

Toruń, dnia 12-01-2023 r.

W.Sz.Z: TZ-280-130/22

dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę łóżek w ramach Projektu „Doposażenie Wojewódzkiego Szpitala Zespolonego im. L. Rydygiera w Toruniu w sprzęt i aparaturę medyczną” nr RPKP.06.01.01-04.0007/21 umowa o dofinansowanie nr UM-WR.431.1.418.2021r.”

W związku z otrzymanymi zapytaniami do Specyfikacji Warunków Zamówienia Zamawiający zgodnie z art.135 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych (tj. Dz. U. 2022r. poz. 1710 ze zm), zwanej dalej Pzp, udziela poniżej odpowiedzi:

Pytanie Nr 1

Czy Oferent winien wykazać się certyfikatem systemu zarządzania jakością ISO 9001:2015 dotyczący sprzedaży wyposażenia i sprzętu medycznego oraz pracami projektowymi i budowlanymi? Zamawiający zyskuje pewność, że oferowane wyroby i usługi są zgodnie z obowiązującymi wymaganiami i normami.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

Pytanie Nr 2

Wykonawca zwraca się z wnioskiem o dokonanie modyfikacji projektu umowy w zakresie terminu płatności faktur VAT, w którym określono 60 dniowy termin płatności. Wykonawca wnosi o dokonanie zmiany na termin do 30 dni od daty doręczenia faktury VAT Zamawiającemu.

Zamawiający jako podmiot publicznych będący podmiotem leczniczym ma uprawnienie do określenia terminu płatności nie dłuższego niż 60 dni – co wynika z art. 8 ust. 2 ustawy z dnia 8 marca 2013 r. o przeciwdziałaniu nadmiernym opóźnieniom w transakcjach handlowych. Co oznacza, że termin ten może wynosić maksymalnie 60. W tym zakresie Zamawiający posiada również uprawnienie do określenia terminu krótszego zwłaszcza w sytuacji, gdy maksymalny termin jest nieuzasadniony merytorycznie i ekonomicznie.

Wykonawca wskazuje, że Zamawiający prowadząc postępowanie o udzielenie zamówienia potwierdza, że posiada środki finansowe na pokrycie zobowiązań

wynikających z tytułu wykonania przez wykonawcę przedmiotu umowy. Tym samym, przenoszenie dokonywania płatności na tak odległe terminy – niespotykane w obrocie gospodarczym – jest niczym nieuzasadnione. Ponadto, rodzi to dla wykonawcy, a w konsekwencji na Zamawiającym poważne i negatywne skutki finansowe w postaci konieczności uwzględnienia kosztów finansowania w granicach 4-5 % łącznej wartości. Co oczywiście przekłada się na wyższą cenę jaką zobowiązany będzie zapłacić zamawiający.

W związku z powyższym, wykonawca wnosi o dokonanie modyfikacji poprzez określenie 30-dniowego terminu płatności.

Odpowiedź:

Zamawiający nie wyraża zgody.

Pytanie Nr 3, dot. zapisów SWZ, V pkt. 1.6.

Prosimy o wyjaśnienie, czy nie nastąpiła omyłka w określeniu kryterium podania gwarancji. Mianowicie podany został czas trwania kryterium jako minimalny, bez określenia górnej granicy, co może doprowadzić do nieporównywalności ofert w przypadku zaoferowania zbyt wygórowanego terminu gwarancji. Standardowo termin gwarancji określa się między 12 a 24 miesiące.

Zwracamy się z prośbą zastrzeżenia górnej granicy podania gwarancji do 36 miesięcy.

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie Nr 4, dot. wzoru umowy §2 ust. 1

Prosimy o dodanie zapisu, że Zamawiający wyraża zgodę na realizację częściowych dostaw i płatności za ich wykonanie. Przy tak dużym zamówieniu takie rozwiązanie jest wskazane ze względów tak logistycznych jak i ekonomicznych. Taki zapis daje możliwość wcześniejszego wykonania części zamówienia i możliwość uruchomienia poszczególnych oddziałów szpitalnych. Po wykonania prawidłowej dostawy asortymentu i podpisaniu protokołu odbioru dla każdej części zamówienia daje możliwość rozliczenia zrealizowanej części zamówienia.

Odpowiedź:

Zamawiający wyraża zgodę na realizację częściowych dostaw i płatności za ich wykonanie. W związku z powyższym Zamawiający zamieści aktualny załącznik Nr 5 zawierający zmiany w §2 ust. 1 na stronie internetowej www.platformazakupowa.pl/pn/wszcz_torun

Pytanie Nr 5, dot. wzoru umowy §2 ust. 7

Prosimy o zmianę części zapisu na: „Zamawiający jest w szczególności uprawniony do odstąpienia od umowy w części, której dotyczą okoliczności, o których mowa w §2 ust. 6.”

Odstąpienie od całości umowy w wypadku, gdy niezgodność pojawia się w ramach jednej z części, jest niezasadna tak pod względem ekonomicznym, jak również organizacyjnym i logistycznym.

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie Nr 6, dot. wzoru umowy §4 ust. 1a

Wykonawca wnosi o dokonanie zmian wysokości kar umownych, tj. zamiast 0,5% na 0,1%. Obecne kary umowne są rażąco wysokie i niewspółmiernie do przedmiotu umowy wygórowane.

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie Nr 7, dot. wzoru umowy §4 ust. 1a

Prosimy o naliczanie kar od wartości danego urządzenia, którego sprawa dotyczy. Naliczanie kar od całości umowy jest niewspółmierne do ewentualnie poniesionej szkody.

Odpowiedź:

Zamawiający wyraża zgodę.

W związku z powyższym Zamawiający zamieści aktualny załącznik Nr 5 zawierający zmiany w §4 ust. 1a na stronie internetowej www.platformazakupowa.pl/pn/wszcz_torun

Pytanie Nr 8, dot. wzoru umowy §4 ust. 1b

Wykonawca wnosi o dokonanie zmian wysokości kar umownych, tj. zamiast 1% na 0,1%. Obecne kary umowne są rażąco wysokie i niewspółmiernie do przedmiotu umowy wygórowane.

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie Nr 9, dot. wzoru umowy §4 ust. 1b

Prosimy o naliczanie kar od wartości danego urządzenia, którego sprawa dotyczy. Naliczanie kar od całości umowy jest niewspółmierne do ewentualnie poniesionej szkody.

Odpowiedź:

Zamawiający wyraża zgodę.

W związku z powyższym Zamawiający zamieści aktualny załącznik Nr 5 zawierający zmiany w §4 ust. 1b na stronie internetowej www.platformazakupowa.pl/pn/wszcz_torun

Pytanie Nr 10, dot. wzoru umowy §4 ust. 2

Wykonawca wnosi o dokonanie zmian wysokości kar umownych, tj. zamiast 0,5% na 0,1%. Obecne kary umowne są niewspółmiernie do ewentualnego uchybienia.

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie Nr 11, dot. wzoru umowy §4 ust. 2

Prosimy o naliczanie kar od wartości danego urządzenia, którego sprawa dotyczy. Naliczanie kar od całości umowy jest niewspółmierne do ewentualnie poniesionej szkody.

Odpowiedź:

Zamawiający wyraża zgodę.

W związku z powyższym Zamawiający zamieści aktualny załącznik Nr 5 zawierający zmiany w §4 ust. 2 na stronie internetowej www.platformazakupowa.pl/pn/wszz_torun

Pytanie Nr 12, dot. wzoru umowy §4 ust. 2

Prosimy o wykreślenie zapisu: „Wykonawca zobowiązany jest określić w terminie 48 godzin od przyjęcia zgłoszenia awarii, przewidywany czas naprawy oraz czy będzie to naprawa z użyciem czy bez użycia części zamiennych.” W toku postępowania serwisowego mogą pojawić się okoliczności, które zmieniają pierwotnie przewidziany czas naprawy, dlatego ustalanie tego czasu z góry jest nieprecyzyjne.

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie Nr 13, dot. wzoru umowy §4 ust. 3

Prosimy o dopisanie: „z winy Wykonawcy”. Wykonawca nie ponosi odpowiedzialności za okoliczności powstałe z winy Zamawiającego uniemożliwiające należyte wykonanie umowy.

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie Nr 14, dot. wzoru umowy §4 ust. 4

Prosimy o dopisanie: „w części, której odstąpienie dotyczy”. Naliczanie kar od całości umowy jeśli odstąpienie nastąpiłoby w konkretnej części umowy, jest niewspółmierne do ewentualnie poniesionej szkody.

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie Nr 15, dot. wzoru umowy §4 ust. 7

Wykonawca wnosi o dokonanie zmiany maksymalnej wysokości kar z 50% na maksymalnie do 20%. Obecna wysokość maksymalnej kary jest rażąco wysoka i niewspółmiernie do przedmiotu umowy wygórowana. Wykonawca zwraca uwagę, że brak dokonania zmiany ww. postanowień umownych spowoduje wzrost cen w ofertach składanych przez wykonawców, którzy swoje ryzyko będą musieli przenieść na zamawiającego.

Odpowiedź:

Zamawiający wyraża zgodę na łączną maksymalną wysokość kar umownych, których mogą dochodzić Strony, w wysokości 30 % wartości brutto umowy.

W związku z powyższym Zamawiający zamieści aktualny załącznik Nr 5 zawierający zmiany w §4 ust. 7 na stronie internetowej www.platformazakupowa.pl/pn/wszz_torun

Pytanie Nr 16, dot. wzoru umowy §5 ust. 2

Prosimy o dodanie zapisu o możliwość fakturowania i rozliczenia zrealizowanej części zamówienia. Wykonania prawidłowej dostawy asortymentu i podpisaniu protokołu odbioru dla realizowanej części zamówienia potwierdza należyte wykonanie w ramach zrealizowanej części zamówienia i daje Zamawiającemu możliwość wcześniejszego uruchomienia oddziałów szpitalnych.

Odpowiedź:

Zamawiający wyraża zgodę na realizację częściowych dostaw i płatności za ich wykonanie. W związku z powyższym Zamawiający zamieści aktualny załącznik Nr 5 zawierający zmiany w § 5 ust. 2 na stronie internetowej www.platformazakupowa.pl/pn/wszz_torun

Pytanie Nr 17, dot. Zadania Nr 1

W załącznikach 2/2a – 2/6a Zamawiający wymaga dedykowanej pozycji ociekowej łóżka do myjni. Czy Zamawiający wymaga powyższego także w Zadaniu Nr 1 - Łóżko szpitalne sterowane elektrycznie z szafką przyłóżkową – 112 szt.?

