
	GINEKOLOGICZNO – POŁOŻNICZY SZPITAL KLINICZNY IM. HELIODORA ŚWIĘCICKIEGO UNIwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu <i>ul. Polna 33, 60 – 535 Poznań</i>	F16-ZP	
		Wydanie 3	Strona 1 z 33
Opis przedmiotu zamówienia			

Załącznik nr 1 do SWZ


Oznaczenie sprawy: PN-97/24

Łóżka pobytowe – 165 sztuk


Producent, typ (model)		Podać Famed Żywiec Sp. z o.o., ul. Fabryczna 1, 34-300 Żywiec/ Łóżko medyczne NEXO	
Rok produkcji (nie wcześniej niż 2024) nowy, nieużywany		Tak, podać Tak. Rok produkcji 2024, nowy, nieużywany	
Cena jednostkowa (jeśli poszczególne moduły nie obejmują całego zamówienia, opisać)		Tak, podać Cena jednostkowa: NETTO: 8 800,00 PLN BRUTTO: 9 504,00 PLN	
Dostawa wszystkich łóżek będących przedmiotem postępowania w określonej nie później niż 13.12.2024		Tak, podać Tak. Dostawa wszystkich łóżek będących przedmiotem postępowania w określonej nie później niż 13.12.2024	
Gwarancja minimum 24 miesiące		Tak, podać Tak. Gwarancja 60 miesięcy.	
Zakres przetwarzania danych osobowych przez urządzenia		Opisać Nie dotyczy.	
LP.	Opis wymagania	Wartość wymagana	Wartość deklarowana
Łóżka pobytowe – 165 sztuk			
1	Instrukcja papierowa i elektroniczna w języku polskim	Tak	Tak. Instrukcja papierowa i elektroniczna w języku polskim.
2	Szkolenie personelu z zakresu użytkowania	Tak	Tak. Szkolenie personelu z zakresu użytkowania.
3	Szkolenie personelu z zakresu utrzymania technicznego (eksploatacja, czyszczenie, czynności serwisowe niewymagające specjalistycznych urządzeń pomiarowych i oprogramowania)	Tak	Tak. Szkolenie personelu z zakresu utrzymania technicznego (eksploatacja, czyszczenie, czynności serwisowe niewymagające specjalistycznych urządzeń pomiarowych i oprogramowania)
4	Zapewnienie pełnego wsparcia technicznego na czas gwarancji, w tym przeglądy jeśli są wymagane	Tak	Tak. Zapewnienie pełnego wsparcia technicznego na czas gwarancji, w tym przeglądy jeśli są wymagane.
5	Jeśli wymagane przeglądy, wskazanie pełnego wykazu czynności serwisowych przewidzianych dla okresu 10 lat wraz ze wskazaniem wymiany części eksploatacyjnych	Tak	Tak. Jeśli wymagane przeglądy, wskazanie pełnego wykazu czynności serwisowych przewidzianych dla okresu 10 lat wraz ze wskazaniem wymiany części eksploatacyjnych- Instrukcja obsługi łóżka medycznego NEXO, str. 43-44/ Oświadczenie o autoryzowanym serwisie
6	Certyfikat CE i noty zgodności pozwalające na pracę w UE	Tak	Tak. Certyfikat CE i noty zgodności pozwalające na pracę w UE.
7	Wykaz wszystkich części zamiennych, akcesoriów jedno- i wielorazowych koniecznych do wymiany okresowej przewidzianych przez producenta i określonych jako eksploatacyjne wraz ze wskazaniem okresu używalności poszczególnych elementów. Dokument w osobnym pliku ze wskazaniem numerów REF	Tak	Tak. Wykaz wszystkich części zamiennych, akcesoriów jedno- i wielorazowych koniecznych do wymiany okresowej przewidzianych przez producenta i określonych jako eksploatacyjne wraz ze wskazaniem okresu używalności poszczególnych elementów. Dokument w

