

Pakiet nr 1:

A. Opis Przedmiotu zamówienia:

Lp.	Przedmiot zamówienia	Opis parametru:		Parametr ofertowany (podać)
1.	APARAT DO KRIOTERAPII - 1 szt	1.	Urządzenie fabrycznie nowe, nieużywane do prezentacji, rok produkcji 2022, wyklucza się aparaty demo, rekondycjonowane itd.	
		2.	Aparat do krioterapii nadmuchem zimnego powietrza	
		3.	Generowane zimne powietrze o temp. do minus 32°C	
		4.	Długi elastyczny przewód zakończony funkcjonalną głowicą z rączką obrotową (360°) ze zintegrowanym czujnikiem temperatury	
		5.	Czujnik na podczerwień badający temperaturę na powierzchni skóry, umożliwiający pracę z termo-feedbackiem oraz podstawową diagnostykę	
		6.	Poręczna, ergonomiczna głowica do mocowania końcówek chłodzących o różnej średnicy (5, 15 oraz 25 mm +/-5%)	
		7.	Panel sterowania umieszczony na górnej płycie aparatu	
		8.	Możliwość regulacji intensywności zabiegu pokrętle podczas zabiegu	



	9.	Skokowa regulacja strumienia nadmuchu zimnego powietrza od 100 do 1000 l/min	
	10.	Możliwość ustawienia czasu oraz progresji czasowej zabiegu (do 10 kroków, podczas każdego kroku co minutę można zaprogramować zwiększanie strumienia nadmuchu)	
	11.	Nie mniej niż 35 protokołów zabiegowych	
	12.	Możliwość prowadzenia zabiegów poprzez wybór wskazań terapii	
	13.	Programy zabiegowe podzielone na aplikacje w stanie ostrym, podostrym i przewlekłym	
	14.	Możliwość wyboru celów terapii	
	15.	Funkcja diagnostyczna poprzez pomiar temperatury skóry	
	16.	Tryb pracy statyczny lub dynamiczny	
	17.	Stabilna konstrukcja, wyposażona w kółka jezdne	
	18.	Możliwość zamontowania ramienia zabiegowego umożliwiającego ustawienie głowicy w optymalnym położeniu.	
	19.	Zasilanie 230V/50Hz	
	20.	Wymiary (+/-5%) 105 x 55 x 36,5cm	
	21.	Waga (+/-5%) 85kg	

2	ZESTAW DO TERAPII SKUPIONĄ FALĄ UDERZENIOWĄ - 1 SZT	1.	Aparat do pozaustrojowej terapii zogniskowaną falą uderzeniową z oryginalnym wózkiem jezdnym, wózek posiada 3 – 4 półki, z których każda może być obciążona do nie mniej niż 20kg,	
		2.	Piezoelektryczne, wielokryształowe źródło generujące falę uderzeniową gwarantujące wygenerowanie minimum 5 milionów impulsów,	
		3.	Aparat standardowo wyposażony w głowicę z przyciskiem stop-start, nie mniej niż sześć żelowych aplikatorów określających głębokość zogniskowania fali w ciele pacjenta, sterownik nożny oraz wózek,	
		4.	Maksymalna głębokość zogniskowania fali nie mniejsza niż 3cm. Regulacja głębokości zogniskowania fali nie większa niż 5 mm,	
		5.	Maksymalna gęstość energii na głębokości zogniskowania fali uderzeniowej nie mniejsza niż 0,4 mJ/mm ² ,	
		6.	Częstotliwość pracy od 1 do 8 Hz regulowana skokowo co 1 Hz,	
		7.	Minimum 20 poziomów intensywności energii,	
		8.	Możliwość rozbudowy aparatu o głowice: - głowica liniowa (pokrywa odcinek o dł. nie mniejszej niż 4 cm, energia impulsu nie mniej niż 15 mJ), - głowice o penetracji do 4,6,10 cm	



