**Załącznik nr 1 do SWZ**

**Zam. 44/2023/TP-I/DZP**

**FORMULARZ CENOWY**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA/ZESTAWIENIE WYMAGANYCH PARAMETRÓW**

**Dostawa mebli, aparatury laboratoryjnej, medycznej oraz sprzętu do wyposażenia pracowni dydaktycznych na potrzeby jednostek organizacyjnych Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego w Olsztynie.**

***Wykonawca wypełnia w części, na którą składa ofertę***

**Część 1**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **Parametry oferowane\*** | **Producent, model\*** | **J.m.** | **Ilość** | **Cena jednostkowa brutto\*** | **Wartość brutto\*** |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | **F** | **G** | **H=(FxG)** |
| 1. | **Pozycja 1: Stół rehabilitacyjny**Liczba części: dwuczęściowy - leżysko górne, zagłówek z otworem na twarz;Konstrukcja: stabilna, wytrzymała rama ze stali, malowana proszkowo – odporna na działanie środków dezynfekujących;Regulacja wysokości: elektryczna;Pilot ręczny;Regulacja zagłówka: za pomocą sprężyny gazowej [o] -85 / +35 (+/- 5%);Regulacja wysokości [mm] 440 - 1010 (+/- 5%);Wymiary (dł. x szer.) [mm] 1900 x 660 (+/- 5%);Dopuszczalne obciążenie [kg] 150 (+/-5%);Waga stołu bez pacjenta [kg] do 65 kg;Siła siłownika: 6000 N.Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 12 miesięcy. |  |  | **sztuka** | **24** |  |  |
| 2. | **Pozycja 2: Taboret na kółkach**Konstrukcja: plastikowa podstawa, na kółkach, bez oparcia;Waga maksymalna 5,7 kg;Średnica podstawy 60 cm [+/-5%];Regulacja wysokości za pomocą sprężyny gazowej w zakresie: 48 – 60 cm;Średnica siedziska: 34 cm [+/-5%].Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 12 miesięcy. |  |  | **sztuka** | **68** |  |  |
| 3. | **Pozycja 3: Stolik pod aparaty do fizykoterapii**Materiał płyty laminowana oklejona melaminą;Szuflady wysuwane na prowadnicach kulkowych;Wsporniki (rurki) łączące poszczególne półki wykonane są z rury PCV, oklejonej melaminą, kółka o średnicy min. 50 mm;Grzebień wykonany z metalu;Pozostałe zastosowane elementy metalowe w kółkach oraz elementach łączących;Półki 3;Szuflada na akcesoria;Uchwyt na kable;System jezdny: kółka ;Wymiary stolika minimalne (szer. x gł. x wys.) 54 x 52 x 85cm (+ 5%) Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 24 miesiące. |  |  | **sztuka** | **10** |  |  |
| 4. | **Pozycja 4: Drewniana leżanka do fizykoterapii**Konstrukcja dwuczęściowa;Materiał ramy: drewno bukowe;Tapicerka odporna na działanie środków dezynfekujących;Regulacja: regulowany kąt zagłówka w 3 pozycjach w zakresie 0° / + 35°;Gama kolorów tapicerki: do wyboru Zamawiającego z dostępnych katalogów Wykonawcy;Wymiary (dł. x szer. x wys.) [mm] 1870 x 660 x 700 +/- 5% ; Maksymalne obciążenie [kg] 150.Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 12 miesięcy. |  |  | **sztuka** | **10** |  |  |
| **Łączna wartość brutto :** |   |

 **Podpis Wykonawcy zgodnie zapisami SWZ**

 **Część 2**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia** | **Parametry oferowane\*** | **Producent, marka, model\*** | **J.m.** | **Ilość** | **Cena jednostkowa brutto\*** | **Wartość brutto\*** |
| **A** | **B** | **C** | **D** | **E** | **F** | **G** | **H=(FxG)** |
