

K.C.O./AT/ZL/ZP/JW/ 833 / 17

Katowice, dnia 28.06.2017 r.

Dotyczy: przetarg nieograniczony o wartości szacunkowej zamówienia powyżej 209 000 Euro na zakup i dostarczenie sprzętu i aparatury medycznej do Sali operacyjnej (hybrydowej) zlokalizowanej w Pawilonie Operacyjnym w Katowickim Centrum Onkologii znak sprawy: K.C.O./PN/ 31 /2017

**ZAPYTANIA
DO
SPECYFIKACJI ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA**

Zamawiający – Katowickie Centrum Onkologii informuje, że wpłynęły zapytania do specyfikacji istotnych warunków zamówienia:

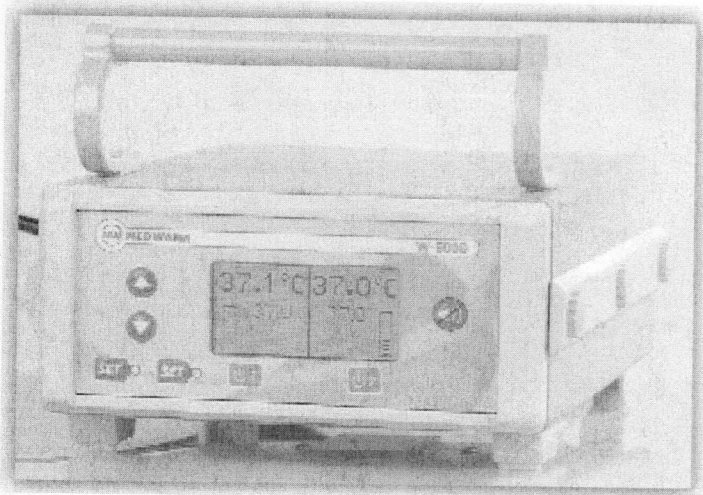
Zapytanie 1

PAKIET NR 11

Materac do regulacji temperatury pacjenta

Pkt. 2

Prosimy o dopuszczenie jednostki kontrolnej wyposażonej w wyświetlacz LCD, pokazujący zadaną i aktualną temperaturę, w której każdy kanał posiada swój przycisk wyboru, co umożliwia niezależną regulację temperatury dla każdego z nich, a wyświetlacz podzielony jest na dwie części wyświetlające informacje dla poszczególnych kanałów wraz z informacją o podłączonym elemencie grzewczym – jak na zdjęciu poniżej:



Pkt. 3

Prosimy o dopuszczenie urządzenia z regulacją temperatury w zakresie min. 30-40°C w krokach co 0,1°C.

Pkt. 4

Prosimy o odstąpienie od „alarmu czasu” lub o szczegółowe wyjaśnienie jego funkcji? (czy chodzi o przekroczenie czasu nagrzewania?)

Pkt. 7

Prosimy o dopuszczenie jednostki kontrolnej o maksymalnej mocy nominalnej 350W, przy założeniu, że rzeczywisty pobór mocy uzależniony jest od wielkości podłączonego elementu grzewczego (w przypadku koca o wymiarach 150 x 50 cm rzeczywisty pobór mocy wynosi maksymalnie 90W).

Pkt. 9

Prosimy o dopuszczenie wagi kontrolera 5,8 kg

Pkt. 12

Prosimy o dopuszczenie koca grzewczego, przeziernego dla promieni RTG, o wymiarach: 150x45 cm, dedykowanego do okrycia ramion i rąk pacjenta.

Czy Zamawiający oczekuje koca do przykrycia rąk i ramion pacjenta o anatomicznym kształcie, czy też koca prostokątnego o wymiarach 150x50 cm?

Pkt. 15

Prosimy o dopuszczenie koca o maksymalnym poborze mocy 90W

Odpowiedzi:

Ad do pkt 2,3,7,9,12,15 – Zamawiający dopuszcza.

