

.....
Pieczęć wykonawcy

**PARAMETRY TECHNICZNE
oferowanych urządzeń medycznych**

1. Przenośny stół do masażu (walizkowy)

Nazwa, typ

Rok produkcji Producent

<i>L.p.</i>	<i>Pozycja asortymentowa oraz parametry (funkcje) wymagane</i>	<i>Wartość Wymagana</i>	<i>Wartość oferowana</i>
1.	Konstrukcja nóg wykonana z aluminium	Tak	
2.	3 częściowe leżysko	Tak	
3.	Regulowany zagłówek	Tak	
4.	Leżysko pokryte materiałem skóropodobnym	Tak	
5.	Maksymalna waga stołu 14 kg	Tak	
6.	Minimalne wymiary: Długość 190 cm , Szerokość 60 cm Wysokość 70 cm	Tak	

2. Tor do nauki chodu z przeszkodami:

Nazwa, typ

Rok produkcji Producent

<i>L.p.</i>	<i>Pozycja asortymentowa oraz parametry (funkcje) wymagane</i>	<i>Wartość Wymagana</i>	<i>Wartość oferowana</i>
1	Długość toru 3000mm	Tak	
2	Szerokość toru 560mm	Tak	
3	Wysokość przeszkód regulowana w 5 poziomach od 90mm do 270mm	Tak	
4	Długość poręczy 3000mm	Tak	
5	Regulacja wysokości poręczy od 650do 1000mm	Tak	
6	Regulacja rozstawu poręczy od 340 do 920mm	Tak	

3. AQUAVIBRON – aparat do masażu wibracyjnego

Nazwa, typ

Rok produkcji Producent

<i>L.p.</i>	<i>Pozycja asortymentowa oraz parametry (funkcje) wymagane</i>	<i>Wartość Wymagana</i>	<i>Wartość oferowana</i>
1	Prosty w obsłudze aparat do masażu, wykorzystujący jako źródło energii wodę wodociągową, płynącą pod normalnym ciśnieniem. Głównymi elementami tego urządzenia są głowica wibracyjna, dwa węże i tulejka rozdzielaczem.	Tak	
2	W zestawie wymienne gumowe membrany w ilości 10 szt.	Tak	

4. Obieg zamknięty do Aquavibronu

Nazwa, typ

Rok produkcji Producent

<i>L.p.</i>	<i>Pozycja asortymentowa oraz parametry (funkcje) wymagane</i>	<i>Wartość Wymagana</i>	<i>Wartość oferowana</i>
1	Stanowisko do zasilania wodą w obiegu zamkniętym, przeznaczone jest do współpracy z uniwersalnym aparatem do masażu wibracyjnego	Tak	
2	Dane techniczne : <ul style="list-style-type: none"> • Pojemność robocza zbiornika (min/max) [l] 7-10 • Wydajność pompy wody [l/min] max. 30 • Wymiar max. stanowiska (gl.x szer.x wys.) 490x510x855 • Masa bez wody [kg] 48 • Pobór mocy (max) [W] 250 • Zasilanie [VAC/Hz] 230/50 • Zabezpieczenie przeciążeniowe zwłoczne 2x2A/250V • Samoczynne wyłączenie zasilania różn.-prąd. 	Tak	

5. Negatoskop jednoklatkowy z regulacją luminancji

Nazwa, typ

Rok produkcji Producent

<i>L.p.</i>	<i>Pozycja asortymentowa oraz parametry (funkcje) wymagane</i>	<i>Wartość Wymagana</i>	<i>Wartość oferowana</i>
1	Negatoskop jednoklatkowy z regulacją luminancji	Tak	
2	Wymiary: 36 x 43 cm	Tak	
3	1 pole podświetlane	Tak	
4	Zasilanie 230V~,50Hz	Tak	

6. Fotel do ćwiczeń oporowych kończyn dolnych z wykorzystaniem oporu elastycznego:

Nazwa, typ

Rok produkcji Producent

<i>L.p.</i>	<i>Pozycja asortymentowa oraz parametry (funkcje) wymagane</i>	<i>Wartość Wymagana</i>	<i>Wartość oferowana</i>
1	Wykorzystanie oporu elastycznego	Tak	
2	4 stopnie elastyczności w wyproście	Tak	
3	2 stopnie elastyczności w zgięciu	Tak	
4	Wymiary urządzenia 67 x 110 x 110	Tak	
5	Waga ok. 45 kg	Tak	

7. Zestaw do terapii czynnej i biernej (rotor elektryczny):

Nazwa, typ

Rok produkcji Producent

<i>L.p.</i>	<i>Pozycja asortymentowa oraz parametry (funkcje) wymagane</i>	<i>Wartość Wymagana</i>	<i>Wartość oferowana</i>
	Rotor elektryczny kończyn dolnych i górnych	TAK	
1	Poruszanie nóg z pomocą silnika Trening wspomagany Trening Oprogramowanie / Elektronika Obsługa za pomocą przycisków Równomierne pedałowanie spowodowane napędem rozluźniającym Program do rozluźniania spastyki Automatyczne rozpoznawanie spastyki Elektroniczna pomoc przy wsiadaniu i wysiadaniu z wyłącznikiem bezpieczeństwa Trening symetryczny: jednoczesne wyświetlanie danych o wysiłku, oddzielnie lewej i prawej nogi Mierzenie napięcia (początkowego, końcowego oraz średniego) Ocena treningu	TAK	
2	Monitoring parametrów: 1. trening pasywny: - prędkość (obroty na min.) - czas treningu (min) - stopień trudności (napięcie mięśniowe) - przebyte odcinek (km) 2. Trening aktywny: (wspomaganie pedałowania Sen/oTreten) dodatkowo: - zużyta energia (Joule/kcal) - osiągnięcia prawej i lewej strony (symetria) - opór hamulców (bieg/stopień obciążenia) dane o osiągnięciach (Watt) Zasilanie 230V~,50Hz	TAK	

