

ZP/KPO/13/2025

Załącznik nr 3.1
Wymagane parametry przedmiotu zamówienia

NAZWA SPRZĘTU	STÓŁ OPERACYJNY
WYMAGANA ILOŚĆ	4 sztuki
PRODUCENT	wypełnić.....
MODEL	wypełnić
ROK PRODUKCJI (nie starszy niż 2025)	wypełnić
OKRES GWARANCJI	24 miesiące

Lp.	Opis parametrów	PARAMETR GRANICZNY- WYMAGANY	PARAMETRY OFEROWANE należy wpisać TAK/NIE oraz podać (tam, gdzie wymagane)
1.	Stół operacyjny przeznaczony do operacji ogólnochirurgicznych, urologicznych i ginekologicznych	TAK	
2.	Blat stołu wykonany z materiałów przeziernych na całej długości stołu, umożliwiającą wykonanie zdjęcia aparatem RTG typu ramię C	TAK	
3.	Stół wykonany z materiałów nierdzewnych odpornych na działanie środków dezynfekcyjnych, podstawa z osłoną ze stali nierdzewnej	TAK	
4.	Kolumna z osłoną teleskopową ze stali nierdzewnej oraz gumowym miechem w górnej części, przy czym miech powinien mieć możliwie szerokie uźebrowanie w celu łatwego utrzymania w czystości.	TAK	
5.	Stół z napędem elektromechanicznym lub elektrohydraulicznym	TAK	
6.	Stół mobilny, umożliwiający łatwe przemieszczanie w każdym kierunku, cztery koła z obrotem 360 stopni w pełni zabudowane w podstawie o średnicy min. 80mm, umieszczone pod podstawą i nie wystające poza nią w żadnej pozycji	TAK, podać	
7.	Sterowanie awaryjne stołu – z panelu sterującego umieszczonego na kolumnie stołu po prawej lub lewej stronie	TAK	

ZP/KPO/13/2025

8.	<p>Blat stołu min. pięciosegmentowy plus podglówek – podnózek min dwusegmentowy prawy i lewy, część siedziska (po lędźwiowa), segment plecowy dwuczęściowy złożony z segmentu o długości 40 cm i segmentu o długości 25 cm z możliwością odłączania obu segmentów jednocześnie lub jednego z nich od części siedziska (pod lędźwiowej) w celu skracania lub wydłużania blatu stołu, podglówek z możliwością dołączenia do wybranego segmentu plecowego jak również bezpośrednio do części pod lędźwiowej. Dodatkowy segment blatu z wycięciem urologicznym, dołączany za pomocą szybkozłączy, stosowany zamiennie w miejsce podnóżka</p>	TAK	
9.	Łatwy i szybki sposób mocowań segmentów blatu bez użycia narzędzi za pomocą szybkozłączy z zatraskiem automatycznym.	TAK	
10.	Długość stołu bez wyposażenia min. 210 cm	TAK	
11.	Możliwość pracy podczas ładowania akumulatorów	TAK	
12.	Całkowita szerokość blatu bez szyn akcesoryjnych min. 54 cm	TAK, podać	
13.	Regulacja wysokości w zakresie min. 65 cm do 110 cm lub szerszym	TAK, podać	
14.	Przechyły boczne w obie strony od poziomu: min. 25°	TAK, podać	
15.	Przechył Trendelenburga min. 35°, Przechył anty – Trendelenburga: min. 35°	TAK, podać	
16.	Przesuw wzdłużny blatu min. 40 cm	TAK, podać	
17.	<p>Obsługa funkcji stołu sterowanych elektrycznie za pomocą pilota przewodowego:</p> <ul style="list-style-type: none"> - regulacja położenia części plecowej, - regulacja kąta nachylenia segmentu siedziska (nachylenie wzdłużne i poprzeczne, tj. Trendelenburg/antyTrendelenburg oraz przechyły boczne) - regulacja podnóżka - wysokości blatu, - przechyłów bocznych blatu, 	TAK	