| 1. | **Pozycja 1: Wałek rehabilitacyjny**Wymiary 10 x 30 cm;Twardość pianki R-70;Materiał zewnętrzny skóropodobny;Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 12 miesięcy. |  |  | **sztuka** | **2** |  |  |
| 2. | **Pozycja 2: Wałek rehabilitacyjny**Wymiary 10 x 60 cm;Twardość pianki R-70;Materiał zewnętrzny: materiał skóropodobny;Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 12 miesięcy. |  |  | **sztuka** | **2** |  |  |
| 3. | **Pozycja 3: Wałek rehabilitacyjny**Wymiary 15 x 30 cm;Twardość pianki R-70;Materiał zewnętrzny: materiał skóropodobny;Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 12 miesięcy. |  |  | **sztuka** | **2** |  |  |
| 4. | **Pozycja 4: Wałek rehabilitacyjny**Wymiary 15 x 60 cm;Twardość pianki R-70;Materiał zewnętrzny: materiał skóropodobny;Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 12 miesięcy. |  |  | **sztuka** | **2** |  |  |
| 5. | **Pozycja 5: Wałek rehabilitacyjny**Wymiary 20 x 60 cm;Twardość pianki R-70;Materiał zewnętrzny: materiał skóropodobny;Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 12 miesięcy. |  |  | **sztuka** | **2** |  |  |
| 6. | **Pozycja 6: Laska gimnastyczna**Wymiary: długość – 120 cm, średnica – nie więcej niż 5 cm;Materiał zewnętrzny: plastik; Na 12 sztuk przynajmniej 2 różne kolory.Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 12 miesięcy. |  |  | **sztuka** | **12** |  |  |
| 7. | **Pozycja 7: Drabinka gimnastyczna**Wymiary: długość – 220cm (+-10cm), szerokość – 90cm (+-5cm);Materiał zewnętrzny: drewno;Możliwość mocowania do ściany.Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 12 miesięcy. |  |  | **sztuka** | **4** |  |  |
| 8.  | **Pozycja 8: Piłka rehabilitacyjna**Wymiary: średnica – 65cm (+-5cm);Waga: 1600g (+-100);Materiał zewnętrzny: plastik;Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 12 miesięcy. |  |  | **sztuka** | **4** |  |  |
| 9. | **Pozycja 9: Piłka rehabilitacyjna**Wymiary: średnica – 55cm (+-5cm);Waga: 1400g (+-100);Materiał zewnętrzny: plastik;Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 12 miesięcy. |  |  | **sztuka** | **4** |  |  |
| 10. | **Pozycja 10: Taśma do ćwiczeń**Wymiary: długość – 23m (+-1m);Opór: średni lub mocny;Materiał zewnętrzny: bezlateksowa.Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 12 miesięcy. |  |  | **sztuka** | **1** |  |  |
| 11. | **Pozycja 11: Taśma do ćwiczeń**Wymiary: długość – 23m (+-1m);Opór: średni lub mocny;Materiał zewnętrzny: bezlateksowa.Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 12 miesięcy. |  |  | **sztuka** | **1** |  |  |
| 12. | **Pozycja 12: Taśma do ćwiczeń**Wymiary: długość – 23m (+-1m);Opór: średni lub słaby;Materiał zewnętrzny: bezlateksowa.Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 12 miesięcy. |  |  | **sztuka** | **1** |  |  |
| 13. | **Pozycja 13: Wałek do automasażu**Wymiary: 15cm x 30cm;Materiał zewnętrzny: materiał EEP (100% recykling);zastosowanie – m.in. Joga, Pilates.Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 12 miesięcy. |  |  | **sztuka** | **10** |  |  |
| 14. | **Pozycja 14: Hantle**Waga 0,5 kg;Materiał zewnętrzny: winyl.Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 12 miesięcy. |  |  | **para** | **4** |  |  |
| 15. | **Pozycja 15: Hantle**Waga 1 kg;Materiał zewnętrzny: winyl.Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 12 miesięcy. |  |  | **para** | **4** |  |  |
