



Wałbrzych, dnia 21.09.2020r.

DZPZ-530-Zp/50/PN-47/20

Wykonawcy – wszyscy

Dotyczy: „Zakup Aparatu do terapii uciskowej, Bieżni do rehabilitacji onkologicznej, Ergometru do rehabilitacji onkologicznej, Ergometru z siedziskiem z oparciem do rehabilitacji onkologicznej, Oprogramowania do zarządzania zestawem treningu do rehabilitacji onkologicznej wraz ze stacją roboczą w roku 2020 w ramach realizacji Narodowej Strategii Onkologicznej” - Zp/50/PN-47/20.

Specjalistyczny Szpital im. dra Alfreda Sokołowskiego w Wałbrzychu zgodnie z art. 38 ust. 1 i 2 ustawy Pzp odpowiada na pytania Wykonawcy w przedmiotowym postępowaniu.

Sprzęt do rehabilitacji onkologicznej

Pyt. 1. Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wyodrębnienie pozycji ” Bieżnia do rehabilitacji onkologicznej, Ergometr do rehabilitacji onkologicznej, Ergometr z siedziskiem z oparciem do rehabilitacji onkologicznej, Oprogramowanie do zarządzania zestawem treningu do rehabilitacji onkologicznej wraz ze stacją roboczą” z **całości zamówienia**, w celu otrzymania alternatywnej, bardzo korzystnej cenowo, przewyższającą technologicznie oferty oraz w celu zwiększenia konkurencyjności i otrzymania urzędzenia prawdopodobnie bardziej atrakcyjnego dla Zamawiającego? Prosimy o wydzielenie pozycji „Aparat do terapii uciskowej”, na rzecz oddzielnego zadania.

Odp. Zamawiający nie zmienia SIWZ.

Bieżnia do rehabilitacji onkologicznej

Pyt. 2 - Pkt. 4 Wymiary bieżni [+/-5%]:

Długość 210 cm

Szerokość 82.5 cm

Wysokość 140 cm

Czy Zamawiający dopuści bieżnię o wymiarach:
długość 188 cm, szerokość 70 cm, wysokość 142 cm?

Odp. Zamawiający dopuści, jeżeli dana aparatura będzie w zestawie.

Pyt. 3 - Pkt. 5 Maksymalna waga bieżni: 178 kg.

Czy Zamawiający dopuści bieżnię o wadze 145 kg?

Odp. Zamawiający dopuści, jeżeli dana aparatura będzie w zestawie.

Pyt. 4 - Pkt. 6 Powierzchnia pasa bieżni [+/-5%]: 150 x 50 cm.

Czy Zamawiający dopuści bieżnię o powierzchni pasa: 140x 48 cm?

Odp. Zamawiający dopuści, jeżeli dana aparatura będzie w zestawie.

Pyt. 5 - Pkt. 13 Standardowy zintegrowany system kart chipowych.

Czy Zamawiający dopuści bieżnię bez opcji zintegrowanego systemu kart chipowych?



Czy Zamawiający dopuści system z oddzielnym od bieżni czytnikiem kart chipowych wykorzystany przy inicjalizacji treningu, lub odczytu danych?

W zestawie z ergometrem rowerowym producent dostarcza czytnik karty CHIP. Przy użyciu aplikacji karta jest programowana. Wprowadzone są dane pacjenta, oraz profit treningowy.

Odp. Zamawiający dopuści, jeżeli dana aparatura będzie w zestawie.

Ergometr do rehabilitacji onkologicznej

Pyt. 6 - Pkt. 4 Wymiary maksymalne: 160 x 54 x 125 cm.

Czy Zamawiający dopuści ergometr o wymiarach: 83 x 45 x 120 cm?

Odp. Zamawiający nie dopuści. Ergometr o większych wymiarach jest bardziej stabilny i bezpieczny dla pacjenta.

Pyt. 7 - Pkt. 5 Maksymalne obciążenie: 200 kg.

Czy Zamawiający dopuści ergometr z obciążeniem maksymalnym 160 kg?