ZP/KPO/13/2025

	- przechyłów wzdłużnych anty i Trendelenburga, - blokada stołu - pozycja „Flex” uzyskiwana jednym przyciskiem - pozycja „anty FLEX” uzyskiwana jednym przyciskiem - Pozycja „Beach Chair” uzyskiwana jednym przyciskiem - ustawienie pozycji standardowej „0” - przesuw wzdłużny blatu - możliwość zaprogramowania co najmniej jednej pozycji przez użytkownika uzyskiwanej jednym przyciskiem		
18.	Pilot bezprzewodowy z funkcjami identycznymi jak pilot przewodowy	TAK	
19.	Stół wyposażony w system sterowania umożliwiający regulację wysokości, pozycji Trendelenburga oraz przesuwu wzdłużnego w sposób ergonomiczny i bezpieczny dla użytkownika, z możliwością obsługi funkcji podczas zabiegu bez konieczności przerywania pracy	TAK, podać	
20.	Regulacja położenia części plecowej w zakresie min. + 80° / - 40°	TAK, podać	
21.	Obsługa podstawowych funkcji stołu – zmiana wysokości, regulacja Trendelenburga i antyTrendelenburga, przechyłów bocznych, położenia pleców i części nożnej oraz blokady stołu z panelu sterującego umieszczonego na kolumnie stołu	TAK	
22.	Regulacja pochylenia podnóżka w zakresie min. + 70° / -105° prawego i lewego niezależnie oraz obu jednocześnie za pomocą przycisków na pilocie sterującym	TAK, podać	
23.	Pneumatyczna lub manualna regulacja wypiętrzenia i pochylenia podglówka w zakresie: pochylenie min +45° / - 45°, wypiętrzenie o min 15 cm względem blatu stołu przy zachowaniu poziomu płyty podglówka.	TAK, podać	
24.	Wizualny system kontroli orientacji blatu na panelu sterującym umieszczonym na kolumnie stołu lub równoważny system informujący o orientacji blatu i ruchach stołu	TAK, podać	

ZP/KPO/13/2025

25.	Informacja o stanie naładowania akumulatora na pilocie	TAK	
26.	Blokowanie/ odblokowywanie stołu do podłoża za pomocą elektrohydraulicznie lub elektromechanicznie wysuwanych stopek uruchamianych przyciskiem lub za pomocą elektrohydraulicznie lub elektromechanicznie podnoszonych kółek uruchamianych przyciskiem. Przyciski do sterowania blokadą dostępne na pilocie i na panelu sterującym	TAK	
27	Podnóżek dwuczęściowy z możliwością regulacji długości, realizowanej w sposób zapewniający stabilność i możliwość zablokowania w wybranej pozycji, przy zachowaniu pełnej funkcjonalności i bezpieczeństwa użytkowania.	TAK	
28	Stół zasilany z wbudowanych akumulatorów z możliwością pracy z sieci 220-240V Ładowarka wbudowana w podstawę stołu	TAK	
29	Dopuszczalne maksymalne obciążenie stołu operacyjnego min. 490 kg	TAK, podać	
30	Bezpieczne obciążenie robocze min. 270kg	TAK, podać	
31	Wyposażenie – zestaw dla każdego stołu: - Ramka ekranu anestezyjologicznego – 1 kpl. - Anestezyjologiczna podpórka ręki na przegubie kulowym z regulacją kąta ustawienia względem osi wzdłużnej stołu, z zaciskiem do bocznej szyny akcesoryjnej stołu, wyposażonym w mechanizm blokujący zapewniający stabilne mocowanie – 2 kpl. - Podpora do ułożenia pacjenta w pozycji bocznej z min. dwoma przegubami kulowymi pozwalającymi na szeroki zakres płynnej regulacji, z poduszką okrągłą, mocowana do szyn akcesoryjnych bocznych, z bezpiecznym mechanizmem blokującym zapewniającym stabilne mocowanie – 1 kpl. - Podpora do ułożenia pacjenta w pozycji bocznej z min. dwoma przegubami kulowymi pozwalającymi na szeroki zakres płynnej regulacji, z poduszką prostokątną, mocowana do szyn akcesoryjnych bocznych, z bezpiecznym mechanizmem blokującym zapewniającym stabilne mocowanie – 2 kpl. - Podpora pod rękę wielofunkcyjna na wysięgniku, z materacem, z zaciskiem	TAK	

