

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

Sprzęt nowy nieużywany, bez ukrytych wad fabrycznych, sprawny technicznie, gotowy do natychmiastowego użytkowania, posiadający niezbędne atesty i certyfikaty dopuszczające do użytkowania.

1. Łóżko do hydromasażu na sucho.	
Ilość sztuk	2
Ilość dysz wodnych	Min 2
Dysze naśladujące techniki masażu	Min 7 technik
Gotowe programy terapeutyczne	Min 8
Zmiennociśnieniowe poduszki powietrzne masujące i stabilizujące stopy	Tak
Otwierana pokrywa izolująca od otoczenia	Tak
Możliwość stworzenia własnych programów	Min 10
Automatyczny pomiar użytkownika	Tak
Obrotowy panel sterujący	Tak
Automatyczne ustawienie urządzenia do pracy na zadaną godzinę	Tak
Urządzenie napełniane wodą demineralizowaną	Tak
Regulacja temperatury wody w urządzeniu	Od 25°C – 40°C
Pojemność wodna	Max 230 litów
Emisja hałasu maksymalnie	54 dB
Wysokość urządzenia w miejscu dla użytkownika nie więcej niż	50 cm
Wymiary maksymalne	dł. 230 cm szer. 85 cm.
Zasilanie	230 50 Hz
Wymagania dodatkowe	<ul style="list-style-type: none"> - gwarancja minimum 36 m-ce, - instrukcja obsługi w j. polskim - termin realizacji - do 15 grudnia 2021 - termin płatności -14 dni po otrzymaniu faktury - miejsce dostawy - COS-OPO w Wałczu - koszt dostawy, rozładunku we wskazanym miejscu. Zawarty w cenie, ponosi dostawca

2. Aparat do elektroterapii o wysokiej częstotliwości prądu.	
Częstotliwość pracy 300 kHz i 500kHz	Tak
Moc urządzenia 100W CET/RET	Tak
Funkcja umożliwiająca pracę impulsową, redukującą powstawanie ciepła w tkance	Tak
Automatyczna i cykliczna zmiana częstotliwości 300kHz - 500kHz	Tak

Możliwość modyfikacji intensywności zabiegu w stopniach co 10% przez delikatne uderzanie elektrodą czynną ciała pacjenta	Tak
Elektrody pojemnościowe o średnicy 40, 60, 70 mm	Tak
Elektrody rezystywne o średnicy 40, 60, 70 mm	Tak
Elektroda rezystywna w postaci bransoletki	Tak
Masa urządzenia max 4,5 kg	Tak
Wymagania dodatkowe	<ul style="list-style-type: none"> - gwarancja minimum 24 m-ce, - instrukcja obsługi w j. polskim - termin realizacji - do 15 grudnia 2021 - termin płatności -14 dni po otrzymaniu faktury - miejsce dostawy - COS-OPO w Wałczu - koszt dostawy, rozładunku we wskazanym miejscu. Zawarty w cenie, ponosi dostawca

3. Aparat do elektroterapii z dwukanałowym modulem podciśnienia.	
Kolorowy ekran dotykowy	Min 10,4 cala
Aparat do terapii ultradźwiękowej	Tak
Hybrydowe głowice ultradźwiękowe z wizualną i akustyczną kontrolą kontaktu	Tak
2 oddzielne regulatory natężenia	Tak
Aparat wyposażony w panel do podciśnienia z: <ul style="list-style-type: none"> - dwoma niezależnymi kanałami, - tryb pracy ciągły i impulsowy, - zintegrowana funkcja masażu, - elektroniczna kontrola podciśnienia, 	Tak
pamięć zabiegowa z wbudowanymi protokołami leczniczymi	Tak
tryb prądu stałego (CC) i tryb stałego napięcia (CV)	Tak
Programy diagnostyczne	Min 9
obrazy 3D ułatwiające umieszczenie elektrod	Tak
Wbudowana pamięć na własne programy	Tak
Atlas anatomiczny: Biblioteka zdjęć 3D z opisem	Tak
port USB	Tak
możliwość indywidualizacji interfejsu użytkownika	Tak
Programy do jonoforezy i fonoforezy	Tak

Dostępne prądy:	<p>1. Prądy jednokierunkowe</p> <ul style="list-style-type: none"> - jonoforeza prądem stałym - jonoforeza impulsem prostokątnym - prąd stały (galwaniczny), - impuls prostokątny i trójkątny - prąd 2-5 (Traberta) <p>2. Prądy diadynamiczne</p> <ul style="list-style-type: none"> - DF,MF,RS,CP,LP <p>3. Prądy interferencyjne (częstotliwość fali nośnej w przedziale od 2 do 10kHz)</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2-polowy prąd średniej częstotliwości - współpłaszczyznowe pole wektorowe - wektor rotacji - interferencja klasyczna <p>4. Prądy TENS</p> <ul style="list-style-type: none"> - konwencjonalny - niskoczęstotliwościowy - uderzeniowy (Butrs) - wysokoczęstotliwościowy - zmiennie częstotliwościowy - stymulacja Han <p>5. Prądy NMES</p> <ul style="list-style-type: none"> - przebieg prostokątny - przebieg trójkątny - przebieg bifazowy - przebieg przerywany - 2-biegunowy przebieg średniej częstotli. - dipolowe pole wektorowe - prądy Kotza (Rosyjska Stymulacja) - izopolarny wektorowy <p>6. Mikroprądy</p> <ul style="list-style-type: none"> - mikroprądy - modulowane - falujące <p>7. Prądy wysokonapięciowe</p> <ul style="list-style-type: none"> - wysokonapięciowy - falując
-----------------	---

Wymagania dodatkowe	<ul style="list-style-type: none">- gwarancja minimum 24 m-ce,- instrukcja obsługi w j. polskim- termin realizacji - do 15 grudnia 2021- termin płatności -14 dni po otrzymaniu faktury- miejsce dostawy - COS-OPO w Wałczu- koszt dostawy, rozładunku we wskazanym miejscu. Zawarty w cenie, ponosi dostawca
---------------------	--