

**WSZYSCY WYKONAWCY  
WYJAŚNIENIA DOTYCZĄCE SWZ  
ZMIANA SWZ**

**Dotyczy postępowania: IZP.2411.169.2022.JM zakup wraz z dostawą zakup wraz z dostawą stołów operacyjnych wraz z oprzyrządowaniem dla Bloku Operacyjnego Świętokrzyskiego Centrum Onkologii.**

Na podstawie art. 135 ust. 6 ustawy Prawo zamówień publicznych, Zamawiający przekazuje treść zapytań dotyczących zapisów SWZ wraz z odpowiedziami i wyjaśnieniami SWZ.

W przedmiotowym postępowaniu wpłynęły następujące pytania:

**Pytanie nr 1**

Dot. napędu stołu: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół operacyjny z napędem mieszanym, tj. część funkcji realizowana jest elektrohydraulicznie z pilota lub panelu (zmiana wysokości blatu, przechyły wzdłużne i boczne, blokowanie do podłoża); natomiast inna część elektromechanicznie z pilota lub panelu (zmiana kąta oparcia dolnego segmentu pleców, flex / reflex, kątowa regulacja segmentu nóg w pionie, automatyczne poziomowanie, przesuw wzdłużny blatu)? W oferowanym stole regulacja podgłówka oraz podnóżków w płaszczyźnie poziomej (rozchylenie) odbywa się manualnie. Przy wywołaniu pozycji „zero” stół wykorzystuje oba napędy – elektromechaniczny i elektrohydrauliczny. Pragniemy zauważyć, że sterowanie elektromechaniczne uważane jest za bardziej zaawansowane niż elektrohydrauliczne (wymagane w SWZ).

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe, ale nie wymaga.

**Pytanie nr 2**

Ad 9: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół operacyjny z kolumną umiejscowioną na podstawie niecentralnie, umożliwiającą wysunięcie modułowego blatu stołu poza kolumnę o 1056 mm od strony głowy i 1335 mm od strony nóg? Takie parametry są wystarczające dla współpracy stołu z ramieniem C.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe, ale nie wymaga.

**Pytanie nr 3**

Ad 11: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół operacyjny z elektrohydraulicznym systemem blokowania podstawy do podłoża za pomocą wysuwanych czterech stopiek, aktywowanych za pomocą pilota ręcznego lub panelu sterowania? Stopki posiadają przy tym system kompensacji nierówności podłoża. Oferowane rozwiązanie jest korzystniejsze od wymaganego w SWZ.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe, ale wymaga hamulców nożnych po obu stronach podstawy stołu.

**Pytanie nr 4**

Ad 13-14: Prosimy o dopuszczenie do zaoferowania stołu operacyjnego z blatem modułowym, w którym moduły łączone są systemem hakowym, jak to wymagane w pkt. 13. Haki dla bezpieczeństwa posiadają zatrzaski (jedno kliknięcie i osadzenie stanowi bezpieczne połączenie elementów). Podczas zdejmowania modułu blatu należy przytrzymać płytki blokady zlokalizowane wygodnie pod palcami w trakcie odejmowania modułu. Jest to dodatkowe zabezpieczenie przed przypadkowym, nieintencjonalnym zdjęciem modułu blatu, a zatem rozwiązanie bezpieczniejsze niż opisane przez Zamawiającego. Oferowane rozwiązanie nie posiada także oznaczeń typu blokada / zwolnienie blokady, gdyż zatrzask blokady jest dobrze widoczny dla użytkownika. Nie wymaga dodatkowych oznaczeń.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe, ale nie wymaga.

**Pytanie nr 5**

Ad 15 i pozostałe: Prosimy o odstąpienie od wymogu wyświetlania przez pilot bezprzewodowy stanu naładowania baterii stołu. Pilot będzie wyświetlał stan naładowania baterii własnej. Oferowany przez nas stół posiada ledowy indykator stanu baterii stołu umieszczony na panelu sterowania awaryjnego na kolumnie stołu.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe, ale nie wymaga.

