1c) i nadanie mu treści: „za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Wykonawcy w wysokości 5% wartości zamówienia brutto”

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie

Z uwagi na zachowanie równości stron umowy prosimy Zamawiającego o wprowadzenie do §9 wzoru umowy zapisu: za odstąpienie od umowy z przyczyn zależnych od Zamawiającego, Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w wysokości..% (analogicznej do zapisu §9 ustęp 1c) wartości zamówienia brutto.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody. W niniejszej umowie zobowiązanie Zamawiającego stanowi zapłata ceny. Sankcje za zwłokę w zapłacie są uregulowane zarówno ustawowo jak i umownie w § 4 ust. 5. Brak podstaw prawnych i faktycznych do nakładania na Zamawiającego kary umownej za niewykonanie umowy.

Pytanie

Ze względu na zachowanie równości stron umowy prosimy Zamawiającego o zmianę zapisu §9 ustęp 2 i nadanie mu brzmienia: „Stronom przysługuje prawo dochodzenia odszkodowania w wysokości odpowiadającej powstałej szkodzie niezależnie od wskazanych w § 9 kar umownych.”

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie

Prosimy Zamawiającego o zmianę zapisu §9 ustęp 3 i nadanie mu treści: „Kary wskazane w §9 ustęp 1 będą płatne na podstawie noty obciążeniowej z terminem płatności 10 dni od daty jej otrzymania. W przypadku nie dotrzymania terminu płatności noty, zostaną potrącone z wynagrodzenia Wykonawcy wskazanego w § 4 ust. 2.”

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na przedstawioną propozycję zapisu.

Pytanie

Prosimy o jednoznaczną odpowiedź, czy z uwagi na ratalną formę płatności Zamawiający wyraża zgodę na ustanowienie zastawu rejestrowego na przedmiocie zamówienia na rzecz Wykonawcy?

Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na ustanowienie zastawu rejestrowego na przedmiocie zamówienia na rzecz Wykonawcy.

Pytanie

Prosimy o jednoznaczną odpowiedź, czy z uwagi na ratalną formę płatności Zamawiający wyraża zgodę na ustanowienie zastawu rejestrowego na przedmiocie zamówienia na rzecz instytucji finansowej?

Odpowiedź: Nie. Zamawiający zawiera umowę z dostawcą, a nie instytucją finansową.

Pytanie

Prosimy o jednoznaczną odpowiedź, czy Zamawiający wyraża zgodę na zawarcie umowy zastawu rejestrowego na wzorze Wykonawcy?

Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na zawarcie umowy zastawu rejestrowego na wzorze wykonawcy, ale tylko po jego uprzedniej akceptacji przez zamawiającego.

Pytanie

Prosimy o jednoznaczną odpowiedź, czy z uwagi na ratalną formę płatności Zamawiający wyraża zgodę na wystawienie weksla In blanco wraz z deklaracją na rzecz Wykonawcy?

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na wystawienie weksla In blanco wraz z deklaracją na rzecz Wykonawcy.

Pytanie

Prosimy Zamawiającego o jednoznaczną odpowiedź czy wyraża zgodę, aby weksel i deklaracja były wzorami Wykonawcy.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na wystawienie weksla In blanco wraz z deklaracją.

Pytanie

Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że na pisemną prośbę Zamawiający przekaże weksel In blanco wraz z deklaracją w dniu podpisania umowy.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na wystawienie weksla In blanco wraz z deklaracją.

Pytanie

Prosimy Zamawiającego o potwierdzenie, że na pisemną prośbę Zamawiający zawrze umowę zastawu rejestrowego na przedmiocie zamówienia w terminie do 30 dni od daty podpisania protokołu odbioru.

Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na zawarcie umowy na wzorze wykonawcy ale tylko po jego uprzedniej akceptacji przez zamawiającego

Pytanie

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający pokryje koszt ustanowienia zabezpieczeń.

Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na pokrycie kosztu ustanowienia zastawu rejestrowego.

Pytanie

Prosimy o odpowiedź, czy Zamawiający wyraża zgodę na wprowadzenie do umowy zapisu o możliwości postawienia zobowiązania wynikającego z niniejszej umowy w stan natychmiastowej wymagalności w przypadku nierealizowania zobowiązań wynikających z umowy przez Zamawiającego?

Odpowiedź: Zamawiający nie przewiduje takiej możliwości.

Pytanie

W przypadku pozytywnej odpowiedzi na powyższe pytanie, prosimy Zamawiającego o wprowadzenie do wzoru umowy poniższego zapisu: „Opóźnienie w zapłacie całości bądź części którejkolwiek raty przekraczające 60 dni skutkować będzie powstaniem po stronie Wykonawcy prawa do postawienia kwoty ceny w stan natychmiastowej wymagalności oraz żądania zapłaty całości niespłaconej ceny”

Jeżeli Zamawiający zechce wprowadzić inny niż 60 dniowy termin wspomniany powyżej, prosimy o jego wskazanie.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na proponowany zapis.

Pytanie

Prosimy Zamawiającego o wprowadzenie do wzoru umowy zapisu: „Z chwilą podpisania przez Strony protokołu zdawczo-odbiorczego, na Zamawiającym spoczywa odpowiedzialność za wszelkie uszkodzenia przedmiotu zamówienia”.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na proponowany zapis.

Pytanie

Prosimy Zamawiającego o udostępnienie rachunku zysków i strat; bilansu za okres bieżący.

Odpowiedź: Powyższych informacji udziela się na podstawie i w trybie przewidzianym ustawą o dostępie do informacji publicznej.