Ad pkt 4 – zgodnie z SIWZ

Zapytanie 2

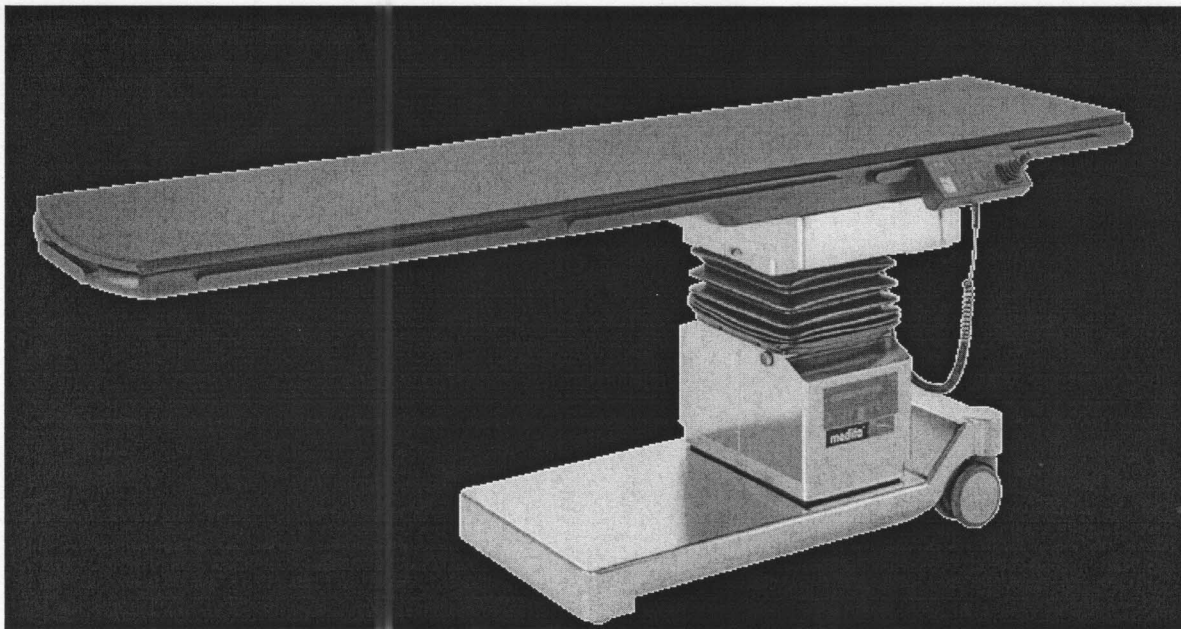
Dotyczy: część A pakiet 2

1. W związku z ogłoszonym postępowaniem na zakup stołu operacyjnego zwracamy się z prośbą o wyjaśnienie jakiego rodzaju stół operacyjny Zamawiający zamierza kupić. Przedstawiony w postępowaniu opis zawiera parametry techniczne dwóch typów stołów operacyjnych (stół ogólnochirurgiczny i stół z pływającym blatem). Na rynku nie ma dostępnego stołu o wymaganych parametrach. Dodatkowo w odrębnym postępowaniu kupuje angiograf, którego wyposażeniem będzie m.in. stół z pływającym blatem. Zgodnie z powyższym zwracamy się z prośbą o dopuszczenie jednego z poniższych rozwiązań

1. Czy Zamawiający dopuści stół z blatem węglowym (tzw. pływający) o poniższych parametrach?

- Stół operacyjny z pływającym blatem posiadający następujące parametry
- regulacja wysokości: 750-1100 mm
- długość: 235,5 cm
- szerokość: 54 cm
- przechył boczny: 20°
- bezpieczny udźwig: 250 kg
- pozycja Trendelenburga: 25°
- pozycja Anty-Trendelenburga: 25°
- stół jeżdżący – na kołach o średnicy 125 mm, z centralną blokadą
- stół z napędem elektro-hydraulicznym
- stół zasilany bezpiecznym napięciem z wewnętrznego akumulatora, ładowarka wbudowana w podstawę stołu
- pilot z kolorowym wyświetlaczem z wyłącznikiem awaryjnym
- dodatkowy panel sterujący umieszczony na kolumnie stołu; panel z wyłącznikiem awaryjnym
- dodatkowy sterownik typu „joystick” sterujący przesuwem poprzecznym oraz wzdłużnym
- elektryczny przesuw wzdłużny: 300 mm
- elektryczny przesuw boczny: 180 mm
- przezierność blatu dla promieni RTG na całej długości
- współpraca z ramieniem C
- relingi (szyny) boczne do montowania osprzętu na całej długości oraz na szczycie blatu wykonane z włókna węglowego, jednolite z blatem
- blat całkowicie wykonany z włókna węglowego
- wyposażenie:

