**Załącznik nr 3 do SWZ**

**Zestawienie parametrów technicznych i użytkowych oraz warunki podlegające ocenie**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| LP. | **WYMAGANE PARAMETRY I WARUNKI** | **PARAMETR WYMAGANY** | **PARAMETRY OFEROWANE** |
|  | Łóżko wytworzone w antybakteryjnej technologii (w częściach tworzywowych i lakierze) - fabrycznie nowe. Rok produkcji 2024.  Nazwa:  Producent:  Model: | TAK |  |
|  | Zasilanie 230V~ 50/60Hz  Klasa ochrony przed porażeniem elektrycznym: II  Typ części aplikacyjnej B  Stopień ochrony przed wpływem środowiska IP-X4 | TAK |  |
|  | Szerokość całkowita łóżka z podniesionymi lub opuszczonymi poręczami bocznymi maksymalnie 1000 mm | TAK |  |
|  | Całkowita długość łóżka: maksymalnie 2190 mm.  Nie dopuszcza się dłuższych łóżek ze względu na wymiary wind. | TAK |  |
|  | Łóżko przystosowane do materaca o wymiarach min. 2000 x 850 mm | TAK |  |
|  | Wydłużenie leża min. 320 mm | TAK |  |
|  | Ręczny pilot przewodowy sterujący następującymi funkcjami łóżka:  - zmiana wysokości leża,  - pochylenie oparcia pleców,  - pochylenie segmentu udowego,  - funkcja autokontur | TAK |  |
|  | Łóżko wielofunkcyjne, wielopozycyjne z pozycją krzesła kardiologicznego | TAK |  |
|  | Leże łóżka podparte na konstrukcji pantografowej | TAK |  |
|  | Leże łóżka czterosegmentowe, z trzema segmentami ruchomymi | TAK |  |
|  | Elektryczna regulacja wysokości leża | TAK |  |
|  | Minimalna wysokość leża od podłogi 370 mm ± 20 mm. Wymiar dotyczy powierzchni, na której spoczywa materac | TAK |  |
|  | Maksymalna wysokość leża od podłogi 810 mm ± 20 mm. Wymiar dotyczy powierzchni, na której spoczywa materac. | TAK |  |
|  | Elektryczna regulacja oparcia pleców w zakresie od 0o do 70o ± 3° | TAK |  |
|  | Elektryczna regulacja pozycji Trendelenburga: 16o ± 3°. | TAK |  |
|  | Elektryczna regulacja pozycji anty – Trendelenburga: 17o ± 3°. | TAK |  |
|  | Elektryczna regulacja funkcji autokontur - jednoczesne uniesienia części plecowej do 70o ± 3°oraz segmentu uda do 40o ± 3° | TAK |  |
|  | Elektryczna regulacja segmentu uda w zakresie od 0o do40o ± 3° | TAK |  |
|  | Funkcja autoregresji oparcia pleców min. 120 mm | TAK |  |
|  | System autoregresji totalnej (oparcie pleców + segment udowy) min. 165 mm zmniejszający ryzyko uszkodzenia kręgosłupa i szyjki kości udowej. | TAK |  |
|  | Łóżko wyposażone w centralny panel sterujący umieszczony na szczycie od strony nóg pacjenta (z możliwością zdjęcia go ze szczytu). Panel z diodową sygnalizacją podłączenia łóżka do sieci energetycznej. | TAK |  |
|  | 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) | TAK |  |
|  | 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 uzyskiwania ze specjalnie oznaczonego przycisku. | TAK |  |
|  | 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 | TAK |  |
|  | Selektywne blokowanie na panelu centralnym funkcji elektrycznych – z diodową informacją o zablokowanych funkcjach. | TAK |  |
|  | Na panelu jednoprzyciskowa blokada wszystkich funkcji za wyjątkiem funkcji ratunkowych (tj. Trendelenburga ratunkowego i elektrycznego CPR). | TAK |  |
|  | Segment podudzia regulowany za pomocą mechanizmu zapadkowego | TAK |  |
|  | Poręcze boczne tworzywowe, podwójne, wytworzone z tworzywa z użyciem technologii powodującej hamowanie namnażania się bakterii i wirusów. | TAK |  |
|  | Poręcze boczne zabezpieczające pacjenta na całej długości leża. | TAK |  |
|  | Zwolnienie i opuszczenie każdej poręczy dokonywane jedną ręką. | TAK |  |
|  | Górna powierzchnia poręczy bocznych w części udowej (po ich opuszczeniu) nie wystająca ponad górną płaszczyznę materaca, aby wyeliminować ucisk na mięśnie i tętnice ud pacjenta | TAK |  |
|  | Wbudowany akumulator wykorzystywany do sterowania funkcjami łóżka w przypadku zaniku zasilania lub w przypadku przewożenia pacjenta | TAK |  |