Odpowiedź:

Zamawiający w Zadaniu Nr 1 także wymaga dedykowanej pozycji ociekowej łóżka do myjni. W związku z powyższym Zamawiający modyfikuje Załącznik Nr 2/1a do SWZ zostanie zamieszczony na stronie prowadzonego postępowania https://platformazakupowa.pl/pn/wszz_torun

Pytanie Nr 18, dot. Zadania Nr 1

Czy Zamawiający dopuści łóżko (112 szt.) wyposażone w materac wykonany z dwóch pianek o gęstości 28 g./m² oraz 25 g/m²?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie Nr 19, dot. Zadania Nr 2

Czy Zamawiający dopuści łóżko (29 szt.) wyposażone w materac wykonany z dwóch pianek o gęstości 28 g./m² oraz 25 g/m²?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie Nr 20, dot. Zadania Nr 3

Czy Zamawiający dopuści łóżko (14 szt.) wyposażone w materac wykonany z dwóch pianek o gęstości 28 g./m² oraz 25 g/m²?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie Nr 21, dot. Zadania Nr 4

Czy Zamawiający dopuści łóżko (3 szt.) wyposażone w materac wykonany z dwóch pianek o gęstości 28 g./m² oraz 25 g/m²?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie Nr 22, dot. Zadania Nr 6

Czy Zamawiający dopuści łóżko (6 szt.) wyposażone w materac wykonany z dwóch pianek o gęstości 28 g./m² oraz 25 g/m²?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie Nr 23, dot. Zadania Nr 4

Czy Zamawiający dopuści łóżko (3 szt.) ze sterowaniem wagi na pilocie przewodowym (a nie bezprzewodowym) z możliwością zawieszenia go na szczycie lub odłożenia w półce na pościel. Pilot przewodowy zapewnia bardziej stabilny i niezakłócony przepływ informacji, szczególnie w obszarze intensywnego nadzoru, gdzie pracuje znaczna ilość aparatury opartej na tzw. małych prądach – podatnej na zakłócenie łącznością bezprzewodową (np. monitorowanie poziomu zwiotczenia mięśni, monitorowanie ciśnienia śródczaszkowego, neuronawigacja).

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie Nr 24, dot. Zadania Nr 1, poz. 1

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łożko przystosowane do mycia w myjniach automatycznych, w klasie szczelności IPX6, elementy ramy łożka wykonane ze stali węglowej lakierowanej proszkowo, obróbka elementów metalowych łożka w procesie kateforezy zabezpieczającym przed korodowaniem w procesie mycia, elementy mocujące takie jak śruby, podkładki, nakrętki ze stali pokrytej osłoną ocynkowaną?

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza.

Pytanie Nr 25, dot. Zadania Nr 1, poz. 11

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łożko z elektryczną regulacją wysokości w zakresie 390-800mm?

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie Nr 26, dot. Zadania Nr 1, poz. 13

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łożko wyposażone w centralny panel sterujący umieszczony na szczycie od strony nóg pacjenta (z możliwością zdjęcia go ze szczytu). Panel z diodową sygnalizacją podłączenia łożka do sieci energetycznej. Panel z jednostopniowym zabezpieczeniem przed przypadkowym uruchomieniem funkcji elektrycznych. Następujące pozycje leża uzyskiwane automatycznie, po naciśnięciu i przytrzymaniu odpowiedniego przycisku na panelu centralnym:

- pozycja krzesła kardiologicznego
- pozycja antyszokowa (funkcja Trendelenburga ratunkowego)
- pozycja do badań (maksymalnie podniesione i wypoziomowane leże)
- pozycja Fowlera (jednocześnie leże łożka obniża wysokość, a segmenty: oparcia pleców i uda unoszą się)
- pozycja zerowa (elektryczny CPR)

Panel centralny wyposażony w przyciski służące do uzyskiwania pozycji wykorzystywanych przy tzw. wczesnej mobilizacji pacjenta:

- ruch oparcia pleców do 30⁰ oraz maksymalne podniesienie leża
- podniesione oparcie pleców, leże maksymalnie podniesione i pochylone w kierunku nóg. Każda powyższa pozycja uzyskiwana ze specjalnie oznaczonego przycisku. Dodatkowe przyciski na panelu centralnym do sterowania następującymi funkcjami łożka: zmiana wysokości leża, pochycenie oparcia pleców, pochycenie segmentu udowego, funkcja autokontur, funkcja Trendelenburga i anty-Trendelenburga. Selektywne blokowanie na panelu centralnym funkcji elektrycznych – z diodową informacją o zablokowanych funkcjach. Na panelu jednoprzyciskowa blokada wszystkich funkcji za wyjątkiem funkcji ratunkowych (tj. Trendelenburga ratunkowego i elektrycznego CPR).

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie Nr 27, dot. Zadania Nr 1, poz. 15

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łożko, którego leże wypełnione jest płytami HPL, odpornymi na działanie wysokiej temperatury, środków dezynfekujących oraz działanie UV. Płyty odejmowane bez użycia narzędzi? Pasy do unieruchamiania pacjenta są natomiast mocowane do szkieletów segmentów.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie Nr 28, dot. Zadania Nr 1, poz. 18

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łożko, w którym szczyty wyjmowane są z gniazd ramy leża (bez użycia narzędzi), tworzywowe (z polipropylenu), o grubości ścianki 6mm, wytworzone w nanotechnologii srebra, powodującej hamowanie namnażania się bakterii i wirusów. Szczyty łatwe w dezynfekcji, odporne na środki dezynfekcyjne oraz promieniowanie UV. Możliwość wyboru koloru wklejki. Szczyty łatwe w dezynfekcji, odporne na środki dezynfekcyjne oraz promieniowanie UV. Zdjęcie poglądowe poniżej:



Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie Nr 29, dot. Zadania Nr 1, poz. 19

Czy Zamawiający dopuści do zaferowania łóżko z podwójnymi barierkami bocznymi, tworzywowymi, zabezpieczającymi pacjenta na całej długości. Wysokość barierki bocznej w części plecowej wynosi 405 mm natomiast w części nożnej 385 mm. Barierki składane są składana wzdłuż ramy leża za pomocą jednego ruchu przy pomocy dźwigni. Brak tworzywowych listew odbojowych. Uchwyty uniwersalne (przesuwne) np. na worki urologiczne znajdują się na ramie leża. Zdjęcie poglądowe poniżej:



Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie Nr 30, dot. Zadania Nr 1, poz. 20

Czy Zamawiający dopuści do zaferowania łóżko z wysuwaną półką do odkładania pościeli, niewystająca poza obrys ramy łóżka z dopuszczalnym obciążeniem 8kg?

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie Nr 31, dot. Zadania Nr 1, poz. 22

Czy Zamawiający dopuści do zaferowania łóżko wyposażone w metalowe uchwyty materaca przy dwóch segmentach leża, , zapobiegające przesuwaniu się materace na boki i powstawaniu urazów kończyn?

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie Nr 32, dot. Zadania Nr 1, poz. 23

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko z centralną blokadą kół oraz blokadą kierunkową, z pojedynczymi kołami o średnicy 150 mm, które nie są antystatyczne?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza łóżko z kołami o średnicy 150mm, w tym min. jedno antystatyczne, z centralną blokadą kół oraz blokadą kierunkową. Zamawiający nie dopuszcza kół pojedynczych..

Pytanie Nr 33, dot. Zadania Nr 1, poz. 25

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko z możliwością wyboru koloru wypełnień szczytów i barierek spośród 8 kolorów?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza

Pytanie Nr 34, dot. Zadania Nr 1, poz. 27

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania szafkę w klasie IPX6 w której elementy mocujące takie jak śruby, podkładki, nakrętki wykonane są ze stali pokrytej osłoną ocynkowaną?

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie Nr 35, dot. Zadania Nr 1, poz. 28

Czy zamawiający dopuści do zaoferowania szafkę przyłóżkową dwustronną wyposażoną w 1 szufladę o wysokości 110 mm i 1 komorę zamykana drzwiczkami o wysokości 430 mm? Szkielet szafki wykonany z profili stalowych. Ramki szuflad i boki korpusu z ocynkowanej blachy stalowej, lakierowanej proszkowo. Błat górny i boczny szafki wykonany z tworzywa ABS.

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie Nr 36, dot. Zadania Nr 1, poz. 31

Czy zamawiający dopuści do zaoferowania szafkę przyłóżkową o wymiarach zewnętrznych szafki:

- wysokość 86 cm;
- głębokość 39 cm;
- szerokość 51 cm;
- szerokość szafki przy rozłożonym blacie bocznym- 1126 mm
- regulacja wysokości półki bocznej w zakresie 760-1060mm?

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie Nr 37, dot. Zadania Nr 1, poz. 32

Czy zamawiający dopuści do zaoferowania szafkę przyłóżkową w której blat szafki jak i blat boczny wykonane są z ABSu?

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza.

Pytanie Nr 38, dot. Zadania Nr 1, poz. 33

Czy zamawiający dopuści do zaoferowania szafkę przyłóżkową, w której tył i boki blatu głównego, wyposażone w ogranicznik chroniący większe przedmioty przed upadkiem ale bez haczyków na ręczniki i bez tworzywowego wkładu na szklanke?

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza.



Pytanie Nr 39, dot. Zadania Nr 1, poz. 34

Czy zamawiający dopuści do zaoferowania szafkę przyłóżkową, w której czoła szuflady i dolnego kontenera wykonane są z blachy stalowej ocynkowanej, lakierowanej proszkową z możliwością wyboru koloru? Uchwyt do otwierania szuflady i drzwi wykonany jest z anodowego stopu metalu.

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie Nr 40, dot. Zadania Nr 1, poz. 35

Czy zamawiający dopuści do zaoferowania szafkę przyłóżkową z 1 szufladą wysuwaną na prowadnicach suwnych? Reszta wymogów zgodna z SWZ.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie Nr 41, dot. Zadania Nr 1, poz. 36

Czy zamawiający dopuści do zaoferowania szafkę przyłóżkową w której pomiędzy szufladą i komorą (kontener dolny) znajduje się wolna przestrzeń na rzeczy pacjenta wynosi 180 mm?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie Nr 42, dot. Zadania Nr 1, poz. 37

Czy zamawiający dopuści do zaoferowania szafkę przyłóżkową półka boczną, która posiada regulację wysokości oraz kąta pochylenia? Płynna, bezstopniowa regulacja wysokości półki bocznej wspomagana sprężyną gazową, która nie jest osłonięta aluminiową osłoną?

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza.