Pytanie

Mając na względzie dyspozycję art. 144 PZP prosimy Zamawiającego o rozszerzenie katalogu możliwych zmian umowy o poniższe zapisy §10 ustęp 2 wzoru umowy:

6. Zastąpienia urządzenia, które ma być dostarczone w ramach realizacji niniejszej umowy, urządzeniem nowym posiadającym, co najmniej takie same parametry, jakie posiadało urządzenie będące podstawą wyboru oferty Wykonawcy w przypadku wycofania lub wstrzymania produkcji urządzenia, które ma być dostarczone, pod warunkiem, iż cena wprowadzonego urządzenia nie ulegnie zwiększeniu,

7. Zastąpienia urządzenia, które ma być dostarczone w ramach realizacji niniejszej umowy, urządzeniem o wyższej jakości, w przypadkach, których nie można było przewidzieć w chwili zawierania umowy, pod warunkiem, iż cena wprowadzonego urządzenia nie ulegnie zwiększeniu.

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie

Dotyczy materaców przeciwoleżynowych, ciśnieniowych z pneumatyczną pompą w ilości 7 szt.

Pkt 11 Prosimy o dopuszczenie komór wewnętrznych, które pełnią tę samą funkcję co komory spodnie
Odpowiedź: Zamawiający wymaga zgodnie z SIWZ.

Pytanie

Dotyczy materaców przeciwodleżynowych, ciśnieniowych z pneumatyczną pompą w ilości 7 szt.

Pkt 13 Prosimy o wyrażenie zgody na zmianę parametru „wytrzymałość mechaniczna minimum 230 kg”, na skuteczność w profilaktyce i leczeniu odleżyn do IV stopnia włącznie wg skali IV stopniowej u pacjentów o wadze 200 kg. Swoją prośbę motywujemy tym, iż w przypadku materace przeciwodleżynowego parametrem przekładającym się na funkcjonalność jest skuteczność terapeutyczna a nie wytrzymałość mechaniczna

Odpowiedź: Zamawiający wymaga zgodnie z SIWZ.

Pytanie

Dotyczy materaców przeciwodleżynowych, ciśnieniowych z pneumatyczną pompą w ilości 7 szt.

Pkt 18 Prosimy o dopuszczenie pompy z regulacją ciśnienia w zależności od wagi i ułożenia pacjenta w zakresie 15-40 mmHg, w 10 krokach, według zaleceń czytelnej etykiety umieszczonej na pompie.

Odpowiedź: Zamawiający wymaga zgodnie z SIWZ.

Pytanie

Dotyczy materaców przeciwodleżynowych, ciśnieniowych z pneumatyczną pompą w ilości 7 szt.

Pkt 26 Prosimy o dopuszczenie pompy wyposażonej w mechaniczny filtr powietrza, bez filtra antybakteryjnego.

Odpowiedź: Zamawiający wymaga zgodnie z SIWZ.

Pytanie

Dotyczy Załącznika nr 5 – wzór umowy - §5 ust. 3

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydłużenie czasu reakcji serwisu z 48 do 72 godzin?

Odpowiedź: Tak, Zamawiający wyraża zgodę na wydłużenie czasu reakcji serwisu z 48 do 72 godzin.

Pytanie

Dotyczy Załącznika nr 5 – wzór umowy - §9 ust. 1a, 1b

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zmniejszenie wysokości kary umownej z 0,1% do 0,05%

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na zmniejszenie kary umownej.

Pytanie

Dotyczy Załącznika nr 5 – wzór umowy - §9 ust. 1c

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

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na zmniejszenie kary umownej.

Pytanie

Dotyczy Załącznika nr 5 – wzór umowy - §11

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na doprecyzowanie zapisu zgodnie z poniższym:

„(...) Zgody takiej nie można bezpodstawnie odmówić”?

Odpowiedź: Zamawiający nie wyraża zgody na dodanie zapisu „(...) Zgody takiej nie można bezpodstawnie odmówić”

Pytanie

„dot. Znak sprawy: PN/22/2014, załącznik nr 1 - zestawienie parametrów techniczno-użytkowych granicznych, ZESTAWIENIE PARAMETRÓW TECHNICZNO-UŻYTKOWYCH GRANICZNYCH DOT. RESPIRATORA DLA DZIECI I DOROSŁYCH W ILOŚCI 1 SZT., punkt XIII.101: Czy Zamawiający wymaga do każdego respiratora 20 sztuk kompletnych układów oddechowych dla dorosłych jednorazowych dostosowanych do HME ? Wykreślenie słowa „silikonowe” z opisu pierwotnego spowoduje spójność z pozostałymi opisanymi cechami układów oddechowych jednorazowych, które nie są wykonywane z silikonu. Z silikonu wykonuje się układy wielorazowe.

Odpowiedź: Zamawiający wyraża zgodę na wykreślenie słowa „silikonowe” z opisu respiratora

Pytanie

Dot. Znak sprawy: PN/22/2014, załącznik nr 5 - wzór umowy, § 6: prosimy o zmianę w treści uwzględniającą możliwość dostarczenia respiratorów po demonstracyjnych i nowych: „Wykonawca gwarantuje, że dostarczone urządzenia medyczne są fabrycznie nowe lub po demonstracyjne (jeżeli wymagano), kompletne a także wolne od wad materiałowych i konstrukcyjnych oraz gotowe do użytku bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji.”

Odpowiedź: Zamawiający zmienił odpowiednio treść § 6 wzoru umowy.