

Firmy ubiegające się o udzielenie zamówienia

Dotyczy: przetargu nieograniczonego na „**Dostawę, montaż, uruchomienie sprzętu i aparatury medycznej do SP ZOZ Szpitala Wielospecjalistycznego w Jaworznie**”

Zamawiający, zgodnie z art. 38 ust.1 ustawy Prawo zamówień publicznych, odpowiada na pytania od Wykonawców i dokonuje zmiany siwz w tym zakresie.

WYKONAWCA 1

dotyczy: pakiet 8 – Łóżka do intensywnej terapii – 2 szt.

1. Czy Zamawiający dopuści łóżko z możliwością przedłużenia o 200 mm od długości bazowej, ale bez możliwości skracania?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie akceptuje proponowanego rozwiązania

2. Czy Zamawiający dopuści łóżko z uchwytem na kasetę RTG tylko pod oparciem pleców, ale z całym leżem przeziernym dla promieni RTG?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie akceptuje proponowanego rozwiązania

3. Czy Zamawiający dopuści łóżko z akumulatorem nie informującym o konieczności jego wymiany?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie akceptuje proponowanego rozwiązania

4. Czy Zamawiający dopuści łóżko z panelami nożnymi bez osłony, ale z przyciskiem aktywującym dostępnym od spodu paneli?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie akceptuje proponowanego rozwiązania

5. Czy Zamawiający dopuści łóżko z barierkami dzielonymi, tworzywowymi, zabezpieczającymi pacjenta na 100% długości leża – od szczytu do szczytu oraz zabezpieczające pacjenta w pozycji siedzącej bez konieczności montowania dodatkowych barierek bocznych?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie akceptuje proponowanego rozwiązania

6. Czy Zamawiający dopuści szafkę przyłóżkową bez uchwytów do przetaczania szafki?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający akceptuje proponowane rozwiązanie

7. Czy Zamawiający dopuści szafkę przyłóżkową z regulacją wysokości blatu bocznego w zakresie 800 – 1100 mm?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie akceptuje proponowanego rozwiązania

8. Czy Zamawiający dopuści szafkę przyłóżkową z blokadą kół standardową, umieszczoną przy dwóch kołach jezdnych, uruchamianą za pomocą nogi? Pragniemy dodać, blokada kół na wysokości ręki pacjenta jest stosowana wyłącznie w szafkach z firmy LINET. Odpowiedź negatywna może spowodować posądzenie Zamawiającego o nieefektywne zarządzanie pieniędzmi publicznymi w związku z ograniczeniem liczby Oferentów w tym zadaniu.

ODPOWIEDŹ: Zamawiający akceptuje proponowane rozwiązanie

9. Czy Zamawiający dopuści termin realizacji zamówienia w pakiecie 8 do 6 tygodni od daty podpisania umowy?

ODPOWIEDŹ: Zamawiający nie akceptuje proponowanego rozwiązania

Podpisała Z-ca Dyrektora ds. Administracyjnych - mgr Gabriela Rokitowska

W załączeniu do nin. odpowiedzi Zamawiający zamieszcza zł. 3.8a po zmianie

Publikacja strona internetowa Zamawiającego

Otrzymują firmy zadające pytania

Pakiet 8 Łóżka do intensywnej terapii 2 szt. z materacami przeciwodrażynowymi i szafkami przyłóżkowymi

