



Pismo nr: KZ/15615/2018

Świnoujście, dnia 11.12.2018 r.

Wszyscy uczestnicy postępowania

Dotyczy: **Przetargu nieograniczonego na dostawę i montaż sprzętu rehabilitacyjnego do Regionalnego Ośrodka Rehabilitacji Leczniczej „Henryk” w Świnoujściu przy ul. Henryka Sienkiewicza 2”, znak sprawy: ZP/UŚ/ZPL/H/12/2018, ZADANIE NR 2 – ELEKTROTERAPIA.**

Prowadząc postępowanie w sprawie udzielenia zamówienia publicznego, w trybie przetargu nieograniczonego - na podstawie art. 38 ust. 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz.U. z 2018, poz. 1986 ze zm.) poniżej Zamawiający informuje o otrzymanych wnioskach w sprawie wyjaśnienia treści SIWZ i udzielonych na nie wyjaśnieniach,
- na podstawie art. 38 ust. 4 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz.U. z 2018, poz. 1986 ze zm.) informujemy o modyfikacji treści SIWZ.

Zamawiający informuje, że do prowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego wpłynęły następujące zapytania.

Dot. WANNA DO KĄPIELI WIROWEJ KOŃCZYN GÓRNYCH

Czy Zamawiający dopuści wannę do kąpeli wirowej kończyn górnych wykonanej z tworzywa sztucznego TWS wzmocnionego włóknem szklanym? 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, który jest materiałem homogenicznym, ulegającym przebarwieniom.

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 żywicą poliestrową wzmocnioną włóknami szklanymi. Na pozytywną formę zostaje naniesiona warstwowo tkanka i żywica, aż do osiągnięcia pożądanej grubości materiału. Grubość warstwy farby jest relatywnie mała (około 2 mm) i jest dodatkowo polakierowana na wierzchniej stronie powłoką GELCOAT. Uszkodzenia mogą zostać naprawione w sposób nie pozostawiający śladów, przy zastosowaniu farby i żywicy, bez zbytecznego nakładu kosztów.

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że nie dopuszcza wanny o powyższych parametrach.

Czy Zamawiający dopuści wannę do kąpeli wirowej kończyn górnych o pojemności 36 litrów?

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że nie dopuszcza wanny o powyższych parametrach.

Czy Zamawiający dopuści wannę do kąpeli wirowej kończyn górnych o pojemności 20 litrów? Pojemność ta jest wystarczająca do przeprowadzenia zabiegów rehabilitacji kończyn górnych a do tego wpływa na ekonomiczne zużycie wody w placówce.

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że nie dopuszcza wanny o powyższych parametrach.

Dot. WANNA DO KĄPIELI WIROWEJ KOŃCZYN DOLNYCH

Czy Zamawiający dopuści wannę do kąpeli wirowej kończyn dolnych wykonanej z tworzywa sztucznego TWS wzmocnionego włóknem szklanym? 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, który jest materiałem homogenicznym, ulegającym przebarwieniom.

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 żywicą poliestrową wzmocnioną włóknami szklanymi. Na pozytywną formę zostaje naniesiona warstwowo tkanka i żywica, aż do osiągnięcia pożądanej grubości materiału. Grubość warstwy farby jest relatywnie mała (około 2 mm) i jest dodatkowo polakierowana na wierzchniej stronie powłoką GELCOAT. Uszkodzenia mogą zostać naprawione w sposób nie pozostawiający śladów, przy zastosowaniu farby i żywicy, bez zbytniego nakładu kosztów.

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że nie dopuszcza wanny o powyższych parametrach.

Czy Zamawiający dopuści wannę do kąpeli wirowej kończyn dolnych jednokomorową z systemem dysz z regulacją kierunku wypływu strumienia wody (6 dysz) ?

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że nie dopuszcza wanny o powyższych parametrach.

Dot. WANNA DO PODWODNEGO MASAŻU AUTOMATYCZNEGO I KĄPIELI PERŁKOWEJ W SOLANCE

Czy Zamawiający dopuści zastosowanie dysz, których nakładki są nałożone na nieckę wanny?

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że nie dopuszcza wanny o powyższych parametrach.

Bardzo proszę o wyjaśnienie w jaki sposób ma być realizowana funkcja automatycznego mycia wanny?

Odpowiedź: Wbudowany program czyszczenia dysz, automatyczne płukanie dysz.

Czy Zamawiający dopuści wannę o nieznacznie większej wysokości a mianowicie 740 mm przy czym do wanny dodawany jest schodek umożliwiający bezproblemowe wejście pacjenta do środka wanny.

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że nie dopuszcza wanny w zaproponowanej wysokości.

