



Zespół Zakładów Opieki Zdrowotnej w Wadowicach

ul. Karmelicka 5, 34-100 Wadowice

www.zzozwadowice.pl, email: sekretariat@zzozwadowice.pl

Załącznik nr 1

Opis przedmiotu zamówienia

Pakiet nr 1

Przedmiotem zamówienia jest dostawa - Łóżko szpitalne wielofunkcyjne elektryczne rehabilitacyjne z pełną ramą ortopedyczną – **1 szt.** (dla Oddziału Chirurgii Urazowo-Ortopedycznej – Chirurgia Urazowa)

Lp.	Opis parametrów wymaganych	Parametr wymagany	Parametr oferowany/ podać zakresy lub opisać
WYMAGANIA OGÓLNE			
1.	Łóżko fabrycznie nowe, nie używane, nie wystawowe Nazwa oferowanego sprzętu: Producent: Typ: Rok produkcji 2024	TAK PODAĆ	
2.	Metalowa konstrukcja łóżka lakierowana proszkowo. Podstawa łóżka pozbawiona kabli oraz układów sterujących funkcjami łóżka, łatwa w utrzymaniu czystości. Powłoka lakiernicza zgodnie z normom EN ISO 10993-5:2009 lub równoważna oraz potwierdzenie, że stosowana powłoka lakiernicza nie wywołuje zmian nowotworowych.	TAK	
3.	Podstawa łóżka pantograf, podpierająca leże w minimum 8 punktach, gwarantująca stabilność leża.	TAK PODAĆ	
4.	Wolna przestrzeń pomiędzy podłożem, a całym podwoziem wynosząca nie mniej niż 140 mm (± 5 mm) umożliwiająca łatwy przejazd przez progi oraz wjazd do dźwigów osobowych.	TAK PODAĆ	
5.	Wymiary zewnętrzne łóżka: 1. Długość całkowita: 2120 mm, (± 30 mm) 2. Szerokość całkowita wraz z zamontowanymi barierkami wynosi max 1000 mm (wymiar leża 870 x 2000)	TAK PODAĆ	
6.	Leże łóżka czterosegmentowe z czego min. 3 segmenty ruchome	TAK PODAĆ	
7.	Zasilanie elektryczne 220/230 V	TAK	
8.	Rama leża wyposażona w gniazdo wyrównania potencjału. Łóżko przebadane pod kątem bezpieczeństwa elektrycznego wg normy PN EN 62353 – dołączyć protokół z badań przy dostawie produktu.	TAK	
9.	Elektryczne regulacje: - segment oparcia pleców 0-70° ($\pm 2^\circ$) z optycznym wskaźnikiem kąta przechyłu, - segment uda 0-45° ($\pm 2^\circ$), - kąt przechyłu Trendelenburga 0-18° ($\pm 2^\circ$), - kąt przechyłu anty-Trendelenburga 0-18° ($\pm 2^\circ$), - regulacja segmentu podudzia – ręczna mechanizmem zapadkowym.	TAK PODAĆ	

10.	Elektryczna regulacja wysokości w zakresie: 350 do 840 mm (\pm 30 mm)	TAK PODAĆ	
11.	Czas zmiany wysokości leża z pozycji minimalnej do maksymalnej max. 25 sekund.	TAK PODAĆ	
12.	Łóżko sterowane przewodowym pilotem z możliwością blokady funkcji przez personel medyczny.	TAK	
13.	Segment oparcia pleców z możliwością mechanicznego szybkiego poziomowania (CPR) – dźwignia umieszczona pod leżem, oznaczona kolorem czerwonym. Autokontur segmentu oparcia pleców i uda. Autoregresja segmentu oparcia pleców zapobiegająca przed zsuwaniem pacjenta.	TAK	
14.	Leże wypełnione płytami z polipropylenu odpornego na działanie wysokiej temperatury, środków dezynfekujących oraz działanie UV. Płyty odejmowane bez użycia narzędzi. W leżu otwory do montażu pasów do unieruchomienia pacjenta.	TAK	
15.	Łóżko z możliwością przedłużenia leża min. 25 cm	TAK PODAĆ	
16.	Szczyty łóżka w kształcie prostokąta zamkniętego z wyraźnie zaokrąglonymi krawędziami, wykonane z profilu stalowego, spłaszczonego ze stali węglowej, lakierowane proszkowo łatwo odejmowane, wypełnione wysokiej jakości płytą HPL (o grubości min. 8 mm), odporną na działanie wysokiej temperatury, uszkodzenia mechaniczne, chemiczne oraz promieniowanie UV. Górna część szczytu wyposażona w metalowy uchwyt ułatwiający transport stanowiący co najmniej 70% długości szczytu.	TAK PODAĆ	
17.	Barierka lakierowana proszkowo, wykonane z 3 profili stalowych owalnych o wysokości min. 40 mm i grubości min. 20mm składana wzdłuż ramy leża za pomocą jednego przycisku. Spełniające normę bezpieczeństwa EN 60601-2-52	TAK Pod barierką krążek odbojowy chroniący barierkę przed otarciami – 10 pkt, brak krążka – 0 pkt	
18.	Wysuwana półka do odkładania pościeli, nie wystająca poza obrys ramy łóżka	TAK	
19.	Możliwość zamontowania po dwóch stronach łóżka uchwytów na worki urologiczne.	TAK	
20.	W narożnikach leża 4 krążki odbojowe chroniące ściany i łóżko podczas przemieszczania łóżka.	TAK	
21.	Łóżko wyposażone w uchwyty materaca przy min. dwóch segmentach leża.	TAK Uchwyty tworzywowe, dostosowujące się do szerokości materaca, zapobiegające powstawaniu urazów kończyn – 10 pkt, metalowe 0 pkt.	