**Pytanie nr 6**

Ad 18: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół, w którym aktywacja pilota po jego automatycznym przejściu w stan czuwania odbywa się dla bezpieczeństwa za pomocą dedykowanego klawisza aktywującego? Takie rozwiązanie uniemożliwia nieintencjonalne użycie pilota, jest to więc rozwiązanie bezpieczniejsze od wymaganego, w którym aktywacja ma odbywać się dzięki czujnikowi ruchu.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe, ale nie wymaga.

**Pytanie nr 7**

Ad 19: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stołu operacyjny wyposażony w bezpieczny i skuteczny system antykolizyjny, zatrzymujący ruchy stołu w momencie zbliżającej się kolizji, informując przy tym sygnałem akustycznym? W oferowanym rozwiązaniu wyświetlacz pilota nie informuje jednak o kolizji czy też powodach jej powstania, a jedynie o tym, że dany ruch nie osiągnął swojej wartości granicznej i został zatrzymany. Pilot nie posiada też funkcji alarmu wibracyjnego.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe, ale nie wymaga.

**Pytanie nr 8**

Ad 21: W związku z tym, że Zamawiający wymaga w dalszych wierszach podgłówek z podwójną regulacją kąta ustawienia głowy, prosimy o dopuszczenie do zaoferowania stołu z blatem przeziernym dla promieni X w projekcji AP na całej długości, bez poprzecznych wzmocnień, poza segmentem podgłówek, który to segment jest częściowo nieprzezierny ze względu na umiejscowienie w nim mechanizmu podwójnej artykulacji. Pole tejże nieprzezierności to zaledwie pasek szerokości 4 cm umiejscowiony na samym szczycie podgłówek. Nie ma to zatem większego znaczenia dla funkcjonalności całego blatu podczas monitorowania pacjenta ramieniem C, gdyż głowa pacjenta i tak spoczywa niemal w całości w polu przeziernym.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe, ale nie wymaga.

**Pytanie nr 9**

Ad 21 i 22: Czy Zamawiający dopuszcza zaoferowanie stołu operacyjnego z podgłówkiem regulowanym jednozakresowo, ale z blatem przeziernym dla promieniowania RTG na całej długości blatu, bez żadnych poprzeczek mogących przestonić obraz RTG?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza powyższego.

**Pytanie nr 10**

Ad 22: Prosimy o dopuszczenie do zaoferowania stołu operacyjnego z blatem modułowym, w którym segment centralny zawsze standardowo posiada wycięcie ginekologiczne i nie ma możliwości wyboru segmentu bez takiego wycięcia.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza powyższego.

**Pytanie nr 11**

Ad 25: Prosimy o odstąpienie od wymogu, aby podnóżki regulowane za pomocą pilota czy panelu, w zakresie wymaganym w pkt. 23 i 24 posiadały dodatkową regulację manualną wspomaganą sprężyną gazową.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.

**Pytanie nr 12**

Ad 26: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stołu operacyjny z podgłówkiem regulowanym manualnie w dwóch płaszczyznach za pomocą blokad i pokręteł odpowiadających za poszczególne osie / płaszczyzny, tj. system zapadkowy z blokadami sprężynowymi dla regulacji kątowej – bliższej kolumny (+/- 53°) oraz system mikrometryczny (gałka – pokrętko) do regulacji pionowej góra / dół – dalszej od kolumny (w zakresie ok. 30° = ok. 10 cm)? System jest niezwykle wygodny i precyzyjny.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe, ale nie wymaga.

**Pytanie nr 13**

Ad 31: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stołu operacyjny z regulacją wysokości blatu w zakresie 600 – 1060 mm? W przypadku odpowiedzi pozytywnej prosimy aby Zamawiający przyporządkował liczbę punktów za takie rozwiązanie. Pragniemy zauważyć, że dolny zakres regulacji jest wyjątkowo korzystny i ergonomiczny.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe. Za taki zakres Zamawiający przyzna 4 pkt.