Pytanie Nr 43, dot. Zadania Nr 1, poz. 39

Czy zamawiający dopuści do zaoferowania szafkę przyłóżkową z 4 podwójnymi kołami jezdnyymi o średnicy 50 mm, z elastycznym, niebrudzącym podłóg bieżnikiem, 2 koła z blokadą?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie Nr 44, dot. Zadania Nr 1, poz. 41

Prosimy Zamawiającego o zrezygnowanie z wymogu dodatkowej półki na buty lub odzież pacjenta. w oferowanym modelu istnieje możliwość chowania np. butów w kontener ku dolnym (z otworami wentylacyjnymi). Zdjęcie poglądowe poniżej:



Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie Nr 45, dot. Zadania Nr 1, poz. 42

Czy zamawiający dopuści do zaoferowania szafkę z możliwością wyboru koloru frontów szuflad i drzwiczek spośród 10 kolorów? Natomiast kolor ramy szafki dostępny jest jedynie w kolorze RAL9002?

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza.

Pytanie Nr 46, dot. Zadania Nr 2, poz. 1

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko przystosowane do mycia w myjniach automatycznych, w klasie szczelności IPX6, elementy ramy łóżka wykonane ze stali węglowej lakierowanej proszkowo, obróbka elementów metalowych łóżka w procesie kateforezy zabezpieczającym przed korodowaniem w procesie mycia, elementy mocujące takie jak śruby, podkładki, nakrętki ze stali pokrytej osłoną ocynkowaną?

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza.

Pytanie Nr 47, dot. Zadania Nr 2, poz. 3

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko bez szyn nierdzewnych mocowanych po bokach łóżka?

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza.

Pytanie Nr 48, dot. Zadania Nr 2, poz. 4

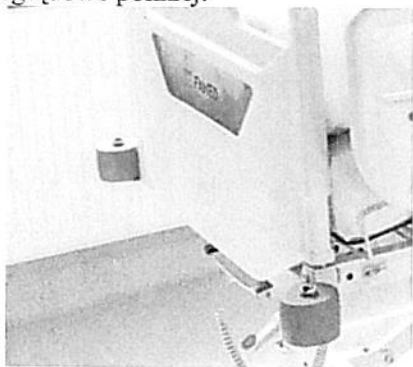
Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko o długości całkowitej 2180 mm i szerokości 985mm?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie Nr 49, dot. Zadania Nr 2, poz. 6

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko, które posiada 4 krążków odbojowe walcowate? Zdjęcie poglądowe poniżej:



Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie Nr 50, dot. Zadania Nr 2, poz. 9

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko, którego leże wypełnione jest płytami HPL, odpornymi na działanie wysokiej temperatury, środków dezynfekujących oraz działanie UV. Płyty odejmowane bez użycia narzędzi? Łóżko nie posiada tworzywowej kieszeni na pilot. Reszta wymogów zgodna z SWZ.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie Nr 51, dot. Zadania Nr 2, poz. 12

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko ze sterowaniem:

1) Panel sterujący umieszczony na szczycie od strony nóg pacjenta (z możliwością zdjęcia go ze szczytu). Panel z diodową sygnalizacją podłączenia łóżka do sieci energetycznej. Panel z jednostopniowym zabezpieczeniem przed przypadkowym uruchomieniem funkcji elektrycznych. Następujące pozycje leża

uzyskiwane automatycznie, po naciśnięciu i przytrzymaniu odpowiedniego przycisku na panelu centralnym:

- pozycja krzesła kardiologicznego
- pozycja antyszokowa (funkcja Trendelenburga ratunkowego)
- pozycja do badań (maksymalnie podniesione i wypoziomowane leże)
- pozycja Fowlera (jednocześnie leże łóżka obniża wysokość, a segmenty: oparcia pleców i uda unoszą się)
- pozycja zerowa (elektryczny CPR)

Panel centralny wyposażony w przyciski służące do uzyskiwania pozycji wykorzystywanych przy tzw. wczesnej mobilizacji pacjenta:

- ruch oparcia pleców do 30⁰ oraz maksymalne podniesienie leża
- podniesione oparcie pleców, leże maksymalnie podniesione i pochylone w kierunku nóg. Każda powyższa pozycja uzyskiwana ze specjalnie oznaczonego przycisku. Dodatkowe przyciski na panelu centralnym do sterowania następującymi funkcjami łóżka: zmiana wysokości leża, pochylenie oparcia pleców, pochylenie segmentu udowego, funkcja autokontur, funkcja Trendelenburga i anty-Trendelenburga. Selektywne blokowanie na panelu centralnym funkcji elektrycznych – z diodową informacją o zablokowanych funkcjach. Na panelu jednoprzyciskowa blokada wszystkich funkcji za wyjątkiem funkcji ratunkowych (tj. Trendelenburga ratunkowego i elektrycznego CPR);
- Pilot przewodowy;

2) Sterowanie w barierkach bocznych:

Funkcje sterowane z paneli w poręczach bocznych od strony personelu:

- regulacja wysokości leża
- regulacja kąta nachylenia segmentu pleców
- regulacja kąta nachylenia segmentu ud
- autokontur,
- przechyły wzdłużne leża (Trendelenburg i anty-Trendelenburg)

Funkcje sterowane z paneli w poręczach bocznych od strony pacjenta:

- regulacja wysokości leża
- regulacja kąta nachylenia segmentu pleców
- regulacja kąta nachylenia segmentu ud
- autokontur,
- podświetlenie leża
- alarm akustyczny

Dodatkowe panele sterowania w poręczach bocznych (w części oparcia pleców) – z przyciskami mobilizacji VEM. Funkcja pomocy w bardzo wczesnej mobilizacji pacjenta – pacjent podpira się na poręczy zwiększając przyciskiem wysokość leża.

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie Nr 52, dot. Zadania Nr 2, poz. 11

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko z elektryczną regulacją wysokości w zakresie 390-800mm?

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie Nr 53, dot. Zadania Nr 2, poz. 11

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko bez sterownika nożnego do regulacji wysokością leża?

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie Nr 54, dot. Zadania Nr 2, poz. 15

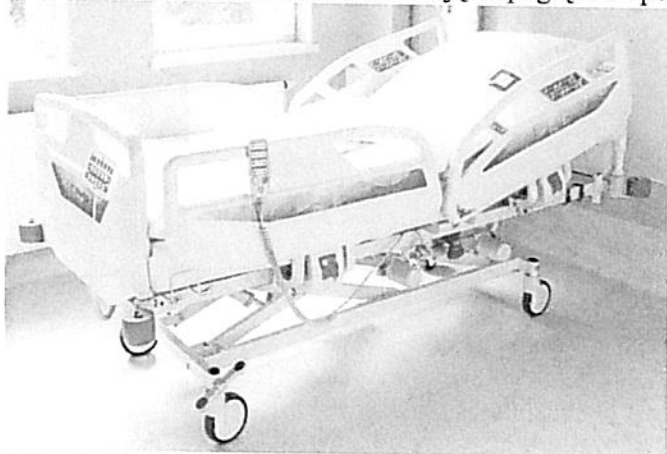
Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko, w którym szczyty wyjmowane są z gniazd ramy leża (bez użycia narzędzi), tworzywowe (z polipropylenu), o grubości ścianki 6mm, wytworzone w nanotechnologii srebra, powodującej hamowanie namnażania się bakterii i wirusów. Szczyty łatwe w dezynfekcji, odporne na środki dezynfekcyjne oraz promieniowanie UV. Możliwość wyboru koloru wklejki spośród 8 kolorów. Szczyty łatwe w dezynfekcji, odporne na środki dezynfekcyjne oraz promieniowanie UV. Możliwość zabezpieczenia szczytów przed przypadkowym wyjęciem w czasie transportu poprzez system zatraskowy?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie Nr 55, dot. Zadania Nr 2, poz. 16

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko z podwójnymi barierkami bocznymi, tworzywowymi, zabezpieczającymi pacjenta na całej długości. Wysokość barierek bocznych w części plecowej wynosi 405 mm natomiast w części nożnej 385 mm. Barierki składane są składana wzdłuż ramy leża za pomocą jednego ruchu przy pomocy dźwigni. Barierki od strony głowy poruszające się wraz z segmentem oparcia pleców. Barierki nie są wyposażone w tworzywowy uchwyt podtrzymujący pilot. Możliwość wyboru koloru wklejki spośród 8 kolorów. Zdjęcie poglądowe poniżej:



Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie Nr 56, dot. Zadania Nr 2, poz. 17

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko z półką na pościel wysuwaną na prowadnicach suwnych?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie Nr 57, dot. Zadania Nr 2, poz. 17

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko z półką na pościel bez możliwości chowania w niej panelu centralnego?

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie Nr 58, dot. Zadania Nr 2, poz. 18

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko z możliwością przedłużenia leża o 325 mm? Zwalniacze zatraskowe umieszczone od strony nóg, w ramie leża?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie Nr 59, dot. Zadania Nr 2, poz. 24

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania szafkę w klasie IPX6 w której elementy mocujące takie jak śruby, podkładki, nakrętki wykonane są ze stali pokrytej osłoną ocynkowaną?

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie Nr 60, dot. Zadania Nr 2, poz. 25

Czy zamawiający dopuści do zaoferowania szafkę przyłóżkową dwustronną wyposażoną w 1 szufladę o wysokości 110 mm i 1 komorę zamykana drzwiczkami o wysokości 430 mm? Szkielet szafki wykonany z profili stalowych. Ramki szuflad i boki korpusu z ocynkowanej blachy stalowej, lakierowanej proszkowo. Błat górny i boczny szafki wykonany z tworzywa ABS.

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza

Pytanie Nr 61, dot. Zadania Nr 2, poz. 28

Czy zamawiający dopuści do zaoferowania szafkę przyłóżkową o wymiarach zewnętrznych szafki:

- wysokość 86 cm;
- głębokość 39 cm;
- szerokość 51 cm;
- szerokość szafki przy rozłożonym blacie bocznym- 1126 mm
- regulacja wysokości półki bocznej w zakresie 760-1060mm?

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza

Pytanie Nr 62, dot. Zadania Nr 2, poz. 29

Czy zamawiający dopuści do zaoferowania szafkę przyłóżkową w której blat szafki jak i blat boczny wykonane są z ABSu?

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie Nr 63, dot. Zadania Nr 2, poz. 30

Czy zamawiający dopuści do zaoferowania szafkę przyłóżkową, w której tył i boki blatu głównego, wyposażone w ogranicznik chroniący większe przedmioty przed upadkiem ale bez haczyków na ręcniki i bez tworzywowego wkładu na szklanke?

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie Nr 64, dot. Zadania Nr 2, poz. 31

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania szafkę przyłóżkową, w której czoła szuflady i dolnego kontenera wykonane są z blachy stalowej ocynkowanej, lakierowanej proszkową z możliwością wyboru koloru ? Uchwyt do otwierania szuflady i drzwi wykonany jest z anodowego stopu metalu.