ZP/KPO/13/2025

	<p>uniwersalnym z regulacją kąta i osadzenia akcesoriów, wyposażona w szybki i bezpieczny system mocowania do szyny akcesoryjnej bocznej stołu – 1 kpl.</p> <p>- Pas do mocowania pacjenta – 1 kpl.</p> <p>- Podpory podkolanowe z poduszką na przegubie kulowym, z mechanizmem mocującym zapewniającym stabilne i pewne zamocowanie do szyny akcesoryjnej – 1 para.</p> <p>- Podpory nóg w formie butów z tworzywa sztucznego z miękkimi wkładkami, dostosowane do pacjentów o wadze min. 270 kg, z możliwością regulacji pozycji za pomocą wysięgników wspomaganych sprężynami gazowymi, aktywowanymi dźwigniami zlokalizowanymi na końcach wysięgników, mocowane bezpiecznym systemem do szyn akcesoryjnych stołu – 1 para.</p> <p>- Jednoczęściowy, lekki segment nożny dołączany do blatu za pomocą szybkozłączy – 1 kpl.</p> <p>- Podpory barkowe z zaciskami mocującymi do szyn akcesoryjnych – 1 para.</p>		
32	<p>Stół operacyjny wyposażony w system zapobiegający przeciążeniu stołu operacyjnego oraz wyposażony w czujnik lub wagę lub inny system dostosowujący przesuw wzdłużnych blatu do wagi i ułożenia pacjenta na blacie</p>	TAK	
33	<p>Stół operacyjny wyposażony w system antykolizyjny, automatycznie wstrzymujący ruch w momencie kolizji pomiędzy elementami blatu stołu a podłogą oraz elementami blatu stołu a elementami znajdującymi się pod blatem (np. wiadra czy wózki) oraz części ciała personelu operacyjnego (np. noga). Oprócz zatrzymania ruchu stołu, odpowiedni komunikat wyświetlany na pilocie ręcznym oraz na oświetleniu sygnalizacyjnym w blacie stołu</p>	TAK	
34	<p>Stół operacyjny wyposażony w zegar przeciwoślezynowy, pozwalający w sposób optymalny pozycjonować pacjenta w trakcie zabiegu</p>	<p>TAK – 10 pkt</p> <p>NIE – 0 pkt</p>	
35	<p>Sterowanie funkcją jazdy stołu do przodu i w tył za pomocą manetki z regulacją prędkości, manetka mocowana do szyny bocznej stołu. Manetka lub drążek manetki winny posiadać</p>	<p>TAK – 10 pkt</p> <p>NIE – 0 pkt</p>	

ZP/KPO/13/2025

	przyciski umożliwiające sterowanie stołem w zakresie blokowania i odblokowywania kół, regulacji pochyłeń wzdużnych blatu, regulacji wysokości blatu. Manetka umożliwiająca jazdę i sterowanie w/w ruchami stołu bez konieczności wykorzystywania pilota stołu – działająca niezależnie od pilota.		
--	---	--	--

.....
Podpis osób/ osoby upoważnionej

ZP/KPO/13/2025

Załącznik nr 3.2
Wymagane parametry przedmiotu zamówienia

NAZWA SPRZĘTU	STÓŁ ZABIEGOWY
WYMAGANA ILOŚĆ	3 sztuki
PRODUCENT	wypełnić.....
MODEL	wypełnić
ROK PRODUKCJI (nie starszy niż 2025)	wypełnić
OKRES GWARANCJI	24 miesiące

Lp.	Opis parametrów	PARAMETR GRANICZNY- WYMAGANY	PARAMETRY OFEROWANE należy wpisać TAK/NIE oraz podać (tam, gdzie wymagane)
1.	Stół zabiegowy przeznaczony do zabiegów ogólnochirurgicznych urologicznych i ginekologicznych,	TAK	
2.	Błat stołu wykonany z materiałów przeziernych dla promieni RTG na całej długości, umożliwiających wykonanie zdjęcia aparatem RTG tym ramię C	TAK	
3.	Powierzchnie stołu łatwe do czyszczenia i dezynfekcji przy pomocy ogólnodostępnych środków czyszczących	TAK	
4.	Stół z regulacją umożliwiającą płynną i precyzyjną zmianę wysokości, części plecowej, przechyłów bocznych, Trendelenburga i anty-Trendelenburga oraz regulację części nożnej i podgłówka, zapewniającą pełną funkcjonalność, bezpieczeństwo i ergonomię pracy personelu.	TAK	
5	Kolumna stołu osadzona centralnie na podstawie, z osłoną teleskopową wykonaną z materiału odpornego na uszkodzenia mechaniczne i środki dezynfekcyjne, umożliwiającą łatwe utrzymanie czystości, zapewniającą stabilność konstrukcji oraz ochronę elementów ruchomych stołu.	TAK	
6.	Stół mobilny na podstawie jezdnej, wyposażony w co najmniej cztery koła zapewniające stabilność i łatwe przemieszczanie, z centralną blokadą sterowaną pedałem oraz funkcją jazdy	TAK, podać	