W załączeniu aktualny Załącznik nr 4- Opis przedmiotu zamówienia

**Pytanie nr 14**

Ad 36: Prosimy o utrzymanie 10 punktów dla rozwiązania: System antykolizyjny, zabezpieczający przed kolizją elementów blatu oraz niepozwalający na uderzenie elementem blatu o podłogę (oferowany przez nas system zatrzymuje ruchy stołu w momencie zbliżającej się kolizji z podłogą, informuje przy tym sygnałem akustycznym, przy czym wyświetlacz pilota nie informuje o kolizji, a jedynie o tym, że dany ruch nie osiągnął swojej wartości granicznej i został zatrzymany).

**Odpowiedź:**

Zamawiający przyzna 10 pkt za opis: System zatrzymuje ruch elementu, ale nie informuje o przyczynie kolizji.

W załączeniu aktualny Załącznik nr 4- Opis przedmiotu zamówienia

**Pytanie nr 15**

Ad 40: Prosimy o dopuszczenie do zaoferowania stołu operacyjnego z blatem modułowym wyposażonym w materace mocowane za pomocą pinów - gniazd. Takie rozwiązanie jest dużo pewniejsze oraz łatwiejsze w dezynfekcji niż wymagane paski żelowe.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

**Pytanie nr 16**

Ad 40: Prosimy o dopuszczenie do zaoferowania stołu operacyjnego z blatem modułowym wyposażonym w materace mocowane za pomocą rzepów. Takie rozwiązanie jest dużo pewniejsze niż wymagane paski żelowe.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

**Pytanie nr 17**

Ad 42: Prosimy o dopuszczenie do zaoferowania stołu operacyjnego z panelem sterującym umieszczonym na kolumnie stołu, przy czym panel ten zamontowany jest w kolumnie na stałe, nie jest odejmovany. Lokalizacja panelu – zgodna z wymogami Zamawiającego.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

**Pytanie nr 18**

Ad 47-48: Prosimy o dopuszczenie do zaoferowania stołu operacyjnego o bardzo dużym udźwigu, tj. dopuszczalnym obciążeniu ponad 450 kg (dowolna orientacja, pacjent umieszczony centralnie nad kolumną i dozwolone ruchy góra – dół) oraz pełnym udźwigu dynamicznym 270 kg w pozycji normalnej i 180 kg w pozycji odwrotnej (przy tej wadze pacjenta i akcesoriów możliwe wszystkie funkcje blatu w pełnych zakresach regulacji).

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.

**Pytanie nr 19**

Ad 49: Prosimy o odstąpienie od wymogu możliwości włączenia funkcji powolnego startu ruchów stołu, gdyż oferowany przez nas stół specjalistyczny operacyjny przystosowany jest do obciążeń bariatrycznych, posiada bardzo precyzyjne, spokojne ruchy, ponadto wyposażony jest w protokoły ciężkości pacjenta, które spowalniają ruchy blatu.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

**Pytanie nr 20**

Ad 51 (wyposażenie): Prosimy o dopuszczenie do zaoferowania przedłużenia blatu stołu operacyjnego o długości 300 mm, zawierającego szyny boczne oraz gniazda do połączenia z sekcją plecową stołu i sekcją głowy z regulacją manualną, pochylenie w dół do -90°, w górę 60° - 1 szt. Płyta jest regulowana manualnie, ale za to posiada szerszy zakres regulacji niż oczekiwany.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.

**Pytanie nr 21**

Ad 52: (wyposażenie): Czy Zamawiający dopuszcza zaoferowanie anestezyjologicznej podpory ręki o długości 510 mm?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

**Pytanie nr 22**

Ad 56: (wyposażenie): Czy Zamawiający dopuszcza zaoferowanie poduszki podparcia bocznego o wymiarach 200 x 80 mm?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

**Pytanie nr 23**

Ad 56 (wyposażenie): Czy Zamawiający dopuszcza zaoferowanie poduszki podparcia bocznego o wymiarach 280 x 140 mm?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

**Pytanie nr 24**

Ad 57: Prosimy o odstąpienie od wymogu wyposażenia stołu w uchwyty montowane do szyn bocznych ułatwiające prowadzenie i manewrowanie stołem (para) – 2 kpl.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.