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie Nr 65, dot. Zadania Nr 2, poz. 32

Czy zamawiający dopuści do zaoferowania szafkę przyłóżkową z 1 szufladą wysuwaną na prowadnicach suwnych? Reszta wymogów zgodna z SWZ.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie Nr 66, dot. Zadania Nr 2, poz. 33

Czy zamawiający dopuści do zaoferowania szafkę przyłóżkową w której pomiędzy szufladą i komorą (kontener dolny) znajduje się wolna przestrzeń na rzeczy pacjenta wynosi 180 mm?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie Nr 67, dot. Zadania Nr 2, poz. 34

Czy zamawiający dopuści do zaoferowania szafkę przyłóżkową półka boczną, która posiada regulacje wysokości oraz kąta pochylenia? Płynna, bezstopniowa regulacja wysokości półki bocznej wspomagana sprężyną gazową, która nie jest osłonięta aluminiową osłoną?

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie Nr 68, dot. Zadania Nr 2, poz. 36

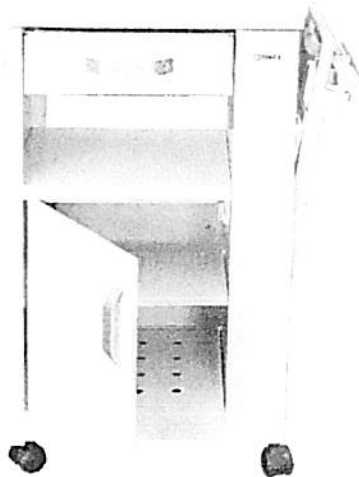
Czy zamawiający dopuści do zaoferowania szafkę przyłóżkową z 4 podwójnymi kołami jezdnyimi o średnicy 50 mm, z elastycznym, niebrudzącym podłóg bieżnikiem, 2 koła z blokadą?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie Nr 69, dot. Zadania Nr 2, poz. 38

Prosimy Zamawiającego o zrezygnowanie z wymogu dodatkowej półki na buty lub odzież pacjenta. w oferowanym modelu istnieje możliwość chowania np. butów w kontener ku dolnym (z otworami wentylacyjnymi). Zdjęcie poglądowe poniżej:



Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie Nr 70, dot. Zadania Nr 2, poz. 39

Czy zamawiający dopuści do zaoferowania szafkę z możliwością wyboru koloru frontów szuflad i drzwiczek spośród 10 kolorów? Natomiast kolor ramy szafki dostępny jest jedynie w kolorze RAL9002?

Odpowiedź:

Zgodnie z SWZ.

Pytanie Nr 71, dot. Zadania Nr 5

Czy Zamawiający będzie oczekiwał zaferowania łóżka do Intensywnej terapii z szafką przyłóżkową kompatybilnego z już posiadanymi które wyróżnia m.in. zaawansowany moduł terapii ułożeniowej współpracujący ze specjalistycznym materacem przeciwoleżynowym oraz system transportowy realizowany za pomocą wbudowanego koła napędowego.

Rozwiązanie spełnia następujące parametry techniczne:

Zestawienie parametrów technicznych dla łóżek do Intensywnej Terapii

L.p.	Parametr / warunek wymagany	Potwierdzenie parametru Tak/Nie	Parametr / warunek oferowany
1.	Długość całkowita łóżka bez przedłużenia leża min 215 cm	TAK podać	
2.	Szerokość całkowita łóżka 102 cm ± 3 cm	TAK	
3.	Regulacja elektryczna przedłużania leża	TAK	
4.	Przedłużenie elektryczne leża min 20 cm	TAK	
5.	Wysokość minimalna leża mierzona od podłoża do górnej płaszczyzny segmentów leża bez materaca 42 cm ± 2 cm	TAK	
6.	Wysokość maksymalna leża mierzona od podłoża do górnej płaszczyzny segmentów leża bez materaca 80 cm ± 3 cm	TAK	
7.	Konstrukcja łóżka wykonana ze stali węglowej lakierowanej proszkowo oparta na kolumnach cylindrycznych. Leże podzielone na 4 segmenty, w tym minimum 3 ruchome. Segmenty wypełnione sztywnymi płytami ze zmywalnego tworzywa sztucznego. Konstrukcja zapewniająca prześwit pod łóżkiem min 15 cm w każdym punkcie (z wyjątkiem przestrzeni pod kolumnami), w celu współpracy z podnośnikami pacjenta	TAK	
8.	Sterowanie elektryczne przy pomocy : - zintegrowane sterowniki po wewnętrznej stronie barierki bocznych dla pacjenta, dwa panele sterowania z podświetlanymi przyciskami, deaktywowane w pozycji opuszczonej barierki, - zintegrowane sterowniki po zewnętrznej stronie barierki bocznych dla personelu, przyciski membranowe - dotykowych paneli LCD w górnej barierce bocznej umożliwiającego wykonywanie m.in. programowanie wykonywania pomiarów masy ciała pacjenta, wraz z elektroniczną historią zanotowanych zmian w czasie, programowania terapii ułożeniowej w szczególności z	TAK	



	<p>wykorzystaniem przechyłów bocznych, wykonywanie przechyłów bocznych, autokontur, pozycja antyszokowa, mobilizacyjna, panele zabezpieczone przed uszkodzeniem tworzywową osłoną,</p> <p>- 4 sterowników nożnych zabezpieczonych przed wystąpieniem sytuacji nieświadomej regulacji łóżka np. upadku pacjenta i zakleszczenia na skutek naciśnięcia regulacji w dół (możliwość zablokowania mechanizmu sterowania nożnego z panelu sterującego) Sterowniki po obu stronach leżą do regulacji wysokości leża oraz przechyłów bocznych leżą. Osobne sterowniki dla regulacji wysokości i dla przechyłów bocznych.</p> <p>- panelu centralnego sterowania funkcjami łóżka znajdującym się na szczycie nóg łóżka. Panel wyposażony w 2 pola odróżniające się kolorystycznie oraz kilkucentymetrowe piktogramy po kilka w każdym polu – rozwiązanie ułatwiające szybkie odnalezienie wybranej regulacji bez ryzyka przypadkowego wyboru funkcji</p>		
9.	Wskaźnik diodowy podłączenia łóżka do sieci elektrycznej na panelu centralnym oraz w barierkach bocznych	TAK	
10.	Wskaźnik diodowy poziomu naładowania akumulatora oraz konieczności wymiany baterii na panelu centralnym oraz w barierkach bocznych	TAK	
11.	Możliwość blokady poszczególnych regulacji łóżka, wysokości, segmentu pleców oraz nóg Diodowe wskaźniki informujące o zablokowanych regulacjach na panelu centralnym	TAK	
12.	Alarm dźwiękowy informujący o próbie użycia zablokowanej funkcji	TAK	
13.	Elektryczna regulacja segmentu oparcia pleców	TAK	
14.	Funkcja zatrzymania segmentu oparcia pleców po osiągnięciu kąta 30°	TAK	
15.	Funkcja zatrzymania segmentu oparcia pleców po osiągnięciu kąta 30° oraz 45°	TAK	
16.	Zakres regulacji kąta nachylenia segmentu oparcia pleców w stosunku do poziomu ramy leża min. 0-70°	TAK	
17.	Elektryczna regulacja segmentu uda wraz z autokonturem	TAK	
18.	Zakres regulacji segmentu uda w stosunku do poziomu ramy leża min. 0-30°	TAK	
19.	Elektryczna regulacja segmentu podudzia	TAK	
20.	Autoregresja segmentu oparcia i uda	TAK	



21.	<p>Funkcja przechyłów bocznych za pomocą leża łóżka możliwa do uzyskania z każdym materacem, nawet piankowym w przypadku uszkodzenia materaca powietrznego)</p> <p>Sterowanie funkcją z</p> <ul style="list-style-type: none"> - centralnego panelu sterowniczego, - na barierce w panelu LCD - sterowników nożnych 	TAK podać	
22.	<p>Funkcja przechyłów bocznych wyposażona w czujniki uniemożliwiające wykonanie przechyłu przy opuszczonej barierce bocznej – alarm (łóżko informuje o konieczności podniesienia barierki przed wykonaniem przechyłu bocznego).</p> <p>Możliwość wyłączenia alarmu (dla codziennych procedur np. przełożenie pacjenta z łóżka na wózek do przewożenia chorych).</p>	TAK	
23.	<p>Możliwość programowania ułożeń pacjenta w przechyłach bocznych w określonych odcinkach czasowych tzn. łóżko po określonym (zaprogramowanym) czasie wykonuje przechył o zaprogramowaną wartość – skok nie rzadziej niż co 5 minut</p>	TAK	
24.	<p>Elektryczna regulacja pozycji Trendelenburga i anti-Trendelenburga. Pozycje dostępne po naciśnięciu jednego przycisku</p>	TAK	
25.	<p>Szczyt od strony głowy z możliwością wyjęcia, szczyt od strony nóg z możliwością zablokowania na czas transportu łóżka</p>	TAK	
26.	<p>Zakres regulacji pozycji Trendelenburga i anti-Trendelenburga min. 0 -13°</p>	TAK	
27.	<p>Elektrycznie regulowana pozycja krzesła kardiologicznego. Łóżko rozpoczyna serię skoordynowanych ruchów, włączając pozycję anti-Trendelenburga, przekształcających pozycję łóżka do pozycji siedzącej z opuszczonymi nogami.</p> <p>Pozycja uzyskiwana za pomocą jednego przycisku</p>	TAK	
28.	<p>Elektrycznie regulowana pozycja szokowa, wyróżniającego się od innych przycisków kolorystycznie. Łóżko rozpoczyna serię skoordynowanych ruchów poziomujących segmenty leża, a następnie przechyla się do pozycji Trendelenburga.</p> <p>Pozycja uzyskiwana za pomocą jednego przycisku</p>	TAK	