| 16. | **Pozycja 16: Hantle**Waga 2 kg;Materiał zewnętrzny: winyl.Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 12 miesięcy. |  |  | **para** | **4** |  |  |
| 17. | **Pozycja 17: Hantle**Waga 3 kg;Materiał zewnętrzny: winyl.Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 12 miesięcy. |  |  | **para** | **4** |  |  |
| 18. | **Pozycja 18: Floss Band**Materiał zewnętrzny: guma;Zastosowanie: do terapii mięśniowo-powięziowej.Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 12 miesięcy. |  |  | **sztuka** | **2** |  |  |
| 19. | **Pozycja 19: Urządzenie do pomiaru i oceny sylwetki badanego (skoliometr).**Materiał zewnętrzny: metal;Zastosowanie:Urządzenie pozwala na ocenę: symetrii obręczy barkowej i biodrowej (zarówno w stopniach kątowych jak i w centymetrach), wielkości garbu żebrowego i wału lędźwiowego, wielkości krzywizn poszczególnych odcinków kręgosłupa, ustawienie kości krzyżowej w płaszczyźnie strzałkowej.Wyposażenie:- Poziomica 45-0-45 stopni z pokrętłem dociskowym,- Ramię podtrzymujące z podziałką,- Pręty metalowe pomiarowe (2 szt.),- Suwak (prawy i lewy) (szt.).Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 12 miesięcy. |  |  | **sztuka** | **6** |  |  |
| 20. | **Pozycja 20: Uniwersalne urządzenie do pomiaru zakresu ruchu kręgosłupa w płaszczyźnie strzałkowej i czołowej oraz stawów obwodowych (inklinometr).**Cechy:- Odporna na wstrząsy obudowa pochyłomierza,- Możliwość zerowania pochyłomierza w każdej pozycji celem ustalenia pozycji odniesienia,- „Zamrożenie” uzyskanego wyniku ułatwiające odczyt,- Automatyczny wyłącznik ograniczający zużycie baterii,- Wyświetlacz ciekłokrystaliczny.Akcesoria:- Komplet przystawek.Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 12 miesięcy. |  |  | **sztuka** | **2** |  |  |
| 21. | **Pozycja 21: Goniometr**Długość 14 cali;Materiał zewnętrzny metal;Cechy:Możliwość pomiaru kątowego 180 stopni.Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 12 miesięcy. |  |  | **sztuka** | **2** |  |  |
| 22. | **Pozycja 22: Goniometr**Długość 14 cali;Materiał zewnętrzny metal;Cechy:Możliwość pomiaru kątowego 360 stopni.Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 12 miesięcy. |  |  | **sztuka** | **1** |  |  |
| 23. | **Pozycja 23: Goniometr**Długość 8 cali;Materiał zewnętrzny metal;Cechy:Możliwość pomiaru kątowego 180 stopni.Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 12 miesięcy. |  |  | **sztuka** | **1** |  |  |
| 24. | **Pozycja 24: Lustro korekcyjne jednoczęściowe**Jednoczęściowe lustro z siatką posturograficznąDane techniczne: - powierzchnia lustra (wys. x szer.) [mm]: 1600 x 630 +/- 5% - wymiary lustra (wys. x szer.) [mm]: 1950 x 675 +/- 5%- wymiary siatki posturograficznej [mm]: 100 x 100 +/- 5% Wykonanie:Rama lustra wykonana jest z kształtowników stalowych zapewniających wysoką stabilność konstrukcji. Rama lakierowana jest proszkowo.Cechy:Lustro wyposażone jest w kółka z hamulcem co pozwala na łatwe przemieszczanie konstrukcji. |  |  | **sztuka** | **2** |  |  |