**Pytanie nr 25**

Ad 63: Prosimy o odstąpienie od wymogu wyposażenia stołu w osłonę podstawy stołu, zabezpieczająca stół przed przebarwieniami i ingerencją cieczy – 2 szt. Osłona taka to element charakterystyczny dla jednego z producentów stołów operacyjnych i utrzymanie tego wymogu uniemożliwi złożenie ofert konkurencyjnych przez innych wykonawców.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

**Pytanie nr 26**

Ad 64: Prosimy o odstąpienie od wymogu wyposażenia stołu w wózek do mycia podwozia stołów. Oferowany przez nas stół jest stołem mobilnym, można go przemieścić aby zdezynfekować podłoże. Natomiast dezynfekcja podwozia stołu operacyjnego nie jest praktykowana na salach operacyjnych. Rozwiązanie takie to element charakterystyczny dla jednego z producentów stołów operacyjnych i utrzymanie tego wymogu uniemożliwi złożenie ofert konkurencyjnych przez innych wykonawców.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.

**Pytanie nr 27**

Ad 5: Prosimy o dopuszczenie do zaoferowania mobilnego stołu operacyjnego ze zwrótnymi kołami o średnicy 100 mm.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

**Pytanie nr 28**

Ad 9: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stołu operacyjnego z kolumną umiejscowioną na podstawie niecentralnie, umożliwiającą wysunięcie modułowego blatu stołu poza kolumnę o 1043 mm od strony głowy i 1359 mm od strony nóg? Takie parametry są wystarczające dla współpracy stołu z ramieniem C.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

**Pytanie nr 29**

Ad 24-25: Czy Zamawiający dopuszcza rozwiązanie, w którym: Zakres elektrohydraulicznej regulacji segmentów nóg obu razem jest w zakresie -90°/+50° oraz dodatkowo zakres regulacji segmentów nóg – każdego osobno - wspomaganą sprężyną gazową ma zakres -90°/+90°?

Rozwiązanie takie umożliwia kompletny ruch podnózków w pełnym zakresie kąta prostego w dół i w górę, a zatem w zakresie szerszym od wymaganego.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

**Pytanie nr 30**

Ad 31: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stołu operacyjnego z regulacją wysokości blatu w zakresie 575 – 1075 mm? W przypadku odpowiedzi pozytywnej prosimy aby Zamawiający przyporządkował liczbę punktów za takie rozwiązanie. Pragniemy zauważyć, że dolny zakres regulacji jest wyjątkowo korzystny i ergonomiczny.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza powyższe. Za taki zakres Zamawiający przyzna 6 pkt.

W załączeniu aktualny Załącznik nr 4- Opis przedmiotu zamówienia

**Pytanie nr 31**

Ad 49: Prosimy o odstąpienie od wymogu możliwości włączenia funkcji powolnego startu ruchów stołu, gdyż oferowany przez nas stół specjalistyczny operacyjny przystosowany jest do obciążeń bariatrycznych, posiada bardzo precyzyjne, spokojne ruchy sterowane elektrohydraulicznie.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

**Pytanie nr 32**

Pkt. 4

Prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający będzie wymagał, aby ze względów higienicznych koła stołu operacyjnego nie wystawały poza obrys podstawy zarówno w trakcie operacji jak i transportu stołu? Dzięki takiemu rozwiązaniu koła są cały czas osłonięte i ryzyko ich zachlapania czy ubrudzenia jest znacznie mniejsze niż w przypadku stołu z kołami odsłoniętymi.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

**Pytanie nr 33**

Pkt. 5

Prosimy o dopuszczenie do zaoferowania stołu operacyjnego który posiada cztery podwójne koła o średnicy 100 mm. Taka różnica nie wpływa w sposób negatywny na parametry użytkowe urządzenia?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

**Pytanie nr 34**

Pkt. 8

Prosimy o dopuszczenie do zaoferowania stołu operacyjnego w którym teleskopowa kolumna stołu pokryta jest panelami ze stali nierdzewnej, a dodatkowo od góry osłonięta jest obudową wykonaną z tworzywa sztucznego i małą osłonę gumową siłownika pomiędzy blatem a kolumną. Rozwiązanie takie nie wpływa w sposób negatywny na parametry użytkowe urządzenia, co więcej wpływa pozytywnie na jego możliwości czyszczenia i dezynfekcji?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

