Załącznik nr 2

WRP.272.3.4.2021

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Zakup sprzętu rehabilitacyjnego i akcesoriów dodatkowych do wyposażenia Sali terapii ruchem w Centrum opiekuńczo-mieszkalnym dla osób niepełnosprawnych w Pułtusku przy ul. Białowiejskiej 5** | | | |
| ZAMAWIAJĄCY: POWIAT PUŁTUSKI  UL. M. SKŁODOWSKIEJ-CURIE 11, 06-100 PUŁTUSK | | | |
| Zamówienie jest realizowane w ramach resortowego Programu Ministra Rodziny, Pracy  i Polityki Społecznej „Centra opiekuńczo-mieszkalne” – zadanie pn. „ Przebudowa, rozbudowa i zmiana sposobu użytkowania budynku biurowego przy ul. Białowiejskiej 5  w Pułtusku z przeznaczeniem na Centrum Opiekuńczo-Mieszkalne  dla osób niepełnosprawnych”. | | | |
| **Kody CPV:**  **37421000-5 - Maty gimnastyczne**  **33158100-3 – Urządzenia elektromagnetyczne**  **37441300-4 – Rowery stacjonarne**  **33155000-1 - Przyrządy do fizykoterapii**  **31516000-6 - Lampy podczerwieni**  **33158400-6 - Sprzęt do terapii mechanicznej**  **37426000-0 - Sprzęt do ćwiczeń równowagi**  **33150000-6 - Urządzenia do radioterapii, mechanoterapii, elektroterapii i fizykoterapii**  **38311100-9 - Elektroniczne wagi analityczne**  **38423100-7 – Ciśnieniomierze**  **33192300-5 - Meble medyczne, z wyjątkiem łóżek i stołów**  **33192130-2 - Łóżka z silnikiem**  **39143112-4 - Materace** | | | |
| **Sprzęt rehabilitacyjny i akcesoria dodatkowe WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE** | | | |
| Lp. | Nazwa przedmiotu zamówienia | **Szt.** | **Opis** |
|  | materace  do ćwiczeń rehabilitacyjnych - składane 3 częściowe | 2 szt. | Duże materace rehabilitacyjne 3-częściowe składane z uchwytami o wymiarach wys. 4 cm. do 6 cm., szer. 85 do 100 cm., dł. 195 cm. do 210 cm.:  - pokrycie maty wykonane z rozciągliwego materiału odpornego na ścieranie,  - wypełnienie z pianki,  - odporny na odkształcenia,  - z przeznaczeniem do użytku w gabinecie rehabilitacyjnym. |
|  | Orbitrek elektromagnetyczny | 1 szt. | Orbitrek elektromagnetyczny posiadający funkcje min.:  - rolki transportowe,  - stopki poziomujące,  - waga max 50 kg,  - max waga użytkownika: od 150 kg,  - zasilanie sieciowe: 230 V,  - system oporu: elektryczno-magnetyczny,  - duże koło zamachowe o wadze od 10 kg do 14 kg,  - ilość programów treningowych od 18 do 25 w tym do pomiaru pracy serca,  - sensory pomiaru pulsu,  - mocne ruchome rękojeści,  - antypoślizgowe podstawy pod stopy,  - regulacja oporu z poziomu komputera,  - regulacja długości kroku,  - regulacja wysokości kroku,  - szerokie stabilizatory,  - wzmocnione łożyska,  - rękojeści i kierownica wykończone miękką, antypoślizgową pianką,  - komputer LCD z funkcjami: czas, prędkość, dystans, kalorie, kadencja (RPM - ilość obrotów na minutę), puls, obliczanie zużycia energii podczas treningu, odliczanie czasu, dystansu, pulsu,  - obudowa wyciszająca pracę systemu napędowego,  - z przeznaczeniem do użytku w gabinecie rehabilitacyjnym. |
|  | Rower treningowy elektryczno-magnetyczny | 1 szt. | Rower elektryczno-magnetyczny zapewniający płynną i lekką jazdę posiadające funkcje min.:  - koło zamachowe o masie 8 kg,  - 8-stopniowy magnetyczny opór,  - programy od 10 z różnymi poziomami trudności w tym HRC, WATT,  - wyświetlacz komputera pokazuje: czas, prędkość, dystans, kalorie, tętno, obroty na minutę (RPM), moc (WATT),  - zasilanie 230V,  - pomiar pulsu,  - rolki transportowe,  - antypoślizgowe podstawy pod stopy,  - regulacja siodełka: pion/poziom,  - regulacja kierownicy,  - max. waga użytkownika: od 130 kg,  - obudowa wyciszająca pracę systemu napędowego,  - system kompensacji nierówności,  - z przeznaczeniem do użytku w gabinecie rehabilitacyjnym,  - z przeznaczeniem do użytku w gabinecie rehabilitacyjnym. |
