

Wieluń, dn.16.01.2017 r.

**WYJAŚNIENIA TREŚCI
ZAPROSZENIA DO SKŁADANIA OFERT**

dot.: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego o wartości poniżej 30 tys. euro

Numer sprawy: **SPZOZ-OiZP/2/24/241/30-01/2017**

Nazwa zadania: **Dostawa szyny CPM do stawu biodrowego i kolanowego z elektrostymulatorem.**

W odpowiedzi na skierowane do Zamawiającego zapytanie dotyczące treści zaproszenia do składania ofert o zamówienie publiczne o wartości poniżej 30 tys. euro informujemy:

Pytanie 1:

Urządzenie wskazane przez Zamawiającego jednoznacznie wskazuje na konkretny model, co wyklucza konkurencję. Czy w związku z tym Zamawiający dopuści n/w urządzenie, o nie gorszych parametrach?

Aparat CPM - zmotoryzowana szyna ruchowa przeznaczona do ciągłej, biernej mobilizacji stawu kolanowego, biodrowego i skokowego

Wskazania:

- kontuzje i skręcenia stawów
- wszelkiego rodzaju artrotomie, przede wszystkim z jednoczesnym wycięciem błony maziowej zabiegami na miękkich częściach w pobliżu stawów
- operacje plastyczne na mięśniach
- wszelkie operacje rekonstrukcyjne z zespoleniem kości (z możliwością ćwiczeń)
- osteotomia korekcyjna
- wycięcia guzów zlokalizowanych w okolicach stawów
- odtworzenia operacyjne stawu łącznie z implantacjami endoprotez
- artroliza (uruchomienie zeszywniałego stawu)
- zastarzałe zapalenia stawów
- wycięcie łąkotki
- wycięcie rzepki

Zalety:

- pełna regulacja wysokości oparcia kończyny i układem kinematycznym gwarantujący fizjologiczny zakres ruchomości zgodny ze zginaniem i prostowaniem
- anatomiczne ustawienie: wyklucza przesunięcie punktu obrotowego stawu pacjenta przy wzrastającym zgięciu kolana
- uniwersalność: stosowanie na lewej i prawej kończynie dolnej, bez konieczności przebudowy
- cyfrowy pilot kontrolujący: prosta obsługa przy pomocy pilota z wyświetlaczem z ikonami oraz intuicyjnym menu
- Memory Key: zapamiętanie indywidualnych danych terapii pacjenta

Zakresy ruchu:

- Dla stawu kolanowego wyprost/zgięcie kolana: -10° - 0° - 135°
- Dla stawu biodrowego wyprost/zgięcie stawu biodrowego minimum: 0° - 4° - 100°

- Dla stawu skokowego pronacja-supinacja: -25° - 45°
- Regulacja pozycji stawu skokowego w zakresie zginania podszwowego/grzbietowego w pełnych zakresach fizjologicznych stawu skokowego bez ograniczeń,

Funkcje:

- Mobilizacja stawu skokowego ruchem aktywnym począwszy od dowolnie wybranej pozycji zgięcia grzbietowo podszwowego w pełnym, nieograniczonym zakresie kątowym z jednoczesną regulacją pozycji inwersji i ewersji stawu skokowego leczonego pacjenta oraz pełną regulacją wysokości oparcia kończyny i układem kinematycznym gwarantującym fizjologiczny przebieg ruchu
- Pauzy (w wyproście i zgięciu) 0 – 30 sek
- Regulacja prędkości 30° - 210° / min. z jednoczesnym zachowaniem stopniowego zwalniania ostatnich 5 stopni przed i po osiągnięciu punktu granicznego ustawionego zakresu ruchu, z możliwością zmiany parametrów w trakcie ćwiczeń bez potrzeby czekania na koniec zaprogramowanego czasu ćwiczenia
- Blokada przycisków sterownika – zabezpiecza przed przypadkową zmianą ustawień
- Regulacja siły oporu
- Powtórzenie ruchu na limicie zgięcia i wyprost
- Siła: 0-40 kg
- Regulacja czasu trwania ćwiczeń: 1-59 min./1-24 godz./tryb pracy ciągłej
- Pauzy (w wyproście i zgięciu) 0 – 59 sek / 1 – 59 min
- Programy rozgrzewki – stopniowe osiąganie ustawionego maksymalnego zakresu
- Łączny czas terapii - sumuje poszczególne sesje ćwiczeń
- Nowy pacjent - resetuje aparat do ustawień fabrycznych
- Menu dla serwisu
- Stretching (prostowania lub zginania) – delikatne poszerzanie zakresu ruchu
- Memory Key pacjenta - do zapisu elektronicznego indywidualnego programu terapii dla każdego pacjenta z możliwością wielokrotnego użycia.

Parametry (dane techniczne)

- Urządzenie elektryczne zasilane napięciem 230V, 50 Hz
- Klasa bezpieczeństwa II
- Możliwość współpracy z kartą pamięci – 5 kart w zestawie z szyną
- Wzrost pacjenta 123 – 200 cm
- Wózek jezdny pod szynę
- Elektrostymulator

Odpowiedź: Zamawiający utrzymuje zapisy SIWZ.

Pytanie 2: część 12 – aparat do terapii falami krótkimi

Urządzenie wskazane przez Zamawiającego jednoznacznie wskazuje na konkretny model, co wyklucza konkurencję. Czy w związku z tym Zamawiający dopuści n/w urządzenie, o nie gorszych parametrach?

Aparat do leczenia falami krótkimi.

Aparat pracuje w trybie ciągłym i impulsowym.

Elektromagnetyczne pole wysokiej częstotliwości generuje w tkance prądy wirowe co prowadzi do powstania energii cieplnej.

Thermo Pro jest funkcjonalny i prosty w użyciu.

Aparat posiada aplikator indukcyjny, umieszczony na ramieniu umożliwiającym szybkie i dokładne ustawienie go we właściwej pozycji.

Wskazania terapeutyczne dostępne są na ekranie urządzenia.

Stosowanie aparatu Thermo Pro powoduje przekrwienie, tonizację mięśni i zwiększenie metabolizmu.

Dane techniczne:

Zasilanie	100-240 V
Max. pobór mocy	1 kVA
Częstotliwość	27,12 MHz
Max. moc wyjściowa	200 W w trybie pulsacyjnym 100 W w trybie ciągłym
Tryby pracy	ciągły impulsowy
Częstotliwość impulsu	0,5-1000 Hz
Wymiary	581 x 459 x 854
Waga	37 kg

Odpowiedź:

Zamawiający informuje, że przedmiotem dostawy w niniejszym postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego o wartości poniżej 30 tys. euro nie była dostawa aparatu do terapii falami krótkimi.

Zamawiający informuje, że pytania oraz odpowiedzi na nie stają się integralną częścią zaproszenia i będą wiążące przy składaniu ofert.

p.o. DYREKTORA
SPZOZ w Wieluniu

dr n. med. Mateusz Grabicki

