

Poznań, dnia 2013-12-23 j
EZ/350/114/2013/_____1542_____

**wg rozdzielnika:
do wszystkich uczestników i zainteresowanych postępowaniem o zamówienie publiczne**

dotyczy: **ZAKUP I DOSTAWA URZADZEŃ MEDYCZNYCH – przetarg nieograniczony**
[350/114/2013]

Wielkopolskie Centrum Onkologii uprzejmie informuje, iż wpłynęły pytania do specyfikacji istotnych warunków zamówienia, na które udzielamy odpowiedzi:

Dotyczy pozycji 3 – Specjalistyczny stół operacyjny – 1 sztuka – LARYNGOLOGIA

Uwaga! Poniższa numeracja jest kopią z pisma Oferenta pytającego - na pozostałe pytania 1-20 [stół dla ginekologii i endoskopii] były już udzielone odpowiedzi w pismach wcześniejszych – prosimy o zapoznanie się.

21. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wysokiej jakości elektrohydrauliczny stół operacyjny, którego całość konstrukcji wraz z obudową kolumny i podstawy wykonana jest ze stali nierdzewnej za wyjątkiem gumowej harmonijki łączącej kolumnę z blatem? Oferowane rozwiązanie jest równie korzystne i w żaden sposób nie ogranicza funkcji stołu, poza tym stół jest łatwy w dezynfekcji oraz odporny na wnikanie płynów. **Odpowiedź: Nie - zamawiający wymaga stołu bez dodatkowych osłon gumowych, tego typu rozwiązanie uważa za bardziej trwałe.**
22. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stołu wyposażony w przesuw wzdłużny blatu dla uzyskania jego pełnej przezierności na całej długości blatu bez konieczności repozycjonowania pacjenta? Proponowane rozwiązanie pozwala na pełną współpracę z ramieniem C i uzyskanie pełnej przezierności stołu na całej długości blatu, co jest niemożliwe w przypadku stałego przytwierdzenia do kolumny ze stali nierdzewnej – segment ten pozostanie wówczas nieprzezierny. **Odpowiedź: Nie - zamawiający podtrzymuje zapis i wymaga: blat stołu bez przesuwu, mocowany na stałe do kolumny, pełna dostępność ramienia C aparatu RTG do prześwietlania całego ciała pacjenta bez konieczności zmiany jego położenia na stole itd... Jest to rozwiązanie bardziej praktyczne i wygodniejsze.**
23. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wysokiej jakości elektrohydrauliczny stół operacyjny o podstawie w kształcie litery "Y"? Oferowane rozwiązanie pod względem funkcjonalnym jest tożsame z wymaganym i bardzo dobrze sprawdza się w praktyce użytkowej gwarantując swobodne ułożenie stóp operatorów podczas przeprowadzanych zabiegów. **Odpowiedź: Nie - zamawiający uważa, że w przypadku chirurgii głowy i szyi zdecydowanie lepszym rozwiązaniem jest podstawa w kształcie litery T,**

umożliwiająca nie tylko swobodne ułożenie stóp, ale również ergonomiczne rozmieszczenie przycisków nożnych obsługujących wiertarkę, laser, shaver, płukanie itp.

24. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wysokiej jakości stół operacyjny z pojedynczym napędem elektrohydraulicznym i sterowaniem elektrycznym za pośrednictwem dwóch pilotów – głównego i awaryjnego – identycznego jak pilot główny zamiast podwójnego systemu elektrohydraulicznego oraz panelu sterującego wbudowanego w kolumnę stołu? Oferowany stół nie wymaga obecności podwójnego systemu elektrohydraulicznego albowiem posiada dwa niezwykle wydajne akumulatory gwarantujące jego doskonałą pracę nawet przez kilka dni w przypadku zaniku napięcia sieciowego, oraz identyczne sterowniki całkowicie minimalizujące możliwość braku sterowania stołem, ponadto oferowane rozwiązanie jest znacznie korzystniejsze od wymaganego, gdyż w przypadku konieczności wykorzystania sterownika awaryjnego personel nie musi zginać się, a wręcz „wchodzić pod stół” co jest nie tylko wyjątkowo niekomfortowe jak również niepraktyczne z punktu widzenia dezynfekcji stołu.