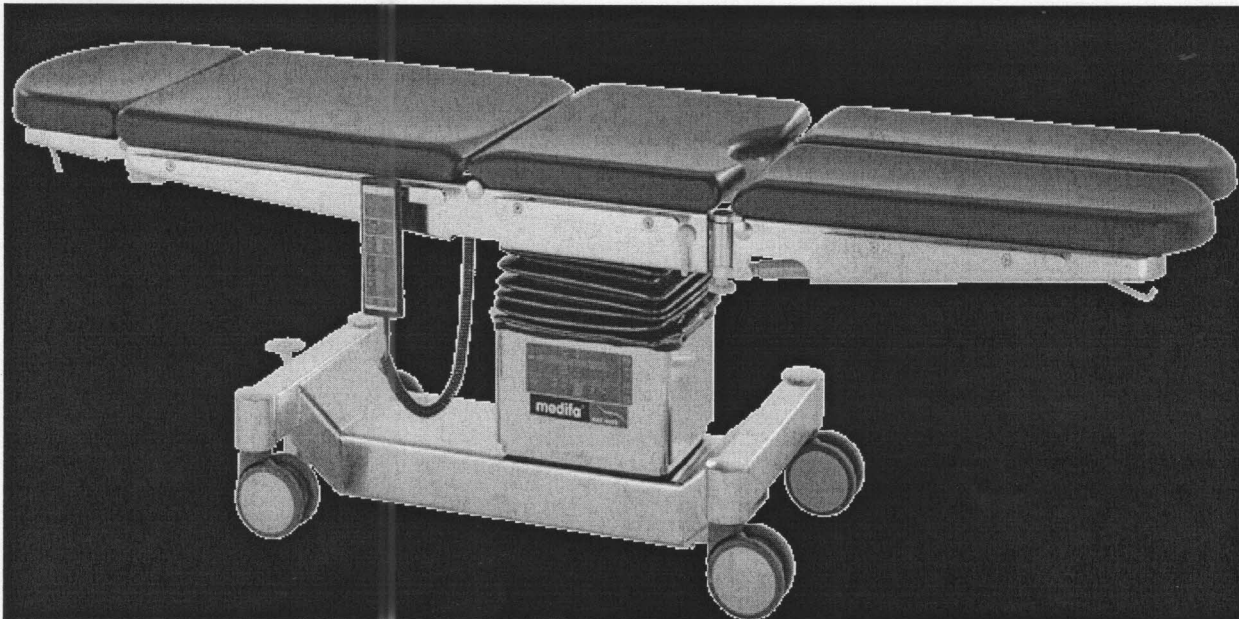
- podłokietniki 2 szt.
- pozycjonery boczne 5 szt. o różnym kształcie
- pas unieruchamiający 3 szt.
- podkładowki pod twarz (kiedy pacjent leży na brzuchu)
- zestaw uchwytów pozwalający na przytwierdzenie dodatkowych akcesoriów
- zestaw podkładek typu klin pod biodra, pod brzuch w pozycji leżącej na brzuchu
- wszystkie elementy odporne na płyny (np. krew), możliwość mycia i dezynfekcji



Zdjęcie poglądowe

2. Czy Zamawiający dopuści stół ogólnochirurgiczny o poniższych parametrach:
 - regulacja wysokości: 600-950 mm
 - długość: 216 cm
 - szerokość: 54 cm
 - elektryczna regulacja segmentu pleców: od -40° do $+70^{\circ}$
 - regulacja segmentu głowy: od -40° do $+45^{\circ}$
 - regulacja segmentu nóg: od -90° do $+30^{\circ}$
 - regulacja odwodzenia segmentu nóg na boki: 150°
 - elektryczny przechył boczny: 20°
 - bezpieczny udźwig: 250 kg
 - pozycja Trendelenburga: 30°
 - pozycja Anty-Trendelenburga: 25°
 - stół jeżdżący – na kołach o średnicy 125 mm, z centralną blokadą
 - stół z napędem elektromechanicznym
 - stół zasilany bezpiecznym napięciem z wewnętrznego akumulatora; ładowarka wbudowana w podstawę stołu
 - pilot z kolorowym wyświetlaczem z wyłącznikiem awaryjnym
 - dodatkowy awaryjny panel sterujący umieszczony na kolumnie stołu ; panel z wyłącznikiem awaryjnym
 - elektryczny przesuw wzdłużny: 310 mm
 - przezierność blatu dla promieni RTG na całej długości
 - współpraca z ramieniem C
 - relingi (szyny) boczne do montowania osprzętu na całej długości blatu
 - wyposażenie:
 - podłokietniki 2 szt.
- pozycjonery boczne 5 szt. o różnym kształcie