| LP | Parametry Wymagane | Warunek | Parametry Oferowane |
|----|---|---------|---------------------|
| 1 | Łóżko OIOM | Tak | |
| 2 | Producent/Oferent | Podać | |
| 3 | Kraj pochodzenia | Podać | |
| 4 | Rok produkcji – fabrycznie nowe | Tak | |
| 5 | Łóżko posiada aktualną wersję oprogramowania | Tak | |
| 6 | Certyfikat CE | Tak | |
| 7 | zasilanie 230 V, 50 Hz z diodową sygnalizacją włączenia do sieci | Tak | |
| 8 | wbudowany akumulator do zasilania i sterowania funkcjami łóżka oraz wagi podczas transportu i w sytuacjach zaniku napięcia | Tak | |
| 9 | długość zewnętrzna łóżka – 2200mm (+/-50mm). Możliwość skracania leża na czas transportu o min 50mm lub przedłużania o min 150mm od wartości bazowej. | Tak | |
| 10 | szerokość zewnętrzna łóżka nie więcej niż 1050mm | Tak | |
| 11 | Leże łóżka 4 – sekcyjne oparte na nowoczesnej konstrukcji opartej na dwóch szczelnych kolumnach cylindrycznych gwarantującej łatwą dezynfekcję i walkę z infekcjami . Leże posiada otwory umożliwiające montaż dodatkowego wyposażenia jak wieszaki na kroplówki, uchwyty pacjenta, dodatkowe barierki w części nożnej | Tak | |
| 12 | Podstawa łóżka osłonięta jednolitą tworzywową osłoną bez miejsc łączenia lub składania | Tak | |
| 13 | Szczyty łóżka wyjmowane od strony nóg i głowy umożliwiające łatwy dostęp do pacjenta w sytuacjach tego wymagających. Szczyty posiadają blokadę na czas transportu | Tak | |
| 14 | Szczyty łóżka posiadają blokadę przed przypadkowym wypadnięciem podczas transportu – blokada aktywowana pokrętkiem | Tak | |
| 15 | Szczyt łóżka od strony głowy nie poruszający się wraz z leżem, będący zamocowany na stałe – rozwiązanie zabezpieczające przed niszczeniem ścian, paneli nadłóżkowych przy regulacji funkcji Trendelenburga. | Tak | |
| 16 | Segment pleców przezierny dla promieni RTG pozwalający na wykonywanie zdjęć aparatem RTG w pozycji leżącej i siedzącej pacjenta / segment pleców wyposażony w pozycjoner kasety RTG pod leżem łóżka | Tak | |
| 17 | Możliwość współpracy z ramieniem C co najmniej na odcinku od głowy aż do miednicy (konstrukcja łóżka musi umożliwiać podjechanie ramieniem C w środkowej części łóżka) . Rozwiązanie konstrukcyjne na odcinku leża od głowy do miednicy musi być pozbawione nieprzeziernych komponentów utrudniających wykonanie zdjęcia/diagnozy | Tak | |

| | | | |
|----|---|-----|--|
| 18 | <p>sterowanie elektryczne przy pomocy :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Zintegrowanego sterowania w barierkach bocznych zarówno od strony wewnętrznej dla pacjenta jak i zewnętrznej dla personelu. - Panelu sterowniczego montowanego na szczycie od strony nóg posiadającego co najmniej kilkucentymetrowe piktogramy pozwalające na łatwą identyfikację funkcji wykonywanej za pomocą konkretnego przycisku - Sterowników nożnych umożliwiających regulację wysokości oraz pozycji egzaminacyjnej <p>Panel sterowniczy wyposażony w elektroniczne kontrolki aktywnych, zablokowanych funkcji łóżka</p> | Tak | |
| 19 | regulacja elektryczna wysokości leża, w zakresie 360 mm do 840 mm (+/- 50 mm) gwarantująca bezpieczne opuszczanie łóżka i zapobiegająca „zeskakiwaniu z łóżka” | Tak | |
| 20 | regulacja elektryczna części plecowej w zakresie 70° +/- 5° | Tak | |
| 21 | regulacja elektryczna części nożnej w zakresie 35° +/- 5° | Tak | |
| 22 | regulacja elektryczna funkcji autokontur, sterowanie przy pomocy panelu oraz zintegrowanego sterowania w barierkach bocznych i panelu sterowniczego montowanego na szczycie łóżka od strony nóg | Tak | |
| 23 | Funkcja autoregresji segmentu pleców i uda o parametrach niwelujących ryzyko powstawania odleżyn | Tak | |
| 24 | Funkcja redukująca nacisk na brzuch i odcinek lędźwiowy podczas regulacji segmentu | Tak | |
| 25 | regulacja elektryczna pozycji Anty- i Trendelenburga min.13°– sterowanie z panelu sterowniczego montowanego na szczycie łóżka od strony nóg | Tak | |
| 26 | regulacja elektryczna do pozycji krzesła kardiologicznego – sterowanie przy pomocy jednego oznaczonego odpowiednim piktogramem przycisku na panelu sterowniczym montowanym na szczycie łóżka od strony nóg | Tak | |
| 27 | elektryczna funkcja CPR (wypoziomowania wszystkich segmentów i opuszczania leża do minimalnej wysokości) z każdej pozycji do reanimacji o zwiększonej prędkości – sterowanie przy pomocy jednego przycisku oznaczonego odpowiednim piktogramem na panelu sterowniczym montowanym na szczycie łóżka od strony nóg | Tak | |
| 28 | Elektryczna pozycja antyszokowa (wypoziomowania wszystkich segmentów i wykonania przechyłu Trendelenburga) o zwiększonej prędkości – sterowanie przy pomocy jednego przycisku oznaczonego odpowiednim piktogramem na panelu sterowniczym | Tak | |