		9.	Nożny przycisk służący do wyzwolenia impulsu fali uderzeniowej oraz zmiany poziomu intensywności.	
		10.	Waga jednostki sterującej: 15 kg ± 1 kg,	
		11.	Wymiary: szer. x wys. x głęb. 450 mm x 405 mm x 225 mm (+/- 5%)	
3	INHALATOR ULTRADŹWIĘKOWY - 2 szt	1.	Urządzenie fabrycznie nowe, nieużywane do prezentacji, rok produkcji 2022, wyklucza się aparaty demo, rekondycjonowane itd.	
		2.	Poziom głośności do 35dB	
		3.	Regulowany czas inhalacji w zakres 0-99 min	
		4.	Przepływ powietrza regulowany 0-20l/min	
		5.	Bezgłośna praca dla maksymalnego komfortu podczas inhalacji	
		6.	Szybkość wytwarzania aerozolu: 0–3 ml / min (regulowana)	
		7.	Częstotliwość ultradźwięków: 1,7 MHz (+/-5%)	
		8.	Pojemność kubka na lek: 5-150ml	
		9.	Po inhalacji pozostaje niewielka ilość leku <1ml	



		10.	Inhalator wyposażony w wyświetlacz LCD	
		11.	Sygnał dźwiękowy informujący o zakończeniu wdechu	
		12.	Wyposażenie: maska dla dorosłych, ustnik, filtr, pojemnik na lekarstwo, wąż silikonowy do sterylizacji w autoklawie, zasilacz sieciowy, maska dla dzieci	
		13.	Wymiary 260 x 250 x 200 mm (+/-5%)	
		14.	Waga 2kg (+/-5%)	
4.	KONCENTRATOR TLENU – 2 SZT	1.	Urządzenie fabrycznie nowe, nieużywane do prezentacji, rok produkcji 2022, wyklucza się aparaty demo, rekondycjonowane itd.	
		2.	Przepływ tlenu: 0,5-5 l/min	
		3.	Płynna regulacja przepływu przy pomocy pokrętła na przepływomierzu	
		4.	Stężenie tlenu: 93% (±3%)	
		5.	Poziom dźwięku ≤43 dB	
		6.	Waga: 13-15 kg	
		7.	Wymiary: 580x380x240 mm (+/-5%)	



		8.	Alarm niskiego tlenu 82% oraz bardzo niskiego poniżej 70%	
		9.	Możliwość łatwego przemieszczania – posiada kółka	
		10.	Pobór mocy 300W (+/-5%)	
5.	NEBULIZATOR - 1 szt	1.	Urządzenie fabrycznie nowe, nieużywane do prezentacji, rok produkcji 2022, wyklucza się aparaty demo, rekondycjonowane itd.	
		2.	Wydajność sprężarki (bez obciążenia) nie mniej niż 14l/min	
		3.	Pojemność zbiornika głowicy max. 7 ml	
		4.	Średnia średnica cząstek 2,5µm	
		5.	Fracja respirabilna (% cząstek <5um) 80-90%	
		6.	Wydajność aerozolu 0,65 ml/min (+/-5%)	
		7.	Zasilanie 230V, 50Hz	
		8.	Klasa ochronności IP21	
		9.	Poziom hałasu 55dB (+/-5%)	
		10.	Wymiary 200x270x100 mm (+/-5%)	



		11.	Waga 2-2,5kg	
		12.	Do stosowania ciągłego	
		13.	Głowica rozpylająca (1 szt.)	
		14.	Przewód doprowadzający powietrze (1 szt.)	
		15.	Maska dla dzieci (1 szt.)	
		16.	Maska dla dorosłych (1 szt.)	
		17.	Filtr zapasowy (1 szt.)	
		18.	Ustnik (1 szt.)	
		19.	Końcówka nosowa mała (1 szt.)	
		20.	Końcówka nosowa duża (1 szt.)	
		21.	Zaworek oszczędzania leku (1 szt.)	
6.	PARAPODIUM DYNAMICZNE - 2 szt	1.	Urządzenie fabrycznie nowe, nieużywane do prezentacji, rok produkcji 2022, wyklucza się aparaty demo, rekondycjonowane itd.	
		2.	Urządzenie umożliwia lokomocję (poprzez balans tułowiem) pacjenta	