Odp. Zamawiający dopuści, jeżeli dana aparatura będzie w zestawie.

Pyt. 8 - Pkt. 6 Zakres obciążeń: 20 – 120 obr. /min.

Czy Zamawiający dopuści ergometr z zakresem obciążeń: 20 - 500 W?

Czy Zamawiający dopuści ergometr z zakresem obrotów: 30 – 130 obr. /min?

W praktyce, prędkość powyżej 130 obr./min. w treningach kardiologicznych nie występuje.

Wymaganie zakresu obrotów ergometru w zakresie 30 – 160 obr./min znacznie zwiększa wartość zamówienia.

Odp. Zamawiający dopuści, jeżeli dana aparatura będzie w zestawie.

Ergometr z siedziskiem z oparciem do rehabilitacji onkologicznej,

Pyt. 9 - Pkt. 4 Wymiary maksymalne: 160 x 54 x 125 cm.

Czy Zamawiający dopuści ergometr o wymiarach: 130 x 40 x 120 cm?

Odp. Zamawiający nie dopuści. Ergometr o większych wymiarach jest bardziej stabilny i bezpieczny dla pacjenta.

Pyt. 10 - Pkt. 5 Maksymalne obciążenie: 200 kg.

Czy Zamawiający dopuści ergometr o maksymalnym obciążeniu 300kg?:

Odp. Zamawiający nie dopuści. Nie ma potrzeby tak dużego max. obciążenia

Oprogramowanie do zarządzania zestawem treningu do rehabilitacji onkologicznej wraz ze stacją roboczą.

Pyt. 11 - Pkt. 2 Możliwość korzystania w ramach systemu z: ergometru , ergometru eliptycznego , ergometru z siedziskiem i oparciem, rotora kończyn górnych, steppera w pozycji półleżącej, stacji terapeutycznej do zarządzania urządzeniami oraz systemu pomiaru pulsu z możliwością bezprzewodowego przesyłu danych o zasięgu min. 10m i alarmem przekroczenia strefy treningowej – dla każdego z urządzeń osobno.

Odp. Zamawiający dopuści system bez Rotora kkg.



Pyt. 12 - Czy Zamawiający dopuści system bez ergometru eliptycznego i steppera w pozycji półleżącej?

W oferowanym systemie dopuszczamy wykorzystywanie urządzeń peryferyjnych, typu ergometr eliptyczny i steppera w pozycji półleżącej, ze sterowaniem manualnym, bez możliwości sterowania automatycznego przez system analizujący. Cały trening jest rejestrowany przez program analizujący i zapisywany w bazie danych.

Odp. Zamawiający dopuści system bez tych urządzeń.

Pkt. 5 Parametry techniczne urządzeń treningowych [+/- 5%]

Ergometr z oparciem

Właściwości:

Zintegrowany system kart chipowych

Łatwy dostęp dla łatwego wsiadania na rowerek

Pozioma i pionowa regulacja siedziska

Kółka transportowe

Parametry techniczne:

Zasilanie 220-240 V/48-60 Hz

Dokładność: 5% do 400W, powyżej: 10%

Indukcyjny system hamowania

Zakres prędkości od 20-120 rpm

Zakres Mocy 15-600W

Regulacja poziomu intensywności ćwiczeń w krokach, co 5W

Programy treningowe:

SzybkiStart

Program bazujący na pulsie

Program ze stałą ilością generowanych Watów

Program chodzenia po wzgórzach

Opcje:

Regulowane pedały

IPN Test (submaksymalny test wytrzymałościowy)

Wymiary:

Długość x Szerokość x Wysokość: 160 x 54 x 125 cm

Waga: 75 kg

Maksymalna waga pacjenta: 200 kg

Pyt. 13 - Czy Zamawiający dopuści ergometr z oparciem z zakresem obrotów: 30 – 130 obr./min?

W praktyce, prędkość powyżej 130 obr./min. w treningach kardiologicznych nie występuje.

Wymaganie zakresu obrotów ergometru w zakresie 30 – 160 obr./min znacznie zwiększa wartość zamówienia.