ZP/KPO/13/2025

	kierunkowej. Konstrukcja podstawy powinna umożliwiać łatwe czyszczenie, być odporna na zabrudzenia i uszkodzenia mechaniczne.		
7.	Awaryjne zasilanie stołu w przypadku zaniku napięcia oraz możliwości pracy w momencie kiedy stół nie jest podpięty do sieci	TAK	
8.	Blat stołu min. czterosegmentowy plus podglówek	TAK	
9.	Łatwy i szybki sposób mocowań segmentów blatu bez konieczności użycia narzędzi	TAK	
10.	Długość stołu min. 205 cm	TAK, podać	
11.	Możliwość pracy podczas ładowania akumulatorów	TAK	
12.	Całkowita szerokość blatu bez szyn akcesoryjnych min. 54cm	TAK, podać	
13.	Regulacja wysokości stołu w zakresie min. 60cm – 88cm	TAK, podać	
14.	Przechyły boczne w obie strony od poziomu: min. 20°	TAK, podać	
15.	Przechył Trendelenburga min. 30°	TAK, podać	
16.	Przechył anty – Trendelenburga min. 30°	TAK, podać	
17.	Stół wyposażony w pilot sterujący (przewodowy lub bezprzewodowy) zapewniający bezpieczne i ergonomiczne sterowanie wszystkimi funkcjami stołu, z możliwością zasilania lub ładowania pilota bez użycia dodatkowych akcesoriów.	TAK, podać pilot przewodowy – 0 pkt pilot bezprzewodowy – 10 pkt	
18.	Obsługa funkcji stołu z poziomu pilota sterującego: - regulacja kąta nachylenia segmentu pleców - wysokości blatu - przechyłów bocznych blatu - blokada stołu - przechyłów wzdłużnych antyTrendelenburga i Trendelenburga - ustawienie pozycji standardowej - regulacja przesuwu wzdłużnego - możliwość zaprogramowania co najmniej jednej pozycji przez użytkownika	TAK, podać możliwość zaprogramowania od 1 do 6 pozycji – 0 pkt możliwość zapamiętania powyżej 6 pozycji – 10 pkt	
19.	Regulacja segmentu plecowego min + 70° / - 40°	TAK, podać	

ZP/KPO/13/2025

20.	Regulacja przesuwu wzdłużnego w zakresie min 38cm	TAK, podać	
21.	Regulacja segmentu nożnego w zakresie min. + 20° / -90° prawego i lewego niezależnie, ze wspomaganie sprężyną gazową	TAK, podać	
22.	Segment nożny z funkcją odwiedzenia prawej i lewej części o min 90°względem osi wzdłużnej stołu i zablokowania w wybranej pozycji	TAK, podać	
23.	Regulacja podglówka w zakresie co najmniej +45° / -45°, realizowana za pomocą mechanizmu umożliwiającego płynną i stabilną regulację kąta pochylenia oraz wysokości podglówka względem płyty plecowej, przy zapewnieniu bezpieczeństwa ułożenia pacjenta i ergonomii obsługi.	TAK, podać	
24.	Stół zasilany z wbudowanych akumulatorów z możliwością pracy z sieci 220-240V Ładowarka wbudowana w podstawę stołu	TAK	
25.	Panel sterowania awaryjnego umieszczony na kolumnie stołu umożliwiający co najmniej regulację wysokości, pochylenia części plecowej, przechyłów bocznych, Trendelenburga i odblokowanie / blokowanie stołu	TAK	
26.	Dopuszczalne maksymalne obciążenie stołu operacyjnego min. 450 kg	TAK, podać	
27.	Bezpieczne obciążenie robocze min. 270kg	TAK, podać	
28.	Wyposażenie – zestaw dla każdego stołu: - Ramka ekranu anestezyjologicznego - 1 kpl. - Anestezyjologiczna podpórka ręki na przegubie kulowym z regulacją kąta ustawienia względem osi wzdłużnej stołu, z mechanizmem blokującym umożliwiającym szybkie i pewne mocowanie do bocznej szyny akcesoryjnej stołu – 2 kpl - Pas do mocowania pacjenta – 1 kpl - Podpory podkolanowe z poduszką na przegubie kulowym, z systemem blokady zapewniającym stabilne mocowanie do szyny akcesoryjnej i łatwą obsługę – 1 para		
29.	Długość blatu, jego konfiguracja oraz konstrukcja kolumny stołu umożliwiająca bardzo dobry dostęp aparatu RTG (ramienia C) bez wykorzystania przesuwu wzdłużnego: - w zakresie min 1200 mm - licząc (w linii poziomej) od powierzchni największego	TAK, podać zakres 1200 mm – 0 pkt zakres większy niż 1200 mm – 10 pkt	

