

**SAMODZIELNY PUBLICZNY ZAKŁAD OPIEKI ZDROWOTNEJ  
W MYŚLENICACH**

32-400 Myślenice ul. Szpitalna 2 Informacja (012) 27-30-355, 27-30-205

sekretariat 37-20-670, 37-20-671 fax. 272-18-55

NIP: 681-169-06-68, REGON: 000300570, EKD: 8511

Myślenice, dnia 19.08.2019r.

**Do wszystkich  
Wykonawców**

**WYJAŚNIENIA TREŚCI SIWZ, PYTANIA, ODPOWIEDZI I MODYFIKACJE**

*Dotyczy: postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego, zgodnie z przepisami ustawy Prawo zamówień publicznych, (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r., poz. 1986 z późn. zm.), którego przedmiotem jest dostawa aparatury medycznej:*

1. Stół operacyjny – 1 szt.

2. Ultrasonograf z funkcją Dopplera – 1 szt.

*zgodnie z Załącznikiem nr 1 do SIWZ - opisem szczegółowym. Nr sprawy 33/PN/19*

**(1) Pytania Wykonawcy pierwszego:**

1. Czy z uwagi na fakt, że oryginalne materiały informacyjne (katalogi, prospekty, ulotki) pochodzące od producenta, jako materiały do ogólnej dystrybucji mogą nie zawierać wszystkich szczegółowych danych parametrów technicznych wyszczególnionych przez Zamawiającego - Zamawiający uzna za wystarczające złożenie dla spełnienia wymogu materiałów firmowych dystrybutora? Materiały informacyjne producenta mają charakter reklamowy, są skierowane do nieoznaczonego adresata i nie można wymagać, aby potwierdzały wszystkie parametry techniczne wymagane przez Zamawiającego w konkretnym postępowaniu.

**Odpowiedz: Tak. Zamawiający zmienia zapis w pkt VII 2 SIWZ (punkt 7)**

**Ma być:**

- materiały firmowe – np. oryginalne foldery producenta albo dystrybutora, katalogi, karty charakterystyki, instrukcja lub wyciąg z instrukcji, dokumentacja techniczna, świadectwa rejestracji, potwierdzające, że oferowany sprzęt jest zgodny z opisem przedmiotu zamówienia oraz potwierdzające wszystkie oferowane parametry. Zamawiający prosi o zaznaczenie w złożonych materiałach firmowych zapisów potwierdzających spełnienie wymaganych parametrów.
2. Czy Zamawiający dopuści stół operacyjny z podstawą w kształcie prostokąta o szerokości 500mm o kształcie umożliwiającym wsunięcie stóp na długości minimum 750mm, dzięki odpowiednio wybranej dolnej części podstawy? Rozwiązanie jest równoważne do wymagań Zamawiającego, gwarantuje taką samą funkcjonalność, tzn. możliwość zajęcia pozycji przy stole maksymalnie zbliżonej, bez konieczności wymuszonego pochylania się nad blatem.

**Odpowiedz: Tak**

**(2) Pytania Wykonawcy drugiego:**

*Dotyczy zapisów SIWZ:*

*W kryterium „gwarancja” dla części I prawdopodobnie wkradł się błąd: gwarancja nie krótsza niż 24 miesiące oznacza 24 punkty, zaś każdy kolejny miesiąc więcej oznacza 1 punkt, gdzie 36 miesięcy = 36*

punktów. Jednocześnie w kryterium „gwarancja” można uzyskać maksymalnie 20 punktów. Prosimy o doprecyzowanie kryterium oceny w części I.

Część I – stół operacyjny, szt. 1

1. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stołu operacyjny z napędem elektrohydraulicznym?

**Odpowiedź: Zgodnie z SWIZ**

2. Wydaje się, że w opis wymaganych wymiarów podstawy (pkt 5) wkraśl się błąd. Wymagana szerokość podstawy 240 mm (+/- 20 mm) jest stanowczo zbyt wąska i nie zapewni stabilności żadnego stołu, którego sama tylko szerokość blatów oscyluje wokół 550 mm i więcej. Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie innych wymiarów podstawy, zapewniających pełną stabilność stołu. Czy zatem Zamawiający dopuści inne niż opisane w tabeli wymiary podstawy?

**Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza stół operacyjny z podstawą w kształcie prostokąta o szerokości 500mm o kształcie umożliwiającym wsunięcie stóp na długości minimum 750mm,**

3. Czy Zamawiający dopuści lub będzie wymagał zaoferowania stołu o konstrukcji ze stali nierdzewnej polerowanej (dotyczy blatów, kolumny i podstawy), z dopuszczeniem niewielkich elementów wykonanych ze stopów aluminium, mosiądzu lub brązu, takich jak: tuleje, zawiasy, przeguby?

**Odpowiedź: Zgodnie z SWIZ**

4. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stołu operacyjny z blatem bez tunelu na kasetę RTG? Pragniemy zauważyć, iż w dobie powszechnie stosowanych aparatów RTG tzw. „ramion C” producenci nowoczesnych stołów operacyjnych odchodzą od opcji umieszczania kaset RTG pod blatem stołu.

**Odpowiedź: Zgodnie z SWIZ**

5. Czy Zamawiający zamiast tunelu na kasetę RTG na całej długości stołu dopuści do zaoferowania prowadnice na kasetę RTG w segmencie pleców i siedziska?

**Odpowiedź: Zgodnie z SWIZ**

6. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stołu operacyjny z leżem o szerokości 480 mm bez listew, natomiast z listwami akcesoryjnymi 522 mm?

**Odpowiedź: Zgodnie z SWIZ**

7. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stołu operacyjny z pilotem bez funkcji zapamiętania preferowanych ułożeń stołu, bez kolorowego wyświetlacza, bez klawisza aktywacji, bez osłony gumowej?

**Odpowiedź: Zgodnie z SWIZ**

8. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stołu operacyjny z awaryjnym panelem sterowania, który może sterować wszystkimi ruchami blatu i kolumny (zmiana wysokości, przechyły boczne i wzdłużne, regulacja segmentu oparcia pleców, przesuw wzdłużny, autopoziomowanie, ponadto odblokowanie funkcji oraz włączanie i wyłączanie napięcia w stole i wskaźniki naładowania baterii? Panel ten w oferowanym stole steruje wszystkimi funkcjami przypisanymi do pilota, poza funkcją flex / reflex.

**Odpowiedź: Zgodnie z SWIZ**

9. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stołu operacyjny z elektryczną regulacją segmentu pleców w zakresie  $-90^{\circ}$  /  $+25^{\circ}$ ?

**Odpowiedź: Zgodnie z SWIZ**

10. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stołu operacyjny z elektryczną regulacją wysokości w zakresie bez materaca od 700 mm do 1060 mm?

**Odpowiedź: Zgodnie z SWIZ**

94

11. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół operacyjny z funkcją flex / reflex w zakresie 215° / 95°?

**Odpowiedź: Zgodnie z SWIZ**

12. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół operacyjny z przesuwem wzdłużnym blatu w zakresie 250 mm?

**Odpowiedź: Zgodnie z SWIZ**

13. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół operacyjny z regulacją segmentu nóg w zakresie do +25°?

**Odpowiedź: Zgodnie z SWIZ**

14. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół operacyjny w którym dźwignie regulacji manualnych (podglówka, podnóżków) nie posiadają odrębnego kolorystycznego oznaczenia?

**Odpowiedź: Zgodnie z SWIZ**

15. Czy Zamawiający zechce odstąpić od wymogu możliwości wyboru kolorystyki materacy, w sytuacji, gdy wymogiem są materaca antystatyczne (ze względu na technologię – powszechnie czarne)?

**Odpowiedź: Zgodnie z SWIZ**

16. Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie innego kształtu podstawy stołu, tj. równoległoboku. Rozwiązanie zapewnia taką samą lub lepszą stabilność jak opisane w zestawieniu parametrów wymaganych, ponadto umożliwia dojście operującego maksymalnie blisko do kolumny i blatu stołu.

**Odpowiedź: Zgodnie z SWIZ**

17. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół operacyjny z czterema podwójnymi kołami o średnicy 100 mm?

**Odpowiedź: Zgodnie z SWIZ**

18. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół operacyjny z bardzo skutecznym, elektrohydraulicznym systemem blokowania do podłoża za pomocą wysuwanych stopek? Funkcja uzyskiwana z pilota lub panelu sterującego. Rozwiązanie skuteczniejsze i wygodniejsze niż opisane w wymogach technicznych SIWZ.