- pas unieruchamiający 3 szt.
- podkolanniki 2 szt. (do pozycji ginekologicznej)
- podkładki pod twarz (kiedy pacjent leży na brzuchu)
- zestaw uchwytów pozwalający na przytwierdzenie dodatkowych akcesoriów
- zestaw podkładek typu klin pod biodra, pod brzuch w pozycji leżącej na brzuchu
- para ginekologicznych podpór pod nogi:
 - * podpory w kształcie buta
 - * budowa zmniejszająca ryzyko ucisku na okolice podkolanową
 - * możliwość zmiany ustawienia podpory „jedną ręką” (wspomaganie pneumatyczne)
 - * możliwość zmiany ustawienia podpór bez ryzyka skażenia sterylnego pola operacyjnego
 - * maksymalna masa pacjenta: 159 kg
 - * zakres odwiedzenia kończyn dolnych od + 25° do -9°
 - * zakres ustawienia pozycji litotomijnej od +84° do -33°
 - * zestaw wkładek wyścielających do podpór - wkładki z rzepami mocującymi kończyny dolne na wysokości podudzia i stopy do podpór
 - * zaciski mocujące do stołu operacyjnego
- materace profilowane o wysokości 60 mm wykonane w formie odlewów poliuretanowych
- wszystkie elementy odporne na płyny (np. krew), możliwość mycia i dezynfekcji



Zdjęcie pogładowe

Odpowiedź:

Przedmiotem zamówienia w Pakiecie nr 2 jest stół operacyjny. Zamawiający dopuszcza stół opisany w pkt. 2. Zapytania 2.

Zapytanie 3

Dot. Pakietu nr 1 – Aparaty do znieczulenia

Czy Zamawiający będzie wymagać dostarczenia parowników do aparatów do znieczulania? Jeśli tak to ile i jakie?

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ poz. 63 (Izofluran, Sevofluran).

Zapytanie 4

Dot. Pakietu nr 1 – Aparaty do znieczulenia

Czy Zamawiający będzie oczekiwać dostawy centrali do powyższych aparatów do znieczulania? Jej obecność usprawniłaby pracę na bloku operacyjnym, ponieważ personel będący na sali wybudzeniowej widziałby, kiedy i na której sali kończyłaby się operacja. Ponadto umożliwiłaby

Handwritten scribbles at the bottom left of the page.

w przyszłości archiwizowanie danych pacjentów przebywających na stanowisku wybudzeniowym.

Odpowiedź:

Proponowane rozwiązanie jest korzystne dla Zamawiającego.

Zapytanie 5

Pakiet 4 „Pompa strzykawkowa „, pozycja 7.

Czy Zamawiający dopuści pompę z możliwością stosowania zasilacza zewnętrznego, jeśli pompa miałaby pracować poza wymaganymi w tym postępowaniu stacjami dokującymi. Zasilacz zewnętrzny, zmniejsza masę i rozmiar pompy, oraz zwiększa bezpieczeństwo personelu i pacjenta, ze względu na zasilanie 12 V ?

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

Zapytanie 6

Pakiet 4 „Pompa strzykawkowa „, pozycja 8, 11, 13.

Czy Zamawiający dopuści pompę z możliwością stosowania łatwo odłączalnego uchwytu, umożliwiającego montaż do rury pionowej lub poziomej, na 1 do 3 pomp, jeśli pompa miałaby pracować poza wymaganymi w tym postępowaniu stacjami dokującymi?

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

Zapytanie 7

Pakiet 3.. „Pompa strzykawkowa” pozycja 16.

Czy Zamawiający dopuści pompę wyłącznie z mechaniczną, rejestrowaną przez urządzenie wyłącznie podczas włączonej pompy? Rozwiązanie takie zwiększa bezpieczeństwo infuzji, minimalizuje ryzyko podania nieautoryzowanej dawki leku.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Zapytanie 8

Pakiet 4. „Pompa strzykawkowa” pozycja 28.