22.	Podstawa łóżka jezdną wyposażoną w antystatyczne koła o średnicy min. 150 mm, z centralną blokadą kół oraz blokadą kierunkową.	TAK PODAĆ	
23.	Bezpieczne obciążenie min. 250 kg	TAK PODAĆ	
24.	Możliwość montażu ramy wyciągowej, wysięgnika z uchwytem do ręki i wieszaka kroplówki (możliwość zamontowania wieszaka w czterech narożnikach leża)	TAK	
25.	Możliwość wyboru kolorów wypełnień szczytów min. 10 kolorów oraz kolorów ramy łóżka min. 2 kolory w tym kolor zielony i żółto - pomarańczowy.	TAK PODAĆ	
26.	Elementy wyposażenia łóżek: <ul style="list-style-type: none"> • Podwójna (pełna) rama wyciągowa (ortopedyczna) w powłoce z chromo-niklu, wyposażona w: 3 rolki wyciągowe. <ul style="list-style-type: none"> - wieszak kroplówki - 3 bloczki do obciążników (rolki wyciągowe) - 2 wieszaki uchwytów ręki 	TAK	
27.	<ul style="list-style-type: none"> • Deklaracja zgodności , • WPIS lub zgłoszenie do Rejestru Wyrobów Medycznych • Certyfikat ISO 9001:2015 lub równoważny potwierdzający zdolność do ciągłego dostarczania wyrobów zgodnie z wymaganiami • Certyfikat ISO 13485:2016 potwierdzający, że producent wdrożył i utrzymuje system zarządzania jakością dla wyrobów medycznych. 	TAK	
28.	Gwarancja min. 24 miesiące	TAK PODAĆ	

Pakiet nr 2

Przedmiotem zamówienia jest dostawa i montaż - rama ortopedyczna pełna podwójna wyciągowa do łóżek prod. Stiegmeyer typ VIDA – **14 szt.** (12szt. dla Oddziału Chirurgii Urazowo-Ortopedycznej – Ortopedia; 2 szt. dla Oddziału Chirurgii Urazowo-Ortopedycznej – Chirurgia Urazowa).

Lp.	Opis parametrów wymaganych	Parametr wymagany	Parametr oferowany/ podać zakresy lub opisać
1.	Rama ortopedyczna pełna podwójna wyciągowa fabrycznie nowa, nie używana, nie powystawowa, rok produkcji 2024	TAK PODAĆ	
2.	Rama kompatybilna z posiadanymi na oddziale łózkami wielofunkcyjnymi elektrycznymi produkcji Stiegmeyer typ VIDA	TAK	
3.	Konstrukcja ramy wykonana w powłoce z chromoniklu. Powłoka lakiernicza zgodnie z normom EN ISO 10993-5:2009 lub równoważna oraz potwierdzenie, że stosowana powłoka	TAK	

	lakiernicza nie wywołuje zmian nowotworowych		
4.	Rama wyposażona w: - 2 uchwyty ręki, - 3 bloczki do obciążników, - wieszak kroplówki.	TAK	
5.	Gwarancja min. 24 miesiące	TAK PODAĆ	

Niespełnienie jakiegokolwiek warunku będzie skutkowało odrzuceniem