**Pytanie nr 35**

Pkt. 11

Czy zamawiający będzie wymagał aby stół w pozycji zablokowanej opierał się na całej powierzchni podstawy (koła są podnoszone do góry) lub na wysuwanych stopach z systemem autokompensacji? Takie rozwiązanie pozwala na stabilne posadowienie stołu i zwiększa bezpieczeństwo przeprowadzanego zabiegu.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

**Pytanie nr 36**

Pkt. 11

Prosimy o dopuszczenie do zaoferowania stołu operacyjnego w którym stół blokowany jest za pomocą centralnego hamulca kół przy użyciu pilota oraz panelu sterowania na kolumnie. Takie rozwiązanie jest rozwiązaniem wygodniejszym i szybszym dla użytkownika?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza, ale wymaga hamulca nożnego po obu stronach podstawy stołu.

**Pytanie nr 37**

Pkt. 11

Czy Zamawiający wprowadzi w tym punkcie punktację i przyzna 10 pkt. za rozwiązanie zdecydowanie bardziej funkcjonalne – to jest blokowanie stołu za pomocą centralnego hamulca kół za pomocą pilota lub panelu sterowania na kolumnie stołu?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.

**Pytanie nr 38**

Pkt. 14

Prosimy o dopuszczenie do zaoferowania stołu operacyjnego w którym gniazda wpustowe zabezpieczone są blokadą, której wciśnięcie pozwala na demontaż i montaż elementu, a puszczenie aktywuje blokadę. Takie rozwiązanie jest rozwiązaniem bezpieczniejszym i bardziej intuicyjnym dla użytkownika – w przeciwieństwie do oznaczeń, które w przypadku trwania operacji a stół jest przykryty obłożeniem – nie są widoczne?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

**Pytanie nr 39**

Pkt. 15

Czy Zamawiający przyzna w tym punkcie 10 pkt. dla pilota bezprzewodowego sterowanego za pośrednictwem podczerwieni (Irda) – technologia nie ma wpływu na wartości funkcjonalne urządzenia – co więcej technologia podczerwieni jest bardziej niezawodna od technologii Bluetooth w warunkach sali operacyjnej.

**Odpowiedź:**

Zamawiający wyraża zgodę na powyższe.

W załączeniu aktualny Załącznik nr 4- Opis przedmiotu zamówienia

**Pytanie nr 40**

Pkt. 15

Czy Zamawiający wprowadzi w tym punkcie dodatkową punktację i przyzna 10 pkt. za rozwiązanie zdecydowanie bardziej funkcjonalne – a więc pilota przewodowego z możliwością odłączenia przewodu od stołu oraz od pilota i pracy jako pilot bezprzewodowy? Takie rozwiązanie gwarantuje pełną elastyczność użytkowania urządzenia?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.

**Pytanie nr 41**

Pkt. 16

Czy Zamawiający wprowadzi w tym punkcie punktację i przyzna 10 pkt. za rozwiązanie zdecydowanie bardziej funkcjonalne – a więc pilota wyposażonego oprócz przycisków w kolorowy wyświetlacz dotykowy dający dostęp do większej liczby funkcji stołu?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.

**Pytanie nr 42**

Pkt. 18

Prosimy o dopuszczenie do zaoferowania stołu operacyjnego w którym pilot aktywowany jest ze stanu czuwania do stanu gotowości w pełni intencjonalnie – po wciśnięciu dowolnego przycisku na pilocie. Takie rozwiązanie jest rozwiązaniem bezpieczniejszym dla użytkownika gdyż żaden przypadkowy ruch nie spowoduje nieintencjonalnego ruchu stołu?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

**Pytanie nr 43**

Pkt. 19

Prosimy o dopuszczenie do zaoferowania stołu operacyjnego w którym występuje ostrzeżenie o możliwości wystąpienia kolizji: wizualne (na ekranie pilota sterującego) oraz akustyczne - za pomocą sygnału ostrzegawczego. Takie rozwiązanie pozwala na bezpieczne uniknięcie potencjalnej kolizji?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

**Pytanie nr 44**

Pkt. 22

Prosimy o dopuszczenie do zaoferowania stołu operacyjnego w którym siedzisko wyposażone jest w wycięcie ginekologiczne. Rozwiązanie takie zwiększa możliwość wykonania różnych specjalistycznych operacji oraz możliwości pozycjonowania pacjenta?