**Odpowiedź: Zgodnie z SWIZ**

19. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół operacyjny z leżem o szerokości: bez szyn akcesoryjnych 530 mm, z szynami 590 mm? Wymiary te bardzo nieznacznie odbiegają od opisanych w wymogach technicznych SIWZ.

**Odpowiedź: Zgodnie z SWIZ**

20. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół operacyjny modułowy, z dwupłytowym segmentem oparcia pleców?

**Odpowiedź: Zgodnie z SWIZ**

21. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół operacyjny, wyposażony w pilot z kolorowym ekranem LCD, który nie informuje o stanie naładowania baterii stołu? Informacja o stanie naładowania baterii znajduje się na panelu sterującym umieszczonym na kolumnie stołu.

**Odpowiedź: Zgodnie z SWIZ**

22. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół operacyjny, wyposażony w pilot z kolorowym ekranem LCD, którego aktywacja realizowana jest za pomocą klawisza z odpowiednim piktogramem („kłódka”), przy czym klawisz ten nie wyróżnia się innym kolorem od pozostałych?

**Odpowiedź: Zgodnie z SWIZ**

23. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół operacyjny, w którym awaryjny panel sterujący realizuje wszystkie regulacje elektryczne stołu, jednak ze względu na zupełnie inny interfejs niż pilot z wyświetlaczem LCD nie wizualizuje wskazań jak w pilocie, nie posiada także funkcji programowania.

**Odpowiedź: Zgodnie z SWIZ**

24. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół operacyjny z regulacją segmentu nóg realizowaną elektrohydraulicznie, za pomocą dedykowanego klawisza na pilocie lub panelu sterującym?

**Odpowiedź: Zgodnie z SWIZ**

25. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół operacyjny, którego elementy blatu wykonane ze stopu aluminium anodowanego, a podstawa i kolumna pokryte były stalą nierdzewną? Aluminium anodowane jest również metalem nierdzewnym, z grupy metali lekkich, a więc nie ma różnicy w trwałości antykorozyjnej obu metali. Obecnie czołowi producenci stołów operacyjnych bardzo często wykonują elementy konstrukcyjne z odlewów aluminiowych z uwagi na zalety takiego rozwiązania tzn.: przy zachowaniu tych samych właściwości antykorozyjnych jak stal nierdzewna blat z aluminium anodowanego jest lżejszy i bardziej sztywny, a przy odpowiedniej konstrukcji odlewów przenosi większe obciążenia. Faktyczną barierą dla producentów stołów operacyjnych przed powszechnym stosowaniem odlewów metali lekkich w konstrukcji blatów jest duży koszt wdrożenia technologii (konieczność wykonania drogich form), akceptowalny jedynie dla modeli średniej i wyższej klasy produkowanych w większej skali.

**Odpowiedź: Zgodnie z SWIZ**

26. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół operacyjny z podstawą o wymiarach: długość 1066 mm, szerokość 502 mm, przestrzeń dla dostępu stóp operatora ok. 660 mm?

**Odpowiedź: Zgodnie z SWIZ**

27. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół operacyjny z pojedynczymi kołami o średnicy 75 mm?

**Odpowiedź: Zgodnie z SWIZ**

28. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół operacyjny z blatem przeziernym na całej długości, wyposażonym w prowadnice na kasetę RTG z rozstawem 395 mm w segmencie oparcia pleców i siedziska?

29. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół operacyjny o wymiarach: długość 2000 mm, szerokość bez listew akcesoryjnych 520 mm, z listwami akcesoryjnymi 572 mm?

**Odpowiedź: Zgodnie z SWIZ**

30. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół operacyjny z pilotem bez funkcji zapamiętania preferowanych ułożeń stołu, bez kolorowego wyświetlacza, bez osłony gumowej?

**Odpowiedź: Zgodnie z SWIZ**

31. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół operacyjny z pilotem bez funkcji wizualizacji aktualnie wykonywanej regulacji i kierunku aktualnie wykonywanej regulacji?

**Odpowiedź: Zgodnie z SWIZ**

32. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół operacyjny z elektryczną regulacją segmentu pleców w zakresie  $-30^{\circ} / +80^{\circ}$ ?