Dot. WANNA DO CZTEROKOMOROWEJ KĄPIELI ZMIENNOCIEPLNEJ

Czy Zamawiający dopuści zamknięcie wanien do kończyn dolnych w postaci nakładek wykonanych w tworzywa (plexi) ?

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że dopuszcza zaproponowane zamknięcie wanien.

Czy Zamawiający dopuści wannę o wymiarach 1240x1050x1000 mm?

Odpowiedź pozytywna na to pytanie umożliwi zaproponowanie urządzenia, które w takim samym stopniu jest funkcjonalne i można na nim wykonywać zabiegi hydroterapii pacjenta a różni się jedynie szczegółami technicznymi, które nie mają wpływu na jakość, skuteczność zabiegu i bezpieczeństwo pacjenta.

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że nie dopuszcza wanny o powyższych parametrach.

Czy Zamawiający dopuści wannę czterokomorową wykonaną z tworzywa sztucznego TWS wzmocnionego włóknem szklanym? 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, który jest materiałem homogenicznym, ulegającym przebarwieniom. 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 żywicą poliestrową wzmocnioną włóknami szklanymi. Na pozytywną formę zostaje naniesiona warstwowo tkanka i żywica, aż do osiągnięcia pożądanej grubości materiału. Grubość warstwy farby jest relatywnie mała (około 2 mm) i jest dodatkowo polakierowana na wierzchniej stronie powłoką GELCOAT. Uszkodzenia mogą zostać naprawione w sposób nie pozostawiający śladów, przy zastosowaniu farby i żywicy, bez zbyteńnego nakładu kosztów.

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że nie dopuszcza wanny o powyższych parametrach.

Dot. PODGRZEWACZ DO OKŁADÓW

Czy Zamawiający dopuści kuchenkę w całości wykonaną ze stali nierdzewnej, automatyczne wyłączenie kuchenki przy otwieraniu pokrywy, elektroniczna kontrola temperatury, wskaźnik temperatury parafiny wewnątrz kuchenki, kuweta na parafinę. Moc grzewcza 1500 W.

wymiary zewnętrzne (szer. / gł. / wys.)	675 / 470 / 375 mm
wymiary wewnętrzne (szer. / gł. / wys.)	600 / 400 / 195 mm
pojemność kuwety	50 l
zalecany wykład parafiny	max. 15 l
moc grzewcza	1500 W
zasilanie	230 V

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że nie dopuszcza kuchenki o powyższych parametrach.

Dot. WANNA DO CZTEROKOMOROWEJ KĄPIELI ZMIENNOCIEPLNEJ

Czy Zamawiający dopuści wannę czterokomorową wykonaną z tworzywa sztucznego TWS wzmocnionego włóknem szklanym? 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, który jest materiałem homogenicznym, ulegającym przebarwieniom. 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 żywicą poliestrową wzmocnioną włóknami szklanymi. Na pozytywną formę zostaje naniesiona warstwowo tkanka i żywica, aż do osiągnięcia pożądanej grubości materiału. Grubość warstwy farby jest relatywnie mała (około 2 mm) i jest dodatkowo polakierowana na wierzchniej stronie powłoką GELCOAT. Uszkodzenia mogą zostać naprawione w sposób nie pozostawiający śladów, przy zastosowaniu farby i żywicy, bez zbyteńnego nakładu kosztów.

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że nie dopuszcza wanny o powyższych parametrach

Czy Zamawiający dopuści zamknięcie wanien do kończyn dolnych w postaci nakładek wykonanych w tworzywa (plexi) ?

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że dopuszcza zaproponowane zamknięcie wanien.

Dot. STÓŁ DO MASAŻU 5 SEGMENTOWY Z ELEKTRYCZNĄ ZMIANĄ WYSOKOŚCI LEŻYSKA (ŁAMANY)

Czy Zamawiający dopuści stół o nie gorszych parametrach i tym samym przeznaczeniu oraz funkcjonalności:

Dane techniczne:

Wymiary: dł x szer	190 x 66 cm
Elektryczna regulacja wysokości	49-105 cm
Regulacja zagłówka	-85/+ 35°
Regulacja części głównej do pozycji	45°

„UZDROWISKO ŚWINOUJŚCIE” S.A.
ul. Feliksa Nowowiejskiego 2
72-600 Świnoujście
Tel. (091) 321-37-60; 321-23-11;
321-21-85; 321-22-29; fax. (091) 321-23- 14

NIP 855-000-41-25
REGON 000288260
KRS: 0000075180
Sąd Rejonowy w Szczecinie
www.uzdrowisko.pl

konto: PEKAO S.A. I O/Świnoujście
6612403914111000030875380
Kapitał Zakładowy: 13.260.000,00 zł.

sekretariat@uzdrowisko.pl

PIVOTA

Regulacja części pod nogi do pozycji siedzącej 70°

Maksymalne obciążenie do 150 kg

Zasilanie 230V / 50Hz

- elektryczna zmiana wysokości leżyska,
- regulowana wysokość zagłówka ręcznie za pomocą sprężyny o gazowej,
- zmiany ustawienia poszczególnych części leżyska za pomocą sprężyny gazowej,

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że dopuszcza stół o powyższych parametrach.