| 25. | **Pozycja 25: Aparat do elektroterapii, terapii ultradźwiękowej, magnetoterapii, terapii skojarzonej i laseroterapii**Wyposażenie standardowe urządzenia:- przewód sieciowy kable pacjenta (2 szt.),-elektrody do elektroterapii 6 x 6 cm (4 szt.); 7,5 x 9 cm (2 szt.) pokrowce wiskozowe do elektroterapii 6 x 6 cm (8 szt.); 7,5 x 9 cm (4 szt.) - pasy rzepowe 40 x 10 cm (2 szt.), 100 x 10 cm (2 szt.)- żel do ultradźwięków 500 g (1 szt.) - bezpieczniki zapasowe WTA‐T 1 A/250 V (2 szt.) - łącznik zdalnej blokady DOOR (1 szt.) -etykiety ostrzegawcze (1 kpl.)-rysik pojemnościowy do ekranu LCD (1 szt.) - ścierka do ekranu LCD (1 szt.)- nakładki maskujące z wycięciem (2 szt.) - akumulatorLiczba niezależnych kanałów terapeutycznych: 3;Wbudowane programy zabiegowe:- 420 wbudowanych programów zabiegowych 400 programów użytkownika,- 30 programów akupunkturowych Volla ,- 8 programów akupunkturowych Nogiera.Sekwencje do elektroterapii: 38;**Elektroterapia:**-praca w trybach CC (stabilizacja prądu) lub CV (stabilizacja napięcia) test elektrod-tryb przerywany dla prądów jednokierunkowych (unipolarnych) pełna izolacja galwaniczna między kanałami w każdym trybie– interferencyjne (dynamiczny, izoplanarny, jednokanałowy (AMF))– TENS (symetryczny, asymetryczny, naprzemienny, burst)– TENS do porażeń spastycznych– Kotza/ rosyjska stymulacja– tonoliza– diadynamiczne (MF, DF, CP, CP‐ISO, LP)– impulsowe (prostokątny, trójkątny)– impulsowe wg Traberta, Leduca, neofaradyczny– unipolarne falujące– galwaniczny– mikroprądy• maks. natężenie prądu w obwodzie pacjenta (tryb CC) – galwaniczne 40 mA – diadynamiczne, impulsowe 60 mA – interferencyjne, Kotza 100 mA – unipolarne falujące 100 mA – TENS 140 mA – tonoliza 100 mA – mikroprądy 1000 µA • maks. amplituda napięcia w obwodzie pacjenta (tryb CV) 140 V • zegar zabiegowy 30 s – 60 minut**Terapia ultradźwiękowa:**-częstotliwość pracy 1 MHz/ 3,5 MHzefektywna powierzchnia promieniowania 1 cm2 i 4 cm2 emisja ciągła – efekt termiczny emisja impulsowa – mikromasażkontrola przylegania czoła głowicy sprzężona z zegarem zabiegowym precyzyjna kontrola emisji fali ultradźwiękowej w trakcie zabiegu kalibracja czułości głowicy według potrzeb-automatyczna kontrola emitowanej mocyczęstotliwość pracy 1 MHz i 3,5 MHz• efektywna powierzchnia promieniowania 1 cm2, 4 cm2• maksymalne natężenie fali ultradźwiękowej 2/ 3 W/cm2• częstotliwość w trybie pulsacyjnym 16 Hz, 48 Hz, 100 Hz• wypełnienie w trybie pulsacyjnym 5 – 75 %, krok 5%• zegar zabiegowy 30 s – 30 minut**Laseroterapia:** emisja promieniowania w trybie impulsowym i ciągłym regulacja mocy promieniowania laserowego automatyczny test mocy promieniowania laserowegokońcówki światłowodowe do laseropunktury i zastosowań specjalnych (laryngologicznych, stomatologicznych, itd.)regulacja częstotliwości i wypełnienia w trybie impulsowym dla sond punktowych i aplikatora prysznicowegoregulacja częstotliwości w aplikatorach skanującychtryby naświetlania pola zabiegowego w aplikatorach skanujących automatyczne przeliczanie czasu względem parametrów zabiegowych– dawki, mocy, wypełnienia, pola zabiegowegozegar zabiegowy 1 s – 100 minut**Magnetoterapia:**opcjonalnie praca z jednym lub dwoma aplikatorami, wygodne mocowanie aplikatorów za pomocą pasów i rzepówkształt pola: sinus, trójkąt, prostokąt, półsinus, półtrójkąt, półprostokąt emisja ciągła i impulsowaszeroki zakres częstotliwości pracymaksymalna indukcja pola magnetycznego 10 mT• częstotliwość pracy 2 – 120 Hz• parametry trybu przerywanego impuls 1 s/ przerwa 0,5 – 8 s• zegar zabiegowy 30 s – Maksymalny zakres czasowy: 30 minut.Zasilanie, pobór mocy 230V, 50/60Hz, Maksymalne wymiary aparatu: 34 x 28 x 16 cm +/- 5% Maksymalna waga urządzenia 6 kg.Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 24 miesiące. |  |  | **sztuka** | **5** |  |  |