Czy Zamawiający dopuści pompę bez nazw 3 podanych trybów, posiadającą jednak możliwości programowania różnych infuzji, w tym także ze zmiennymi prędkościami i objętościami do podaży?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Zapytanie 9

Pakiet 4. „Pompa strzykawkowa” pozycja 35.

Czy Zamawiający dopuści pompę z trybem KVO w zakresie od 0,1 do 3ml/h ?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Zapytanie 10

Pakiet 4. „Pompa strzykawkowa” pozycja 38.

Czy Zamawiający dopuści pompę z funkcją „stand by” wymagającą potwierdzenia kontynuacji infuzji na urządzeniu. Automatyczne uruchomienie infuzji po pewnym czasie zwiększa ryzyko błędu w podaży.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Zapytanie 11

Pakiet 4. „Pompa strzykawkowa” pozycja 59.

Czy Zamawiający dopuści pompę z możliwością komunikacji pompy przez port USB, przez stację dokującą?

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

Zapytanie 12

Pakiet 4. „Pompa strzykawkowa”.

Czy Zamawiający wymaga, by każdą lub wskazaną pompą można było stosować terapię PCA?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Zapytanie 13

Pakiet 4. „Pompa strzykawkowa”. Czy Zamawiający wymaga, by każdą lub wskazaną pompą można było stosować znieczulenie całkowicie dożylnie / TIVA, TCI/?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Zapytanie 14

Pakiet 4 „Pompa objętościowa”, pozycja 7.

Czy Zamawiający dopuści pompę z możliwością stosowania zasilacza zewnętrznego, jeśli pompa miałaby pracować poza wymaganymi w tym postępowaniu stacjami dokującymi. Zasilacz zewnętrzny, zmniejsza masę i rozmiar pompy, oraz zwiększa bezpieczeństwo personelu i pacjenta, ze względu na zasilanie 12 V?

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

Zapytanie 15

Pakiet 4 „Pompa objętościowa”, pozycja 8, 11, 12.

Czy Zamawiający dopuści pompę z możliwością stosowania łatwo odłączalnego uchwytu, umożliwiającego montaż do rury pionowej lub poziomej, na 1 do 3 pomp, jeśli pompa miałaby pracować poza wymaganymi w tym postępowaniu stacjami dokującymi?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Zapytanie 16

Pakiet 4 „Pompa objętościowa”, pozycja 13.

Czy Zamawiający dopuści pompę z automatycznym zamykaniem drzwiczek?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Zapytanie 17

Pakiet 4 „Pompa objętościowa”, pozycja 16.i 17.

Czy Zamawiający dopuści pompę z maksymalną prędkością toczenia 1200 ml/h

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Zapytanie 18

Pakiet 4, „Pompa objętościowa”, pozycja 26.

Czy Zamawiający dopuści pompę z programowanym czasem podaży 99 h i 59 min.?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Zapytanie 19

Pakiet 4, „Pompa objętościowa”, pozycja 29 i 34

Prosimy o dopuszczenie pompy z 9 poziomami alarmu okluzji, w zakresie od 0,3 do 1,2 bara./ od 225mm Hg do 900 mm Hg/.

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

Zapytanie 20

Pakiet 4, „Pompa objętościowa”, pozycja 37.

Czy Zamawiający dopuści pompy wyposażone w funkcję wykrywania powietrza w linii z możliwością programowania rozmiaru wykrywanego pęcherzyka lub skumulowanego powietrza zmierzonego w ciągu 30 minut? Możliwości programowania rozmiaru wykrywanego pęcherzyka są tak szerokie, że ustawienia odpowiedniej wartości gwarantuje bezpieczeństwo również w czasie 15 minut.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Zapytanie 21

Pakiet 4, „Pompa objętościowa”, pozycja 49.

Czy Zamawiający dopuści pompę z możliwością komunikacji pompy przez RS232, USB, Ethernet, przez stację dokującą?

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

Zapytanie 22

Pakiet 4, „Stacja dokująca”, pozycja 10.

Prosimy o dopuszczenie stacji bez dodatkowej baterii w stacji dokującej? Możliwość pracy pomp z zasilania akumulatorowego nawet do kilkunastu godzin powoduje, że dodatkowa bateria jest mało przydatna.