	GINEKOLOGICZNO – POŁOŻNICZY SZPITAL KLINICZNY IM. HELIODORA ŚWIĘCICKIEGO UNIwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu <i>ul. Polna 33, 60 – 535 Poznań</i>		F16-ZP
			Wydanie 3 Strona 2 z 33
Opis przedmiotu zamówienia			

			osobnym pliku ze wskazaniem numerów REF.
8	W trakcie obowiązywania gwarancji wymiana wszelkich części eksploatacyjnych (w tym akumulatorów) oraz realizacja przeglądów technicznych zgodnie z zaleceniami producenta po stronie wykonawcy	Tak	Tak. W trakcie obowiązywania gwarancji wymiana wszelkich części eksploatacyjnych (w tym akumulatorów) oraz realizacja przeglądów technicznych zgodnie z zaleceniami producenta po stronie wykonawcy- Instrukcja obsługi łóżka medycznego NEXO, str. 43-44/ Oświadczenie o autoryzowanym serwisie
9	Zasilanie 230V, 50Hz z sygnalizacją włączenia do sieci	Tak	Taki. Zasilanie 230V, 50Hz z sygnalizacją włączenia do sieci
10	Metalowa konstrukcja łóżka lakierowana proszkowo	Tak	Tak. Metalowa konstrukcja łóżka lakierowana proszkowo
11	Leże łóżka 4-segmentowe, z czego minimum 3 segmenty ruchome (tj. segment oparcia, segment siedziska, segment nożny)	Tak	Tak. Leże łóżka 4-segmentowe, z czego 3 segmenty ruchome (tj. segment oparcia, segment siedziska, segment nożny)
12	Segment nożny dzielony, umożliwiający pozycjonowanie tydek względem ud pod różnym kątem	Tak	Tak. Segment nożny dzielony, umożliwiający pozycjonowanie tydek względem ud pod różnym kątem
13	Łóżko zgodne z normą bezpieczeństwa elektrycznego PN 62353	Tak	Tak. Łóżko zgodne z normą bezpieczeństwa elektrycznego PN 62353.
14	Łóżko wyposażone w akumulator z sygnalizacją jego naładowania	Tak	Tak. Łóżko wyposażone w akumulator ale bez sygnalizacji jego naładowania. /dopuszczono odpowiedziami z dn. 26.11.2024/
15	Możliwość elektrycznego sterowania łóżkiem przy transporcie pacjenta, tj. bez podłączenia łóżka do ładowania lub w przypadku zaniku zasilania. Możliwość podtrzymania pracy łóżka przez minimum 30 minut	Tak	Tak. Możliwość elektrycznego sterowania łóżkiem przy transporcie pacjenta, tj. bez podłączenia łóżka do ładowania lub w przypadku zaniku zasilania. Możliwość podtrzymania pracy łóżka przez 30 minut.
16	Długość zewnętrzna łóżka z zamontowanymi barierkami i odbojnikami – maksymalnie: 220 cm (+/- 10 mm)	Tak	Tak. Długość zewnętrzna łóżka z zamontowanymi barierkami i odbojnikami – 218cm. /dopuszczono odpowiedziami z dn. 26.11.2024/
17	Szerokość zewnętrzna łóżka z zamontowanymi barierkami i odbojnikami – maksymalnie: 100 cm (+/-10mm)	Tak	Tak. Szerokość zewnętrzna łóżka z zamontowanymi barierkami i odbojnikami – 990mm.
18	Elektryczna regulacja wysokości łóżka mierzona od górnej krawędzi materaca, w zakresie od 40 cm do 90 cm (+/- 3 cm).	Tak	Tak. Elektryczna regulacja wysokości łóżka mierzona od górnej krawędzi materaca, w zakresie od 39 cm do 80 cm. /dopuszczono odpowiedziami z dn. 26.11.2024/
19	Konstrukcja łóżka 4-kołowa	Tak	Tak. Konstrukcja łóżka 4-kołowa.
20	Koła o średnicy min. 140 mm z możliwością centralnego blokowania. Blokada kół łatwo dostępna, w polu osiągalnym stopą	Tak	Tak. Koła o średnicy 150 mm z możliwością centralnego blokowania. Blokada kół łatwo dostępna, w polu osiągalnym stopą.
21	Możliwość blokady jednej osi kół, przy pozostawieniu drugiej osi skrętnej	Tak	Tak. Łóżko bez możliwości blokady jednej osi kół, przy pozostawieniu drugiej osi skrętnej. /dopuszczono odpowiedziami z dn. 26.11.2024/
22	Możliwość elektrycznej regulacji segmentu oparcia oraz segmentu nożnego	Tak	Tak. Możliwość elektrycznej regulacji segmentu oparcia oraz segmentu nożnego

	GINEKOLOGICZNO – POŁOŻNICZY SZPITAL KLINICZNY IM. HELIODORA ŚWIĘCICKIEGO UNIwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu <i>ul. Polna 33, 60 – 535 Poznań</i>		F16-ZP
			Wydanie 3 Strona 3 z 33
Opis przedmiotu zamówienia			