29.	Elektrycznie regulowana pozycja horyzontalna – CPR. Łóżko rozpoczyna serię skoordynowanych ruchów poziomujących segmenty leża z dowolnego ustawienia łóżka obniżając leże, do najniższej, bezpiecznej pozycji. Pozycja uzyskiwana za pomocą jednego przycisku na panelu centralnym oraz w barierkach bocznych	TAK	
30.	Regulacja elektrycznych funkcji łóżka dostępna z panelu sterowniczego z możliwością zawieszenia na barierkach lub szczycie nóg. Panel wyposażony w przyciski membranowe z dużymi piktogramami znajdującymi się w 2 polach odróżniających się kolorystycznie w celu ułatwienia szybkiego odnalezienia wybranej regulacji bez ryzyka przypadkowego wyboru funkcji.	TAK	
31.	Odlączenie wszelkich (za wyjątkiem funkcji ratujących życie) regulacji po min 180 sekundach nieużywania regulacji chroniącej pacjenta przed nagłymi niepożądanymi regulacjami (konieczność świadomego ponownego uruchomienia regulacji). Możliwość selektywnej blokady poszczególnych funkcji na panelu centralnym.	TAK	
32.	Regulacje elektrycznych funkcji łóżka oraz funkcji systemu ważenia pacjenta dostępne obustronnie z paneli z wyświetlaczem LCD wbudowanych w barierki boczne od strony zewnętrznej dla personelu medycznego, z funkcjami selektywnej blokady. Wszystkie przyciski membranowe, wodoodporne	TAK	
33.	Panel LCD ułożony poziomo przy pozycji pleców pod kątem 30° – standardowa pozycja segmentu pleców na OIT.	TAK	
34.	Regulacja wysokości i regulacja przechyłów bocznych sterowane ze sterowników nożnych (gdy personel nie chce używać rąk do regulacji leża) - osobne panele do sterowania przechyłów bocznych oraz osobne do sterowania wysokością leża	TAK	
35.	Przyciski sterowania nożnego zabezpieczone przyciskiem świadomego uruchomienia regulacji (konieczność poprzedzenia procedury naciśnięciem przycisku odblokowującego).	TAK	
36.	Zabezpieczenie przed niezmiernym użyciem sterowania nożnego – osłona chroniąca (konieczność podniesienia)	TAK	
37.	Panele sterujące nożne zabezpieczone przed wnikaniem wody i pyłów - przyciski z gumową osłoną.	TAK	
38.	Wbudowana bateria zasilająca	TAK	

39.	Akumulator umożliwiający wykonanie funkcji CPR w przypadku rozładowania baterii dla pozostałych regulacji. Rozwiązanie mające na celu podniesienie poziomu bezpieczeństwa w przypadku braku lub awarii zasilania.	TAK	
40.	4 koła o średnicy min. 150 mm. Centralna blokada wszystkich kół jednocześnie uruchamiana dowolną dźwignią – dźwignie dostępne przy każdym narożniku	TAK	
41.	Pięte koło napędowe ułatwiające przemieszczanie łóżka i manewrowanie nim	TAK	
42.	Funkcja podnoszenia się 5ego koła po podłączeniu łóżka do prądu w celu łatwiejszego czyszczenia pod łóżkiem oraz zwiększenia dostępu do dogodnego podjechania ramieniem C w celu wykonania zdjęcia RTG	TAK	
43.	Dźwignie nożne z kolorystycznym oznaczeniem: Czerwony – blokada centralna Zielony – koło kierunkowe	TAK	
44.	Funkcja automatycznej elektrycznej blokady kół po upływie 60-90 sekund po podłączeniu łóżka do prądu.	TAK	
45.	Mechaniczna funkcja CPR segmentu oparcia dostępna z obu stron łóżka	TAK	
46.	Barierki boczne podwójne, dzielone, poruszające się wraz z segmentami leża, zgodne z normą dla łóżek szpitalnych (norma EN 60601-2-52), zapewniające ochronę pacjenta przed zakleszczeniem. Barierki o wysokości min. 45 cm (wymagane normą bezpieczeństwa dla materacy o wysokości do 23 cm).	TAK	
47.	Barierki zabezpieczające ¾ długości z możliwością zamontowania dodatkowych barierek do zabezpieczenia na całej długości.	TAK	
48.	Panele LCD wyposażone w wizualne wskaźniki kąta nachylenia segmentu oparcia pleców oraz kąta nachylenia wzdłużnego i bocznego ramy łóżka dla terapii ułożeniowej. Wskaźniki widoczne niezależnie od pozycji barierek	TAK	
49.	Konstrukcja barierek bocznych umożliwiająca ich opuszczanie przy użyciu jednej ręki oraz ustawienie na min. 2 różnych wysokościach. Barierki służą jako podparcie podczas wychodzenia pacjenta z łóżka. Opuszczenie barierki wspomagane za pomocą sprężyny gazowej.	TAK	



50.	Zewnętrzne wykończenie barierki bocznych oraz zdejmowanych szczytów łóżka wykonane z tworzywa sztucznego, bez widocznych elementów metalowych	TAK	
51.	Przezierność segmentu oparcia dla promieni RTG. Łóżko współpracujące z standardowym aparatem RTG oraz aparatem typu Ramię C	TAK	
52.	Współpraca z Ramieniem C również w pozycji siedzącej	TAK	
53.	Uchwyt na kasety RTG dostępny z boku łóżka. Pozycjoner kasety RTG pod leżem łóżka umożliwiający ustawienie kasety w odpowiednim miejscu	TAK	
54.	Łóżko wyposażone w system pomiaru masy ciała pacjenta w celu monitorowania, diagnozowania i leczenia. Funkcje systemu ważenia obsługiwane za pomocą wbudowanych w barierki boczne dotykowych paneli LCD	TAK	
55.	Waga wyposażona w system autokompensacji tzw. zamrażania wagi masy przedmiotów dodawanych i odejmowanych na leże w trakcie pobytu pacjenta na łóżku tak, by wyświetlana waga pacjenta pozostała bez zmian.	TAK	
56.	Możliwość wyświetlenia wagi z dokładnością min. 100g	TAK	
57.	Archiwizacja pomiarów wagi - możliwość archiwizowania min. jednego pomiaru dziennie.	TAK	
58.	Funkcja graficznego przedstawienia wyników pomiaru masy ciała z możliwością sporządzenia wykresu widocznego na ekranie LCD.	TAK	
59.	Możliwość rozbudowy łóżka o system przekazujący przewodowo lub bezprzewodowo podstawowe dane/parametry np. wagę do elektronicznej karty pacjenta.	TAK	
60.	Podświetlenie nocne łóżka	TAK	
61.	Uchwyty/wieszaki na worki urologiczne (4 haki w sumie) po obu stronach łóżka	TAK	
62.	Odbojniki w 4 narożnikach łóżka	TAK	
63.	Możliwość unieruchomienia pacjenta pasami bezpieczeństwa	TAK	
64.	4 gniazda na statywy infuzyjne	TAK	
65.	Dopuszczalne bezpieczne obciążenie robocze min 250 kg	TAK	
66.	Zasilanie elektryczne 220-240 V;60 Hz/ 50 Hz	TAK	



67.	<p>Pięte koło napędowe ułatwiające przemieszczanie łóżka i manewrowanie nim. Koło posiadające własny napęd, dzięki któremu możliwe jest prowadzenie łóżka bez użycia siły personelu. System napędowy składający się z:</p> <ul style="list-style-type: none"> - koła napędowego, - sterownika do regulacji prędkości oraz kierunku jazdy, <p>Funkcje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dwie prędkości „do przodu” oraz jedna „do tyłu”, - hamulec bezpieczeństwa w postaci przycisku po naciśnięciu którego łóżko zostaje natychmiastowo unieruchomione - zabezpieczenie przed nieumyślnym uruchomieniem napędu łóżka w postaci konieczności trzymania sterownika napędu dłonią przy jednoczesnym trzymaniu przycisku funkcji jazdy, naciśnięcie samego przycisku np. jednym palcem nie uruchomi napędu, - start jazdy łóżka bezpośrednio po wybraniu kierunku jazdy, brak konieczności pchnięcia łóżka celem aktywacji jazdy – jazda łóżkiem bezwysiłkowa dla personelu 	TAK	
68.	<p>Wyposażenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - uchwyt przewodów anestetycznych – do każdego łóżka - Wieszak do kroplówki – 22 szt. - Uchwyt na pompy - 4 szt. - Uchwyt na butle - 4 szt. - Półka na aparaturę medyczną – 2 szt - Materace do zabezpieczenia pacjenta w przechyle bocznym – 2 kpl. 	TAK	
69.	Łóżko i materac jednego producenta	TAK	
70.			
71.	Modułowa konstrukcja komór materaca zapobiegająca ich rozsuwaniu się i stykaniu ciała pacjenta z podłożem. Materac składający się z minimum 20 poprzecznych komór	TAK	
72.	Materac składający się z dwóch warstw komór powietrznych.	TAK	
73.	Dolna warstwa komór powietrznych pracująca w trybie zmiennociśnieniowym w sekcji tułowia	TAK	
74.	Bezpieczne obciążenie robocze min 250 kg	TAK	
75.	<p>Materac wyposażony w:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wskaźniki sygnalizujące pracę materaca (tryb statyczny, symulacyjny, zmiennociśnieniowy), 	TAK	



	<ul style="list-style-type: none"> - wskaźnik pozycji siedzącej i automatycznego dostosowania się zmiany ciśnienia w odcinku lędźwiowo krzyżowym pacjenta - wskaźnik podłączenia poduszki antyodleżynowej - wskaźnik konieczności wezwania serwisu - przycisk aktywowania i deaktywowania akustycznych alarmów materaca - przycisk aktywujący możliwość regulacji ustawień pompy – świadomego wyboru wybieranych funkcji, konieczne jest naciśnięcie przycisku zanim wykona się regulację ustawień - wskaźnik CPR 		
76.	Materac wyposażony w alarm niskiego ciśnienia i braku zasilania	TAK, podać	
77.	Trzy tryby pracy materaca: <ul style="list-style-type: none"> - 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. Materac sygnalizuje co dwie godziny włączony tryb symulacyjny - tryb statyczny polegający na maksymalnym naplenieniu 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, 	TAK	
78.	Mechaniczna Funkcja CPR - Możliwość natychmiastowego ręcznego spuszczenia powietrza (np. w celu resuscytacji) Funkcja transportowa	TAK	
79.	Zawór CPR w postaci szybkozłączki standardowo łączącej materac z pompą, Brak dodatkowego zaworu CPR (np. w sekcji nóg czy głowy)	TAK, podać	
80.	Funkcja zmiany ciśnienia w komorach w zależności od wagi pacjenta	TAK	
81.	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	
82.	Rozmiary materaca dostosowane do standardowego łóżka szpitalnego, wysokość komór materaca min. 22 cm.	TAK	