**Odpowiedź:**

Zamawiający pozostawia sobie możliwość wyboru siedziska z i bez wycięcia ginekologicznego.

**Pytanie nr 45**

Pkt. 25

Prosimy o dopuszczenie do zaoferowania stołu operacyjnego w którym minimalny zakres regulacji segmentów nóg wspomaganych sprężyną gazową to:  $-90^{\circ}/0^{\circ}$ . Taki zakres jest w pełni wystarczający do wykonania różnego typu zabiegów, szczególnie biorąc pod uwagę, iż Zamawiający wymaga też elektrohydraulicznej regulacji tych segmentów w znacznie większym zakresie?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

**Pytanie nr 46**

Pkt. 26

Prosimy o dopuszczenie do zaoferowania stołu operacyjnego w którym podgłówek regulowany jest po wciśnięciu dźwigni odblokowującej ruch obu osi/płaszczyzn równocześnie i automatycznie blokujący ruch w momencie jej puszczenia. Zakres regulacji podgłówka to  $-60^{\circ}/+84^{\circ}$ . Zwracamy uwagę iż takie rozwiązanie jest znacznie bardziej funkcjonalne od wymaganego gdyż Użytkownik nie musi się zastanawiać którą dźwignię nacisnąć aby wykonać dany ruch, a zakres regulacji podgłówka jest znacznie większy od wymaganego?

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

**Pytanie nr 47**

Pkt. 26

Czy Zamawiający wprowadzi w tym punkcie punktację i przyzna 10 pkt. za rozwiązanie zdecydowanie bardziej funkcjonalne – a więc podgłówek regulowany po wciśnięciu dźwigni odblokowującej ruch obu osi/płaszczyzn równocześnie i automatycznie blokujący ruch w momencie jej puszczenia?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.

**Pytanie nr 48**

Pkt. 29

Czy Zamawiający wprowadzi w tym punkcie punktację i przyzna 10 pkt. za rozwiązanie zdecydowanie bardziej funkcjonalne – a więc stół z możliwością zapamiętywania i łatwego wywołania min. 10 często używanych przez Użytkownika pozycji (oprócz pozycji na stałe zaprogramowanych przez producenta, np. pozycja „0” oraz „flex” i „reflex”)?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.

**Pytanie nr 49**

Pkt. 31

Czy Zamawiający zmieni w tym parametrze punktację na następującą:

- > 68-113cm – 10 pkt
- = 68-113cm – 5pkt
- = 70-110cm – 0pkt

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.

**Pytanie nr 50**

Pkt. 32

Prosimy o dopuszczenie do zaoferowania stołu operacyjnego w którym regulacja nachylenia wzdłużnego (pozycja Trendelenburga, anty-Trendelenburga) w minimalnym zakresie:  $-25^{\circ}$  do  $+35^{\circ}$ . Zakres od jednego skrajnego pochylecia do drugiego jest dokładnie taki sam jak wymagany (60 stopni), ale ze względu na budowę stołu i możliwości pozycjonowania pacjenta, producent zaprojektował stół w taki sposób aby móc go skonfigurować w jak najbardziej elastyczny sposób.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza , nie wymaga.

**Pytanie nr 51**

Pkt. 36

Prosimy o przyznanie 15 punktów dla stołu operacyjnego w którym system antykolizyjny zabezpieczający przed kolizją elementów blatu a kolumną oraz elementów blatu między sobą – co zapobiega potencjalnym uszkodzeniom urządzenia.

**Odpowiedź:**

Zamawiający przyzna 10 pkt za opis: System zatrzymuje ruch elementu, ale nie informuje o przyczynie kolizji.