| 26. | **Pozycja 26: Głowica do sonoterapii**Częstotliwość pracy 1 MHz;GS 4cm2/1;Współpraca z: SonarisM/ EtiusU/ Etius ULM / PhysioGo .Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 24 miesiące. |  |  | **sztuka** | **5** |  |  |
| 27. | **Pozycja 27: Sonda do laseroterapii**Moc 400 mW;Długość fali 808 nm;Współpracuje z : Polaris 2/Duoter Plus/Etius ULM/Etius LM/Polaris HP S/M/L.Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 24 miesiące. |  |  | **sztuka** | **5** |  |  |
| 28. | **Pozycja 28: Aplikator płaski pola magnetycznego**Typ: CPE 1 do magnetoterapii miejscowej;Współpracuje ze sterownikami do magnetoterapii Etius ULM oraz Etius LM.Konfiguracja pracy podwójna;Maksymalna indukcja pola magnetycznego 10 mT.Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 24 miesiące. |  |  | **sztuka** | **5** |  |  |
| 29. | **Pozycja 29: Aplikator płaski pola magnetycznego**Typ: CPE 2 do magnetoterapii miejscowej;Współpracuje ze sterownikami do magnetoterapii Etius ULM oraz Etius LM.Konfiguracja pracy podwójna;Maksymalna indukcja pola magnetycznego 10 mT.Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 24 miesiące. |  |  | **sztuka** | **5** |  |  |
| 30. | **Pozycja 30: Aparat do terapii polem magnetycznym (przenośne pole magnetyczne)**Maksymalna indukcja magnetyczna 160 Gauss;Wyposażenie:Jednostka sterująca,Komplet kabli zasilających,Dwie cewki 15 cm,Pasy gumowe do podtrzymywania aplikatorów, Aplikator szpulowy o średnicy 600mm (+/- 5%) 1 szt.,Aplikator szpulowy o średnicy 300mm (+/- 5%) 1 szt, Leżanka z systemem przesuwnym do aplikatora 600mm.Przekątna ekranu 5.9”;Regulacja od 20% do 100%;Częstotliwość 1-750 Hz ;Czas trwania impulsu 5ms;Kształt impulsu prostokątny;Zegar zabiegowy 0-240 minut z akustycznym sygnałem końca zabiegu i automatycznym wyłączeniem;Programy zabiegowe 90 programów zabiegowych oraz tryb wolny;Wymiary 270x328x230 [mm] (dł. x szer. x wys.) (+/- 5%);Waga 3,8 [kg] (+/- 5%).Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 24 miesiące. |  |  | **zestaw** | **1** |  |  |
| 31. | **Pozycja 31: Laser terapeutyczny wysokoenergetyczny**Długość fali i moc 1064 nm i moc min. 8 W;Wielkość wiązki (+/-5%) 1,70cm2 (odstęp 1 cm), 30cm2 (aplikator stożkowy);Źródło wiązki : dioda laserowa GaAIAs;Tryb pracy: ciągły i impulsowy (10 000 Hz);Ekran: ciekłokrystaliczny ekran dotykowy o przekątnej min. 5,9”;Możliwość tworzenia programów terapeutycznych;Możliwość pełnej modyfikacji parametrów zabiegu;Regulacja częstotliwości przemiatania i cyklu prac~~;~~Elektroniczny timer zabiegowyWyłącznik bezpieczeństwa Pilot nożny aktywujący wiązkę lasera Możliwość łączenia metod pracy punktowej i skanującej w jednej terapii Specjalne programy terapeutyczne łączące metodę punktową ze skanerem automatycznymWymiary długość/szerokość/wysokość: 440mm/270mm/230mm -/+ 10%;Standardowe wyposażenie: jednostka sterująca,aplikator okulary ochronne – 2 pary,pilot nożny, komplet przewodów.Aplikator stożkowy dla pola zabiegowego 30 cm2;Ramię do aplikatora stożkowego Stolik Waga max. 4,7 kg (+/- 5%);Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 24 miesiące. |  |  | **sztuka** | **1** |  |  |