23	Regulacja elektryczna segmentu oparcia w zakresie od min 70° do max. 90° +/- 2°	Tak	Tak. Łóżko z regulacją elektryczną segmentu pleców w zakresie od 0-70 °. /dopuszczono odpowiedziami z dn. 26.11.2024/
24	Regulacja elektryczna segmentu nóg w zakresie min. 45° (+/- 2°)	Tak	Tak. Łóżko z regulacją elektryczną segmentu nóg w zakresie 40°. /dopuszczono odpowiedziami z dn. 26.11.2024/
25	Sterowanie łóżkiem przy pomocy zintegrowanego z barierkami panelu elektrycznego, zamontowanego w górnej barierce bocznej, od strony pacjenta oraz od strony personelu. Panel sterujący w barierce prawej oraz lewej	Tak	Tak. Sterowanie łóżkiem przy pomocy zintegrowanego z barierkami panelu elektrycznego, zamontowanego w górnej barierce bocznej, od strony pacjenta oraz od strony personelu. Panel sterujący w barierce prawej oraz lewej
26	Możliwość ustawienia pacjenta w pozycji Trendelenburga oraz -anty-Trendelenburga, kąt odchyłu minimum 30 stopni. Funkcjonalność wywoływana elektrycznie z paneli w barierkach bocznych.	Tak	Tak. Łóżko z możliwością ustawienia pacjenta w pozycji Trendelenburga 16, 5stopni oraz -anty-Trendelenburga 18, 5stopnia? Funkcjonalność wywoływana elektrycznie z paneli w barierkach bocznych od strony zewnętrznej. /dopuszczono odpowiedziami z dn. 26.11.2024/
27	Łóżko wyposażone w tworzywowe barierki boczne, tj. po dwie z lewej i prawej strony, jedną od frontu i jedną od szczytu łóżka	Tak	Tak. Łóżko wyposażone w tworzywowe barierki boczne, tj. po dwie z lewej i prawej strony, jedną od frontu i jedną od szczytu łóżka
	Barierki segmentu nożnego o długość +/- 2/3 całości segmentu nożnego	Tak	Tak. Barierki segmentu nożnego o długość 2/3 całości segmentu nożnego
28	Barierka górna wypełniająca nie mniej niż 2/3 segmentu oparcia i nie więcej niż 1/2 długości łóżka	Tak	Tak. Barierka górna wypełniająca 2/3 segmentu oparcia i nie więcej niż 1/2 długości łóżka.
29	Szczyty łóżka wyjmowane od strony nóg i głowy z możliwością zablokowania przed wyjęciem	Tak	Tak. Szczyty łóżka wyjmowane od strony nóg i głowy z możliwością zablokowania przed wyjęciem
30	Barierki boczne ruchome, wyposażone w system odprowadzania barierki w momencie jej opuszczania (barierka samodomykająca, z ograniczeniem prędkości). Barierka chowająca się poniżej poziomu materaca, tak aby nie uciskała ud pacjentki w przypadku siedzenia	Tak	Tak. Barierki boczne ruchome, wyposażone w system odprowadzania barierki w momencie jej opuszczania (barierka samodomykająca, z ograniczeniem prędkości). Barierka chowająca się poniżej poziomu materaca, tak aby nie uciskała ud pacjentki w przypadku siedzenia.
31	Barierka po zamknięciu w pozycji dolnej chowa się poza linię materaca, zwiężając łóżko, umożliwiając tym samym przejazd przez węższe miejsca	Tak	Tak. Łóżko, w którym szerokość całkowita z podniesionymi barierkami bocznymi jest taka sama jak z opuszczonymi. /dopuszczono odpowiedziami z dn. 26.11.2024/
32	Mechaniczna funkcja CPR	Tak	Tak. Mechaniczna funkcja CPR.
33	Łóżko wyposażone w stojak na kroplówkę. Możliwość montażu stojaka od szczytu łóżka, po stronie lewej i prawej	Tak	Tak. Łóżko wyposażone w stojak na kroplówkę. Możliwość montażu stojaka od szczytu łóżka, po stronie lewej i prawej
34	Możliwość montażu stojaka na kroplówkę na wysokości pasa pacjentki od strony lewej i prawej	Tak	Tak. Łóżko z możliwością montażu stojaka na kroplówkę w 4 narożnikach łóżka.
35	Łóżko wyposażone w haczyki na worki do moczu. Haczyki dostępne po obu stronach	Tak	Tak. Łóżko wyposażone w haczyki na worki do moczu. Haczyki dostępne po obu stronach
36	Funkcja poziomująca łóżko jednym przyciskiem	Tak	Tak. Funkcja poziomująca łóżko jednym przyciskiem