83.	Materac kładziony bezpośrednio na ramę łóżka nie wymagający dodatkowego podkładu w formie standardowego materaca piankowego	TAK	
84.	Materac pokryty odpinanym zamkiem półprzepuszczalnym pokrowcem przepuszczającym parę wodną i powietrze, a zatrzymującym ciecz.	TAK	
85.	Zamek odpinany dookoła materaca (360o). Możliwość odpięcia tylko górnej części pokrowca	TAK	
86.	Możliwość mycia i dezynfekcji. Zamek materaca chroniony przed łatwym zanieczyszczeniem. Nie dopuszcza się rozwiązań nie zamkniętego zamka.	TAK	
87.	Maksymalna waga materaca do 13 kg. Masa zapewniająca łatwą obsługę personelowi medycznemu.	TAK	
88.			
89.	Szafka dwustronna zapewniająca pełną funkcjonalność i dostęp do szuflad oraz blatu bocznego kiedy będzie umieszczona z prawej lub lewej strony łóżka.	TAK	
90.	Konstrukcja szafki wykonana ze stali lakierowanej, ocynkowanej. Szafka odporna na działanie promieni UV oraz środków dezynfekcyjnych	TAK	
91.	Szerokość całkowita: 500 mm (± 50 mm)	TAK	
92.	Długość całkowita: 480 mm (± 50 mm)	TAK	
93.	Wysokość całkowita: 900 mm (± 50 mm)	TAK	
94.	Blaty szafki wykonane z wysokociśnieniowego tworzywa sztucznego odpornego na środki dezynfekcyjne i wysoką temperaturę. Błat górny i boczny z galerijką.	TAK	
95.	Błat górny wyposażony w dwa uchwyty do przetaczania szafki. Uchwyt metalowy lakierowany proszkowo	TAK	
96.	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 chowany w korpus szafki nie powoduje zwiększenia gabarytów szafki	TAK	
97.	Możliwość przechyłu blatu min. 60° ($\pm 5^\circ$) z możliwością blokowania w pośrednich pozycjach	TAK	
98.	Szafka dwustronna. Szuflada Górna i dolna wykonane z wysokociśnieniowego tworzywa sztucznego odpornego na środki dezynfekcyjne i wysoką temperaturę. Szuflady wysuwane na prowadnicach.	TAK	



99.	Szafka wyposażona w koła blokowane układem hamulcowym aktywowanym z poziomu blatu szafki	TAK	
100.	Szafka wyposażona w układ blokady kół pozwalający pacjentowi na zablokowanie szafki bez konieczności opuszczania łóżka pokrętłem wbudowanym w konstrukcję szafki na wysokości jej blatu górnego lub centralną blokadą kół .	TAK, podać	
101.	Szafka wyposażona w dodatkową półkę na obuwie pacjenta	TAK	
102.	Szafka przejezdna wyposażona w podwójne kółka o średnicy min 75 na każdym z narożników	TAK	
103.	Szafka wyposażona w dodatkowy uchwyt na ręcznik	TAK	
104.	Możliwość rozbudowy szafki o dodatkowe elementy takie jak uchwyt telefonu, możliwość zamykania szuflad na klucz	TAK	

Odpowiedź:

Zamawiający nie wymaga kompatybilności z posiadanymi już łózkami, ale dopuszcza taką opcję z zachowaniem wymaganych parametrów SWZ.

Zamawiający w związku z udzielonymi odpowiedziami na podstawie art. 137 ust. 1 ustawy Pzp modyfikuje Załącznik Nr 2/1a oraz Załącznik Nr 5 do SWZ Poprawione i zaktualizowane Załączniki z uwzględnieniem dokonanych zmian stanowią załączniki do niniejszej informacji i są dostępne na stronie prowadzonego postępowania <https://platformazakupowa.pl/pn/wszz.torun>

Wszelkie dopuszczenia, zmiany wynikające z powyższych odpowiedzi na pytania należy uwzględnić w składanych ofertach.

Z poważaniem

Z-ca Dyrektora
ds. Administracyjno-Technicznych
Wojewódzkiego Szpitala Zespołowego
w TORUNIE

mgr Marcin Robaczewski



Załącznik Nr 5
do SWZ Nr W.Sz.Z: TZ-280-130/22

WZÓR UMOWY/2023

zawarta w dniu r. w pomiędzy:

.....
(pełna nazwa Zamawiającego)

reprezentowany przez:

..... –
(imię i nazwisko) (stanowisko)

zwanym dalej w treści umowy **Zamawiającym**

a

.....
(pełna nazwa Wykonawcy)

.....
(adres siedziby Wykonawcy)

wpisany do rejestru Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem

.....,

reprezentowanym przez:

..... –
(imię i nazwisko) (stanowisko)

..... –
(imię i nazwisko) (stanowisko)

REGON: NIP: BDO:

zwanym dalej w treści umowy **Wykonawcą**

o następującej treści:

§ 1

1. W wyniku przeprowadzonego zgodnie z ustawą – Prawo zamówień publicznych postępowania w trybie przetargu nieograniczonego Zamawiający udziela Wykonawcy zamówienia publicznego na **dostawę**, zwanych w dalszej treści przedmiotem umowy,
2. Integralną część niniejszej umowy stanowią:
 - 2.1. specyfikacja cenowa – Załącznik Nr
 - 2.2. specyfikacja techniczna (parametry techniczno-użytkowe) – Załącznik Nr
 - 2.3. integralną część niniejszej umowy stanowi porozumienie o współpracy pracodawców, których pracownicy wykonują prace na terenie Wojewódzkiego Szpitala Zespólnego w Toruniu im. L. Rydygiera dotyczące zapewnienia im bezpiecznych i higienicznych warunków pracy oraz o ustanowieniu koordynatora ds. BHP – Załącznik Nr 5a do wzoru umowy.
3. Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia Zamawiającemu przedmiotu umowy w ilości i po cenie zgodnie ze złożoną ofertą z dnia r.
4. Dostarczony przedmiot umowy musi być nowy, tj. niepowystawowy i nieregenerowany.

§ 2

1. Termin realizacji przedmiotu umowy: Wykonawca zobowiązany będzie dostarczyć przedmiot umowy własnym transportem, na własne ryzyko i koszt do siedziby Zamawiającego w

terminie nie dłuższym niż w ciągu **60 dni** od dnia poinformowania Wykonawcy przez Zamawiającego o gotowości do przyjęcia przedmiotu umowy.

1.1 Strony ustalają, że realizacja zamówienia może wystąpić w częściach (etapach). W takiej sytuacji faktury mogą być wystawiane również jako częściowe odpowiednio do zakresu zrealizowanej dostawy.

2. Wykonawca zobowiązany jest w ramach wartości umowy określonej w § 5 ust. 1 dokonać montażu i instalacji przedmiotu umowy oraz przeszkolić personel Zamawiającego z zakresu obsługi dostarczonego przedmiotu umowy zgodnie z zapisami zawartymi w specyfikacjach technicznych.
3. Wykonawca zobowiązuje się zastosować odpowiednie opakowanie przedmiotu umowy zabezpieczające go w czasie transportu oraz ponieść ewentualne konsekwencje z tytułu nienależytego transportu i powstałych strat.
4. Zamawiający ma prawo zwrotu dostarczonego przedmiotu umowy w terminie 2 dni od dnia dostawy, w przypadku jego niezgodności z oferowanym w ofercie, na koszt Wykonawcy.
5. Zamawiający ma prawo odmówić przyjęcia dostawy niepełnej lub choćby częściowo wadliwej.
6. Strony zgodnie postanawiają, że niezgodność któregośkolwiek z elementów przedmiotu umowy z ofertą złożoną przez Wykonawcę, postanowieniami umowy bądź SWZ rozumiana będzie jako niezgodność urządzenia z umową powodująca skutki przewidziane w niniejszej umowie i przepisach prawa.
7. W przypadku wystąpienia okoliczności, o których mowa w ust. 6 Zamawiający jest w szczególności uprawniony do odstąpienia od umowy w całości lub w części. W takiej sytuacji Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 21 dni od dnia stwierdzenia okoliczności, o których mowa w ust. 6.
8. W przypadku skorzystania przez Zamawiającego z uprawnienia, o którym mowa w ust. 7 Wykonawca zobowiązuje się do niezwłocznego odbioru z siedziby Zamawiającego przedmiotu umowy pod rygorem przesłania go przez Zamawiającego na koszt i ryzyko Wykonawcy.

§ 3

1. Wykonawca udziela na dostarczony przedmiot umowy miesięcznej gwarancji. Termin gwarancji liczony będzie od daty podpisania protokołu odbioru i montażu (instalacji) sprzętu u Zamawiającego przez Strony umowy.
2. Czas reakcji serwisu w ciągu max. 48 godzin licząc od zgłoszenia wiadomości o zaistniałej awarii przez Zamawiającego w dni robocze i w ciągu 72 godzin licząc od zgłoszenia wiadomości o zaistniałej awarii w dni wolne i święta. Informacje o awarii zgłaszane będą przez Zamawiającego do serwisu Wykonawcy pod nr telefonu bądź adres e-mail:
3. Wykonawca gwarantuje możliwość zakupu części zamiennych przez okres min. 5 lat.
4. W przypadku naprawy trwającej powyżej 7 dni (w okresie gwarancji) Wykonawca zobowiązany będzie wstawić Zamawiającemu na czas naprawy urządzenie zastępcze o tym samym przeznaczeniu, wolne od wad oraz przedłużyć okres gwarancji o czas naprawy – **jeżeli dotyczy**.
5. Wykonawca zapewnia w ramach ceny oferty wykonanie przeglądów gwarancyjnych dostarczonego sprzętu w terminach zgodnych z przepisami prawa i dokumentacją producenta, ale nie rzadziej niż jeden raz w każdym rozpoczętym roku udzielonej gwarancji.
6. Odpowiedzialność Wykonawcy z tytułu gwarancji na dostarczone elementy, części lub podzespoły obejmuje tylko wady/awarie powstałe z przyczyn tkwiących w dostarczonym elemencie, części lub podzespoły, w szczególności wady konstrukcyjne lub materiałowe. Gwarancją nie są objęte:



- a) uszkodzenia i wady dostarczonego sprzętu wynikłe na skutek:
 - eksploatacji sprzętu przez Zamawiającego niezgodnej z jego przeznaczeniem, niestosowania się Zamawiającego do instrukcji obsługi sprzętu, mechanicznego uszkodzenia powstałego z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego lub osób trzecich i wywołane nimi wady,
 - samowolnych napraw, przeróbek lub zmian konstrukcyjnych (dokonywanych przez Zamawiającego lub inne nieuprawnione osoby);
 - b) uszkodzenia spowodowane zdarzeniami losowymi tzw. siła wyższa (pożar, powódź, zalanie itp.).
 - c) materiały eksploatacyjne.
7. Uprawnienia Zamawiającego z tytułu rękojmi dotyczące wad fizycznych przedmiotu umowy, jak i okres jej trwania są tożsame z uprawnieniami z tytułu udzielonej gwarancji.