|  | Konstrukcja łóżka wykonana ze stali węglowej lakierowanej proszkowo z użyciem lakieru z nanotechnologią srebra powodującą hamowanie namnażania bakterii i wirusów. Dodatki antybakteryjne muszą być integralną zawartością składu lakieru. | TAK |  |
|  | Segmenty leża wypełnione odejmowanymi płytami laminatowymi, przeziernymi dla promieniowania RTG | TAK |  |
|  | Segment oparcia pleców z możliwością szybkiego poziomowania (CPR) z obu stron leża. | TAK |  |
|  | 4 koła o średnicy min. 150 mm zaopatrzone w mechanizm centralnej blokady. Koła z tworzywowymi osłonami (widoczny tylko bieżnik) | TAK |  |
|  | Dźwignie uruchamiające centralną blokadę kół umieszczone w dwóch narożach ramy podwozia łóżka od strony nóg pacjenta | TAK |  |
|  | Funkcja jazdy na wprost i łatwego manewrowania | TAK |  |
|  | Prześwit pod podwoziem o wysokości min. 145 mm i na długości min. 1500 mm, aby umożliwić swobodny najazd podnośnika chorego | TAK |  |
|  | Szczyty łóżka wyjmowane z gniazd ramy leża, tworzywowe wytworzone z tworzywa z użyciem technologii powodującej hamowanie namnażania się bakterii i wirusów. | TAK |  |
|  | Rama leża wyposażona w:  - krążki odbojowe w narożach leża,  - sworzeń wyrównania potencjału,  - poziomnice, po jednej sztuce na obu bokach leża, w okolicy szczytu nóg  - cztery haczyki do zawieszania np. woreczków na płyny fizjologiczne – po dwa haczyki z dwóch stron leża | TAK |  |
|  | Możliwość montażu wieszaka kroplówki w czterech narożach ramy leża | TAK |  |
|  | Dopuszczalne obciążenie robocze min. 275 kg | TAK |  |
|  | Elementy wyposażenia łóżka do wyboru:  - materac pasywny, przeciwodleżynowy, opisany w tabeli poniżej – 1 szt.  - uchwyt ręki – 1 szt. | TAK |  |
|  | Dokumenty (raporty techniczne, karty charakterystyki itp.) potwierdzające antybakteryjność lakieru i tworzywa (dołączyć do oferty) | TAK |  |
|  | Łóżko dostarczone w oryginalnym opakowaniu producenta | TAK |  |
|  | Powierzchnie łóżka odporne na środki dezynfekcyjne | TAK |  |
|  | Deklaracja Zgodności, Wpis lub Zgłoszenie do Urzędu Rejestracji Wyrobów Medycznych. | TAK |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **LP.** | WYMAGANE PARAMETRY I WARUNKI | **PARAMETR WYMAGANY** | **OFEROWANE PARAMETRY** |
|  | Materac pasywny, przeciwodleżynowy | TAK |  |
|  | Stosowany w terapii odleżyn do 3 stopnia (EPUAP) | TAK |  |
|  | Materac dwuwarstwowy, zastosowanie dwóch wysokoelastycznych pianek o różnych gęstościach | TAK |  |
|  | Specjalne strefy zabezpieczające głowę oraz pięty pacjenta, | TAK |  |
|  | Materac dostosowany do łóżka z leżem o wymiarach 2000 x 850 mm | TAK |  |
|  | Grubość materaca min. 140 mm | TAK |  |
|  | Pokrowiec materaca wykonany z oddychającej tkaniny poliestrowo-poliuretanowej | TAK |  |
|  | Pokrowiec wodoodporny, z zamkiem błyskawicznym, możliwość prania w temp. do 950C | TAK |  |
|  | Pokrowiec z powierzchnią zapobiegającą namnażaniu się bakterii i wirusów | TAK |  |
|  | Deklaracja Zgodności, Wpis lub Zgłoszenie do Urzędu Rejestracji Wyrobów Medycznych. | TAK |  |

**UWAGA!**

1. Wartości określone w wymaganiach jako „TAK” należy traktować jako niezbędne minimum, którego niespełnienie będzie skutkowało odrzuceniem oferty.
2. Kolumna „Parametry oferowane przez Wykonawcę” musi być w całości wypełniona. Niewypełnienie w całości spowoduje odrzucenie oferty.

***UWAGA!***

1. ***Dokument należy podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym, podpisem zaufanym lub osobistym przez osobę/osoby uprawnioną/uprawnione do reprezentowanie Wykonawcy.***
2. ***Podpis własnoręczny nie jest tożsamy z elektronicznym podpisem osobistym.***
3. ***Nanoszenie jakichkolwiek zmian w treści dokumentu po opatrzeniu ww. podpisem może skutkować naruszeniem integralności podpisu, a w konsekwencji skutkować odrzuceniem oferty.***