W załączeniu aktualny Załącznik nr 4- Opis przedmiotu zamówienia

**Pytanie nr 52**

Pkt. 37

Prosimy o rezygnację z punktowania tego parametru. Zwracamy uwagę, że ze względów bezpieczeństwa na podstawie stołu nie powinny znajdować się żadne elementy gdyż może to doprowadzić do uszkodzenia urządzenia czy kontuzji pacjenta lub personelu. Wszelkie ruchy i działania w tym obszarze powinny zawsze być wykonywane z pełną świadomością użytkownika. Dodatkowo wymagane rozwiązanie jest stosowane tylko przez jednego producenta stołów operacyjnych na świecie – firmę Schmitz.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.

**Pytanie nr 53**

Pkt. 40

Prosimy o dopuszczenie do zaoferowania stołu operacyjnego w którym materace montowane są do stołu za pomocą pasków rzepowych. Takie rozwiązanie w żaden sposób nie ogranicza funkcjonalności urządzenia a różnica wynika jedynie z technologii wykonania danego producenta. Wymagane rozwiązanie jest stosowane tylko przez jednego producenta stołów operacyjnych na świecie – firmę Schmitz.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza, nie wymaga.

**Pytanie nr 54**

Pkt. 41

Prosimy o przyznanie 20 punktów dla stołu operacyjnego bez możliwości awaryjnej regulacji przechyłów bocznych i wzdłużnych blatu, sekcji pleców oraz wysokości stołu w przypadku awarii głównej pompy elektrycznej lub rozładowania głównego akumulatora za pomocą nożnej pompy hydraulicznej z jednoczesnym wyborem funkcji na awaryjnym panelu na kolumnie stołu.

W przypadku oferowanego stołu istnieje możliwość mechanicznego odblokowania stołu od podłoża za pomocą mechanizmu śrubowego, a panel sterowania awaryjnego posiada oddzielny układ sterowania od układu sterowania za pomocą pilota.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.

**Pytanie nr 55**

Pkt. 42

Prosimy o dopuszczenie do zaoferowania stołu operacyjnego w którym panel umiejscowiony jest na obudowie kolumny na prawej stronie stołu – zamontowany na stałe. Rozwiązanie takie jest rozwiązaniem wygodniejszym od panelu umiejscowionym na kolumnie stołu od strony głowy lub nóg, gdyż aby się do niego dostać Użytkownik nie musi wchodzić pod blat stołu. Z uwagi na fakt że jest to panel awaryjny – jest on zamontowany na stałe aby panel nie uszkodził się przy wielokrotnym wkładaniu i wyjmowaniu – lub aby odejmowany panel po prostu się nie rozładował.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza, nie wymaga.

**Pytanie nr 56**

Pkt. 42

Czy Zamawiający przyzna 10 punktów w tym parametrze rozwiązaniu w którym panel umiejscowiony jest na obudowie kolumny na prawej stronie stołu – zamontowany na stałe.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.

**Pytanie nr 57**

Pkt. 48

Prosimy o dopuszczenie do zaoferowania stołu operacyjnego w którym maksymalne obciążenie robocze umożliwiające użycie stołu w dowolnym położeniu to 250 kg. Taka wartość jest w pełni wystarczająca do przeprowadzenia zabiegów neurochirurgicznych.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.

**Pytanie nr 58**

Pkt. 48

Czy Zamawiający zmieni w tym parametrze punktację na następującą:

> 249kg – 10pkt

= 249kg – 0pkt

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.

**Pytanie nr 59**

Pkt. 49

Prosimy o dopuszczenie do zaoferowania stołu operacyjnego bez możliwości włączenia funkcji powolnego startu ruchów stołu do wykorzystania w sytuacjach wymagających bardzo precyzyjnej zmiany ustawień w przypadku stołu w którym wszystkie ruchy realizowane są w sposób płynny i bezpieczny z jednostajną prędkością. Wymagane rozwiązanie jest stosowane tylko przez jednego producenta stołów operacyjnych na świecie – firmę Schmitz.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza, nie wymaga.

**Pytanie nr 60**

Pkt. 51

Prosimy o dopuszczenie do zaoferowania stołu operacyjnego wyposażonego w przedłużenie blatu stołu operacyjnego o długości min. 250 mm, zawierające szyny boczne oraz gniazda do połączenia z sekcją plecową stołu i sekcją nóg/głowy – 1 szt. Wymagane rozwiązanie jest stosowane tylko przez jednego producenta stołów operacyjnych na świecie – firmę Schmitz.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza, przy zachowaniu pozostałych parametrów.