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

Zapytanie 23

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

1. Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu następujące kary umowne:

- a) za niewykonanie lub nienależyte wykonanie umowy w wysokości 10% niezrealizowanej części wynagrodzenia brutto określonego w § 2 ust. 2,
- b) za opóźnienie w dostawie w wysokości 200,00 zł za każdy kolejny dzień opóźnienia, jednak nie więcej niż 10% wartości brutto opóźnionej w dostawie części zamówienia,
- c) za nie zapewnienie równorzędnego sprzętu/ aparatury medycznej zastępczego/ czej), (na czas niesprawności pow. 3 dni) w wysokości 0,5% niezrealizowanej części wynagrodzenia brutto określonego w § 2 ust. 1, litera a za każdy kolejny dzień braku sprzętu/ aparatury medycznej zastępczego(czej), jednak nie więcej niż 10% wartości brutto reklamowanego sprzętu,
- d) za brak sprawności sprzętu/ aparatury medycznej zgodnego (ej) z wymaganiami opisanymi w Załączniku nr 2 do SIWZ uniemożliwiający wykonywanie wszystkich procedur z jego/jej użyciem powyżej 20 dni roboczych w okresach 12 miesięcznych, w wysokości 500,00 zł, za każdy rozpoczęty kolejny dzień kalendarzowy, jednak nie więcej niż 10% wartości brutto reklamowanego sprzętu,
- e) za nie przystąpienie do działań naprawczych do 24 godzin od zgłoszenia awarii faksem (dotyczy: dni roboczych), w wysokości 100,00 zł za każdą rozpoczętą godzinę opóźnienia, jednak nie więcej niż 10% wartości brutto reklamowanego sprzętu.

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ

Zapytanie 24

Dot. Pakiet 1 poz. 127. Prosimy Zamawiającego o odstąpienie od wymogu w pkt. 127 lub dopuszczenie możliwości zaoferowania zewnętrznego urządzenia spełniającego powyższe wymagania, bez konieczności przesyłania danych do monitora pacjenta?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

PYTANIA DOTYCZĄCE SIWZ ORAZ ZAŁĄCZNIKA NR 3

Zapytanie 25

Czy Zamawiający potwierdza, że gwarancja na urządzenia medyczne nie obejmuje przypadków naturalnego zużycia się (na skutek korzystania z nich przez użytkownika) akcesoriów, części i materiałów /elementów zużywalnych (eksploatacyjnych), a także wyrobów jednorazowego użytku wchodzących w skład przedmiotu umowy, a w szczególności, że nie znajdują do nich zastosowania zapisy dotyczące przedłużenia i odnowienia gwarancji?

Przy odmiennej niż wyżej zaproponowana interpretacji, nie będzie możliwe skalkulowanie ceny oferty na poziomie akceptowalnym dla Zamawiającego, bowiem nie jest możliwe przewidzenie, jaką ilość razy materiały eksploatacyjne będą wymienione – teoretycznie możliwa jest nieograniczona ilość wymian.

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

Zapytanie 26

Zwracamy się z prośbą o wydłużenie czasu reakcji serwisu do 48 godzin w dni robocze.

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

Zapytanie 27

Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o zmianę §1 ust. 7 pkt e) na następujący: „łączna niesprawność sprzętu (w przypadku awarii) nie przekroczy 20 dni roboczych w okresach 12 miesięcznych z wyłączeniem dni, kiedy zapewniono sprawność sprzętu poprzez zapewnienie równorzędnego sprzętu zastępczego, niesprawność to brak sprawności sprzętu uniemożliwiająca wykonywanie wszystkich procedur z jego użyciem powyżej 5 godzin w ciągu dnia ”

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

Zapytanie 28

Wnosimy o wykreślenie zapisu §11 lub jego zmianę tak by otrzymał treść: „Wykonawca nie może przenieść na osobę trzecią jakichkolwiek swoich wierzytelności wynikających z niniejszej umowy (zakaz cesji), chyba że na powyższe wyrazi zgodę Szpital Uniwersytecki w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Nieuiszczenie przez Zamawiającego zapłaty w terminie 14 dni od dnia otrzymania wezwania Wykonawcy do zapłaty będzie traktowane, jak wyrażenie przez Zamawiającego zgody na cesję wierzytelności.”