**Odpowiedź: Zgodnie z SWIZ**

33. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół operacyjny z elektryczną regulacją pozycji flex / reflex w zakresie  $210^{\circ} / 100^{\circ}$ ?

**Odpowiedź: Zgodnie z SWIZ**

34. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół operacyjny z materacami o grubości 60 mm, płaskimi, miękkimi, antystatycznymi, o właściwościach przeciwoleżynowych, bez pamięci kształtu?

**Odpowiedź: Zgodnie z SWIZ**

35. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół operacyjny z awaryjnym panelem sterującym, którego funkcje i wskazania nie są identyczne z funkcjami pilota (np. panel nie posiada funkcji flex / reflex czy samopoziomowania stołu).

**Odpowiedź: Zgodnie z SWIZ**

### **(3) Pytania Wykonawcy trzeciego**

#### **Stół operacyjny - szt. 1**

##### **Pyt. 1**

Czy w rozumieniu opisu przedmiotu zamówienia Stół operacyjny sztuk 1 dla zwiększenie konkurencyjności Zamawiający dopuści stół o parametrach lepszych lub równoważnych opisany poniżej:

- Stół operacyjny oraz podstawa stołu wykonane ze stali nierdzewnej.
- Stół operacyjny z blatem 5 segmentowym: podglówek, płyta plecowa z wypiętrzeniem nerkowym, płyta siedzeniowa, podnózek dwuczęściowy rozchylany
- Podglówek płytowy na całej szerokości blatu stołu
- Stół wyposażony w jednoczęściowy materac obejmujący segment pleców oraz segment siedziska
- Stół operacyjny mobilny z kołami o średnicy min. 125 mm
- Stół przezierny dla promieni RTG
- Podstawa stołu umożliwiająca wsunięcie nóg operatora
- Napęd stołu elektromechaniczny
- Stół wyposażony w zasilanie akumulatorowe oraz sieciowe
- Bezpieczne dopuszczalne obciążenie robocze 250 kg
- Wymiary całkowite stołu: długość: 2100 mm, szerokość: 550 mm (bez szyny bocznej)

#### **Regulacja elektromechaniczna:**

wysokość - góra/dół - zakres: 700 - 990 mm

Trendelenburg / re-Trendelenburg: 25 / 25 stopni

przechył poprzeczny: 15 stopni

regulacja sekcji głowy - dół/góra - 40 / 90 stopni

segmenty nóg: góra/ na zewnątrz / dół - > 90 / 90 / 15 stopni

regulacja sekcji pleców - góra / dół - 80 / 20 stopni

wypiętrzenie sekcji pleców > 110 mm

ruch przesuwny wzdłużny: 350 mm

ustawienie pozycji "0" za pomocą 1-go przycisku

Obsługa stołu za pomocą pilota przewodowego z wyświetlaczem LCD, prezentującym aktualnie wykonywane działanie

Na kolumnie stołu umieszczony dodatkowy panel sterowania wszystkimi funkcjami elektrycznymi stołu

Stół z możliwością zapamiętania 4 pozycji

**Wyposażenie:**

dzielony materac poliuretanowy do każdego segmentu, wodoodporny, łatwy do dezynfekcji, o właściwościach przeciwdrobnoustrojowych, z pamięcią kształtu

ekran anestezyjologiczny: 1 szt

wsparcie nóg dla operacji ginekologicznych: 1 para

podpora ramion/klin stabilizujący barki: 1 para

podpory rąk: 1 para

kliny stabilizujące: 1 para (pozycjoner do pozycji bocznej)

podpora stóp: 1 para

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ**

**(4)Pytania Wykonawcy czwartego**

**Dotyczy części 1 Stół operacyjny**

Pytanie nr 1

Czy Zamawiający dopuści stół renomowanego Fińskiego producenta o konstrukcji wykonanej ze stali konstrukcyjnej EN 10025, 1.0038? Spełnia ona wszelkie wymagania na bloku operacyjnym. Pragniemy w tym miejscu zauważyć, że rodzaj stali wykorzystanej przy produkcji stołu nie ma bezpośredniego wpływu na jego zastosowanie.