	z niedowładem kończyn dolnych	
3.	Elementy płozowe z platformami przyśrodkowymi dla umieszczenia stóp (dolny tylny punkt podparcia)	
4.	Łukowate obejmę kolanowe przednie (środkowy punkt podparcia)	
5.	Otwierany od tyłu pas biodrowy (górny tylny i przedni punkt podparcia)	
6.	Pasy stabilizujące stopy	
7.	Szeroki zakres regulacji umożliwiający jak najlepsze dopasowanie urządzenia zapewniając przy tym pełen komfort i bezpieczeństwo pacjenta	
8.	Szerokość kamizelki 35-62 cm (+/-5%)	
9.	Głębokość kamizelki 29-41 cm (+/-5%)	
10.	Szerokość urządzenia 60-100 cm (+/-5%)	
11.	Długość urządzenia 83-88 cm (+/-5%)	
12.	Wysokość urządzenia 128-165 cm (+/-5%)	
13.	Maksymalne obciążenie 110 kg (+/-5%)	



7.	PIONIZATOR DO AKTYWNEGO TRANSFERU PACJENTA - 2 szt	1.	Urządzenie fabrycznie nowe, nieużywane do prezentacji, rok produkcji min. 2021, wyklucza się aparaty demo, rekondycjonowane itd.	
		2.	Waga 13-15 kg	
		3.	Płyta z kołami do transportu na niewielkie odległości	
		4.	Miękkie i łatwo regulowane podpórki kolan	
		5.	Centralny hamulec	
		6.	Wymiary (+/- 5%): szerokość – 58 cm długość – 63 cm wysokość – 120 cm	
		7.	Maksymalna waga pacjenta – 150 kg	
		8.	Material: aluminium, stal, tworzywo sztuczne, termoformowalna pianka	
		9.	Możliwość doposażenia w uchwyt, pas z funkcją ślizgu, pas z podparciem pośladków, pas z funkcją regulacji	
8.	PLATFORMA WIBRACYJNA 3D - 1 szt	1.	Urządzenie fabrycznie nowe, nieużywane do prezentacji, rok produkcji 2022, wyklucza się aparaty demo, rekondycjonowane itd.	
		2.	Wibracje 3D	



3.	Specjalna mata do masażu z ząbkowaną powierzchnią	
4.	Przycisk do szybkiego przełączania między częstotliwościami (30 i 40 Hz)	
5.	Wyświetlacz pokazuje: czas, prędkość, program	
6.	Liczba silników: 1	
7.	Moc silnika 400W	
8.	Częstotliwość drgań 3D 15-60Hz	
9.	Amplituda drgań 0,5-2mm	
10.	Liczba trybów wibracji – ponad 50	
11.	Całkowita liczba programów nie mniej niż 20	
12.	Wstępnie ustawione programy min. 15	
13.	Programy użytkownika min. 3	
14.	Dostępne programy manualne	
15.	Kontrola platformy z poziomu wyświetlacza oraz dolnej konsoli	
16.	System kompensowania nierówności	



		17.	Całkowite wymiary (+/-5%): długość – 77 cm szerokość – 76 cm wysokość – 148 cm	
		18.	Wymiary powierzchni platformy drgającej (+/-5%): długość – 73 cm szerokość – 48 cm	
		19.	Ograniczenie wagowe – 120-130kg	
		20.	Waga: 40-50kg	
9.	PLATFORMA WIBRACYJNA - 1 szt	1.	Urządzenie fabrycznie nowe, nieużywane do prezentacji, rok produkcji 2022, wyklucza się aparaty demo, rekondycjonowane itd.	
		2.	Unikalna platforma z ząbkowaną powierzchnią	
		3.	Wibracje pionowe	
		4.	Liczba silników: 1	
		5.	Moc silnika (+/- 5%): 300W	
		6.	Częstotliwość drgań pionowych (+/- 5%): 15-27 Hz	
		7.	Amplituda drgań pionowych (+/- 5%): 6-8mm	