	GINEKOLOGICZNO – POŁOŻNICZY SZPITAL KLINICZNY IM. HELIODORA ŚWIĘCICKIEGO UNIwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu <i>ul. Polna 33, 60 – 535 Poznań</i>		F16-ZP
			Wydanie 3 Strona 4 z 33
Opis przedmiotu zamówienia			

37	Możliwość blokady wybranych funkcji elektrycznych dostępnych dla pacjenta, m.in. ograniczenie regulacji wysokości, regulacja segmentu oparcia/nożnego.	Tak	Tak. Możliwość blokady wybranych funkcji elektrycznych dostępnych dla pacjenta, m.in. ograniczenie regulacji wysokości, regulacja segmentu oparcia/nożnego.
	Bezpieczne obciążenie robocze dla każdej pozycji leża i segmentów na poziomie minimum 200 kg	Tak	Tak. Bezpieczne obciążenie robocze dla każdej pozycji leża i segmentów na poziomie 280 kg.
38	Łóżko wyposażone w odbojniki na każdym z czterech narożników. Odbojniki pełne, gumowane	Tak	Tak. Łóżko wyposażone w odbojniki na każdym z czterech narożników. Odbojniki pełne, gumowane.
39	Wszystkie łóżka w jednakowym, jasnoszarym kolorze	Tak	Tak. Wszystkie łóżka w jednakowym, niebieskim kolorze. /dopuszczono odpowiedziami z dn. 26.11.2024/
40	Leże łóżka wyposażone w wytrzymałe płyty podtrzymujące materac. Płyty montowane na każdym segmencie indywidualnie. Płyty montowane na stałe, bez możliwości wyjęcia przez personel medyczny. Możliwość demontażu jedynie przy użyciu specjalistycznych narzędzi	Tak	Tak. Leże łóżka wyposażone w wytrzymałe płyty podtrzymujące materac. Płyty montowane na każdym segmencie indywidualnie. Płyty montowane na stałe, bez możliwości wyjęcia przez personel medyczny. Możliwość demontażu jedynie przy użyciu specjalistycznych narzędzi
41	Materac odporny na środki do mycia i dezynfekcji, w pełni zmywalny. Materac ognio i wodoodporny, odporny na mycie i dezynfekcję. Wyposażony w kaptur chroniący zamek	Tak	Tak. Materac odporny na środki do mycia i dezynfekcji, w pełni zmywalny. Materac ognio i wodoodporny, odporny na mycie i dezynfekcję. Wyposażony w kaptur chroniący zamek
42	Materac w pełni kompatybilny z dostarczaniem łóżkiem	Tak	Tak. Materac w pełni kompatybilny z dostarczaniem łóżkiem
43	Możliwość regulacji elektrycznej do pozycji krzesła kardiologicznego	Tak	Tak. Możliwość regulacji elektrycznej do pozycji krzesła kardiologicznego .
44	Materac wykonany z minimum trzech warstw nietoksycznej i antyalergicznego pianki poliuretanowej. Profil materaca zapewniający efektywny przepływ powietrza	Tak	Tak. Materac wykonany z dwóch warstw tj. górnej warstwy pianki visco, nietoksycznej i antyalergicznego oraz dolnej warstwy z pianki poliuretanowej nietoksycznej i antyalergicznego, profil materaca zapewniający efektywny przepływ powietrza. /dopuszczono odpowiedziami z dn. 26.11.2024/
45	Grubość materaca minimum 14 cm	Tak	Tak. Grubość materaca 14 cm.
46	Pokrowiec materaca paro przepuszczalny, nie przepuszczający cieczy. Pokrowiec wyposażony w odpinany zamek z pokrywą zabezpieczającą przed wnikaniem płynów. Kolor pokrowca - ciemnoszary	Tak	Tak. Pokrowiec materaca paro przepuszczalny, nie przepuszczający cieczy. Pokrowiec wyposażony w odpinany zamek z pokrywą zabezpieczającą przed wnikaniem płynów. Pokrowiec materaca w kolorze białym. /dopuszczono odpowiedziami z dn. 26.11.2024/