**Pytanie nr 61**

Pkt. 53

Prosimy o dopuszczenie do zaoferowania stołu operacyjnego w którym podpora ręki mocowana jest na szynie bocznej stołu za pomocą zacisku uniwersalnego. Takie rozwiązanie nie ogranicza w żaden sposób funkcjonalności urządzenia.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza, nie wymaga.

**Pytanie nr 62**

Pkt. 56

Prosimy o dopuszczenie do zaoferowania stołu operacyjnego wyposażonego w podparcie boczne szerokie o wymiarach 210x100mm - 2 szt. Takie rozwiązanie nie ogranicza w żaden sposób funkcjonalności urządzenia a różnica (10 mm) wynika jedynie z technologii danego producenta.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza, nie wymaga.

**Pytanie nr 63**

Pkt. 62

Prosimy o dopuszczenie do zaoferowania stołu operacyjnego wyposażonego w wózek na akcesoria 4 koła, min. 2 z nich blokowane, posiadający 2 szyny boczne o dł. 900 mm wraz z 2 koszami na akcesoria. Takie rozwiązanie nie ogranicza w żaden sposób funkcjonalności urządzenia a różnica wynika jedynie z technologii danego producenta.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza, nie wymaga.

**Pytanie nr 64**

Pkt. 64

Prosimy o dopuszczenie do zaoferowania stołu który nie jest wyposażony w wózek do mycia stołów, ponieważ takie rozwiązanie nie jest potrzebne gdyż stół w trakcie operacji jest oparty na podłodze całą powierzchnią podstawy i płyny nie wnikają pod nią. Wymagane rozwiązanie jest stosowane tylko przez jednego producenta stołów operacyjnych na świecie – firmę Schmitz.

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.

**Pytanie nr 65**

Prosimy o skorygowanie treści § 1 ust. 2-3, ponieważ z projektu umowy nie wynika, co wchodzi w zakres prac przystosowawczych oraz co wchodzi w skład dokumentacji powykonawczej. Ponadto w dokumentach zamówienia brak jest Programu Funkcjonalno-Użytkowego.

**Odpowiedź:**

Zamawiający na podstawie art. 137 ust 1 Pzp modyfikuje SWZ - Zamawiający usuwa z § 1 ust. 2 e) i f) oraz § 1 ust. 3.

W załączeniu aktualny projekt umowy.

**Pytanie nr 66**

Czy Zamawiający zgodzi się na modyfikację § 6 ust. 2 zgodnie z poniższym:

"W przypadku 3 nieskutecznych napraw gwarancyjnych tego samego elementu przedmiotu umowy, Wykonawca będzie zobowiązany dokonać jego wymiany na nowy lub wolny od wad, w pełni sprawny"

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.

**Pytanie nr 67**

Czy Zamawiający zgodzi się na obniżenie kar w § 7 ust. 1 lit. b do 0,5%?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody na powyższe.

**Pytanie nr 68**

Prosimy o wykreślenie zapisów § 7 ust. 1 lit. c, ponieważ jest to w istocie powtórzenie kary, która jest zawarta w lit. b.

**Odpowiedź:**

Zamawiający wyraża zgodę na powyższe.

W załączeniu aktualny projekt umowy.

Ponadto Zamawiający na podstawie art. 137 ust 1 Pzp modyfikuje SWZ – projekt umowy §7 ust. 1 lit. B w następujący sposób:

b. w razie zwłoki w dostarczeniu towaru, za niedotrzymanie terminu o którym, mowa w § 2 ust. 1, za zwłokę w usunięciu stwierdzonych wad, braków lub niezgodności towaru z umową ponad terminy określone w umowie, Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 1% wartości netto umowy, licząc za każdy dzień zwłoki,



Powyższe odpowiedzi i zmiany są wiążące dla wszystkich uczestników postępowania i należy je uwzględnić w składanej ofercie. Pozostałe zapisy SWZ pozostają bez zmian.

Z poważaniem

*Kierownik Działu Zamówień Publicznych  
Mariusz Klimczak*