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

Zapytanie 29

Zwracam się z uprzejmą prośbą o zmianę zapisu §6 ust. 1 na: „Wykonawca zobowiązuje się zapłacić Zamawiającemu następujące kary umowne:

- b) Za zwłokę w dostawie ponad termin podany w §3, w wysokości 0,1% wartości niedostarczonego sprzętu za każdy rozpoczęty dzień kalendarzowy zwłoki,
- c) za niezapewnienie równorzędnego sprzętu/ aparatury medycznej zastępczego/ czej), (na czas niesprawności pow. 3 dni) w wysokości 0,5% wynagrodzenia brutto sprzętu którego brak dotyczy za każdy kolejny dzień braku sprzętu/ aparatury medycznej zastępczego(czej)
- d) za brak sprawności sprzętu zgodnego z wymaganiami opisanymi w załączniku nr 2 do SIWZ, uniemożliwiający wykonywanie wszystkich procedur z jego użyciem powyżej 20 dni roboczych w okresach 12 miesięcznych, w wysokości 0,2 % wartości sprzętu którego zwłoka dotyczy za każdy dzień zwłoki,

- e) *Za zwłokę w przystąpieniu do działań naprawczych do 48 godzin od zgłoszenia awarii faksem (dotyczy: dni roboczych), w wysokości 0,2% wartości sprzętu, którego zwłoka dotyczy za każdy rozpoczęty dzień zwłoki,*”

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

Dot. Pakiet nr 4 Pompa strzykawkowa

Zapytanie 30

Czy Zamawiający dopuści pompę strzykawkową z klasą ochronności zgodnie z IEC/EN60601-1 : Klasa I, typ CF? (Lp.4)

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

Zapytanie 31

Czy Zamawiający dopuści pompę strzykawkową o masie pompy wraz z uchwytem do mocowania na stojaku lub szynie maksymalnie 2,5 kg? (Lp. 10)

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

Zapytanie 32

Czy Zamawiający dopuści pompę strzykawkową z odłączalnym obrotowym uchwytem do mocowania pompy do rur pionowych, kolumny lub poziomej szyny? (Lp.11)

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Zapytanie 33

Czy Zamawiający dopuści pompę strzykawkową mocowaną do stacji dokującej jedną ręką bez konieczności użycia narzędzi? (Lp. 12)

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Zapytanie 34

Czy Zamawiający dopuści pompę strzykawkową z dołączanym uchwytem do przenoszenia mocowanym do pompy bez konieczności użycia narzędzi ? (Lp. 13)

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Zapytanie 35

Czy Zamawiający dopuści pompę strzykawkową bez osłony tłoka strzykawki uniemożliwiającej wciśnięcie tłoka strzykawki zamontowanej w pompie? (Lp.17)

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

Zapytanie 36

Czy Zamawiający dopuści pompę strzykawkową z możliwością programowania infuzji w jednostkach masy: ml, g, mg, mcg, ng, IU, – na kg masy ciała pacjenta lub nie, na czas (na godzinę oraz minutę)? (Lp. 24)

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Zapytanie 37

Czy Zamawiający dopuści pompę strzykawkową z dwoma rodzajami bolusa: ręcznym - szybkości podaży 50 – 1200 ml/h; automatycznym – zaprogramowana dawka lub objętość/czas: 0,1-9999,99 ml / 0,1 -1500 ml, automatyczne wyliczenie czasu oraz z funkcją antybolus? (Lp.26)

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Zapytanie 38

Czy Zamawiający dopuści pompę strzykawkową bez wypełnienia linii -3 tryby: Obowiązkowy, nieobowiązkowy, zalecany? (Lp.28)

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

Zapytanie 39

Czy Zamawiający dopuści pompę strzykawkową z ustawieniem poziomu ciśnienia okluzji – 11 poziomów? (Lp.33)

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

Zapytanie 40

Czy Zamawiający dopuści pompę strzykawkową bez sygnalizacji wahań ciśnienia w linii? (Lp.36)

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

Zapytanie 41

Czy Zamawiający dopuści pompę strzykawkową z funkcją – przerwa (standby) w zakresie od 1min do 24 godzin programowana, co 1 minutę? (Lp.38)

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Zapytanie 42

Czy Zamawiający dopuści pompę strzykawkową bez funkcji wyświetlania trendów objętości, szybkości infuzji oraz ciśnienia? (Lp. 43)