| | | | |
|----|--|-----|--|
| | montowanym na szczycie łóżka od strony nóg | | |
| 29 | elektryczna, pozycja mobilizacyjna – sterowanie przycisku oznaczonego odpowiednim piktogramem na panelu sterowniczym montowanym na szczycie łóżka od strony nóg | Tak | |
| 30 | elektryczna, pozycja egzaminacyjna – sterowanie przy pomocy przycisku oznaczonego odpowiednim piktogramem na panelu sterowniczym montowanym na szczycie łóżka od strony nóg | Tak | |
| 31 | Wyłączniki/blokady funkcji elektrycznych z diodową sygnalizacją stanu (na panelu sterowniczym) dla poszczególnych regulacji: - regulacji wysokości - regulacji części plecowej - regulacji części nożnej - regulacji pozycji Trendelenburga i anty-Trendelenburga - sterowań nożnych | Tak | |
| 31 | Alarm dźwiękowy informujący o próbie użycia zablokowanej funkcji | Tak | |
| 32 | Inteligentny wskaźnik baterii pokazujący nie tylko stan naładowania akumulatorów, ale również diagnozujący przypuszczalną żywotność baterii i informujący o konieczności zaplanowania terminu wymiany. | Tak | |
| 33 | Zabezpieczenie przed nieświadomym uruchomieniem funkcji poprzez konieczność wciśnięcia przycisku aktywującego dostępnego w każdym panelu w barierkach bocznych i na centralnym panelu sterowniczym. Użycie dowolnego przycisku aktywującego powoduje aktywność wszystkich sterowników /panele w barierkach, panel centralny, sterownik nony/ | Tak | |
| 34 | Zabezpieczenie przed przypadkowym użyciem sterowników nożnych. Sterownik zabezpieczony osłoną. Regulacja poprzedzona koniecznością podważenia osłony | Tak | |
| 35 | Odłączenie wszelkich regulacji z pilota lub panelu po 180 sekundach nieużywania regulacji chroniącej pacjenta przed nagłymi niepożądanymi regulacjami (konieczność świadomego ponownego uruchomienia regulacji) | Tak | |
| 36 | Przycisk bezpieczeństwa (oznaczony charakterystycznie: STOP lub też o innym oznaczeniu) natychmiastowe odłączenie wszystkich funkcji elektrycznych w przypadku wystąpienia zagrożenia dla pacjenta lub personelu również odcinający funkcje w przypadku braku podłączenia do sieci – pracy na akumulatorze. System odłączający wszystkie sterowania: panel, pilot i sterowania w barierkach bocznych . | Tak | |
| 37 | Elektryczna i mechaniczna funkcja CPR | Tak | |
| 45 | koła tworzywowe o średnicy 150mm blokowane centralnie gwarantujące doskonałą mobilność łóżka. Dodatkowo 5 koło blokowane do jazdy na | Tak | |