Dot. LASER BIOSTYMULACYJNY ZE SKANEREM

Czy Zamawiający dopuści aparat o nie gorszych parametrach:

- laser terapeutyczny emitujący promieniowanie o dł. 795nm,
- maksymalna moc promieniowania 1000mW,
- promieniowanie widzialne w zakresie 630-680nm o mocy do 5mW,
- automatyczny dalmierz monitorujący odległość sondy od ciała pacjenta,
- precyzyjne określenie obszaru skanowania i dokładne wyznaczenie granic tego pola,
- automatyczne oznaczanie dawki promieniowania w zależności od wielkości pola oraz odległości powierzchni poddanej zabiegowi,
- możliwość konwertowania parametrów na podstawie czasu trwania zabiegu lub wielkości promieniowania,
- możliwość skanowania do 8 różnych obszarów ciała w trakcie jednej terapii,
- podstawa jezdna z hamulcami umożliwiającą szybkie przemieszczanie urządzenia,
- gotowe programy terapeutyczne dla najczęściej spotykanych patologii,
- możliwość wprowadzanie przez terapeutę do pamięci urządzenia własnych programów terapeutycznych,
- głowica lasera może być obracana w dowolnym kierunku i zablokowana w pożądanej pozycji, aby zapewnić idealne nakierowanie,
- wiązki w dowolnym położeniu pacjenta,
- czytelne i przejrzyste menu w języku polskim,
- w zestawie komplet okularów dla pacjenta oraz fizjoterapeuty.

Dane techniczne:

Emitowana długość fali: 795nm,
630-680nm
1000mW

Moc lasera: 5mW

Wymiar plamki 1 cm² przy 50 cm

IR: od źródła

Waga: 29kg

Wymiary: 60x36x97cm

Klasa Klasa I,

bezpieczeństwa: typ B

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że dopuszcza laser o powyższych parametrach.

„UZDROWISKO ŚWINOUJŚCIE” S.A.
ul. Feliksa Nowowiejskiego 2
72-600 Świnoujście
Tel. (091) 321-37-60;321-23-11;
321-21-85;321-22-29;fax. (091) 321-23- 14

NIP 855-000-41-25
REGON 000288260
KRS: 0000075180
Sąd Rejonowy w Szczecinie
www.uzdrowisko.pl

konto: PEKAO S.A. I O/Świnoujście
66124039141111000030875380
Kapitał Zakładowy:13.260.000,00 zł.

sekretariat@uzdrowisko.pl

Dot. APARAT DO KRIOTERAPII

Czy Zamawiający dopuści urządzenie do krioterapii o poniższych nie gorszych parametrach:
Wymiary- (D X S X W) cm 90 x 50 x 110 .

Parametry techniczne:

Czynnik roboczy:	Ciekły azot (LN2)
Objętość zbiornika:	30 litrów
Max temperatura strumienia gazu:	-160°C
Liczba stopni regulacji intensywności nadmuchu:	5
Zużycie ciekłego azotu:	Od 3 do 10 kg/h (praca ciągła) w zależności od ustawionej intensywności nadmuchu
Liczba zabiegów przy zużyciu jednego zbiornika ciekłego azotu:	Ok. 45 (dla średniego czasu zabiegu = 3 min)

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że dopuszcza urządzenie o powyższych parametrach.

Dot. LUSTRO KOREKCYJNE ZE SKRZYDŁAMI BOCZNYMI

Czy Zamawiający dopuści lustro korekcyjne o poniższych parametrach technicznych:
Lustro korekcyjne z siatką posturograficzną (10 x 10cm) przeznaczone jest do weryfikacji prawidłowej postawy ciała pacjenta. Lustro korekcyjne składające się z trzech części. Skrzydła boczne są uchylne. Rama lustra wykonana jest z kształtowników stalowych zapewniających wysoką stabilność konstrukcji. Rama lakierowana jest proszkowo na kolor szary.
Lustro wyposażone jest w kółka (z hamulcem) zapewniające pełną mobilność konstrukcji.

Wymiary lustra:

- Część środkowa 70 x 160 cm (szer. x wys.).
- Skrzydło 35 x 160 cm (szer. x wys.).

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że dopuszcza lustro o powyższych parametrach.