|  | Aparat do drenażu limfatycznego z mankietami | 1 szt. | Aparat wyposażony w mankiety min 4 komorowe na kończynę dolną - 2 szt, rozmiar uniwersalny, mankiet na kończynę górną - 1 szt, rozmiar uniwersalny, przewód powietrzny pojedynczy - 1 komplet, przewód powietrzny podwójny - 1 komplet:  - max. pobór prądu 60VA,  - czas zabiegu (z możliwością ustawienia) 0 do 120 min,  - wyświetlacz graficzny,  - posiada niezbędne certyfikaty,  - ciśnienie 0-240-280 mmHg +-5%,  - min. 3 tryby pracy,  - z przeznaczeniem do użytku w gabinecie rehabilitacyjnym. |
|  | Lampa na podczerwień | 1 szt. | Lampa o minimalnych wymaganiach technicznych:  - moc min 300W,  - wyposażona w okulary ochronne, regulację kąta nachylenia, filtr pochłaniający 100% promieniowania UV  - wymienny żarnik halogenowy,  - żywotność żarnika 5000h,  - min. pole promieniowania 35x25 cm,  - z przeznaczeniem do użytku w gabinecie rehabilitacyjnym. |
|  | Rotor do rehabilitacji kończyn dolnych i górnych | 1 szt. | Rotor rehabilitacyjny składany z licznikiem:  - rama: stalowa lakierowana proszkowo,  - stopki anty-poślizgowe,  - wyposażony w mechanizm oporowy,  - siła oporu: płynna regulacja,  - maksymalne całkowite obciążenie min. 100kg,  - z przeznaczeniem do użytku w gabinecie rehabilitacyjnym. |
|  | Poduszka sensoryczna | 1 szt. | Poduszka do siedzenia i ćwiczeń z pompką  - wykonana z materiału PVC,  - średnica poduszki od 33 cm. do 40 cm,  - z przeznaczeniem do użytku w gabinecie rehabilitacyjnym. |
|  | Mata do akupresury | 1 szt. | Długa mata do akupresury z poduszką:  Wymiary maty: szer. od 120 cm. do 130 cm., głęb. od 50 cm. do 60 cm., grub. od 2 cm.:  - materiał – bawełna,  - wypełniona pianką,  - kolce z tworzywa ABS,  - min. ilość wypustek z kolcami 400,  - punktów akupresurowych – kolcy min 17 200.  Wymiary poduszki: szer. 30 cm. do 40 cm., głęb. od 12 cm. do 17 cm., grub. Od 8 cm. do 12 cm:  - min. ilość wypustek z kolcami 45,  - min. ilość kolców na poduszce 2000,  - wypełnienie: pianka,  - z przeznaczeniem do użytku w gabinecie rehabilitacyjnym. |
|  | Lampa Bioptron do światłoterapii ze statywem | 1 szt. | Lampa bioptron ze statywem podłogowym i filtrem fulerenowym do terapii światłem spolaryzowanym:  - średnica filtra – okularu od 4,5 cm,  - moc źródła światła min. 20 W,  - cyfrowy wyświetlacz,  - możliwość ustawienia czasu naświetlania,  - posiada zabezpieczenie przed przegrzaniem,  - długość fali od min 400 nm. do min. 3000 nm.,  - stopień polaryzacji > 90 %,  - z przeznaczeniem do użytku w gabinecie rehabilitacyjnym. |
|  | Waga z analizą składu ciała | 1 szt. | Waga do analizy składu ciała - pomiaru wody i tłuszczu w organizmie:  - dopuszczalne obciążenie min 250 kg.,  - dokładność odczytu do 100 g.,  - z wyrazistym dużym wyświetlaczem LCD,  - bateryjne lub sieciowe zasilanie – zasilacz w zestawie,  - platforma antypoślizgowa o wymiarach głęb. od 300 mm. do 360 mm., szer. od 400 mm. do 480 mm. wys. od 70 mm do 90 mm,  - stopki gumowe – z regulacją poziomu platformy,  - z funkcją zamrożenia wartości pomiaru na wyświetlaczu,  - możliwe podpięcie drukarki termicznej lub przesłanie danych do komputera,  - automatyczne wyłączanie,  - analiza tłuszczu i wody w organizmie z uwzględnieniem wieku, płci, wagi, wzrostu oraz aktywności fizycznej,  - wyposażona w wzrostomierz,  - z przeznaczeniem do użytku w gabinecie rehabilitacyjnym. |