| 32. | **Pozycja 32: Aparat do krioterapii z dwoma dyszami, zasilany dwutlenkiem węgla**Wyposażenie – dysza: jedna dysza: 2 – duża do zabiegów na dużych powierzchniach;Ciśnienie pracy aparatu: 5-6 MPaciśnienie maksymalne: 8 MPa;Wymiary maksymalne aparatu 170 x 180 x 280 mm +/- 5% ;Czynnik roboczy tlenek węgla(IV) w butlach syfonowych;Maksymalny pobór mocy 10 W,Zakres temperatur pracy dysz regulacja w zakresie od -65 do – 75 stopni Celsjusza;Maksymalny ciężar aparatu 2.5 kg;Bezpieczeństwo klasa I, stopień ochrony – B;Zasilanie 220-240 V, 50 Hz.Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 24 miesiące. |  |  | **sztuka** | **1** |  |  |
| 33. | **Pozycja 33: Aparat do hydromasażu** Źródło energii: woda wodociągowa płynąca pod normalnym ciśnieniem;Zużycie wody- 1-5 l/min (w zależności od intensywności drgań);Długość węża 1,5 m;Częstotliwość drgań - regulacja regulowana ilością wody;Waga 0,4 kg +/- 5% Zestaw membran w komplecie:  gumowa - płaska z krążkiem gumowa - płaska z kolcami gumowa - płaska z jedną kulką gumowa w kształcie smoczka gumowa - grzebień dwurzędowy gumowa - grzybek gumowa z gąbką trzyrzędowa - grzebień pięciokulkowa - o silnym działaniu stożkowa - do zabiegówWymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 24 miesiące. |  |  | **sztuka** | **2** |  |  |
| 34. | **Pozycja 34: Stanowisko do zasilania wodą w obiegu zamkniętym**Przeznaczenie do współpracy z uniwersalnym aparatem do masażu wibracyjnego;Pojemność zbiornika 10 litrów -/+1l;Waga 40kg -/+ 5kg;Wymiary (szer. x gł. x wys.) 63 cm x 50 cm x 87 cm -/+5cm;urządzenie zabezpieczone przed porażeniem elektrycznym - posiada wyłącznik różnicowo-prądowy,regulacja siły masażu pozwala na zmniejszenie intenstywności masażu w razie potrzeby,dwie stabilne stopki i dwa kółka (bez hamulców), opcjonalnie może zostać dodane trzecie kółko.Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 24 miesiące. |  |  | **sztuka** | **2** |  |  |
| 35. | **Pozycja 35: Aparat do terapii uciskowej**Zawartość zestawu mankiety;Maksymalne ciśnienie min 10-200 mm Hg;Regulacja szybkości napełniania mankietów min 6 stopni regulacji;Tryby masażu min 3;Awaryjne odsysanie ze wszystkich komór mankietu jednocześnie;Zegar zabiegowy min 1-99 min;Możliwość obsługiwania 6 komórSześciokomorowy mankiet na kończynę dolną 2 szt.;Sześciokomorowy mankiet na kończynę górną 1 szt.;Pas poszerzający na kończynę dolną 2 szt.;Pas poszerzający na kończynę górną 1 szt.;Wymiary 41,5 x 31 x 13 cm (+/- 5cm),Waga 4,65 kg (+/-5cm).Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 24 miesiące. |  |  | **sztuka** | **3** |  |  |