ZP/KPO/13/2025

	<p>stalowego elementu kolumny stołu do brzegu blatu od strony głowy</p> <p>- w zakresie min 1200 mm - licząc (w linii poziomej) od powierzchni największego stalowego elementu kolumny stołu do brzegu blatu od strony nóg pacjenta</p>		
--	---	--	--

.....
Podpis osób/ osoby upoważnionej

ZP/KPO/13/2025

Załącznik nr 3.3
Wymagane parametry przedmiotu zamówienia

NAZWA SPRZĘTU	FOTEL DO CHEMIOTERAPII		
WYMAGANA ILOŚĆ	6 SZTUK		
PRODUCENT	wypełnić.....		
MODEL	wypełnić		
ROK PRODUKCJI (nie starszy niż 2025)	wypełnić		
OKRES GWARANCJI	24 miesiące		
Lp.	Opis parametrów	PARAMETR GRANICZNY- WYMAGANY	PARAMETRY OFEROWANE należy wpisać TAK/NIE oraz podać (tam, gdzie wymagane)
1.	Pełna regulacja wysokości, kąta nachylenia oparcia, podnóżka i podłokietników	TAK	
1a.	Zakres regulacji wysokości siedziska w osi pionowej: min. 570 mm, max. 770 mm (napęd elektryczny)	TAK, podać	
1b.	Zakres regulacji oparcia: do 70° (napęd elektryczny)	TAK, podać	
1c.	Zakres regulacji segmentu nóg: do 35° (napęd elektryczny)	TAK, podać	
2.	Podłokietniki o dł. 600 mm (+/-10%) i szer. 200 mm (+/-10%), synchronizowane z ruchem oparcia, regulowane ręcznie, z możliwością szybkiego demontażu	TAK, podać	
3.	Zagłówek dł. 520 mm (+/-10%), szer. 190 mm (+/-10%), regulowany, z poduszką pod szyję, demontowalny	TAK, podać	
4.	Podnóżek dł. 620 mm (+/-10%), szer. 640 mm (+/-10%), regulowany i demontowalny	TAK, podać	
5	Podpora antyskurczowa o dł. ok. 530 mm (+/-10%), szer. 200 mm (+/-10%), z zakresem ruchu min. 300 mm (+/-10%), regulowana i demontowalna, przeznaczona do stabilizacji kończyny w trakcie wystąpienia skurczów mięśni	TAK, podać	
6.	Konstrukcja fotela cynkowana i malowana proszkowo, odporna na korozję i UV, oparta na stabilnej podstawie z kółkami o średnicy	TAK, podać	