		8.	Liczba trybów programów: 50	
		9.	Całkowita liczba programów: 4-5	
		10.	Zaprogramowane programy: 3-4	
		11.	Program ręczny	
		12.	Kontrola z poziomu wyświetlacza i dolnej konsoli	
		13.	System kompensacji nierówności	
		14.	Całkowite wymiary (+/- 5%): długość – 67cm szerokość – 64 cm wysokość – 140 cm	
		15.	Wymiary obszaru wibracyjnego (+/- 5%): długość – 65 cm szerokość – 62 cm	
		16.	Nośność (+/- 5%): 120 kg	
		17.	Waga (+/- 5%): 30 kg	
10.	SPIROMETR - 1 szt	1.	Mierzone parametry:	



			FVC, VC, PEF, FEV1, FEV1/FVC, FEF2575, FEF2550, FEF25, FEF50, FEF75, FEV3, FEV6, EV, ZeroTime, FET, PEFT, FIVC, PIF, FIV1, FIV1/FIVC, FIT, EVC, IVC, IC, IRV, ERV, TV.0,1	
		2.	Pamięć: nie mniej niż 15000 badań/pacjentów	
		3.	Połączenie: do PC przez port USB	
		4.	Wymiary [mm]: 92 x 80 x 35 mm (+/- 5%)	
		5.	Waga [g]: 200 - 400 g	
		6.	Wyświetlacz dotykowy LCD, kolorowy, od 3,3" wzwyż	
		7.	Ultradźwiękowy system pomiarowy, niewrażliwy na warunki otoczenia, brak potrzeby kalibracji objętościowej układu pomiarowego.	
		8.	Ultradźwiękowe czujniki pomiarowe: 3-4	
		9.	Możliwość wykonywania badań bezpośrednio na urządzeniu niezależnie od podłączenia do PC	
		10.	Oprogramowanie komputerowe z interfejsem użytkownika umożliwiające wykonywanie badań w trybie rzeczywistym bezpośrednio na jednostce sterującej PC	



		11.	Oprogramowanie do zarządzania pacjentami i badaniami umożliwiające generowanie raportów i ich drukowanie	
		12.	Zakres pomiarowy: +/- 20l, dokładność: +/-3% lub 50ml	
		13.	Zakres przepływu: +/- 18 l/s, dokładność: +/-3% lub 50ml/s	
		14.	Opór dynamiczny: <110 Pa/l/s (przy 14l/s)	
		15.	Możliwość stosowania filtrów antybakteryjnych i ustników papierowych	
		16.	Zasilanie: wbudowany akumulator	
		17.	Ładowanie: gniazdo	
11.	STEPPER - 1 szt	1.	Urządzenie fabrycznie nowe, nieużywane do prezentacji, rok produkcji 2022, wyklucza się aparaty demo, rekondycjonowane itd.	
		2.	Hydrauliczne amortyzatory	
		3.	Minimum 12 poziomów trudności	
		4.	Ergonomiczny uchwyt	
		5.	Czujnik tętna	



		6.	Pedały z dużym, antypoślizgowym bieżnikiem	
		7.	Możliwość złożenia urządzenia	
		8.	Regulowany uchwyt na butelkę	
		9.	Komputer wyświetla: czas ćwiczeń, ilość kroków, kalorie, skan	
		10.	Wysokość stopnia: 24-27 cm	
		11.	Maksymalne obciążenie: nie mniej niż 120kg	
		12.	Wymiary: 80 x 60 x 130 cm (+/- 5%)	
		13.	Waga (+/- 5%): 20 – 25 kg	
		14.	Material: stal, ABS, polipropylen, PVC, nylon (odporny na uszkodzenia mechaniczne, twardy, wytrzymały, nietoksyczny material)	
12.	STEPPER - 1 szt	1.	Urządzenie fabrycznie nowe, nieużywane do prezentacji, rok produkcji 2022, wyklucza się aparaty demo, rekondukcjonowane itd.	
2.		Waga: 100-120 kg		
3.		Wymiary (dl. x szer. x wys.): 110 x 77 x 181 cm (+/- 5%)		