| 36. | **Pozycja 36: Urządzenie do terapii radialną falą uderzeniową**Wyposażenie w głowice: dwie głowice;Waga urządzenia 2.07 kg (+/- 5%);Konstrukcja aparatu przenośna;Kompresor powietrza: ultra-cichy wbudowany kompresor powietrza;Liczba uderzeń 4 miliony uderzeń;Częstotliwość robocza 1 – 22 Hz;Aplikatory 6; 15; 25 mm + aplikator do medycyny estetycznej 35 mm (+/- 5%);Ekran 7-calowy, kolorowy, krystaliczny, dotykowy;Pobór mocy 100 / 240 V AC, 50 / 60 Hz, 300 VA.Wymiary aparatu 290 x 240 x 130[ mm] (+/- 5%);Ciśnienie przepięciami i wybór częstotliwości zgodnie z zapotrzebowaniem zabiegu.Energia generowana poprzez wielkość impulsu. Anatomiczny atlas zabiegowy;Możliwość zmiany parametrów za pomocą gałek lub ekranu dotykowego.Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 24 miesiące. |  |  | **sztuka** | **1** |  |  |
| 37. | **Pozycja 37: Lampa statywowa do światłolecznictwa** Światło podczerwone;Regulacja jasności świecenia: płynna regulacja jasności świecenia 10-100% skokowo co 10%;Zestaw filtrów niebieski + czerwony;Zegar zabiegowy 1-30 min;Moc 375 W;Sterowanie pracą lampy mikroprocesorowe;Sterowanie elektroniczne Okulary dla pacjenta i terapeuty szt. 2 (dla pacjenta i terapeuty);Wymiar podstawy lampy maksymalne 0,5 x 0,6 m; wysokość 1,2-1,9m;Wymuszone chłodzenie tubusa i siatka zabezpieczająca Podstawa wyposażona w kółka z hamulcamiWymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 24 miesiące. |  |  | **sztuka** | **3** |  |  |
| 38. | **Pozycja 38: Wanna do masażu wirowego kończyn górnych**Materiał wytrzymałe tworzywo sztuczne TWS wzmocnione włóknem szklanym;Liczba dysz do masażu podwodnego 4 dysze do masażu podwodnego o regulowanym kierunku z regulacją kierunku wypływu strumienia wody;System napełniania z elektronicznym termometrem;Regulowana wysokość nóg Pojemność wanny 20 l (+/-5%);Wymiary (szer., wys., dł.):- szerokość: 790 mm (+/- 5%)- wysokość: 930 mm (+/- 5%)- długość: 770 mm (+/-5%).Wyposażenie- krzesło do wirówek BETA,- prysznic ręczny.Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 36 miesięcy. |  |  | **sztuka** | **1** |  |  |
| 39. | **Pozycja 39: Wanna do kąpieli wirowej kończyn dolnych**Materiał tworzywo sztuczne GFK wzmocnione włóknem szklanym;Liczba dysz do masażu podwodnego min. 4 dysze o regulowanym kierunku wypływu strumienia wody;Spust wody półautomatyczny;Pompa z tworzywa sztucznego -230V, 50HZ, 1,1kW;Pojemność wanny 40 litrów (+/-5%);Wymiary (dł x szer x wys.) 840x 770x750 (+/- 20mm);Wyposażenie- system biernej kąpieli perełkowej z regulacją intensywności masażu, - prysznic ręczny,- krzesło z regulacją wysokości.Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 36 miesięcy. |  |  | **sztuka** | **1** |  |  |
| 40. | **Pozycja 40: Wanna do kąpieli kończyn dolnych lub górnych**Liczba dysz 4 dysze z regulacją kierunku wypływu wody;Spust wody półautomatyczny;System napełniania – 2 poziomy: - poziom I: 120 litrów +/- 5%- poziom II : 235 litrów +/- 5%.Regulowana wysokość nógPojemność wanny 2335 litrów +/- 5%;Wymiary (szer., wys., dł.):- długość: 1380 mm (+/- 5%)- szerokość: 580 mm (+/- 5%)- wysokość: 880 mm (+/- 5%).Wyposażenie:- krzesło do wirówek BETA,- prysznic ręczny,- termomieszalnik,- system dezynfekcji chemicznej.Bierny masaż perełkowy. Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 36 miesięcy. |  |  | **sztuka** | **1** |  |  |
| 41.  | **Pozycja 41: Półwałek rehabilitacyjny**Wymiary 60 x 18 x 12 [cm] (+/- 5%);Materiał pianka poliuretanowa, obity tapicerką skajową;Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 12 miesięcy. |  |  | **sztuka** | **4** |  |  |
| 42. | **Pozycja 42: Półwałek rehabilitacyjny**Wymiary 60 x 19 x 9 [cm] (+/- 5%);Materiał pianka poliuretanowa, obity tapicerką skajową;Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 12 miesięcy. |  |  | **sztuka** | **3** |  |  |
| 43. | **Pozycja 43: Półwałek rehabilitacyjny**Wymiary 60 x 30 x 15 [cm] (+/- 5%);Materiał pianka poliuretanowa, obity tapicerką skajową;Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 12 miesięcy. |  |  | **sztuka** | **3** |  |  |
| 44. | **Pozycja 44: Półwałek do masażu**Materiał Typu PCV;Tapicerka Vinyl FlexWymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 12 miesięcy. |  |  | **sztuka** | **10** |  |  |
| 45. | **Pozycja 45: Minutnik cyfrowy**stojący z uchwytem magnetycznym, 99 min/59 sWymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 12 miesięcy. |  |  | **sztuka** | **2** |  |  |
| 46. | **Pozycja 46: UGUL**Konstrukcja: krata 8 elementów;Wymiary 200x200x200cm (+/- 5%);Waga 114 kg (+/- 5%).Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 12 miesięcy. |  |  | **sztuka** | **2** |  |  |
| 47. | **Pozycja 47: Kolumna do ćwiczeń oporowych (mechanoterapii)**Sposób mocowania do ściany;Konstrukcja: ramię z uchwytem (uchem) głównym oraz poprzeczką wyposażoną w przesuwne elementy mocujące podwieszki;Uchwyty do podwieszek: na całej wysokości ramienia dwa uchwyty do podwieszek, które mogą być zablokowane przy pomocy szybkiej w użyciu dźwigni co 10 cm;Regulacja wysokości ramienia za pomocą uchwytu (sterowanie sprężyną gazową) w zakresie 2120 – 2430 mm;Uchwyt do zmiany wysokości wyposażony w magnetyczną końcówkę mocującą do ramy gdy jest nieużywany;Możliwości montażu osprzętu: na dole urządzenia na całej szerokości nogi, dostępne dodatkowe otwory do montażu osprzętu;Wymiary (dł. x szer. x wys.) [mm] 1176 x 1200 x 2522;Maksymalne obciążenie [kg] 130;Osprzęt podstawowy: Podwieszka ramion i ud 0,57x0,15m (RO-07) – 4,Podwieszka pod miednicę 0,9x0,22m (RO- 08) – 1,Podwieszka z otworem pod głowę 0,62x017m (RO-10) – 1,Podwieszka pod klatkę piersiową 0,78x0,24m (RO-09) – 1,Podwieszka samozaciskająca (SO-07) – 2,Kamaszek (SO-10) – 1,Uchwyt pojedynczy do Levitas (OM-7) – 2,Uchwyt do rąk prosty do ćwiczeń z gumami (LO-01) – 2,Linka do zawieszeń z dwoma karabińczykami i bloczkami zaciskowymi dł. 2m (LO-13) – 4,Linka do ćwiczeń samowspomaganych lub oporowych dł. 5m (LO-14) – 1,Linka elastyczna z dwoma karabińczykami (tubing) - żółta 1m – 2,Linka elastyczna z dwoma karabińczykami (tubing) – czerwona 1m – 2,Linka elastyczna z dwoma karabińczykami (tubing) – zielona 1m – 2,Linka elastyczna z dwoma karabińczykami (tubing) - czarna 1m – 2,Linka elastyczna z dwoma karabińczykami (tubing) - srebrna 1m – 2.Bloczki z karabinkiem 4.Wymagania dodatkowe:Gwarancja minimum 12 miesięcy. |  |  | **sztuka** | **2** |  |  |
| **Łączna wartość brutto :** |   |

 **Podpis Wykonawcy zgodnie zapisami SWZ**

\**Zamawiający wymaga wypełnienia kolumny „Parametry oferowane” przez wpisanie konkretnych oferowanych parametrów wraz z ich szczegółowym opisem oraz wpisania producenta, modelu lub symbolu oferowanego przedmiotu zamówienia. Brak w ofercie jednoznacznego wskazania wyszczególnionych powyżej parametrów spowoduje odrzucenie oferty na podstawie art. 226 ust. 1 pkt. 5) ustawy Pzp jako oferty, której treść nie odpowiada treści specyfikacji warunków zamówienia*