§ 4

1. Strony ustalają, że z tytułu nieterminowej dostawy Zamawiający może naliczyć Wykonawcy kary umowne w wysokości:
 - a) 0,5% wartości brutto przedmiotu umowy / urządzenia za każdy dzień zwłoki w dostawie trwającej do 6 dni,
 - b) 1% wartości brutto przedmiotu umowy / urządzenia za każdy dzień zwłoki w dostawie trwającej powyżej 6 dnia zwłoki.
2. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w wysokości 0,5% wartości brutto przedmiotu umowy (podlegającemu naprawie) za każdy dzień zwłoki w wykonaniu naprawy gwarancyjnej, przy czym Wykonawca zobowiązany jest określić w terminie 48 godzin od przyjęcia zgłoszenia awarii, przewidywany czas naprawy oraz czy będzie to naprawa z użyciem czy bez użycia części zamiennych.
3. Z tytułu nienależytego wykonania umowy z wyłączeniem zwłoki określonej w ust. 1 lit. a) i b) oraz w ust. 2, Wykonawca zobowiązany będzie zapłacić Zamawiającemu karę umowną w wysokości 10% wartości brutto umowy.
4. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu karę umowną w przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10% ceny brutto przedmiotu umowy.
5. Zamawiający zapłaci Wykonawcy karę umowną w przypadku odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego w wysokości 10% ceny brutto przedmiotu umowy.
6. Każda ze Stron może żądać odszkodowania uzupełniającego, przewyższającego wysokość zastrzeżonych kar umownych.
7. Łączna maksymalna wysokość kar umownych, których mogą dochodzić Strony, wynosi 30 % wartości brutto umowy.

§ 5

1. Wartość przedmiotu umowy wynosi:zł netto + % VAT =zł brutto.
Słownie: zł brutto.
2. Należność za dostawę płatna będzie przez Zamawiającego w terminie **60 dni**, licząc od daty otrzymania przez Zamawiającego prawidłowo wystawionej faktury przez Wykonawcę z uwzględnieniem możliwości fakturowania częściowego dostaw realizowanych etapami zgodnie z zapisem w § 2 ust. 1 pkt 1.1 niniejszej umowy .
3. Należność za dostarczony przedmiot umowy Zamawiający prześle na rachunek Wykonawcy podany na fakturze.
4. Wykonawca ma prawo naliczyć Zamawiającemu odsetki ustawowe za opóźnienie w przypadku nieterminowego uregulowania należności od wartości niezapłaconej faktury.
5. Wykonawca nie ma prawa przeniesć wierzytelności oraz odsetek ustawowych bez zgody Zamawiającego na rzecz osób trzecich.
6. Wszelkie umowy nazwane, uregulowane w Kodeksie cywilnym oraz umowy nienazwane,

nieuregulowane przepisami prawa cywilnego (jak factoring, forfaiting i in.), mające na celu przeniesienie na osoby trzecie wierzytelności zarówno wymagalnych, jak i niewymagalnych, istniejących jak i nieistniejących, na dzień zawarcia umowy, zawarte przez Wykonawcę bez zgody Zamawiającego – są nieważne.

§ 6

1. Zamawiający może odstąpić od umowy w terminie 30 dni od dnia powzięcia wiadomości o zaistnieniu istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, lub dalsze wykonywanie umowy może zagrozić podstawowemu interesowi bezpieczeństwa państwa lub bezpieczeństwu publicznemu. W tym przypadku, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonania części umowy.
2. Zamawiający może odstąpić od umowy, jeżeli zachodzi co najmniej jedna z następujących okoliczności:
 - a) dokonano zmiany umowy z naruszeniem art. 454 i art. 455 ustawy Pzp,
 - b) wykonawca w chwili zawarcia umowy podlegał wykluczeniu na podstawie art. 108 ustawy Pzp,
 - c) Trybunał Sprawiedliwości Unii Europejskiej stwierdził, w ramach procedury przewidzianej w art. 258 Traktatu o Funkcjonowaniu Unii Europejskiej, że państwo polskie uchybiło zobowiązaniom, które ciążyą na nim na mocy Traktatów, dyrektywy 2014/24/UE i dyrektywy 2014/25/UE, z uwagi na to, że Zamawiający udzielił zamówienia z naruszeniem przepisów prawa Unii Europejskiej.
3. W przypadku, o którym mowa w ust. 2 lit. a), Zamawiający odstępuje od umowy w części, której zmiana dotyczy.
4. W przypadku odstąpienia od umowy, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego z tytułu wykonanej części umowy.

§ 7

W sprawie majątkowej, w której zawarcie ugody jest dopuszczalne, każda ze Stron umowy, w przypadku sporu wynikającego z zamówienia, może złożyć wniosek o przeprowadzenie mediacji lub inne polubowne rozwiązanie sporu do Sądu Polubownego przy Prokuraturii Generalnej Rzeczypospolitej Polskiej, wybranego mediatora albo osoby prowadzącej inne polubowne rozwiązanie sporu.

§ 8

W przypadku niezawarcia ugody na drodze pozasądowego rozwiązania sporu, Strony poddadzą spór wynikający z niniejszej umowy rozstrzygnięciu sądu właściwego miejscowo wg siedziby Zamawiającego.

§ 9

W kwestiach nieuregulowanych postanowieniami zawartej umowy zastosowanie mieć będą przepisy ustawy – Prawo zamówień publicznych i kodeksu cywilnego.

§ 10

Strony mogą dochodzić na zasadach ogólnych KC odszkodowania przewyższającego wysokość ustalonych kar umownych.

§ 11

1. Na podstawie art. 455 ust. 1 pkt. 1 ustawy Pzp, Zamawiający dopuszcza zmianę umowy bez przeprowadzenia nowego postępowania o udzielenie zamówienia, w następujących sytuacjach i z uwzględnieniem podanych warunków ich wprowadzenia:

a) zmiany oferowanego typu/modelu wyrobu na wyrób o parametrach nie gorszych niż określony w ofercie w przypadku wycofania wyrobu z rynku, wstrzymania produkcji, innych okoliczności uniemożliwiających dostawę wskazanego w ofercie typu/modelu wyrobu, ale w cenie nie wyższej niż oferowana,

b) zmiany stawki podatku VAT na wyroby objęte przedmiotem umowy – przez odpowiednią zmianę wynagrodzenia brutto Wykonawcy. Strony są zobowiązane do niezwłocznego zawarcia odpowiedniego aneksu w przypadku wystąpienia zmiany stawki podatku VAT,

2. Zmiany określone w punkcie poprzedzającym nie mogą być niekorzystne dla Zamawiającego, w szczególności nie mogą skutkować niekorzystną dla niego zmianą wartości umowy.
3. Wniosek o dokonanie zmiany umowy należy przedłożyć na piśmie, a okoliczności mogące stanowić podstawę zmiany umowy powinny być uzasadnione i w miarę możliwości również udokumentowane przez Wykonawcę.
4. Zmiana umowy wymaga zgody Stron w formie aneksu.

§ 12

1. Wykonawca oświadcza, że znana jest mu treść postanowień ustawy o zapewnieniu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami z 19 lipca 2019r. tj. (Dz.U. z 2020 poz. 1062).
2. Wykonawca zobowiązuje się do realizacji przedmiotu umowy z uwzględnieniem - *o ile to możliwe przy uwzględnieniu specyfiki niniejszego zamówienia* - minimalnych wymagań służących zapewnieniu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami, o których mowa w art. 6 ustawy wskazanej w ust.1.
3. Biorąc pod uwagę charakter i specyfikę przedmiotu zamówienia uznano, że nie ma potrzeby określania w treści umowy szczegółowych warunków służących zapewnieniu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami w zakresie tego zamówienia.

§ 13

Wszelkie zmiany w umowie pod rygorem nieważności muszą być dokonane w formie pisemnej.

§ 14

Strony zobowiązują się do natychmiastowego informowania o każdej zmianie adresu lub numeru telefonu. W razie niezrealizowania tego zobowiązania pisma dostarczane pod adres wskazany w niniejszej umowie uważa się za doręczone.

§ 15

Umowę sporządzono w trzech jednobrzmiących egzemplarzach, z tego 2 egzemplarze dla Zamawiającego, a 1 egzemplarz dla Wykonawcy.

WYKONAWCA:

ZAMAWIAJĄCY:

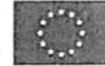
Załącznik Nr 2/1a
do SWZ Nr W.Sz.Z: TZ-280-130/22

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Zestawienie parametrów techniczno-użytkowych przedmiotu zamówienia – Zadanie Nr 1

1. Pełna nazwa urządzenia: **Łóżko szpitalne sterowane elektrycznie z szafką przyłóżkową – 112 szt.**
2. Nazwa i typ/model (podać):
3. Producent (podać):.....
4. Rok produkcji: nie wcześniej niż **2022**

Lp.	Przedmiot zamówienia	Parametry wymagane	Parametry oferowane Tak/Nie podać/opisać	Parametry oceniane - punktacja
1.	Łóżko przystosowane do mycia w myjniach automatycznych: – klasa IPX6; – dedykowana pozycja ociekowa łóżka do myjni; – elementy ramy łóżka wykonane ze stali nierdzewnej; – elementy mocujące takie jak śruby, podkładki, nakrętki – wykonane ze stali nierdzewnej; – elementy zaślepiające dodatkowo zabezpieczane klejem przed dostaniem się cieczy; – obróbka elementów metalowych łóżka w procesie katoferezy zabezpieczającym przed korodowaniem w procesie mycia;	TAK PODAĆ		
2.	Łóżka kompatybilne z posiadanymi przez Zamawiającego myjniami dezynfektorami BELIMED CS750. Myjnie dezynfektory posiadają zainstalowane programy mycia i dezynfekcji zwalidowane zgodnie z PN EN 15883-7	TAK PODAĆ		
3.	Metalowa konstrukcja łóżka lakierowana proszkowo. Podstawa łóżka pozbawiona kabli oraz układów sterujących funkcjami łóżka, łatwa w utrzymaniu czystości.	TAK		
4.	Podstawa łóżka pantograf podpierająca leże w minimum 6 punktach, gwarantująca stabilność leża.	TAK PODAĆ		Podstawa łóżka podpierająca leże w 6 punktach – 0 pkt. powyżej 6 punktów – 10 pkt
5.	Wolna przestrzeń pomiędzy podłożem, a całym podwoziem wynosząca nie mniej niż 160 mm umożliwiającą łatwy przejazd przez progi oraz wjazd do dźwigów osobowych.	TAK PODAĆ		
6.	Wymiary zewnętrzne łóżka: Długość całkowita: 2160 mm, (± 35 mm.) Szerokość całkowita wraz z zamontowanymi barierkami max. 1000 mm.;	TAK PODAĆ		
7.	Leże łóżka czterosegmentowe z czego min. 3 segmenty ruchome	TAK PODAĆ		
8.	Zasilanie elektryczne 220/230 V Szczelność układu elektrycznego IPX6	TAK		