	4.	Obroty: 15-155 kroków na minutę	
	5.	Maksymalna waga użytkownika nie mniej niż 200kg	
	6.	Możliwość rozbudowy o pomiar SpO2	
	7.	Stabilna podstawa ergometru	
	8.	Zasilanie 230V, 50/60 Hz	
	9.	Cyfrowy wyświetlacz	
	10.	Stopień ochrony IP21	
	11.	Stepper przystosowany do komunikacji z centralą sterującą do treningu interwałowego	
	12.	Stepper zapewniający pełną zgodność z oprogramowaniem sterującym	
	13.	Panel kontrolny	
	14.	Treningi: manualny, kardiologiczny, profile	
13.	SYSTEM STERUJĄCY SYSTEMEM DO TRENINGÓW	SYSTEM STERUJĄCY SYSTEMEM DO TRENINGÓW KARDIOLOGICZNYCH, INTERWAŁOWYCH	



**KARDIOLOGICZNYCH
I INTERWAŁOWYCH**
- 1 szt

1.	procesor 1 GHz lub szybszy, 32-bitowy (x86) lub 64-bitowy (x64)	
2.	plyta główna wraz ze zintegrowaną grafiką	
3.	pamięć operacyjna min. 1 GB (architektura 32-bitowa) lub min. 2 GB (architektura 64-bitowa)	
4.	dysk twardy min. 250GB	
5.	zasilacz	
6.	kolorowy monitor LCD min. 24"	
7.	klawiatura oraz myszka przewodowa	
8.	kolorowa zewnętrzna drukarka laserowa	
9.	systemem operacyjny Windows 7 lub nowszy (lub równoważny)	
SYSTEM DO TRENINGÓW KARDIOLOGICZNYCH, INTERWAŁOWYCH		
1.	Oprogramowanie zapewniające pełną zgodność z oferowanym stepperem w poz. 12.	
2.	Oprogramowanie w języku polskim	
3.	Pełna kontrola oraz programowanie treningów ze stanowiska	



	sterującego	
4.	Indywidualne lub grupowe zarządzanie pacjentami i ich treningami ze stanowiska sterującego	
5.	Możliwość tworzenia treningów: interwałowych, sterowanych obciążeniem, sterowanych tętnem	
6.	Możliwość projektowania indywidualnych programów treningu	
7.	Funkcja dopasowania obciążenia	
8.	Monitorowanie sygnału EKG pacjenta podczas ćwiczeń na dowolnym przyrządzie treningowym z jednoczesną, bezprzewodową transmisją sygnału EKG pacjenta do centrali sterującej (telemetria - 1 sztuka).	
9.	Akwizycja sygnału ekg przy użyciu pasków piersiowych oraz kabli ekg	
10.	Prezentacja na monitorze centrali sterującej parametrów wszystkich aktualnie trwających treningów	
11.	Ustawianie progów alarmowych dla HR dla każdego pacjenta	
12.	Przeglądanie dotychczas zarejestrowanego EKG dla każdego trenującego pacjenta w dowolnym momencie treningu	



13.	Baza danych pacjentów i ich treningów	
14.	Wydruk diagramów treningowych	
15.	Możliwość wydruku zapisu EKG	
16.	Możliwość rozbudowy systemu do 24 stanowisk	
17.	Oprogramowanie kompatybilne z systemem Windows	
18.	Oprogramowanie z licencją na 1 stanowisko	
19.	Zintegrowana baza danych pacjentów	
20.	Parametry dostosowane do treningu dla każdego pacjenta	
21.	Szybkie i łatwe przyłączenie pacjentów do grupy treningowej	
22.	Praktyczne przełączanie pomiędzy pacjentami na stepperach	
23.	Zapis oraz archiwizacja istotnych parametrów (obciążenie, HR, krzywe EKG, ciśnienie krwi)	
24.	Jednoczesna kontrola wszystkich parametrów (obciążenie, pomiar ciśnienia krwi)	
25.	Możliwość tworzenia treningowych sesji modułowych składających się z treningów na stepperach i sali gimnastycznej	