| | | | |
|----|---|-----|--|
| | wprost. | | |
| 46 | Bezpieczne obciążenie robocze dla każdej pozycji leża i segmentów na poziomie minimum 250kg. Pozwalające na wszystkie możliwe regulacje przy tym obciążeniu bez narażenia bezpieczeństwa pacjenta i powstanie incydentu Medycznego. Bezpieczne obciążenie pozycji horyzontalnej do 400kg. | Tak | |
| 47 | 4 kółka odbojowe chroniące przed uszkodzeniami | Tak | |
| 48 | wyposażenie: <ul style="list-style-type: none"> - Materac przeciwodleżynowy – opisany poniżej - Szafka przyłóżkowa – opisana poniżej - Materac szpitalny – statyczny materac przeciwodleżynowy. Materac wykonany z piany poliuretanowej składającej się z warstw oraz posiadający nacięcia. Materac dostosowany do wymiarów leża w pokrowcu oddychającym, nieprzepuszczającym płynów. Pokrowiec z zamkiem. Możliwość prania i dezynfekcji – 2szt. - Poręcze dzielone tworzywowe poruszające się wraz z segmentami leża – zabezpieczające pacjenta w pozycji leżącej i siedzącej. Poręcze jednorodne bez elementów łączonych. Poręcze wyposażone w system spowalniający opadanie. System wbudowany w barierkę nie widoczny z zewnątrz. Wysokość barierek bocznych min 450 mm – 2 kpl. - Wskaźniki wychylenia kąтового – wbudowane na stałe w konstrukcję barierek bocznych – 2 kpl. - Listwa z uchwytem na worki do moczu po każdej stronie łóżka z tworzywowymi dowolnie regulowanymi zaczepami na worki urologiczne uchwyty itp. Długość listwy min 100 cm – 2 kpl. - Półka na pościel – lakierowana wysuwana spod leża z możliwością chowania panelu sterowniczego – 2 szt. - Dodatkowe barierki boczne – zabezpieczające leże na całej jego długości – 1 kpl. | Tak | |
| 49 | Możliwość wyboru kolorystyki dla barierek i szczytów łóżek - min 5. | Tak | |
| | Materac przeciwodleżynowy – 1 szt. | Tak | |
| 50 | System pracy zmiennociśnieniowy, komory umieszczone w kilkunastu rzędach winny napęlać się powietrzem i opróżniać na przemian co trzecia (system 1:3) w stałym cyklu 7,5- minutowym. | Tak | |
| 51 | Modułowa konstrukcja komór materaca zapobiegająca ich rozsuwaniu się i stykaniu | Tak | |

| | | | |
|----|--|------------|--|
| | <p>ciała pacjenta z podłożem. Nie dopuszcza się rozwiązań z indywidualnymi komorami narażającymi pacjenta na zbędne ryzyko zmniejszonej terapii antyodleżynowej na skutek zapadnięcia się jednej lub kilku komór (szczególnie ważne przy przebywaniu pacjenta w pozycji siedzącej). Nie dopuszcza się rozwiązań z indywidualnymi komorami wydłużającymi znacznie mycie i dezynfekcję (konieczność demontażu każdej komory indywidualnie).</p> | | |
| 52 | <p>Materac zbudowany z trzech warstw. Górna warstwa materaca modułowa składająca się z minimum 20 poprzecznych komór. Dolna warstwa materaca o monolitycznej budowie wypełniona powietrzem o stałym ciśnieniu. Spód materaca z pianki poliuretanowej w pokrowcu o wysokości min 5cm.</p> <p>Wzdłuż obu boków materaca komory poprzeczne zapewniające optymalne położenie pacjenta na materacu oraz stabilizujące całość konstrukcji. Komory wzdłużne oraz pod głową ze stałym ciśnieniem.</p> <p>Całość w pokrowcu oddychającym nieprzemakalnym z krytym zamkiem</p> | Tak | |
| 53 | <p>Bezpieczne obciążenie robocze min 210 kg</p> | Tak, podać | |
| 54 | <p>Materac wyposażony w centralną pompę zasilającą zawieszoną na ramie łóżka z możliwością ustawienia na podłodze, zaopatrzoną w:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wskaźniki sygnalizujące pracę materaca, tryb: statyczny, symulacyjny, zmiennociśnieniowy, - tryb symulacyjny polegający na włączeniu stałego niskiego ciśnienia w komorach materaca, symulacja materaca pasywnego w celu sprawdzenia stanu pacjenta, np. czy można już zmienić materac na zwykły - tryb statyczny polegający na maksymalnym napełnieniu komór oraz wyłączeniu trybu zmiennociśnieniowego na czas pielęgnacji pacjenta, - tryb zmiennociśnieniowy 3:1, polegający na stałym cyklu 7,5minutowym, w którym co trzecia komora pozostaje bez powietrza na czas 2,5 minuty(terapia przeciwodleżynowa dająca zerowy ucisk na poszczególne partie ciała pacjenta, pomagająca też w leczeniu | Tak, | |