Odpowiedź: Tak

25. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wysokiej jakości stół operacyjny bez automatycznego zabezpieczenia blatu przed niezamierzonym przechyłem przy aktywacji z panelu rezerwowego? Wymagane rozwiązanie nie jest konieczne gdyż oferowany stół nie posiada panelu na kolumnie. **Odpowiedź: Tak**

26. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wysokiej jakości elektrohydrauliczny stół operacyjny, w którym regulacja wysokości odbywa się od 650mm? Oferowane rozwiązanie jest korzystniejsze dla zagwarantowania pełnego komfortu dla personelu medycznego o niższym wzroście, przeprowadzającego zabieg. **Odpowiedź: Tak**

27. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wysokiej jakości elektrohydrauliczny stół operacyjny, w którym stan naładowania akumulatora widoczny jest na obu pilotach (głównym i awaryjnym) na jednym indykatorze LED (wskaźniku) – zmieniającym kolor (w zależności od stanu naładowania baterii)? Oferowane rozwiązanie jest pod względem funkcjonalnym jest tożsame z wymaganym i bardzo dobrze sprawdza się w medycznej praktyce użytkowej gwarantując ciągłość pracy stołu. **Odpowiedź: Tak**

28. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wysokiej jakości elektrohydrauliczny stół operacyjny o długości całkowitej wynoszącej 2070mm? Oferowane rozwiązanie jest optymalnie dostosowane dla zapewnienia pełnej funkcjonalności stołu i bardzo dobrze sprawdza się w praktyce użytkowej. **Odpowiedź: Tak**

Czy w zakresie punktu 16 Tabeli parametrów technicznych Zamawiający miał na myśli zakres regulacji oparcia segmentu plecowego (piersiowego)? Jeśli tak to czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół podnoszony w tym segmencie do 70°? Jeśli w tym punkcie Zamawiający miał jednak na myśli regulację segmentu siedziska, to czy dopuści do zaoferowania stół, w którym siedzisko-segment centralny oferowanego stołu może być regulowany podczas ułożenia w pozycji Trendelenburga, anty-Trendelenburga i przechyłów bocznych. Jest to rozwiązanie typowe dla stołów operacyjnych i idealnie sprawdza się w praktyce. **Odpowiedź: zamawiający miał na myśli zakres segmentu plecowo/piersiowego natomiast pozostaje przy parametrach ze specyfikacji tj. cyt.: „zakres regulacji segmentu siedzisk opuszczenie -40 +/- 5 stopni, podnoszenie +80 +/- 5 stopni”.**

29. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania wysokiej jakości elektrohydrauliczny stół operacyjny, wyposażony w zdejmowany podglówek, w którym mechaniczna regulacja położenia kąтового realizowana jest od -58° do $+26^{\circ}$ z dodatkową możliwością jego wysunięcia o 135mm? Parametr ten podnosi funkcjonalność stołu i pozwala na swobodne przeprowadzanie zabiegów operacyjnych okolic głowy chorego. **Odpowiedź: Tak**

Pakiet 2 – Dotyczy wszystkich stołów operacyjnych - Poniżej odpowiedzi dla stołu dla Laryngologii

Dotyczy pkt. 1 Czy Zamawiający dopuszcza stół z kolumna umieszczoną centralnie w stosunku do osi blatu zbudowaną ze stali nierdzewnej posiadającą w górnej części osłonę gumową w celu dostępu do serwisowego. Koła w podstawie posiadają możliwość pełnego schowania się pod obrys podstawy, lub ich inne ustawienie w celu łatwiejszego manewrowania stołem. Podstawa jezdna stołu w kształcie litery Y umożliwiającą łatwiejszy dostęp operatora do pola operacyjnego. Stół posiada możliwość przesuwu wzdłużnego blatu w celu lepszego monitorowania pacjenta ramieniem C bez konieczności jego przesuwania? **Odpowiedź: Nie - zamawiający wymaga stołu bez dodatkowych osłon gumowych, tego typu rozwiązanie uważa za bardziej trwałe. Zamawiający uważa także, że w przypadku chirurgii głowy i szyi zdecydowanie lepszym rozwiązaniem jest podstawa w kształcie litery T, umożliwiającą nie tylko swobodne ułożenie stóp, ale również ergonomiczne rozmieszczenie przycisków nożnych obsługujących wiertarkę, laser, shaver, płukanie itp**