		26.	Wbudowany w system moduł umożliwiający wykonanie testu wysiłkowego służącego do określania bieżącego poziomu wydajności pracy pacjenta z automatycznym tworzeniem treningów na podstawie wykonanego testu wysiłkowego (dane przenoszone automatycznie wewnątrz systemu)	
		27.	Dokumentacja w formie raportu wszystkich istotnych zdarzeń	
		28.	Czujniki ekg zasilane 1 akumulatorem typu AAA każdy, z zewnętrzną ładowarką	
		29.	Możliwość podłączenia do systemu: ergometrów, bieżni, ergometrów ręcznych, stepperów, ergometrów leżankowych, ergometrów eliptycznych	
14	ZESTAW POMOCY REHABILITACYJNYCH - 1 szt	Urządzenie fabrycznie nowe, nieużywane do prezentacji, rok produkcji min. 2021, wyklucza się aparaty demo, rekondycjonowane itd		
		1.	Fotel – 1 szt Fotel przeznaczony do ćwiczeń wspomaganych biernych i czynnych wolnych i z oporem stawów kolanowych i barkowych. Wyposażony w dwie głowice do ćwiczeń oporowych i pasy do stabilizacji ud, miednicy i klatki piersiowej Dane techniczne: Wysokość siedziska min. 700 mm Wysokość całkowita min. 1550 mm Masa maks. 50 kg Szerokość siedziska min. 540 mm Obciążenie min. 10 kg	

		2.	Aparat do Rehabilitacji Stawu Skokowego – 1 szt. Urządzenie do rehabilitacji stawu skokowego pozwala na wykonywanie biernych i czynnych ćwiczeń oporowych w obrębie stawu skokowego. Pacjent ma możliwość wykonywania ćwiczeń biernych na początku rehabilitacji, co pozwala na bezpieczną rehabilitację, obciążającą rehabilitowaną kończynę w sposób adekwatny do poziomu jej sprawności. Przeznaczenie: staw skokowy Wykonywane ruchy: zginanie i prostowanie, pronacja i supinacja, ruchy rotacyjne Waga maks. 20 kg	
		3.	Lustro Korekcyjne – 1 szt Wymiary lustro korekcyjnego: min. 70 x 160 cm 2 skrzydła boczne: min. 70 x 160 cm	
		4.	Tor do ćwiczeń równoważnych – 2 szt. Ćwiczenie równowagi, koordynacji i reakcji, stabilizacji posturalnej Wymiary (dł. x szer. x gr.): maks. 160 cm x 25 cm x 20 cm Waga maks. 1 kg	
		5.	Kształtki rehabilitacyjne – 16 szt. Walek tapicerowany (+/-5%) – 15x30 cm – 8 szt. Klin tapicerowany (+/-5%) – 40x30x12 cm – 4 szt. Klin tapicerowany (+/-5%) – 50x35x20 cm – 4 szt.	
		6.	Ambonka – 1 szt. Długość min. 80 cm Szerokość regulowana min. 67,5 - 75 cm Max obciążenie min. 135 kg Masa własna min. 13 kg	

			Wysokość podpór ramion min. 100 - 120 cm	
		7.	Pulsoksymetr nadgarstkowy – 3 szt. Pomiar ciśnienia Pomiar tętna Pomiar spO2 Możliwość współpracy z aplikacją	
		8.	Stepper dmuchany – 1 szt. Średnica 35cm x 35cm x 7cm(+/- 5 %) Materiał: guma Mycie pod bieżącą wodą	
		9.	Walek do masażu – 4 szt Walek z wypustkami min. 6x15 cm – 2 szt. Walek z kolcami min. 15x30 cm – 2 szt.	
		10.	Ściskacz do rąk - 2 szt. Generowany opór min. 10 - 40 kg Długość maks. 15 cm Szerokość min. 10 cm Waga maks. 150 g	
		11.	Piłka do gimnastyki – 10 szt. Śr. min. 17 cm Waga maks. 300 g Możliwość mycia pod bieżącą wodą	
		12.	Drażek drgający do ćwiczeń i aerobiku – 2 szt. Długość min. 160 cm Rozmiar uchwytu min. 21 x 6 cm Średnica drążka maks. 3 cm	