| | | | |
|----|--|------------|--|
| | <p>już istniejących odleżyn u pacjentów)</p> <ul style="list-style-type: none"> - automatyczne dostosowanie ciśnienia w odcinku lędźwiowo krzyżowym pacjenta w celu zapobiegania odleżynom w miejscu największego ucisku - wskaźnik podłączenia poduszki antyodleżynowej - wskaźnik konieczności wezwania serwisu - przycisk aktywowania i deaktywowania akustycznych alarmów materaca - przycisk bezpieczeństwa aktywujący regulację funkcji pompy – świadomego wyboru wybieranych funkcji - wskaźnik CPR | | |
| 55 | <p>Mechaniczna Funkcja CPR - Możliwość natychmiastowego, szybkiego spuszczenia powietrza (np. w celu przeprowadzenia resuscytacji) Funkcja transportowa (możliwość transportu pacjenta na materacu bez konieczności używania pompy).</p> | Tak | |
| 56 | Akustyczny i wizualny alarm spadku ciśnienia | Tak | |
| 57 | Funkcja zmiany ciśnienia w komorach w zależności od wagi pacjenta lub dostosowania indywidualnego dla jak największego komfortu pacjentów z zachowaniem pełnego bezpieczeństwa przeciwodleżynowego. | Tak | |
| 58 | Tryb statyczny wyposażony w system bezpieczeństwa – przełączania się automatycznie po 30 minutach w tryb zmiennociśnieniowy – rozwiązania chroniące przed nieumyślnym pozostawieniem pacjenta na materacu w trybie statycznym | Tak | |
| 59 | Możliwość pozostawienia w trybie transportowym (napełnionych komór) do 24 godzin bez zasilania zewnętrznego (na akumulatorze) | Tak | |
| 60 | Wysokość materaca 17cm (+/-2cm) | Tak, podać | |
| 61 | Wymiary materaca: 200cm x 86cm | Tak, podać | |
| 62 | Materac kładziony bezpośrednio na ramę łóżka nie wymagający dodatkowego podkładu w formie standardowego materaca piankowego | Tak | |