Odp. Zamawiający nie dopuści . Obroty w zakresie 20-120 są wystarczające dla pacjentów onkologicznych.

Pyt. 14 - Czy Zamawiający dopuści ergometr z oparciem z zakresem mocy 1-999 W?

Odp. Zamawiający nie dopuści . Zakres mocy 1-999 W nie jest wskazany dla pacjentów onkologicznych.

Pyt. 15 - Czy Zamawiający dopuści ergometr z oparciem o wymiarach: 130 x 40 x 120 cm?



Odp. Zamawiający nie dopuści . Ergometr z oparciem o większych rozmiarach jest bardziej stabilny.

Pyt. 16 - Czy Zamawiający dopuści ergometr z oparciem o maksymalnym obciążeniu 300kg?

Odp. Zamawiający nie dopuści . Obciążeń maksymalnych 300 kg nie stosujemy.

2. Rotor kończyn górnych

Właściwości:

Zintegrowany system kart chipowych

Możliwy trening w pozycji siedzącej i stojącej

Możliwość treningu przy ruchu do przodu oraz do tyłu

Regulowane pedały

Uchwyty dłoni z możliwością ustawienia równoległego lub ukośnego

Innowacyjny uchwyt w formie kuli

Płynna regulacja wysokości

Składane siedzisko umożliwia łatwy dostęp z wózka inwalidzkiego

Łatwy dostęp dla łatwego wsiadania na rowerek

Kółka transportowe

Parametry techniczne:

Zasilanie 220-240 V/48-60 Hz

Dokładność: 5% do 400W, powyżej: 10%

Indukcyjny system hamowania

Zakres prędkości od 20-120 rpm

Zakres Mocy 15-400W

Regulacja poziomu intensywności ćwiczeń w krokach, co 5W

Programy treningowe:

SzybkiStart

Program bazujący na pulsie

Program ze stałą ilością generowanych Watów

Izokinytyka

Program chodzenia po wzgórzach

Wymiary:

Długość x Szerokość x Wysokość: 165,5 x 63,5 x 152 cm

Waga: 115 kg

Maksymalna waga pacjenta: 200 kg

Pyt. 17 - Czy Zamawiający dopuści system bez rotora kończyn górnych?

W oferowanym systemie dopuszczamy wykorzystywanie urządzeń peryferyjnych, typu rotor kończyn górnych, ze sterowaniem manualnym, bez możliwości sterowania automatycznego przez system analizujący. Cały trening jest rejestrowany przez program analizujący i zapisywany w bazie danych.

Odp. Zamawiający dopuści system bez rotora kkg.

Pyt. 18 - Czy Zamawiający dopuści rotora kończyn górnych z zakresem obrotów: 30 – 130 obr./min?

Odp. Zamawiający dopuści.

Pyt. 19 - Czy Zamawiający dopuści rotor kończyn górnych z zakresem mocy 1-999 W?

Odp. Zamawiający dopuści.



Pyt. 20 - Czy Zamawiający dopuści rotor kończyn górnych o wymiarach: 135 x 60 x 160 cm?

Odp. Zamawiający dopuści.

Pyt. 21 - Czy Zamawiający dopuści rotor kończyn górnych o maksymalnym obciążeniu 160 kg?

Odp. Zamawiający dopuści.

Pyt. 22 - Czy Zamawiający dopuści rotor kończyn górnych bez wewnętrznych programów treningowych typu: Program bazujący na pulsie, Program ze stałą ilością, generowanych Watów, Izokinetyka, Program chodzenia po wzgórzach?

Odp. Zamawiający dopuści.

Ergometr Eliptyczny

Właściwości:

Zintegrowany system kart chipowych

Bezpieczny system awaryjnego zatrzymania

Możliwość treningu przy ruchu do przodu oraz do tyłu

Kółka transportowe

Parametry techniczne:

Zasilanie 220-240 V/48-60 Hz

Dokładność: 5% do 400W, powyżej: 10%

Indukcyjny system hamowania

Zakres prędkości od 20-120 kroków na minutę

Zakres Mocy 15-200W

Regulacja poziomu intensywności ćwiczeń w krokach co 5W

Programy treningowe:

SzybkiStart

Program bazujący na pulsie

Program ze stałą ilością generowanych Watów

Program chodzenia po wzgórzach

Wymiary:

Długość x Szerokość x Wysokość: 185 x 66 x 180 cm

Waga: 95 kg

Maksymalna waga pacjenta: 200 kg

Pyt. 23 - Czy Zamawiający dopuści system bez ergometru eliptycznego?

W oferowanym systemie dopuszczamy wykorzystywanie urządzeń peryferyjnych, typu ergometr eliptyczny, ze sterowaniem manualnym, bez możliwości sterowania automatycznego przez system analizujący. Cały trening jest rejestrowany przez program analizujący i zapisywany w bazie danych.

Odp. Zamawiający dopuści.

Rowerek

Właściwości:

Zintegrowany system kart chipowych

Łatwy dostęp dla łatwego wsiadania na rowerek

Pozioma i pionowa regulacja siedziska

Regulacja wysokości kierownicy

Kółka transportowe

Parametry techniczne:

Zasilanie 220-240 V/48-60 Hz



Dokładność: 5% do 400W, powyżej: 10%

Indukcyjny system hamowania

Zakres prędkości od 20-120 rpm

Zakres Mocy 15-600W

Regulacja poziomu intensywności ćwiczeń w krokach, co 5W

Programy treningowe:

SzybkiStart

Program bazujący na pulsie

Program ze stałą ilością generowanych Watów

Izokinytyka

Program chodzenia po wzgórzach

Opcje:

Połączenie z komputerem przez RS232 na potrzeby przeprowadzania testu IPN

Regulowane pedały

Wymiary:

Długość x Szerokość x Wysokość: 118 x 54 x 145 cm

Waga: 58 kg

Maksymalna waga pacjenta: 180 kg

Pyt. 24 - Czy Zamawiający dopuści ergometr z zakresem obciążeń: 20 - 500 W?

Odp. Zamawiający dopuści.

Pyt. 25 - Czy Zamawiający dopuści ergometr z zakresem obrotów: 30 – 130 obr. /min?

Odp. Zamawiający nie dopuści. U pacjentów onkologicznych wskazane jest stosowanie mniejszych obciążeń.

Pyt. 26 - Czy Zamawiający dopuści ergometr o wymiarach: 160 x 45 x 83 cm?

Odp. Zamawiający nie dopuści. Ergometr o większych wymiarach jest stabilny i bezpieczniejszy dla pacjentów.

Pyt. 27 - Czy Zamawiający dopuści ergometr z obciążeniem maksymalnym 160 kg?

Odp. Zamawiający dopuści.

Stepper

Właściwości:

Zintegrowany system kart chipowych

Niezależny system pedałów

Kółka transportowe

Parametry techniczne:

Zasilanie 220-240 V/48-60 Hz

Dokładność: 5% do 400W, powyżej: 10%

Indukcyjny system hamowania

Zakres prędkości od 15-155 schodów na minutę

Zakres Mocy 15-155

Regulacja poziomu intensywności ćwiczeń w krokach, co 5 schodów

Programy treningowe:

SzybkiStart

Program bazujący na pulsie



SPECJALISTYCZNY SZPITAL
im. **dra Alfreda Sokołowskiego**
w Wałbrzychu



ISO 9001

Program ze stałą ilością generowanych Watów

Program chodzenia po wzgórzach

Wymiary:

Długość x Szerokość x Wysokość: 110 x 77 x 181 cm

Waga: 115 kg

Maksymalna waga pacjenta: 200 kg

Stepper

Zintegrowany system kart chipowych

Możliwość treningu przy ruchu do przodu oraz do tyłu

Optymalna półleżąca pozycja szczególnie odpowiednia dla pacjentów z nadwagą

Kółka transportowe

Parametry techniczne:

Zasilanie 220-240 V/48-60 Hz

Indukcyjny system hamowania

Zakres prędkości od 20-120rpm

Zakres Mocy 25-400W

29 stopniowa regulacja poziomu trudności

Regulacja w krokach, co 5 schodów

Programy treningowe:

SzybkiStart

Program bazujący na pulsie

Program ze stałą ilością generowanych Watów

Program chodzenia po wzgórzach

Wymiary:

Długość x Szerokość x Wysokość: 175 x 80 x 166 cm

Waga: 160 kg

Maksymalna waga pacjenta: 200 kg

Pyt. 28 - Czy Zamawiający dopuści system bez steppera?

W oferowanym systemie dopuszczamy wykorzystywanie urządzeń peryferyjnych, typu stepper, ze sterowaniem manualnym, bez możliwości sterowania automatycznego przez system analizujący. Cały trening jest rejestrowany przez program analizujący i zapisywany w bazie danych.

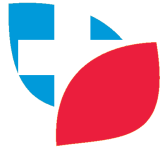
Odp. Zamawiający dopuści.

Pkt. 7 Opcjonalnie możliwość integracji oprogramowania zarządzającego danymi pacjentów z: protokołem HL7, Biodex S4, BTE Primus.

Pyt. 29 - Czy Zamawiający dopuści system z opcjonalną możliwością integracji oprogramowania zarządzającego danymi pacjentów z protokołem HL7?

Zważywszy na powyższe prosimy o dopuszczenie innych systemów, co w żaden sposób nie zaniży jakości zamawianego systemu, a może jedynie przyczynić się do wybrania zestawu o bardziej przydatnych nowoczesnych możliwościach analizy.

Odp. Zamawiający dopuszcza.



Pyt. 30

Czy Zamawiający wyraża zgodę na podzielenie dostawy na części zawierające każdą pozycję postępowania jako osobne zadanie? Zawarcie wszystkich pozycji w jednej dostawie faworyzuje konkretnego i jednego dostawcę na rynku, którego przedstawione parametry wskazują w sposób bezpośredni i są charakterystyczne dla konkretnych aparatów jednego dostawcy, co ogranicza zasady konkurencyjności dla innych podmiotów na rynku i może prowadzić do zawyżania cen przez tego dostawcę.

Odp. zamawiający nie zmienia SIWZ.

Pyt. 31

Czy Zamawiający dopuści w ramach osobnego zadania urządzenie do presoterapii o następujących parametrach:

- Aparat do terapii uciskowej do zastosowań klinicznych
- Wyposażenie : 2 x 12komorowy mankiet na kończynę górną, 2 x 12komorowy mankiet na kończynę dolną
- Możliwość podłączenia 2 mankietów jednocześnie
- Tryby pracy : sekwencyjny, falowy, preterapia + sekwencja, preterapia + fala
- Regulacja ciśnienia : 20-90mmHg
- Uchwyt do przenoszenia urządzenia
- Wymiary: 19x37,5x31,5cm
- Waga: 7kg
- Zasilanie: 230V
- Współpraca z komputerem i możliwością dowolnego ustawienia pracy mankietów co przewyższa wszystkie rozwiązania stosowane na rynku
- Możliwość regulacji ciśnienia w każdej komorze indywidualnie z poziomu komputera
- Wyświetlacz graficzny

Aparat posiada wszystkie parametry niezbędne do rehabilitacji pacjentów onkologicznych.

Odp. Zamawiający dopuści, jeżeli dana aparatura będzie w zestawie.

Pyt. 32

Czy Zamawiający dopuści w ramach osobnego zadania bieżnię o następujących parametrach:

- Bieżnia rehabilitacyjna z certyfikatem medycznym o prędkości regulowanej w zakresie od 0,1 do 20 km/h
- Bieg wsteczny do 5 km/h
- kątem nachylenia pasa od 0% do 22%
- moc silnika: 1,5 kW
- wymiary (szer. x dł. x wys.): max. 70 cm x 188 x 142 cm
- waga: 145 kg
- max. obciążenie 150 kg
- Komputer oferujący kontrolę prędkości i kąta nachylenia, odliczanie zadanego czasu i dystansu treningu, wyświetlacz LCD i LED DotMatrix (HR, prędkość, czas, dystans, kąt nachylenia)
- Możliwość ustawienia 50 programów indywidualnych
- Programy wbudowane - 6
- Wbudowane treningi: kardio i spalanie kalorii
- testy (CHR, CWL, Runner test, Cooper test)



- głośność <30 dB
- duży ekran kolorowy 10,1” z czytelnymi ikonami i intuicyjną obsługą
- pas bieżni amortyzowany
- samosmarujący i samocentrujący pas bieżni
- kółka transportowe
- pomiar tętna przewodowy i bezprzewodowy
- powierzchnia chodu 140x48 cm
- wydłużone poręcze boczne i zdejmowane siedzisko do asekuracji pacjenta

Bieżnia posiada wszystkie parametry niezbędne do prowadzenia terapii pacjentów onkologicznych i jest wyrobem medycznym.

Odp. Zamawiający dopuści, jeżeli dana aparatura będzie w zestawie.

Pytanie 33:

Czy Zamawiający wymaga aby wszystkie dostarczone aparaty były aparatami medycznymi z certyfikatami CE oraz zgłoszeniem do URPL?

Odp. Zamawiający wymaga. Wszystkie dostarczone aparaty mają być aparatami medycznymi z certyfikatem CE oraz zgłoszonymi do URPL.

Pytanie 34 dot.: Ergometr do rehabilitacji onkologicznej

Czy Zamawiający dopuści możliwość zaoferowania ergometru do rehabilitacji onkologicznej o wymiarach dł. 128cm x szer.62cm x wys.146cm ?

Odp. Zamawiający nie dopuści. Ergometr o większych parametrach jest bardziej stabilny i bezpieczny dla pacjentów.

Pytanie 35 dot.: Ergometr do rehabilitacji onkologicznej

Czy Zamawiający wymaga zaoferowania ergometru z medyczną deklaracją CE z bardzo przydatną funkcją sterowania wysokością siodełka dla wygodnego wsiadania pacjentów z dysfunkcjami kończyn dolnych z płynną elektryczną regulacją wysokości siedziska dla pacjenta o wzroście min. 120 – 210 cm?

Odp. Zamawiający wymaga. Wszystkie dostarczone aparaty mają być aparatami medycznymi z certyfikatem CE.

Pyt. 36 dot.: Ergometr do rehabilitacji onkologicznej

Czy Zamawiający wymaga zaoferowania ergometru z medyczną deklaracją CE z bardzo funkcjonalnym panelem sterowania obracany o min. 180° umożliwiającym wygodną kontrolę parametrów WATT, RPM, TIME, BP, SpO2 przez terapeutę oraz dodatkowym wyświetlaczem LED dla pacjenta ?

Odp. Zamawiający wymaga. Wszystkie dostarczone aparaty mają być aparatami medycznymi z certyfikatem CE.

Pyt.37 dot.: Ergometr z siedziskiem z oparciem do rehabilitacji onkologicznej

Czy Zamawiający wymaga zaoferowania ergometru z medyczną deklaracją CE ?

Odp. Zamawiający wymaga. Wszystkie dostarczone aparaty mają być aparatami medycznymi z certyfikatem CE.

Pyt. 38 dot.: Oprogramowania do zarządzania zestawem do treningu do rehabilitacji onkologicznej



SPECJALISTYCZNY SZPITAL
im. dra Alfreda Sokołowskiego
w Wałbrzychu



ISO 9001



Czy Zamawiający wymaga zaoferowania oprogramowania do zarządzania zestawem do treningu do rehabilitacji onkologicznej z możliwością rozbudowy o moduł do pomiaru, kontroli ciśnienia (BP) krwi, EKG, i saturacji (SpO2) podczas ćwiczeń pacjenta w czasie rzeczywistym przy zachowaniu pozostałych możliwości oprogramowania opisanego w SIWZ ?

Odp. Zamawiający nie wymaga. Wskazana jest możliwość rozbudowy o moduł pomiaru kontroli ciśnienia i saturacji.