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

Zapytanie 43

Czy Zamawiający dopuści pompę strzykawkową z biblioteką leków użytkownika standardowo do 40 leków, z programowaniem procedur podaży leku (koncentracja leku, szybkość dawkowania; dawka i czas lub szybkość podaży bolusa; dawka i czas lub szybkość podaży dawki indukcyjnej; limity szybkości sztywne i miękkie / górne i dolne ; możliwość rozszerzenia do 2000 leków)? (Lp.45)

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

Zapytanie 44

Czy Zamawiający dopuści pompę strzykawkową bez możliwości komunikacji przez port USB bezpośrednio z pompą? (Lp. 59)

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

Dot. Pakiet nr 4 Pompa objętościowa**Zapytanie 45**

Czy Zamawiający dopuści pompę objętościową z klasą ochronności zgodnie z IEC/EN60601-1 : Klasa I, typ CF? (Lp.4)

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

Zapytanie 46

Czy Zamawiający dopuści pompę objętościową zasilaną z akumulatora wewnętrznego 9 godz. przy przepływie 25 ml/h (w 20st C)? (Lp.6)

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

Zapytanie 47

Czy Zamawiający dopuści pompę objętościową o masie <2 kg? (Lp.9)

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

Zapytanie 48

Czy Zamawiający dopuści pompę objętościową z odłączalnym obrotowym uchwytem do mocowania pompy do masztów i szyn? (Lp.11,12)

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Zapytanie 49

Czy Zamawiający dopuści pompę objętościową z autokontrolą przy starcie i podczas pracy? (Lp. 21)

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Zapytanie 50

Czy Zamawiający dopuści pompę objętościową bez dedykowanych drenów do transfuzji oraz podaży leków krwiopochodnych? (Lp.24)

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Zapytanie 51

Czy Zamawiający dopuści pompę objętościową bez ostrzeżenia przekroczenia czasu pracy założonego zestawu aktywowanego i nastawionego w zakresie od 1 minuty do 96 godzin? (Lp. 27)

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

Zapytanie 52

Czy Zamawiający dopuści pompę objętościową z ustawianiem poziomu ciśnienia okluzji – 11 poziomów? (Lp.29)

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

Zapytanie 53

Czy Zamawiający dopuści pompę objętościową ze zróżnicowaną prędkością KVO programowaną przez użytkownika w zakresie od 1 do 5 ml/h? (Lp.31)

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

Zapytanie 54

Czy Zamawiający dopuści pompę objętościową z ciśnieniem okluzji programowanym w zakresie od 150 – 975 mmHg? (Lp.34)

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

Zapytanie 55

Czy Zamawiający dopuści pompę objętościową z biblioteką leków użytkownika standardowo do 40 leków, z programowaniem procedur podaży leku (koncentracja leku, szybkość dawkowania; dawka i czas lub szybkość podaży bolusa; dawka i czas lub szybkość podaży dawki indukcyjnej;

limity szybkości sztywne i miękkie / górne i dolne ; możliwość rozszerzenia do 2000 leków)?
(Lp.37)

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

Zapytanie 56

Czy Zamawiający dopuści pompę objętościową z funkcją wykrywania pęcherzyków powietrza w linii o minimalnych rozmiarach 50ul – 5 poziomów wykrywania pęcherzyków powietrz, które można odpowiednio dostosować do bieżących wymogów klinicznych? (Lp.38)

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Zapytanie 57

Czy Zamawiający dopuści pompę objętościową bez alarmu rozłączenia linii – spadku ciśnienia?
(Lp.43)

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

Zapytanie 58

Czy Zamawiający dopuści pompę objętościową z zaawansowaną komunikacją danych (RS232, WiFi)? (Lp. 49)

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

Dot. Pakietu nr 4 Stacja dokująca

Zapytanie 59

Czy Zamawiający dopuści stację dokującą, w której mocowanie oferowanych pomp odbywa się przy użyciu jednej ręki, bez konieczności użycia narzędzi? (Lp.5)

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza takie rozwiązanie.

Zapytanie 60

Czy Zamawiający dopuści stację dokującą wyposażoną w wewnętrzną baterię umożliwiającą zasilanie przez ok. 30 min.? (Lp.10)

Odpowiedź:

Zgodnie z SIWZ.

DYREKTOR
Katowickiego Centrum Onkologii
lek. med. Włodzimierz Migacz

Z-CADYREKTORA
ds. Lecznictwa

lek. med. Witold Nowak