ZP/KPO/13/2025

	min. 125 mm, wszystkie koła z blokadą. Podstawa jezdna z ABS o właściwościach antybakteryjnych i odpornych na środki dezynfekcyjne		
7.	Funkcja Trendelenburga: min. 15°, Anty-Trendelenburga: min. 5° (napęd elektryczny)	TAK, podać	
8.	Sterowanie 4 siłownikami liniowymi (oparcie, nogi, wysokość, przechył) z zabezpieczeniem termicznym i bezpiecznikami	TAK	
9.	Fotel wyposażony w miękką, tapicerowaną powierzchnię, ułatwiającą utrzymywanie higieny. Siedzisko wykonane z pianki viscoelastycznej (poliuretan otwartokomórkowy), o gęstości zapobiegającej odleżynom min. 35 kg/m ³ . Pokrycie tapicerskie wodoodporne, łatwozmywalne, odporne na środki dezynfekcyjne i nie powodujące reakcji skórnych. Brak możliwości penetracji płynów do wnętrza tapicerki	TAK	
10.	Sterowanie 4 siłownikami liniowymi (oparcie, nogi, wysokość, przechył) z zabezpieczeniem termicznym i bezpiecznikami	TAK	
11.	Fotel wyposażony w specjalne uchwyty na akcesoria medyczne, co umożliwia podłączenie aparatury bez konieczności zmiany pozycji pacjenta	TAK	
12.	Urządzenie wytworzone dzięki zastosowaniu wytrzymałych materiałów i ergonomicznych rozwiązań wspierających komfort i bezpieczeństwo	TAK	
13.	Lampka do czytania montowana do ramy fotela z włącznikiem w zasięgu pacjenta	TAK – 10 pkt NIE - 0 pkt	
14.	Pilot ręczny z przewodem do sterowania wszystkimi funkcjami	TAK	
15.	Wymiary: dł. całkowita min. 2000 mm, szer. siedziska i oparcia min. 600 mm, szer. z podłokietnikami min. 1000 mm	TAK, podać	
16.	Dopuszczalne statyczne obciążenie min. 180 kg	TAK, podać	

.....
Podpis osób/ osoby upoważnionej

ZP/KPO/13/2025

Załącznik nr 3.4
Wymagane parametry przedmiotu zamówienia

NAZWA SPRZĘTU	ŁÓŻKO SZPITALNE ELEKTRYCZNE		
WYMAGANA ILOŚĆ	44 SZTUKI		
PRODUCENT	wypełnić.....		
MODEL	wypełnić		
ROK PRODUKCJI (nie starszy niż 2025)	wypełnić		
OKRES GWARANCJI	24 miesiące		
Lp.	Opis parametrów	PARAMETR GRANICZNY- WYMAGANY	PARAMETRY OFEROWANE należy wpisać TAK/NIE oraz podać (tam gdzie wymagane)
1.	Konstrukcja łóżka wykonana ze stali z profili prostokątnych, malowana metodą proszkową odporną na uszkodzenia mechaniczne, chemiczne oraz promienie UV. Podstawa łóżka łatwa w utrzymaniu czystości bez widocznych kabli.	TAK	
2.	Łóżko o budowie ramion wznoszących lub na konstrukcji pantografowej. Leże stabilne posiadające min. 6 punktów podparcia	TAK, podać	
3.	Wymiary: Długość całkowita: 2140 mm, (± 50 mm) Szerokość całkowita wraz z zamontowanymi barierkami nie przekraczająca 1000 mm wymiar leża min. 870x2000 (± 30 mm)	TAK, podać	
4.	Regulacje elektryczne minimum: - segment oparcia pleców 0-72° ($\pm 2^\circ$) - segment uda 0-34° ($\pm 2^\circ$) - kąt przechyłu Trendelenburga 0-15° - kąt przechyłu anty-Trendelenburga 0-15° -regulacja segmentu podudzia – mechanizm zapadkowy	TAK, podać	
5.	Elektryczna regulacja wysokości leża: 360 mm do 840 mm (± 40 mm) koła 150 mm	TAK, podać	