Dotyczy pkt 2 Czy Zamawiający dopuszcza stół z podwójnym (głównym i awaryjnym) elektromechanicznym systemem przemieszczania blatu? **Odpowiedź: Tak**

Dotyczy pkt 4 Czy Zamawiający dopuszcza stół z podnoszonym i opuszczanym segmentem nóg elektromechanicznie z pilota? Natomiast rozchylenie podnóżków realizowane jest manualnie. Oferowany parametr jest znacznie lepszy od wymaganego. **Odpowiedź: Tak**

Dotyczy pkt 5 Czy Zamawiający dopuści stół z silnikami elektromechanicznymi zapewniającymi regulację bez drżeń, skoków zamiast siłowników? Pragniemy zauważyć, że oferowane rozwiązanie jest znacznie bardziej zaawansowane od wymaganego. **Odpowiedź: tak**

Dotyczy pkt 8 Czy Zamawiający dopuszcza stół wyposażony w koła w podstawie, które posiadają możliwość pełnego schowania się pod obrys podstawy z elektromechanicznie wysuwanymi podporami blokującymi? **Odpowiedź: Tak**

Dotyczy pkt 10 Czy Zamawiający dopuszcza stół z informacją o orientacji ułożenia pacjenta na panelu sterowanie umiejscowionym na kolumnie stołu? **Odpowiedź: Tak**

Dotyczy pkt 11 Czy Zamawiający dopuszcza stół z elektromechaniczną regulacją wysokości w zakresie 700-1120? **Odpowiedź: Tak**

Dotyczy pkt 12 Czy Zamawiający dopuszcza stół z elektromechaniczną regulacją Trendelenburga i anty-Trendelenburga w zakresie $30^{\circ}/35^{\circ}$ co jest parametrem korzystniejszym? **Odpowiedź: Tak**

Dotyczy pkt 13 Czy Zamawiający dopuszcza stół w którym pilot posiada 3 wskaźniki naładowania akumulatorów ? **Odpowiedź: Tak**

Dotyczy pkt 14 Czy Zamawiający dopuszcza stół z całkowitą długością blatu 2162mm? **Odpowiedź: Nie- różnica w długości wynosi ponad 10 cm i jest zdaniem zamawiającego zbyt duża.**

Dotyczy pkt 15 Czy Zamawiający dopuszcza stół z obustronną elektromechaniczną regulacją przechyłów bocznych w zakresie $\pm 25^\circ$? **Odpowiedź: Tak**

Dotyczy pkt 17 Czy zamawiający dopuszcza stół z regulacją segmentu nożnego w przedziale $\pm 90^\circ$? **Odpowiedź: Tak**

Dotyczy pkt 18 Czy Zamawiający dopuszcza stół z zakresem ruchomości zagłówka $\pm 55^\circ$? **Odpowiedź: Tak**

Numeracja nadana przez zamawiającego – pytania nie były ponumerowane.

1. Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający uzna za spełnianie warunku z punkty nr 1 tabeli parametrów technicznych posiadanie przez stół wysuwanych nóg do stabilizacji oraz podwozia niewysuwanego? **Odpowiedź: Tak**
2. Czy Zamawiający dopuści stół z teleskopową kolumną umieszczoną bocznie w stosunku do podstawy jezdnej oraz centralnie w stosunku do blatu, wykonaną ze stali nierdzewnej z osłoną gumową w części górnej, odporną na wnikanie płynów, służąca osłonięciu elementów ruchomych wykorzystywanych do pozycjonowania stołu? Jest to rozwiązanie powszechnie stosowane w stołach operacyjnych i nie powoduje pogorszenia ich jakości, a pozwala na większą elastyczność stołu i osiągnięcie dobrych wartości przechyłów bocznych i wzdłużnych. **Odpowiedź: Nie- zamawiający wymaga stołu bez dodatkowych osłon gumowych, tego typu rozwiązanie uważa za bardziej trwałe.**
3. Prosimy o dopuszczenie stołu z blatem mocowanym na stałe, a co za tym idzie bez dostępu ramieniem C nad kolumną, lub stołu z przesuwającym blatem i pełnym dostępem ramienia C. **Odpowiedź: Nie- zamawiający podtrzymuje zapis i wymaga: blat stołu bez przesuwu, mocowany na stałe do kolumny, pełna dostępność ramienia C aparatu RTG do prześwietlania całego ciała pacjenta bez konieczności zmiany jego położenia na stole itd... Jest to rozwiązanie bardziej praktyczne i wygodniejsze.**
4. Czy Zamawiający dopuści stół z wysokością minimalną 681 mm, co jest parametrem lepszym od wymaganego? **Odpowiedź: Tak**
5. Czy Zamawiający dopuści stół z elektrohydrauliczną regulacją pozycji Trendelenburga 45 stopni oraz oraz anty-Trendelenburga 30 stopni, co jest parametrem lepszym od wymaganego? **Odpowiedź: Tak**

6. Czy Zamawiający dopuści pilota posiadającego jeden, liniowy wskaźnik naładowania akumulatorów, który podzielony jest na 4 równe części oraz kodowany kolorami (zielony, żółty, czerwony)? **Odpowiedź: Tak**
7. Czy Zamawiający dopuści stół z obustronną, elektrohydrauliczną regulacją przechyłu bocznego blatu 25 stopni, co jest parametrem lepszym od wymaganego? **Odpowiedź: Tak**
8. Czy Zamawiający dopuści stół o długości maksymalnej do 230 cm? **Odpowiedź: Nie- różnica w długości wynosi ponad 10 cm i jest zdaniem zamawiającego zbyt duża.**
9. Czy Zamawiający dopuści stół z możliwością ustawienia siedziska w zakresie -30/+45 stopni? **Odpowiedź: NIE – zamawiający nie dopuszcza - podtrzymuje się parametry przedstawione w specyfikacji cyt.: „zakres regulacji segmentu siedzisk opuszczenie -40 +/- 5 stopni, podnoszenie +80 +/- 5 stopni”.**
Powyższy zakres wymagany jest przez specyfikę niektórych zabiegów wykonywanych w obrębie głowy i szyi.
10. Czy Zamawiający dopuści segment głowy z regulacją w zakresie -100 - +90 stopni? Parametr ten jest znacznie lepszy od wymaganego i pozwala na ustawianie wielu wygodnych dla pacjenta i operatora pozycji. **Odpowiedź: Tak**
11. Czy Zamawiający dopuści stół z jednoczęściową płytą nożną z możliwością opuszczania do -90 stopni, bez możliwości podnoszenia? **Odpowiedź: Tak**

Pakiet 12 - Specjalistyczny stół operacyjny - 1 szt. LARYNGOLOGIA.

1. Czy Zamawiający dopuści stół z wysokością minimalną 690 mm, co jest parametrem lepszym od wymaganego?
Odpowiedź: TAK
2. Czy Zamawiający dopuści stół z elektrohydrauliczną regulacją pozycji Trendelenburga 30 stopni oraz oraz anty-Trendelenburga 40 stopni, co jest parametrem lepszym od wymaganego?
Odpowiedź: TAK
3. Czy Zamawiający dopuści pilota posiadającego widoczny trzystopniowy wskaźnik naładowania akumulatorów kodowany kolorami (zielony, żółty, czerwony) w postaci diod?
Odpowiedź: TAK
4. Czy Zamawiający dopuści stół z możliwością ustawienia siedziska w zakresie -40/+30 stopni?
Odpowiedź: NIE – zamawiający nie dopuszcza - podtrzymuje się parametry przedstawione w specyfikacji cyt.: „zakres regulacji segmentu siedzisk opuszczenie -40 +/- 5 stopni, podnoszenie +80 +/- 5 stopni”.

Powyższy zakres wymagany jest przez specyfikę niektórych zabiegów wykonywanych w obrębie głowy i szyi.

Z poważaniem,
Z-ca Dyr. ds. ekonomiczno-eksploatacyjnych

inż. Małgorzata Kołodziej-Sarna