Dot. STÓŁ DO PIONIZACJI Z REGULOWANĄ WYSOKOŚCIĄ W POZIOMIE I PIONIE Z NAPĘDEM ELEKTRYCZNYM:

Czy Zamawiający dopuści stół o nie gorszych parametrach technicznych:

Dane techniczne:

Wymiary: dł x szer	200 x 68 cm
Leżysko	200 x 68 cm
Wysokość	58 - 96 cm
Regulacja kąta nachylenia leżyska	do 87°
Maksymalne obciążenie	do 150 kg
Zasilanie	230V / 50Hz

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że dopuszcza stół o powyższych parametrach.

Dot. STÓŁ REHABILITACYJNY 2-CZĘŚCIOWY Z RĘCZNĄ ZMIANĄ WYSOKOŚCI LEŻYSKA
Czy Zamawiający dopuści stół z elektryczną regulacją wysokości 44-101 cm? Funkcja ta znacznie wpływa na komfort pracy terapeuty a w żaden sposób nie wpływa na efektywność zabiegów.

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że dopuszcza stół o powyższych parametrach.

Dot. BIEŻNIA

Czy Zamawiający dopuści bieżnię o parametrach: Za pomocą przycisków na uchwytych można wygodnie dostosowywać prędkość. Opcjonalnie można także użyć szybkich klawiszy na komputerze, za pomocą których można bezpośrednio wybrać żadaną prędkość, podobnie dostosujesz nachylenie, które można ustawić do 12%, wtedy pas bieżni podniesie się automatycznie.

Na komputerze treningowym można indywidualnie dostosować biegi wysokie i niskie. Komputer jest wyposażony w wysokiej jakości wyświetlacz z niebieskim podświetleniem; przejrzysty i łatwy w obsłudze.

Bieżnia posiada 19 różnych programów, które sprawiają, że trening jest zróżnicowany. Między innymi, trening na bieżni można zorientować na tętno. W tym celu bieżnia została wyposażona w czujniki dłoni na uchwytych. Alternatywnie, tętno można określić za pomocą opcjonalnie dostępnego pasa telemetrycznego, ponieważ komputer posiada zintegrowany odbiornik. Gdy impuls wzrośnie powyżej określonego poziomu, bieżnia zmniejszy prędkość biegu; jeśli tętno jest zbyt niskie, prędkość biegu wzrośnie. W ten sposób intensywność treningu jest indywidualnie dostosowywana do układu krążenia. Aby zapewnić najlepszą ochronę stawów, pas został wyprodukowany z miękkiego materiału. Bieżnia posiada pas o wymiarach 150 x 52 cm dzięki któremu możesz szybko i wygodnie biegać. Bieżnia jest składana, a dzięki zintegrowanym kółkom transportowym, może być z łatwością przesuwana.

Funkcje:

- Zakres prędkości: 1.0-22 km/h
- Wyświetlacz: niebieski
- Przyciski prędkości i kąta nachylenia na uchwytych
- 8 przycisków szybkości: 2,4,6,8,10,12,14 i 16 km/h
- 8 przycisków dotyczących kąta nachylenia: 1,3,5,7,9,11,13 i 15
- Programy treningowe: 18 zdefiniowanych, 1 manualny
- Kąt nachylenia: elektroniczny 1-15 %
- Moc silnika stała: 2,5 KM
- Moc silnika max.: 4,5 KM
- Super miękka powierzchnia biegowa
- Pas biegowy: amortyzowany
- Możliwość składana
- Pomiar pulsu : sensory dotykowe
- Powierzchnia pasa: 150 x 52 cm
- Wyświetlane funkcje: Czas, Dystans, Prędkość, Ilość spalonych kalorii, Puls
- 2 pojemniki na bidon
- Rolki transportowe
- Wymiary po rozłożeniu: 195 cm x 85 cm x 135 cm
- Wymiary po złożeniu: 142 x 85 x 165 cm
- Max. waga użytkownika: 150 kg
- Waga bieżni: 103 kg

Dodatkowe informacje:

- Gwarancja 36 miesięcy

Odpowiedź: Zamawiający informuje, że dopuszcza bieżnię o powyższych parametrach

CZŁONEK ZARZĄDU
GŁÓWNY KSIĘGOWY
Bożena Forys

PREZES ZARZĄDU
Dariusz Śliwiński

„UZDROWISKO ŚWINOUJŚCIE” S.A.
ul. Feliksa Nowowiejskiego 2
72-600 Świnoujście
Tel. (091) 321-37-60; 321-23-11;
321-21-85; 321-22-29; fax. (091) 321-23- 14

NIP 855-000-41-25
REGON 000288260
KRS: 0000075180
Sąd Rejonowy w Szczecinie
www.uzdrowisko.pl

konto: PEKAO S.A. I O/Świnoujście
66124039141111000030875380
Kapitał Zakładowy: 13.260.000,00 zł.

sekretariat@uzdrowisko.pl