ZP/KPO/13/2025

6.	Bezpieczne obciążenie robocze min. 250 kg	TAK, podać 250 kg – 0 pkt Powyżej 250 kg – 10 pkt	
7.	Łóżko składające się z czterech segmentów leża z czego min. 3 segmenty ruchome	TAK	
8.	Łóżko z możliwością przedłużenia leża o min. 180 mm dla wysokich pacjentów	TAK, podać 180 mm – 0 pkt Powyżej 180 mm – 10 pkt	
9.	<p>Sterowanie łóżkiem panelami w barierkach:</p> <p>Dla pacjenta od wewnątrz barierki : czytelne piktogramy sterujące: Regulacja wezgłowia, pozycja fotelowa (lub funkcja autokontur), regulacja wysokości leża, regulacja uda</p> <p>Dla personelu medycznego po stronie zewnętrznej barierki czytelne piktogramy sterujące: regulacja wezgłowia, regulacja wysokości leża, regulacja uda, pozycja fotelowa (lub funkcja autokontur), pozycja anty- trendelenburga</p> <p>Łóżko wyposażone w funkcję podświetlenia przestrzeni podłóżkowej umożliwiającą bezpieczne przemieszczanie się personelu lub pacjenta w warunkach ograniczonego oświetlenia — uruchamianą w sposób zapewniający łatwą obsługę i bezpieczeństwo użytkownika.</p> <p>Przycisk blokowania/zwalniania funkcji</p>	TAK	
10.	<p>Panel pielęgniarstwa</p> <p>Łóżko wyposażone w panel sterujący chowany pod leżem w półce do odkładania pościeli. Panel wyposażony w zabezpieczenie przed przypadkowym uruchomieniem funkcji elektrycznych z możliwością blokady poszczególnych funkcji pilota. Panel sterujący wyposażony w funkcję regulacji segmentu oparcia pleców, uda, wysokości leża, pozycji wzdłużnych oraz uzyskiwanych za pomocą jednego przycisku funkcji anty-szokowej, egzaminacyjnej, CPR, krzesła kardiologicznego. Panel z możliwością</p>	TAK, podać	

ZP/KPO/13/2025

	zawieszenie na szczycie łóżka od strony nóg pacjenta		
11.	Leże łóżka wypełnione panelami z polipropylenu lub tworzywa HPL odpornego na działanie wysokiej temperatury, środków dezynfekujących oraz działanie promieni UV. Płyty odcinane bez użycia narzędzi z otworami do montażu pasów unieruchamiających (lub rama leża wyposażona w uchwyty na pasy)	TAK, podać	
12.	Łóżko wyposażone w akumulator, umożliwiający sterowanie łóżkiem podczas braku zasilania w sieci lub podczas transportu łóżka	TAK, podać	
13.	Łóżko wyposażone w cztery niezależne, tworzywowe barierki boczne o wysokości nie mniejszej niż 40 cm, zabezpieczające pacjenta na całej długości leża	TAK, podać	
14.	Łóżko wyposażone w elementy zabezpieczające konstrukcję i ściany pomieszczenia przed uszkodzeniami mechanicznymi podczas przemieszczania, obejmujące skuteczną ochronę naroży łóżka.	TAK, podać	
15.	Podstawa łóżka wyposażona w cztery koła o średnicy co najmniej 150 mm, z bieżnikiem niebrudzącym powierzchni, osłonięte obudową tworzywową. System jezdny wyposażony w centralną blokadę oraz funkcję blokady kierunkowej, zapewniający stabilność łóżka i łatwość manewrowania.	TAK, podać	
16.	Dodatkowe piąte koło z opcją jazdy swobodnej i z blokadą kierunku ułatwiające jazdę z pacjentem	TAK – 5 pkt NIE – 0 pkt	
17.	Elementy zestawu: - materac piankowy o grubości min. 12 cm w pokrowcu wodoodpornym paroprzepuszczalnym. - wysięgnik z uchwytem ręki - statyw kroplówki - szafka pacjenta	TAK, podać	
18.	Leże w sekcji pleców przeziernie dla promieni RTG z uchwytem na kasetę.	TAK – 5 pkt NIE – 0 pkt	

ZP/KPO/13/2025

19.	System podwójnej autoregresji przy podnoszeniu segmentów pleców (min. 13 cm) i nóg (min. 6 cm)	TAK – 5 pkt NIE – 0 pkt	
20.	System sygnalizacji kolorystyczna diodą LED na zewnątrz obu barier od strony głowy pacjenta informujące personel o statusie zaciągnięcia hamulców i przypominające personelowi o konieczności włączenia hamulca centralnego, co zabezpiecza przed pozostawieniem łóżka w niebezpiecznej konfiguracji.	TAK – 5 pkt NIE – 0 pkt	
21.	Klasa wodoszczelności produktu min. IPX6 dla zwiększonej wytrzymałości na mycie	TAK, podać	
22.	Możliwość mycia i dezynfekcji w stacji automatycznej	TAK – 5 pkt NIE – 0 pkt	

.....
Podpis osób/ osoby upoważnionej