9.	Rama leża wyposażona w gniazdo wyrównania potencjału. Łóżko przebadane pod kątem bezpieczeństwa elektrycznego wg normy PN EN 62353 lub równoważnej	TAK PODAĆ		
10.	Regulacje elektryczne: - segment oparcia pleców 0-75° (± 5°) - segment uda 0-45° (± 5°), - kąt przechyłu Trendlelburga 0-16° (± 2°), - kąt przechyłu anty-Trendlenburga 0-16° (± 2°), - regulacja segmentu podudzia – ręczna mechanizmem zapadkowym	TAK PODAĆ		
11.	Elektryczna regulacja wysokości w zakresie: 360 do 900 mm. (± 20 mm.)	TAK PODAĆ		Zakres regulacji wysokości leża górze/dół większy niż 550 mm – 10 pkt. ≤ niż 550 mm - 0 pkt.
12.	Łóżko sterowane przewodowym pilotem	TAK		
13.	Łóżko wyposażone w panel sterujący chowany pod leżem w półce do odkładania pościeli z możliwością instalacji go na szczycie łóżka. Panel wyposażony w podwójne zabezpieczenie przed przypadkowym uruchomieniem funkcji elektrycznych (Dostępność funkcji przy jednoczesnym zastosowaniu przycisku świadomego użycia) z możliwością blokady poszczególnych funkcji pilota. Panel sterujący wyposażony w funkcję regulacji segmentu oparcia pleców, uda, wysokości leża, pozycji wzdłużnych, funkcji anty-szokowej, egzaminacyjnej, CPR, krzesła kardiologicznego. Posiadające również optyczny wskaźnik naładowania akumulatora oraz podłączenia do sieci.	TAK PODAĆ		Panel wyposażony w dodatkowy przycisk umożliwiający dowolne zaprogramowanie pozycji – 10 pkt. brak przycisku - 0 pkt.
14.	Segment oparcia pleców z możliwością mechanicznego szybkiego poziomowania (CPR) – dźwignia umieszczona pod leżem, oznaczona kolorystycznie. Autokontur segmentu oparcia pleców i uda. Autoregresja segmentu oparcia pleców zapobiegająca przed zsuwaniem pacjenta.	TAK		
15.	Leże wypełnione płytami z polipropylenu, tworzywa odpornego na działanie wysokiej temperatury, środków dezynfekujących oraz działanie UV. Płyty odejmowane bez użycia narzędzi. W płytach specjalne otwory do montażu pasów do unieruchomienia pacjenta.	TAK		
16.	Akumulator wbudowany w układ elektryczny łóżka podtrzymujący sterowanie łóżka przy braku zasilania sieciowego	TAK		
17.	Łóżko z możliwością przedłużenia leża o min. 200 mm.	TAK PODAĆ		Przedłużenie leża 200 mm. – 0 pkt. > 200 mm. – 10 pkt.



18.	Szczyty łóżka wypełnione płytą tworzywową (HPL) o grubości min. 10 mm (\pm 2 mm), odemowane bez użycia narzędzi, umożliwiające łatwy dostęp do pacjenta zarówno od strony nóg jak i głowy.	TAK, PODAĆ		
19.	Łóżko wyposażone w opuszczane aluminiowe barierki boczne, zabezpieczające pacjenta na całej długości bez wolnej przestrzeni pomiędzy szczytem a barierką nawet w przypadku wydłużenia leża (zintegrowane ze szczytem łóżka). Tworzywowe listwy odbojowe umieszczone na barierkach na całej ich długości chroniące łóżko przed uderzeniami. Barierki spełniające normę bezpieczeństwa: EN 60601-2-52 lub równoważną Wysokość barierek liczona od górnej części leża do szczytu barierki min 40 cm. Pod barierką uchwyty do montażu uchwyty uniwersalnego np. na worki urologiczne. Uchwyty przesuwne na całej długości barierki.	TAK, PODAĆ		
20.	Wysuwana półka do odkładania pościeli, niewystająca poza obrys ramy łóżka z dopuszczalnym obciążeniem min. 15 kg.	TAK, PODAĆ		
21.	W narożnikach leża 4 krawki odbojowe chroniące przed otarciami.	TAK		
22.	Łóżko wyposażone w elastyczne tworzywowe uchwyty materaca min. dwóch segmentach leża, dostosowujące się do szerokości materaca, zapobiegające powstawaniu urazów kończyn.	TAK		
23.	Podstawa łóżka jezdną wyposażoną w antystatyczne, podwójne koła o średnicy min. 150 mm., z centralną blokadą kół oraz blokadą kierunkową.	TAK, PODAĆ		
24.	Bezpieczne obciążenie min. 260 kg.	TAK, PODAĆ,		
25.	Możliwość wyboru kolorów wypełnień szczytów min. 10 kolorów.	TAK, PODAĆ		
26.	Elementy wyposażenia łóżek: – materac dopasowany do leża, o właściwościach przeciwdleżynowych, wykonany z najwyższej jakości pianki, zapewniający równomierny rozkład nacisku ciała pacjenta, o gęstości pianki min. 35 g./m ² , w pokrowcu z zamkiem w kształcie litery L z okapnikiem, paroprzepuszczalnym, wodoodpornym, możliwym do prania i dezynfekcji. – wieszak kroplówki – 100 szt. – wysięgnik ręki z uchwytem 102 szt. – rama ortopedyczna, wyciągowa – 1 szt.	TAK, PODAĆ		



27.	Szafka przylózkowa: przystosowana do mycia w myjniach automatycznych: – klasa IPX6; – elementy mocujące takie jak śruby, podkładki, nakrętki – wykonane ze stali nierdzewnej; – elementy zaślepiające dodatkowo zabezpieczane klejem przed dostaniem się cieczy;	TAK		
28.	Szkielet szafki wykonany z profili aluminiowych. Ramki szuflad i boki korpusu z ocynkowanej blachy stalowej, lakierowanej proszkowo. Konstrukcja szafki składająca się z trzech szuflad z czego szuflada na obuwie wykonana w całości z tworzywa ABS.	TAK		
29.	Elementy stalowe pokryte lakierem proszkowym, lakier zgodnie wymogami EN ISO 10993-5:2009 lub równoważnym, potwierdzającym, że stosowane powłoka lakiernicza nie wywołuje zmian nowotworowych.	TAK, PODAĆ		
30.	Korpus szafki obrotowy, umieszczony na mobilnej podstawie, pozwalające na umieszczeniu blatu bocznego szafki z lewej, bądź prawej strony łóżka, umożliwiające również schowanie blatu bocznego za tylną ścianką szafki. Funkcje zmiany stron umieszczenia blatu bocznego realizowane jednym przyciskiem w miejscu łatwego dostępu.	TAK /NIE		Korpus szafki obrotowy względem podstawy możliwość ułożenia blatu z lewej/prawej strony – TAK 10 pkt. NIE – 0 pkt.
31.	Wymiary zewnętrzne: - wysokość - 900 mm. (± 20mm.), - szerokość - 600 mm. (± 20mm.), - szerokość przy rozłożonym blacie - 1160 mm. (± 20 mm.), - głębokość - 450 mm. (± 20mm.) - regulacja wysokości półki bocznej w zakresie: od 760 do 1150 mm. (± 20mm.)	TAK, PODAĆ		
32.	Blaty szafki oraz półki bocznej wykonane z tworzywa HPL(grubość min. 6 mm.), odpornego na wilgoć, wysoką temperaturę oraz promieniowanie UV.	TAK, PODAĆ		
33.	Tył i boki blatu głównego, wyposażone w ogranicznik chroniący większe przedmioty przed upadkiem, ogranicznik wyposażony w 4 haczyki na ręczniki wykonane z tworzywa oraz tworzywowy uchwyt na szklanę.	TAK		
34.	Czoła dwóch szuflad wykonane z wodoodpornego tworzywa HPL o grubości min. 6 mm., zaopatrzone w uchwyty ze stali nierdzewnej.	TAK, PODAĆ		
35.	Szuflady górna i dolna wysuwane na prowadnicach rolkowych z mechanizmem samodomykającym. Wnętrze szuflad wypełnione wyjmowanymi wkładami z tworzywa.	TAK		
36.	Pomiędzy szufladami półka na prasę o wysokości min. 150 mm., dostęp do półki z trzech stron szafki.	TAK PODAĆ		



37.	Półka boczna z możliwością regulacji wysokości i kąta pochylenia. Płynna, bezstopniowa regulacja wysokości półki bocznej wspomagana sprężyną gazową, osłoniętą aluminiową osłoną	TAK		
38.	Blat boczny składany do boku szafki również w przypadku dosuniętej szafki do łóżka bez potrzeby zbędnego przekręcania szafką.	TAK		
39.	4 podwójne koła jezdne o średnicy 65 mm. z elastycznym, niebrudzącym podłóg bieżnikiem, min. 2 z blokadą.	TAK, PODAĆ		
40.	Przystosowana do dezynfekcji środkami dopuszczonymi do użycia w szpitalach	TAK		
41.	Pod korpusem dodatkowa szuflada na obuwie lub odzież pacjenta wykonana z wytrzymałego tworzywa ABS	TAK		
42.	Możliwość wyboru kolorów frontów szuflad oraz blatów z min. 10 kolorów oraz możliwość wyboru koloru ramy szafki w tym kolor szary.	TAK, PODAĆ		
Inne				
43.	Przeglądy techniczne w okresie trwania gwarancji na koszt własny Wykonawcy	TAK		
44.	Zalecana przez Producenta częstotliwość wykonywanych przeglądów technicznych w okresie: - trwania gwarancji, - po gwarancji.	TAK podać		
45.	Instrukcja w języku polskim	TAK		
46.	Instalacja sprzętu wraz ze szkoleniem pracowników Zamawiającego w cenie oferty.	TAK		
47.	Czas reakcji przystąpienia do usunięcia awarii od chwili jej zgłoszenia max. 48 godz. w dni robocze i 72 godz. w dni wolne i święta	TAK		
48.	Okres gwarancji – min. 24 miesiące	TAK podać		
49.	Urządzenie zastępcze w przypadku naprawy trwającej powyżej 7 dni – o parametrach nie gorszych niż oferowany bez naliczania z tego tytułu dodatkowych opłat.	TAK		
50.	Wykonawca zapewni dostępność części zamiennych i akcesoriów przez okres min. 5 lat.	TAK		
51.	Sposób dezynfekcji	Opisać		
52.	Numer kontaktowy z serwisem Wykonawcy	Podać		

Oświadczam, że oferowany przedmiot zamówienia spełnia wszystkie powyższe wymagania Zamawiającego i jest fabrycznie nowy.

UWAGI:



1. Niespełnienie wymaganych parametrów i warunków (z wyjątkiem pkt. 46 i 53 stanowiących zalecenia) spowoduje odrzucenie oferty.
2. Oświadczam, że oferowany wyrób spełnia wymagania techniczne zawarte w SWZ, jest kompletny i będzie gotowy do użytku bez żadnych dodatkowych zakupów.

.....
data

.....
pieczętka i podpis Wykonawcy