			Waga maks. 600 g	
		13.	Drażek drgający do ćwiczeń i aerobiku – 2 szt. Długość min. 160 cm Rozmiar uchwytu min. 21 x 6 cm Średnica drążka min. 3,1 cm Waga maks. 600 g	
		14.	Walek do ćwiczeń – 3 szt. Walek o długości 30 cm. Dostępny w trzech stopniach oporu oznaczonym kolorami. Waga oporu minimalnego do 4,5 kg Waga oporu średniego do 7 kg Waga oporu dużego do 12 kg	
		15.	Trener równowagi – 1 szt. Trener równowagi wypełniony powietrzem o wymiarach min. 45 cm x 36 cm x 7 cm	
		16.	Taśmy rzepowe do mocowania elektrod szer. 50 mm – 12 szt. Taśma o długości min. 50 cm – 6 szt. Taśma o długości min. 80 cm – 6 szt.	
		17.	Taśmy do kinesiotapingu – 5 szt Taśmy bez lateksu o dl. min. 5 mb – 3 szt. Taśmy tradycyjne o dl. min. 17 mb – 2 szt	
		18.	Taśmy rehabilitacyjne – 3 szt. Taśma rehabilitacyjna w rolce min. 45 mb Kolor niebieski, zielony i żółty Opakowanie umożliwiające przechowywanie i swobodne cięcie taśmy	

			do potrzeb	
--	--	--	------------	--

A. FORMULARZ CENOWY

Lp.	Przedmiot zamówienia	Typ/model/ numer katalogowy	Wytwórca	Ilość	Cena jednostkowa netto	Stawka VAT (%)	Wartość netto	Cena jednostkowa brutto	Wartość brutto
1.	Aparat do krioterapii			1 szt					
2	Zestaw do terapii skupioną falą uderzeniową			1 szt					
3	Inhalator ultradźwiękowy			2 szt					
4	Koncentrator tlenu			2 szt					

5	Nebulizator			1 szt					
6	Parapodium dynamiczne			2 szt					
7	Pionizator do aktywnego transferu pacjenta			2 szt					
8	Platforma wibracyjna 3D			1 szt					
9	Platforma wibracyjna			1 szt					
10	Spirometr			1 szt					

11	Stepper			1 szt					
12	Stepper			1 szt					
13	System sterujący systemem do treningów kardiologicznych oraz interwałowych			1 szt					
14	Zestaw pomocy rehabilitacyjnych w tym:			1 zestaw:					
	Fotel			1 szt					
	Aparat do Rehabilitacji Stawu Skokowego			1 szt					
	Lustro Korekcyjne			1 szt					
	Tor do ćwiczeń równoważnych			2 szt					

Kształtki rehabilitacyjne			16 szt					
Ambonka			1 szt					
Pulsoksymetr nadgarstkowy			3 szt					
Stepper dmuchany			1 szt					
Walek do masażu			4 szt					
Ściskacz do rąk			2 szt					
Pilka do gimnastyki			10 szt					
Drażek drgający do ćwiczeń i aerobiku			2 szt					
Drażek drgający do ćwiczeń i aerobiku			2 szt					
Walek do ćwiczeń			3 szt					
Trener równowagi			1 szt					

Taśmy rzepowe do mocowania elektrod szer. 50 mm			12 szt					
Taśmy do kinesiotapingu			5 szt					
Taśmy rehabilitacyjne			3 szt					
RAZEM:								

Wartości podane w tabeli stanowią nieprzekraczalne minimum, którego niespełnienie spowoduje odrzucenie oferty.

Niniejszym oświadczamy, że oferowane urządzenia, oprócz spełnienia odpowiednich parametrów funkcjonalnych, gwarantuje bezpieczeństwo pacjentów i personelu medycznego oraz zapewnia wymagany wysoki poziom usług medycznych.

Oświadczamy, że oferowane, powyżej wyspecyfikowane urządzenia są kompletne i będą gotowe do użytkowania bez żadnych dodatkowych zakupów i inwestycji (poza materiałami eksploatacyjnymi).

Wartość netto: Słownie:

Wartość brutto: Słownie: