

Polańczyk, 15.04.2020

Niepubliczny Zakład Opieki Zdrowotnej Sanatorium  
Uzdrowiskowe "Plon" Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością  
ul. Zdrojowa 32  
38-610 Polańczyk

Dotyczy: *Dostawa i montażu sprzętu rehabilitacyjnego na bazę zabiegową w związku z realizacją projektu pn. Rozbudowa potencjału uzdrowiskowego NZOZ Sanatorium uzdrowiskowego „PLON” w Polańczyku poprzez modernizację infrastruktury uzdrowiskowej i turystyczno-rekreacyjnej.*

**Pytanie 1. Dotyczy pozycji nr 4. formularza asortymentowo-cenowego – aparat do ultradźwięków z głowicą bezobsługową**

Zamawiający w formularzu asortymentowo-cenowym w pozycji 4. wskazał, że przedmiotem zamówienia jest aparat do ultradźwięków wraz z głowicą bezobsługową. W opisie sprzętu zawarł także informację, że głowica bezobsługowa powinna być wodoodporna i ma pracować na dwóch częstotliwościach – 1MHz i 3,3 MHz.

Producent głowic bezobsługowych wskazuje, że pracują one na częstotliwościach 1 MHz i 3 Mhz. Głowice te nie są wodoodporne.

- Z uwagi na powyższe, zwracamy się z pytaniem, czy Zamawiający dopuści aparat do ultradźwięków współpracujący z bezobsługowymi głowicami, o następujących parametrach:

- Kolorowy ekran dotykowy 4.3"
- Gotowe protokoły i encyklopedia terapeutyczna
- Oszczędność czasu i wysiłku terapeuty dzięki bezobsługowej głowicy
- Ergonomiczne głowice z wizualną kontrolą kontaktu
- Możliwość równoczesnej terapii częstotliwościami 1 MHz i 3 MHz (zmiennie - auto 1/3 MHz)
- Podgrzewana głowica ultradźwiękowa 5 cm<sup>2</sup> 1/3 MHz
- **Głowica bezobsługowa wieloczęstotliwościowa o powierzchni 12 cm<sup>2</sup>**
- Wymiary: 380 × 190 × 260 mm
- Waga: max. 3 kg
- Zasilanie: 100-240 V/AC, 50-60 Hz
- Liczba kanałów: 1
- Liczba równocześnie podłączonych głowic: 2
- Częstotliwość modułowa: 10-150 Hz

- Współczynnik wypełnienia: 5%–100%
- Maksymalne natężenie w trybie ciągłym: 2 W/cm<sup>2</sup>
- Maksymalne natężenie w trybie impulsowym: 3 W/cm<sup>2</sup>

Zamawiający dopuści aparat do ultradźwięków o zaproponowanych parametrach.

**Pytanie 2. Dotyczy pozycji nr 9. formularza asortymentowo-cenowego – podgrzewacz do okładów borowinowych, parafiny, borowiny i okładów żelowych**

- Czy Zamawiający dopuści podgrzewacz o pojemności 30 litrów, przy zachowaniu pozostałych parametrów?

Zamawiający dopuści proponowane rozwiązanie.

**Pytanie 3. Dotyczy pozycji nr 11. formularza asortymentowo-cenowego – wirówka kończyn dolnych**

- Czy Zamawiający dopuści wirówkę o pojemności 210 litrów? W tego typu wirówce większa pojemność jest korzystniejsza ze względu na większy komfort pacjenta podczas zabiegu.

Zamawiający dopuści proponowane rozwiązanie.

- Czy Zamawiający wymaga, aby wanny były wykonane z tworzywa sztucznego TWS wzmocnionego włóknem szklanym? Ten proces technologiczny eliminuje efekt „ciągnięcia” materiału, który sprawia, iż w newralgicznych punktach powłoka jest cieńsza i bardziej podatna na uszkodzenia. Dzięki TWS cała skorupa posiada tą samą grubość. Ze względu na użyte materiały, w przypadku mechanicznego uszkodzenia, możliwa jest naprawa takowej wanny bez dużych nakładów finansowych. Dzięki wzmocnieniu włóknami szklanymi i elastycznym właściwościom, tworzywo to znajduje szerokie zastosowanie w branży konstrukcyjnej.

Zamawiający wymaga, aby niecka wzmocniana była matami z włókna szklanego, zaproponowane rozwiązanie spełnia wymagania Zamawiającego.

**Pytanie 4. dotyczy pozycji nr 12. Formularza asortymentowo-cenowego - wanna do masażu wirowego i perelkowego**

- Czy Zamawiający wymaga, aby wanna posiadała dysze w 5 sekcjach (stopy, podudzia, kolana, biodra, kręgosłup)?

Zamawiający nie wymaga aby wanna posiadała dysze w 5 sekcjach, niemniej jednak zaproponowane rozwiązanie spełnia wymagania Zamawiającego, przy zachowaniu pozostałych parametrów.

- Czy Zamawiający dopuści wannę ze 100 dyszami do masażu powietrznego?

Zamawiający wymaga min. 180 dysz do masażu powietrznego. Urządzenie posiadające 100 dysz nie spełnia wymagań Zamawiającego.

- Czy Zamawiający wymaga, aby wanny były wykonane z tworzywa sztucznego TWS wzmocnionego włóknem szklanym? Ten proces technologiczny eliminuje efekt „ciągnięcia” materiału, który sprawia, iż w newralgicznych punktach powłoka jest cieńsza i bardziej podatna na uszkodzenia. Dzięki TWS cała skorupa posiada tą samą grubość. Ze względu na użyte materiały, w przypadku mechanicznego uszkodzenia, możliwa jest naprawa takowej wanny bez dużych nakładów finansowych. Dzięki wzmocnieniu włóknami szklanymi i elastycznym właściwościom, tworzywo to znajduje szerokie zastosowanie w branży konstrukcyjnej.

Zamawiający nie wymaga aby wanny wykonane były z tworzywa TWS, niemniej jednak zaproponowane rozwiązanie spełnia wymagania Zamawiającego.

**Pytanie 5. dotyczy pozycji nr 13. formularza asortymentowo-cenowego – wanna do masażu podwodnego**

- Czy Zamawiający wymaga, aby wanny były wykonane z tworzywa sztucznego TWS wzmocnionego włóknem szklanym? Ten proces technologiczny eliminuje efekt „ciągnięcia” materiału, który sprawia, iż w newralgicznych punktach powłoka jest cieńsza i bardziej podatna na uszkodzenia. Dzięki TWS cała skorupa posiada tą samą grubość. Dzięki wzmocnieniu włóknami szklanymi i elastycznym właściwościom, tworzywo to znajduje szerokie zastosowanie w branży konstrukcyjnej.

Zamawiający nie wymaga aby wanny wykonane były z tworzywa TWS, wymaga „wanny wzmocnionej włóknem szklanym”. Zaproponowane rozwiązanie spełnia wymagania Zamawiającego.

- Czy Zamawiający dopuści wannę o pojemności użytkowej 240 litrów? Jest to pojemność minimalnie mniejsza od wymaganej, która jest zdecydowanie wystarczająca do przeprowadzenia zabiegu i nie wpływa na jego efektywność, a pozwoli Zamawiającemu na zmniejszenie kosztów zużycia wody.

Parametry nie są zgodne ze specyfikacją, Zamawiający nie dopuści takiego urządzenia.

**Pytanie 6. Dotyczy pozycji nr 14. formularza asortymentowo-cenowego – wirówka kończyn górnych**

- Czy Zamawiający wymaga, aby wanny były wykonane z tworzywa sztucznego TWS wzmocnionego włóknem szklanym? Ten proces technologiczny eliminuje efekt „ciągnięcia” materiału, który sprawia, iż w newralgicznych punktach powłoka jest cieńsza i bardziej podatna na uszkodzenia. Dzięki TWS cała skorupa posiada tą samą grubość. Dzięki wzmocnieniu włóknami szklanymi i elastycznym właściwościom, tworzywo to znajduje szerokie zastosowanie w branży konstrukcyjnej. AKRYL jako tworzywo sztuczne przepuszcza parę wodną, w przeciwieństwie do TWS. Przeniknięty parą wodną AKRYL oddziela się po pewnym czasie od warstwy TWS. Wpadające do wanny przedmioty, takie jak np. korek zamykający odpływ wody, mogą uszkodzić warstwę AKRYLU. AKRYL jest również materiałem bardzo twardym i prawie nieelastycznym. Pod wpływem nacisku łatwo powstają w nim pęknięcia naprężeniowe. Należy zatem zachować szczególną ostrożność podczas instalacji armatury, gdyż mocniejszy nacisk wywołany dokręcaniem nakrętek, niechybnie spowoduje powstanie pęknięć naprężeniowych, których nie da się już naprawić. TWS jest w każdym razie nowoczesnym materiałem i dalece wyprzedza tworzywa sztuczne takie jak BAKELIT i AKRYL pod względem możliwości technicznych. Dzięki wzmocnieniu włóknami szklanymi i elastycznym właściwościom, tworzywo to znajduje szerokie zastosowanie w branży konstrukcyjnej. Powstają z niego bez wyjątku: szybowce, spoilery, zderzaki samochodów osobowych, narty, skorupy butów sportowych. AKRYL nie wytrzymałby nigdy wymaganych naprężeń.

Zamawiający wymaga „akrylowej niecki wzmocnianej matami z włókna szklanego”. Z uwagi, iż zaproponowane rozwiązanie jest lepsze od wymaganego, Zamawiający dopuści takie urządzenie.

- Czy Zamawiający dopuści wirówkę z 10 dyszami? Taka ilość dysz jest odpowiednia, by wykonywać efektywne zabiegi, a przy tym pozwoli na zaoferowanie urządzenia w atrakcyjnej cenie.

Zamawiający wymaga 30 dysz (+/-15 dysz). Zaproponowane rozwiązanie nie spełnia wymagań Zamawiającego.

#### **Pytanie 7. Dotyczy pozycji nr 16. formularza asortymentowo-cenowego – diatermia krótkofalowa**

- Czy Zamawiający dopuści diatermię krótkofalową o następujących parametrach:

- częstotliwość: 27,12 MHz
- maksymalna moc - tryb ciągły: 400 W
- maksymalna moc - tryb impulsowy - 1000 W
- czas impulsu: 0,4  $\mu$ s
- częstotliwość impulsu: 100 do 300 Hz
- praca termiczna i atermiczna
- tryb ciągły i impulsowy
- kontrola pracy przez mikroprocesor
- zabezpieczenia kontrolowane przez procesor urządzenia

- szeroka gama elektrod
- wskazania trybu pracy (ciągły, P1 do P5 - impulsowy)
- wózek jezdny
- timer z funkcją pamięci (do 30 minut, z regulacją co 1 min.)
- klasa I BF, certyfikat medyczny
- Wyposażenie standardowe
- 2 elektrody gumowe 12x18 cm

Możliwość doposażenia aparatu w:

- 2 elektrody dyskowe 130 mm
- 2 ramiona przegubowe
- 2 podkłady filcowe 12 x 18 cm
- przewody łączące urządzenie z elektrodami (115 cm)
- taśma mocująca elektrodę (5 cm x 1 m)
- laminowana ściaga ze wskazówkami terapeutycznymi
- elektroda dyskowa 85 mm
- monoda
- diploda

Parametry nie są zgodne ze specyfikacją, Zamawiający nie dopuści takiego urządzenia.

**Pytanie 8. Dotyczy pozycji 18. Formularza asortymentowo-cenowego – rower rehabilitacyjny**

- Czy Zamawiający dopuści rower o wymiarach 108 x 57 x 136 cm, przy zachowaniu pozostałych parametrów?

Parametry zgodne ze specyfikacją, Zamawiający dopuści takie urządzenie.

**Pytanie 9. pozycji 19. Formularza asortymentowo-cenowego – orbitrek/crosstrainer**

- Czy Zamawiający dopuści orbitrek/crosstrainer o wymiarach 144 x 61 x 161 cm, przy zachowaniu pozostałych parametrów?

Parametry zgodne ze specyfikacją, Zamawiający dopuści takie urządzenie.

**Pytanie 10. pozycji 20. Formularza asortymentowo-cenowego – bieżnia rehabilitacyjna**

- Czy Zamawiający dopuści bieżnię o wymiarach 197 x 92 x 152 cm, przy zachowaniu pozostałych parametrów?

Parametry nie są zgodne ze specyfikacją, Zamawiający nie dopuści takiego urządzenia.

**Pytanie 11:** Dotyczy: Pozycja 1:

Czy Zamawiający wymaga wagi z certyfikatem medycznym? Posiadanie wagi z certyfikatem medycznym pozytywnie wpływa na rzetelność wykonywanych pomiarów.

Zgodnie z załącznikiem nr 5 do zapytania ofertowego Tabela parametrów technicznych Zamawiający wymaga stosownych certyfikatów.

**Pytanie 12:** Dotyczy: Pozycja 2:

Czy Zamawiający wymaga lampy o wielkości plamki świetlnej: 13 cm przy odległości 1 m?

Zamawiający nie wymaga lampy o wielkości plamki świetlnej.

**Pytanie 13:** Dotyczy: Pozycja 6:

- I. Czy Zamawiający dopuści leżankę o wymiarach: 193 x 61 (dł. x szer.) [cm]?  
Zarówno długość jak i szerokość nie odpowiadają wymaganiom Zamawiającego.
- II. Czy Zamawiający dopuści leżankę o wysokości 65 cm?  
Parametr również nie spełnia wymagań Zamawiającego.
- III. Czy Zamawiający dopuści leżankę z możliwością regulacji kąta nachylenia zagłówka w zakresie: 0/+50 stopni?  
Zamawiający wymaga leżanki z regulacją zagłówka w zakresie  $-90^{\circ} + 35^{\circ}$ , powyższe nie spełnia wymagań Zamawiającego.

**Pytanie 14:** Dotyczy: Pozycja 10:

- I. Czy Zamawiający dopuści ławkę o głębokości 570 mm?  
Głębokość ławki spełnia wymagania Zamawiającego.
- II. Czy Zamawiający dopuści ławkę o wysokości 810 mm?  
Parametr zgodny ze specyfikacją.
- III. Czy Zamawiający wymaga ławki o wysokości siedziska 445 mm?  
Wysokość siedziska nie jest określona w specyfikacji, zatem Zamawiający dopuści takie rozwiązanie.

**Pytanie 15:** Dotyczy: Pozycja 12:

- I. Czy Zamawiający wymaga wanny posiadającej 26 dych kierunkowych do hydromasażu?  
Zgodnie ze specyfikacją Zamawiający wymaga: „30 dysz do hydromasażu wirowego (+/- 5 dysz)”.  
Zamawiający dopuści wannę bez możliwości kąpieli perełkowej?
- II. Czy Zamawiający dopuści wannę bez możliwości kąpieli perełkowej?

- Nie, Zamawiający wymaga wanny do masażu wirowego i perlekowego.
- III. Czy Zamawiający dopuści wannę o zasilaniu: 230 / 50[V/Hz]?  
Parametry zgodne ze specyfikacją.
- IV. Czy Zamawiający wymaga wanny posiadającej: nieckę wykonaną z wysokiej jakości akrylu, wzmocnianą matami z włókna szklanego, odporną na działanie solanki?  
Zamawiający nie określa wymagań co do wykonania wanny, zatem dopuści powyższe rozwiązanie.
- V. Czy Zamawiający wymaga wanny o pojemności zabiegowej: 160-280 l?  
Zamawiający wymaga wanny o pojemności użytkowej 200 l (+/- 20 l), oraz pojemności maksymalnej 350 l (+/- 50 l).

**Pytanie 16:** Dotyczy: Pozycja 13:

- I. Czy Zamawiający dopuści wannę posiadającą 11 dysz do hydromasażu – trzy przeznaczone na plecy i osiem dysz bocznych?  
Zamawiający wymaga 20 dysz do hydromasażu (+/- 10 dysz). Zamawiający dopuści powyższe rozwiązanie przy zachowaniu pozostałych parametrów.
- II. Czy Zamawiający wymaga wanny o wydajności pompy do 80 l/min. przy ciśnieniu 0-4,5 bara?  
Zamawiający nie określa wymaganej wydajności pompy.

**Pytanie 17:** Dotyczy: Pozycja 14:

Czy Zamawiający dopuści wirówkę o pojemności do przelewu na poziomie 55 l, ale o pojemności zabiegowej na poziomie około 40 l?  
Zamawiający wymaga „minimalnej pojemność umożliwiającą wykonanie zabiegu 30 L, maksymalnej pojemność 48 L”. Powyższe nie spełnia wymagań Zamawiającego.

**Pytanie 18:** Dotyczy: Pozycja 15:

- I. Czy Zamawiający wymaga w tej pozycji sterownika do magnetoterapii? W podanym wyposażeniu zestawu nie ma wyszczególnionego sterownika.  
Zamawiający wymaga w tej pozycji sterownika do magnetoterapii.
- II. Czy Zamawiający wymaga urządzenia posiadającego dwa kanały zabiegowe?  
Zamawiający wymaga 4 kanałów zabiegowych.
- III. Czy Zamawiający dopuści urządzenie w zestawieniu z aplikatorami: średnica 600 mm, średnica 315 mm?  
Parametry zgodne ze specyfikacją.

**Pytanie 19:** Dotyczy: Pozycja 16:

- I. Czy w ramach Pozycji 16 Zamawiający dopuści diatermię o następujących parametrach:  
- wyświetlacz ciekłokrystaliczny LCD

- 2 niezależne kanały
- częstotliwość: 27,12 MHz
- moc szczytowa w impulsie: 200 W
- szerokość impulsu: w zakresie od 65 – 400  $\mu$ s?

Zamawiający dopuszcza ekran ciekłokrystaliczny zamiast dotykowego, pozostałe parametry zgodnie z tabelą parametrów.

II. Czy Zamawiający wymaga diatermii posiadającej 38 procedur terapeutycznych wprowadzonych przez producenta?  
Zamawiający wymaga min. 50 gotowych programów terapeutycznych.

**Pytanie 20:** Dotyczy: Pozycja 25:

Czy Zamawiający wymaga sterownika laserowego? W opisie jest wyszczególnienie tylko i wyłącznie sondy skanującej.

Zamawiający wymaga sterownika laserowego.

**Pytanie 21:** Dotyczy: Pozycja 26:

I. Czy Zamawiający wymaga urządzenia z elastycznym rodzajem oporu?

Tak, parametr wymagany zgodnie ze specyfikacją.

II. Czy Zamawiający wymaga urządzenia posiadającego zakresy ruchu na poziomie: zgięcie podeszwowe 47 stopni, zgięcie grzbietowe 40 stopni, pronacja i supinacja po 34 stopni w każdą ze stron?

Opisane parametry są zgodne ze specyfikacją Zamawiającego.

**Pytanie 22:** Dotyczy: Pozycja 27:

Czy Zamawiający dopuści urządzenie o wymiarach (dł. x szer. x wys.) [mm]: 1000 x 310 x 430?

Parametry nie są zgodne ze specyfikacją, Zamawiający nie dopuści takiego urządzenia.

**Pytanie 23:** Dotyczy: Pozycja 29:

Czy Zamawiający dopuści stół z regulacją wysokości za pomocą ramki wokół stołu? Ramka jest dostępna z każdej strony stołu w odróżnieniu od pilota w związku z czym powinna być traktowana jako parametr wyższy.

Zamawiający dopuści stół z regulacją wysokości za pomocą ramki wokół stołu.



**Pytanie 24:** Dotyczy: Wymagania 2.1:

- I. „... a w odniesieniu do sprzętu na bazę zabiegową – sprzętu rehabilitacyjnego i / lub medycznego- dopuszczonych do stosowania w lecznictwie uzdrowiskowym oraz zgodnie z Rozporządzeniem w sprawie określenia wymagań, jakim powinny odpowiadać zakłady i urządzenia lecznictwa uzdrowiskowego. ...” Prosimy o określenie, o które pozycje konkretnie chodzi Zamawiającemu? Chodzi o cały przedmiot zamówienia?
- II. „... Oferowany przedmiot zamówienia – dostawa i montaż sprzętu na bazę zabiegową – sprzętu rehabilitacyjnego i / lub medycznego jest wyrobem medycznym – zgodnie z ustawą z dnia 20 maja 2010 o wyrobach medycznych, spełnia wymagania zasadnicze oraz jest wprowadzony do obrotu i używania na terenie Polski zgodnie z przepisami tej ustawy ...” Prosimy o usunięcie tego zapisu lub przekształcenie go. Produkty opisane w pozycjach: 10, 18, 19, 20, 21, 22 nie są urządzeniami medycznymi oraz nie posiadają certyfikacji medycznej. Zamawiający sam umieścił w opisie przedmiotu zamówienia urządzenia nie będące produktami medycznymi w związku z czym wnosimy o usunięcie tego zapisu, przekształcenie go lub umieszczenie w opisie przedmiotu zamówienia urządzeń medycznych.  
W załączniku nr 5 Tabela parametrów technicznych określono dla których pozycji nie wymaga się certyfikacji medycznej.

**Pytanie 25:** Dotyczy: Umowa: Przedmiot umowy:

Czy Zamawiający umożliwi podpięcie urządzeń do hydroterapii zgodnie z dokumentami DTR pozwalającymi na prawidłowy montaż zgodny z zaleceniami producenta? Przygotowanie przyłączy pod urządzenia do hydroterapii leży po stronie Zamawiającego. Czy Zamawiający ma tego świadomość?

Zamawiający ma świadomość, iż przygotowanie przyłączy pod urządzenia leży po jego stronie, oraz oświadcza iż umożliwi dokonanie podłączeń urządzeń do hydroterapii zgodnie z dokumentami DTR.

**Pytanie 26:** Dotyczy: Umowa: Gwarancja jakości i rękojmia za wady:

Czy Zamawiający zmieni wymagany okres gwarancji na 24 miesiące? Większość producentów stosuje standardowy, 24-miesięczny okres gwarancji. Biorąc pod uwagę fakt, że na przedmiot zamówienia składa się kilkudziesięciu producentów wnoskujemy o zmianę minimalnego okresu gwarancji na 24 miesiące oraz rozpoczęcie punktacji od tego terminu.

Zamawiający nie zmieni wymaganego okresu gwarancji.

**Pytanie 27:** Czy Zamawiający w obecnej sytuacji związanej z ogłoszeniem na terytorium Polski stanu epidemii zakłada odstąpienie od naliczania kar umownych w związku z ewentualnym

niewywiązaniem się z zapisów umowy podyktowanym nadzwyczajną sytuacją (całkowite zamknięcie granic, zamknięcie dróg oraz inne)?

W przypadku wystąpienia sytuacji nadzwyczajnej, o której mowa powyżej Zamawiający odstąpi od naliczania kar umownych.

**Pytanie 28:** Czy Zamawiający umieści w umowie następujący zapis:

„Wykonawca nie będzie ponosić odpowiedzialności za zobowiązania wynikające z niniejszej umowy w sytuacji, gdy ich wykonanie będzie całkowicie lub częściowo niemożliwe z powodów o charakterze siły wyższej. Część zobowiązania, która może zostać wykonana, może zostać wykonana według woli Wykonawcy.

W myśl postanowień niniejszej umowy przez pojęcie siły wyższej rozumie się okoliczności, wydarzenia nieuniknione, nieprzewidywalne i niezależne od woli Wykonawcy, które będą miały miejsce po zawarciu niniejszej umowy i będą uniemożliwiały jej wykonanie (przykładowo: wojna, zamieszki, rewolucje, strajki, trzęsienia ziemi, pożary, klęski żywiołowe, wybuchy, zaprzestanie produkcji danego produktu, anomalia pogodowe, paraliż komunikacyjny, epidemie, pandemie).

Wykonawca powołując się na fakt zaistnienia siły wyższej, zobowiązany jest do zawiadomienia Zamawiającego niezwłocznie po stwierdzeniu jej wystąpienia”?

Zamawiający nie umieści powyższego zapisu w umowie.

**Pytanie 29.** Czy Zamawiający dopuści urządzenie nr 1 Waga ze wzrostomierzem i wyznacznikiem współczynnika BMI o następujących parametrach:

- Wyświetlacz LCD
- wartość działki legalizacyjnej 100g
- pozostałe parametry zgodne

Parametry nie są zgodne ze specyfikacją, Zamawiający nie dopuści takiego rozwiązania.

**Pytanie 30.** Czy Zamawiający dopuści urządzenie nr 3 Inhalator ultradźwiękowy posiadający wyświetlacz

LCD z zegarem do ustawienia czasu 1-99 minut – pozostałe parametry zgodne

Parametry nie są zgodne ze specyfikacją, Zamawiający nie dopuści takiego urządzenia.

**Pytanie 31.** Proszę o wskazanie dla urządzenia nr 4 Aparat do ultradźwięków ilości i rozmiarów głowic które mają być na wyposażeniu aparatu?

Dla pozycji nr 4 Aparat do ultradźwięków Zamawiający wymaga 2 głowic o rozmiarach 5 cm<sup>2</sup> i 12 cm<sup>2</sup>.

**Pytanie 32.** Czy Zamawiający dla urządzenia nr 15 Aparat do magnetoterapii nie popełnił błędu i potrzebuje 3 zestawy z pełnym wyposażeniem?

Zgodnie ze specyfikacją Zamawiający potrzebuje 3 kompletne zestawy o podanych parametrach.

**Pytanie 33.** Czy Zamawiający dla urządzenia nr 18 Rower rehabilitacyjny posiadający wyświetlacz LCD – pozostałe parametry zgodne?

Zamawiający dopuści wyświetlacz LCD w tej pozycji.

**Pytanie 34.** Czy Zamawiający dla urządzenia nr 19 Orbitrek o wymiarach 200x64x170cm – pozostałe parametry zgodne?

Parametry nie są zgodne ze specyfikacją, Zamawiający nie dopuści takiego rozwiązania.

**Pytanie 35.** Czy Zamawiający dopuści urządzenie nr 20 Bieżnia rehabilitacyjna posiadające prędkość 0,8-20 km/h - pozostałe parametry zgodne

Parametry nie są zgodne ze specyfikacją, Zamawiający nie dopuszcza takiego rozwiązania.

**Pytanie 36.** Czy Zamawiający dopuści urządzenie nr 22 Stepper z poręczami o następujących parametrach:

- Stabilna konstrukcja z trwałym wykończeniem
- Koło zamachowe z przodu
- 7 kg koło zamachowe z przodu
- 16 stopni obciążenia
- Cicha praca
- Czujniki tętna w uchwytach
- Ergometr: automatyczne dostosowanie treningu do bieżącego tętna
- Małe odstępy pedałów gwarantują naturalny ruch
- Zaawansowany komputer
- Programy komputera: 1 program manualny, 6 programów predefiniowanych, 1 program do spalania tłuszczu
  - 4 programy kontrolujące tętno, 4 programy definiowane przez użytkownika (4 osoby mogą zmieniać i zapisywać swój optymalny program)
  - Komputer wyświetla: prędkość, dystans, czas, kalorie, waga, tętno i inne
  - Nosność: 150 kg
  - Wymiary po złożeniu: D125 x S76 x W160 cm
  - Waga: 66 kg
  - Zasilanie: zasilacz sieciowy

Parametry nie są zgodne ze specyfikacją, Zamawiający nie dopuszcza takiego rozwiązania.

**Pytanie 37.** Czy Zamawiający dopuści urządzenie nr 28 Stół rehabilitacyjny 2 – częściowy posiadające

elektryczną regulacją wysokości w zakresie 48-96 cm, pozostałe parametry zgodne?

Parametry nie spełniają wymagań Zamawiającego, nie dopuszcza się takiego rozwiązania.

**Pytanie 38.** Czy Zamawiający dopuści urządzenie nr 29 Stół rehabilitacyjny o następujących parametrach:

- Elektryczna regulacja wysokości w zakresie 47-93 cm,
- Zagłówek regulowany w podłokietnikami,
- Błat 5-częściowy,
- Wyposażony w system jezdny – cztery koła skrętne
- Regulacja za pomocą pilota ręcznego
- Maksymalne obciążenie 150 kg

Parametry nie spełniają wymagań Zamawiającego, nie dopuszcza się takiego rozwiązania.

**CZŁONEK ZARZĄDU**  
Anna Paszkowska

**PREZES ZARZĄDU**  
Jan Mazurek