| | | | |
|----|---|-----|--|
| 63 | Materac w pokrowcu paroprzepuszczalnym, nie przepuszczającym cieczy. | Tak | |
| 64 | Przewody powietrzne, łączące materac z pompą zabezpieczone pokrowcem | Tak | |
| 65 | Materac połączony z pompą szybko złączką | Tak | |
| 66 | Pompa wyposażona w mechaniczny filtr powietrza | Tak | |
| 67 | Materac i pokrowiec łatwy do mycia i dezynfekcji. Zamek materaca od góry osłonięty przed zalaniem lub wnikaniem zanieczyszczeń specjalną nakładką pokrowca.. Nie dopuszcza się rozwiązań bez takiego zabezpieczenia, gdzie mogło by dochodzić do kumulacji drobnoustrojów chorobotwórczych w tych miejscach i stwarzać zagrożenie epidemiologiczne. | Tak | |
| 68 | Zamek odpinany dookoła materaca (360°). Możliwość odpięcia tylko górnej części pokrowca | Tak | |
| 69 | Maksymalna waga materaca wraz z pompą do 12 kg. Masa zapewniająca łatwą obsługę personelowi medycznemu. Nie dopuszcza się rozwiązań narażających personel na dodatkowy wysiłek fizyczny i obciążenia. | Tak | |
| 70 | Szafka przyłóżkowa z dodatkowym blatem bocznym – 2szt. | Tak | |
| 71 | Szafka dwustronna zapewniająca pełną funkcjonalność i dostęp do szuflad oraz blatu bocznego kiedy będzie umieszczona z prawej lub lewej strony łóżka. | Tak | |
| 72 | konstrukcja szafki wykonana ze stali lakierowanej, ocynkowanej odpornej na działanie promieni UV oraz środków dezynfekcyjnych | Tak | |
| 73 | szerokość całkowita: 500 mm (± 30 mm) | Tak | |
| 74 | długość całkowita: 480 mm (± 30 mm) | Tak | |
| 75 | wysokość całkowita: 900 mm (±30 mm) | Tak | |
| 76 | Blaty szafki wykonane z wysokociśnieniowego tworzywa sztucznego odpornego na środki dezynfekcyjne i wysoką temperaturę. Błat górny i boczny z galeryjką. Błat górny z dwoma uchwytami do przetaczania szafki *dopuszcza się szafkę przyłóżkową bez uchwytów do przetaczania szafki (zmiana odp.1) | Tak | |
| 77 | Szafka wyposażona w blat boczny posiadający regulację wysokości wspomaganą za pomocą sprężyny gazowej w zakresie 700-1100mm (± 30 mm) oraz regulację kąta pochylecia. Błat boczny | Tak | |

| | | | |
|-----|--|---------------|--|
| | chowany w korpus szafki nie powoduje zwiększenia gabarytów szafki | | |
| 78 | Możliwość przechyłu blatu min. 60° (±5°) z możliwością blokowania w pośrednich pozycjach | Tak | |
| 79 | Szafka dwustronna. Szuflada Górna i dolna wykonane z wysokociśnieniowego tworzywa sztucznego odpornego na środki dezynfekcyjne i wysoką temperaturę. Szuflady wysuwane na prowadnicach. | Tak | |
| 80 | szafka wyposażona w dwa koła blokowane układem hamulcowym, z pokrętkiem do blokowania i odblokowywania łatwo dostępną dla pacjenta leżącego pozwalającą na samodzielność pacjenta w operowaniu szafką i blatem * dopuszcza się szafkę przyłóżkową z blokadą kół standardową, umieszczoną przy dwóch kołach jezdnych, uruchamianą za pomocą nogi (zmiana odp.1) | Tak | |
| 81 | szafka wyposażona w układ blokady kół pozwalający pacjentowi na zablokowanie szafki bez konieczności opuszczania łóżka | Tak | |
| 82 | szafka wyposażona w dodatkową półkę na obuwie pacjenta | Tak | |
| 83 | szafka przejezdna wyposażona w podwójne kółka na każdym z narożników | Tak | |
| 84 | Szafka wyposażona w dodatkowy uchwyt na ręcznik | Tak | |
| 85 | Możliwość rozbudowy szafki o dodatkowe elementy takie jak uchwyt telefonu, możliwość zamykania szuflad na klucz | Tak | |
| 86 | szafka odporna na środki dezynfekcyjne | Tak | |
| 87 | Możliwość wyboru kolorystyki blatów i szuflad szafki – dopasowana do kolorów szczytów w łóżkach. Przedstawić propozycje | Tak | |
| 88 | Montaż i szkolenie pracowników | Tak | |
| 89. | Gwarancja min. 24 miesiące | Tak, podać | |
| 90. | W okresie gwarancji minimum dwa bezpłatne przeglądy- zgodnie z zaleceniami producenta | Tak, podać | |