8. LUMINA - Lampa sollux statywowa:

Nazwa, typ

Rok produkcji Producent

<i>L.p.</i>	<i>Pozycja asortymentowa oraz parametry (funkcje) wymagane</i>	<i>Wartość Wymagana</i>	<i>Wartość oferowana</i>
1	Światło podczerwone	Tak	
2	Płynna regulacja jasności świecenia 10-100% skokowo co 10%	Tak	
3	Zestaw filtrów	Tak	
4	Zegar zabiegowy 1-30 min	Tak	
5	Moc 375 W	Tak	
6	Możliwość tworzenia programów zabiegowych	Tak	
7	Sterowanie elektroniczne	Tak	
8	Zasilanie 230V~,50Hz	Tak	
9	Okulary ochronne – 2 szt	Tak	

9. Ergometr treningowy:

Nazwa, typ

Rok produkcji Producent

<i>L.p.</i>	<i>Pozycja asortymentowa oraz parametry (funkcje) wymagane</i>	<i>Wartość Wymagana</i>	<i>Wartość oferowana</i>
1	Brak minimalnej ilości RPA (urządzenie przeznaczone min. do wczesnej rehabilitacji)	Tak	
2	Regulacja oporu w zakresie 5 -200 W	Tak	
3	Możliwość ustawienia oporu zależnego lub niezależnego od prędkości pedałowania	Tak	
4	Programy treningowe: manualny, tętno, stała praca, trening izokinetyczny	Tak	
5	Rama ułatwiająca wchodzenie / schodzenie z ergometru	Tak	
6	Stabilna konstrukcja	Tak	
7	Pomiar tętna w kierownicy rowerka	Tak	
8	Zasilanie 230V~,50Hz	Tak	

10. Inhalator ultradźwiękowy:

Nazwa, typ

Rok produkcji Producent

<i>L.p.</i>	<i>Pozycja asortymentowa oraz parametry (funkcje) wymagane</i>	<i>Wartość Wymagana</i>	<i>Wartość oferowana</i>
1.	wydajność aerozolu 0-20 l/min	Tak	
2.	wydajność nawiewu 0- 20 l/min	Tak	
3.	średnia średnica cząstek (MMAD) 1,9 µm	Tak	
4.	pojemność naczynia na lek max. 30 ml	Tak	
5.	temperatura termoaerozolu max. 37°C	Tak	
6.	Zasilanie 230V~,50Hz	Tak	

11. Lampa bakteriobójcza przepływowa przejezdna:

Nazwa, typ

Rok produkcji Producent

<i>L.p.</i>	<i>Pozycja asortymentowa oraz parametry (funkcje) wymagane</i>	<i>Wartość Wymagana</i>	<i>Wartość oferowana</i>
1	Lampa bakteriobójcza przepływowa na statywie jezdnym	Tak	
2	Promienniki 2xTUV55W o mocy 110 W	Tak	
3	Licznik czasu pracy	Tak	
4	Trwałość promiennika : 8000 h	Tak	

12. Tablica do ćwiczeń manualnych z oporem:

Nazwa, typ

Rok produkcji Producent

<i>L.p.</i>	<i>Pozycja asortymentowa oraz parametry (funkcje) wymagane</i>	<i>Wartość Wymagana</i>	<i>Wartość oferowana</i>
1	Min. wymiary stołu: 70 x 50 cm	Tak	
2	Min. zakres regulacji wysokości blatu: 46 do 78 cm	Tak	
3	Obciążniki: 3 x 25 dkg	Tak	
4	wałek z 3-stopniową średnicą i linką do zwieszania obciążników	Tak	
5	uchwyt dłoni do ćwiczeń oporowych zginania i prostowania stawów śródrečno-paliczkowych	Tak	
6	klapka do zginania nadgarstka grzbietowego lub dłoniowego wraz z linką do zawieszania obciążników	Tak	
7	Spirala pionowa - do powiększania zakresu ruchu nadgarstka w ćwiczeniach czynnych z oporem. Linka do zawieszenia obciążnika przy pomocy esika	Tak	
8	Koło drewniane do powiększania ruchu przedramienia w ćwiczeniach czynnych wspomaganych lub z oporem. Na obwodzie koła zaczepiona jest linka do zawieszania obciążnika. Stabilizacja przedramienia w korytku. Możliwość przestawienia osi korytka pod kątem ± 15 stopni względem osi koła.	Tak	

13. Kozetka lekarska:

Nazwa, typ

Rok produkcji Producent

<i>L.p.</i>	<i>Pozycja asortymentowa oraz parametry (funkcje) wymagane</i>	<i>Wartość Wymagana</i>	<i>Wartość oferowana</i>
1	Stół z ramą metalową, niski, tapicerowany (sztuczna skóra)	Tak	
2	Wysokość: 500 mm Szerokość: 550 mm Długość: 1852 mm	Tak	
3	Kąt nachylenia wezgłowia: 0^0-30^0	Tak	

14. Schodek III stopniowy:

Nazwa, typ

Rok produkcji Producent

<i>L.p.</i>	<i>Pozycja asortymentowa oraz parametry (funkcje) wymagane</i>	<i>Wartość Wymagana</i>	<i>Wartość oferowana</i>
1	Schodek 3 stopniowy metalowy, tapicerowany	Tak	

.....
Podpis wykonawcy