|  | Ciśnieniomierz elektryczny | 1 szt. | Ciśnieniomierz elektryczny - automatyczny zasilany bateriami:  - pamięć min. 10 pomiarów,  - automatyczne wyłączenie,  - z wskaźnikiem nieregularnej pracy serca,  - pomiar ciśnienia na ramieniu,  - mankiet od ok. 22 cm do 32 cm standard,  - zakres pomiaru: 0 - 299 mmHg,  - zakres pomiaru tętna: 40180 uderzeń/min,  - dokładność wskazania ciśnienia: +/- 3 mmHg,  - dokładność wskazania tętna: +/- 5 %,  - wyświetlacz cyfrowy LCD,  - z przeznaczeniem do użytku w gabinecie rehabilitacyjnym. |
|  | Stolik przyłóżkowy | 2 szt. | Stolik przyłóżkowy ułatwiający wykonywanie codziennych czynności osobie pozostającej w łóżku, np. jedzenie, picie:  - wyposażony w kółka z blokadą,  - kształt litery “C”,  - stalowa rama w kolorze czarnym z regulacją wysokości za pomocą jednej śruby 75 cm do 100 cm wysokości,  - regulowane nachylenie blatu 45 stopni w każdą stronę,  - laminowany blat z podwyższonymi krawędziami zabezpieczającymi przedmioty przed zsuwaniem się,  - dopuszczalne obciążenie min. 10 kg,  - wymiary blatu dł. od 35 cm 60 cm, szer. od 55 cm do 80 cm, wys. od 2,5 cm. |
|  | Łóżko rehabilitacyjne elektryczne | 1 szt. | Łózko rehabilitacyjne na kółkach z blokadą:  - dwie wysokości zawieszenia leża - wyżej-niżej,  - leże cztero-segmentowe,  - regulacja wysokości leża za pomocą pilota,  - możliwość zastosowania pozycji anty-trendelenburga,  - regulacja kąta nachylenia wezgłowia na pilota,  - regulacja kąta nachylenia segmentu uda na pilota,  - manualna regulacja kąta nachylenia segmentu,  - zabudowane siłowniki,  - obudowa skrzynkowa w kolorze drzewa bukowego,  - wysięgnik z uchwytem do ręki mocowany do ramy łóżka,  - barierki pojedyncze na całej długości, opuszczane poniżej poziomu leża,  - leże metalowe,  - możliwość blokady poszczególnych pozycji leża,  - wymiary leża głęb. 90 cm, szer. 200 cm,  - dł. całkowita 212 cm do 216 cm, szer. całkowita od 100 cm 110 cm,  - Regulacja wysokości łóżka od 40 cm do 80 cm,  - kąt nachylenia łydki ok. 15-20°,  - kąt nachylenia części udowej od 0° do 30-35°,  - kąt nachylenia zagłówka 0° - 70 - 90°,  - min. max. obciążenie 160 kg. |
|  | Materac przeciwodleżynowy pasywny ze zdejmowanym pokrowcem | 1 szt. | Materac przeciwodleżynowy, gofrowany paroprzepuszczalny w nieprzemakalnym, zdejmowanym pokrowcu:  - pianka poliuretanowa,  - wymiary: dł. 200 cm, szer. 90 cm, wys. min. 12 cm.,  - w pełni wodoodporny,  - gęstość pianki: 25 kg/m³,  - maksymalne obciążenie min. 100 kg,. |
|  | Stół rehabilitacyjny | 1 szt. | Stół rehabilitacyjny o wymiarach dł. 200 cm do 205 cm,  szer. 65 cm do 75 cm wys. od 45 cm do 95 cm:  - regulacja kąta nachylenia zagłówka: od -80 ° do +50 ° lub + 45 ° z pomocą sprężyny gazowej,  - manualna regulacja wysokości,  - dopuszczalne obciążenie min. 200 kg,  - blat dwuczęściowy,  - podgłówek regulowany,  - uchwyty na pasy do stabilizacji po obu stronach leża,  - tapicerka skóropodobna odporna na ścieranie w odcieniach beżu,  - biały kolor stelaża,  - 4 regulowane stopki,  - korbka do manualnej regulacji wysokości. |

\*Wszystkie sprzęty rehabilitacyjne powinny posiadać wszelkie wymagane przepisami prawa atesty i być dopuszczone do obrotu na terenie Polski.

…………………………………………… ……………………………………………

(miejscowość i data) (podpis i pieczęć Wykonawcy)