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ**

Pytanie nr 2

Czy Zamawiający dopuści stół renomowanego Fińskiego producenta o podstawie wykonanej z bardzo trwałego tworzywa ABS? Zastosowanie materiału tworzywowego zmniejsza ryzyko porażenia prądem w przypadku jakichkolwiek usterek systemu elektrycznego.

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ**

Pytanie nr 3

Czy Zamawiający dopuści podstawę stołu osadzoną na rysach prostokąta z wzdłużnymi wcięciami (kształt litery H) o długości 1160mm i szerokości 698mm? Dłuższa podstawa zapewnia większą stabilność stołu szczególnie przy mniej standardowych ułożeniach pacjenta.

Pytanie nr 4

Czy Zamawiający dopuści stół operacyjny renomowanego Fińskiego producenta przezierny na szerokości 450mm bez tuneli kaset RTG?

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ**

Pytanie nr 5

Czy Zamawiający dopuści blat stołu o długości 2390 mm, szerokości materacy 550mm oraz szerokości z szynami bocznymi 622mm? Wymiary mieszczą się w standardowych wymiarach stołów operacyjnych, a dzięki temu, że są nieco większe od wymaganych zapewniają większy komfort i bezpieczeństwo dla pacjenta.

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ**

Pytanie nr 6

Czy Zamawiający dopuści stół renomowanego Fińskiego producenta z możliwością zapamiętania 4 preferowanych ułożeń blatu? Jest to parametr nadrzędny względem wymaganego?

**Odpowiedź: Zgodnie z SIWZ**

Pytanie nr 7

Czy Zamawiający dopuści stół renomowanego Fińskiego producenta wyposażony w pilot bez wyświetlacza? Pilot informuje operatora o aktualnie wykonywanej regulacji, niskim stanie baterii oraz kierunku regulacji za pomocą diod LED. Pilot pozostaje w aktywacji podczas zabiegu, aby w razie potrzeby szybkiej zmiany pozycji nie występowały żadne opóźnienia. Znacząco zwiększa to bezpieczeństwo na Sali operacyjnej.

**Odpowiedz: Zgodnie z SIWZ**

Pytanie nr 8

Czy Zamawiający dopuści pilot w obudowie tworzywowej chroniącej przed uderzeniami i uszkodzeniami? Guma traktowana środkami chemicznymi na bloku operacyjnym ma tendencje do szybkiego zużywania się, a biorąc pod uwagę codzienną pracę anestezjologa z pilotem nie jest ona najlepszym rozwiązaniem. Czy zamawiający przyzna takiemu rozwiązaniu maksymalną ilość punktów?

**Odpowiedz: Zgodnie z SIWZ**

Pytanie nr 9

Czy Zamawiający dopuści stół renomowanego Fińskiego producenta o następujących zakresach ruchu?

Sekcja pleców:  $-10^{\circ}/+70^{\circ}$

Anty-trandelenburg:  $20^{\circ}$

Segment głowy:  $-58^{\circ}/+37^{\circ}$  - regulowany niezależnie w 2 osiach

Sekcja nóg:  $-90^{\circ}/+10^{\circ}$  - regulowana elektrycznie z pilota

Pozostałe parametry spełniają lub przewyższają wymagania zamawiającego.

**Odpowiedz: Zgodnie z SIWZ**

Pytanie nr 10

Czy Zamawiający dopuści materace wykonane z pianki o grubości 75mm? Różnica jest nieznaczna i nie będzie miała wpływu na użytkowanie stołu.

**Odpowiedz: Zgodnie z SIWZ**

Pytanie nr 11

Czy Zamawiający dopuści materace czarne, bez możliwości wyboru koloru? Czarne materace charakteryzują się wysokim parametrem antystatyczności w porównaniu z innymi kolorami.

**Odpowiedz: Zgodnie z SIWZ**

Nowy termin składania

Ofertę należy złożyć w siedzibie Zamawiającego (dziennik podawczy – sekretariat dyrekcji), nie później niż do dnia 04.09.2019 r. do godziny 12.30.

Otwarcie ofert nastąpi w biurze Zamawiającego (budynek administracyjny – Dział Zamówień Publicznych i Umów), dnia 04.09.2019 r. o godzinie 13.10.

DYREKTOR  
Samodzielnego Publicznego Zakładu  
Opieki Zdrowotnej w Mysłenicach

Adam Styczeń

Podpis.....

Zamieszczono na stronie internetowej .....