



PANS-DIZ/382/I/02/25

Przemyśl, 25.02.2025 r.

**Wykonawcy biorący udział
w postępowaniu**

dot. postępowania prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego o udzielenie zamówienia na realizację zadania pn. Zakup wraz z dostawą wyposażenia dla kierunku Fizjoterapia w Państwowej Akademii Nauk Stosowanych w Przemyślu w podziale na 3 zadania częściowe.

Zadanie częściowe nr 1: Wyposażenie pracowni fizykoterapii

Zadanie częściowe nr 2: Wyposażenie pracowni Kinezyterapii

Zadanie częściowe nr 3: Wyposażenie specjalistycznych pracowni

1. Zamawiający na podstawie art. 135 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2024, poz. 1320) w związku ze złożonymi zapytaniami udziela wyjaśnień dotyczących zapisów Specyfikacji Warunków Zamówienia dla przedmiotowego zadania.

Pytania od nr 1 do nr 6: dot. zadania częściowego nr 3: Wyposażenie specjalistycznych pracowni pkt. 3 – Robot kończyn dolnych – 1 szt.

Pytanie nr 1

Uprzejmie prosimy o wyjaśnienie, Czy Zamawiający, kierując się zasadą uczciwej konkurencji, dopuści możliwość zaoferowania urządzenia o poniższych parametrach? Taki krok umożliwi Zamawiającemu uzyskanie najkorzystniejszej oferty zarówno pod względem technicznym, jak i ekonomicznym, co może przyczynić się do wyższej jakości realizacji zamówienia oraz optymalizacji kosztów:

Urządzenie CPM z układem kinematycznym gwarantującym zgodny fizjologicznie ruch kończyny dla dorosłych i dzieci
Automatyczne programy oraz praktycznie nieograniczona ilość własnych parametrów zapisywanych na kartach pamięci (równoczesna ilość zależna od ilości kart), co znacznie ułatwia obsługę umożliwiając stosowanie zaprogramowanej sekwencji na różnych urządzeniach CPM tego samego producenta.
Niska waga urządzenia - 11 kg
Stabilne urządzenie o niewielkich wymiarach - wymiary urządzenia długość, szerokość oraz wysokość w najniższym punkcie: 97 x 36 x 23 cm
Kontrola wszystkich parametrów za pomocą pilota sterującego.
Blokada klawiatury pilota przed przypadkową zmianą parametrów.
Wyraźny ekran LCD TFT z regulacją kontrastu.
Intuicyjna filozofia obsługi z zastosowaniem graficznych ikon funkcyjnych na ekranie

Bieżąca informacja o przebiegu ruchu, funkcji i programie terapii wyświetlana na ekranie pilota.
Oskalowane elementy regulacyjne szyny z wymiarami długości uda i podudzia.
Wygodnie regulowana pozycja oparcia uda, podudzia i stopy za pomocą bloczków zaciskowych.
Funkcja „nowy pacjent” resetująca ustawienia dla nowego pacjenta i ustawiająca urządzenie w pozycji wyjściowej
Funkcja „transport” automatyczne ustawienie się szyny w pozycji do transportu
Łączny czas terapii – zapis całkowitego czasu terapii.
Menu serwisowe dla celów serwisu.
Zakres wymiarów uda od 31 do 49 cm i podudzia od 25-57 cm
Zakres wzrostu pacjenta 120 – 200 cm
Waga pacjenta do 150 kg
Zakres ruchu biernego w stawie kolanowym od -10° do 120°
Zakres ruchu biernego w stawie biodrowym od 0° do 115°
Regulacja pozycji stawu skokowego w zakresie zginania podszwowego/grzbietowego bez ograniczeń, a w zakresie inwersji/ewersji od 40° do 40°, wraz zachowaniem możliwości aktywnego ruchu rezystancyjnego i ćwiczeń izometrycznych.
Regulacja prędkości pracy w 20 poziomach.
Pauza w wyproście/zgięciu nastawiana w zakresie: od 0 do 59 sekund - regulowana co 1 sekundę i od 1 do 59 minut - regulowana co 1 minutę.
Stopniowe automatyczne przyspieszanie i zwalnianie ruchu przy nastawionych kątach granicznych.
Nastawy w czasie rzeczywistym – urządzenie porusza się odpowiednio w czasie ustawiania zakresu ruchu w celu uniknięcia urazów
Zatrzymanie ruchu szyny po naciśnięciu dowolnego przycisku – każdy przycisk, ze względów bezpieczeństwa, stanowi przycisk awaryjny.
Automatyczna zmiana kierunku ruchu po zatrzymaniu pracy.
Automatyczna zmiana kierunku ruchu przy oporze – autorewers.
Możliwość kontrolowanego oporowania ruchu szyny przez pacjenta ze zmianą kierunku w dowolnym punkcie ustawionego zakresu w nastawianych 25 poziomach siły oddziaływania.
Klasa ochronności II zabezpieczająca przed porażeniem elektrycznym bezpośrednim i pośrednim
Oparcia kończyny wykonane z elastycznego tworzywa w pełni dezynfekowane środkami bez konieczności rozcieńczania.
Aparat zgodny z normą IEC 60601-1-2:2014 i IEC 60601-1-11:2010 kompatybilności elektromagnetycznej.
Ćwiczenie ciągłe bez limitu czasu
Programowany czas ćwiczenia od 1 min do 24 godzin - ustawiany co minutę z funkcją prezentacji pozostałego czasu ćwiczenia w czytelnej formie graficznej na ekranie pilota
Program rozgrzewki
Program rozciągania prostowania
Program rozciągania zgięcia
Sekwencyjny i kombinacyjny program automatycznie łączący różne funkcje
Cykliczny program umożliwiający powolne doprowadzenie do zaprogramowanego zakresu ruchu w 3 fazach
Program oscylacji prostowania
Program oscylacji zgięcia
Program elektrostymulacji – umożliwiający stosowanie terapii CPM w synchronizacji z elektrostymulacją po podłączeniu dedykowanego elektrosymulatora
Dokumentacja przebiegu terapii - rejestr wyników ćwiczeń w formie graficznej wyświetlany na ekranie pilota
Zasilanie elektryczne 220-240V 50/60 Hz, przewodem zasilającym bezpośrednim bez zastosowania dodatkowych zasilaczy i przewodów.
Stolik jezdny tego samego producenta co szyna CPM

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający podtrzymuje zapisy Opisu Przedmiotu Zamówienia.

Pytanie nr 2

Uprzejmie prosimy o wyjaśnienie, czy robot kończyn dolnych ma posiadać programy poszerzające zakres terapii takie jak program oscylacji (powtarzanie końcowego zakresu ruchu), program stretchingu (delikatne rozszerzanie zakresu ruchu), program elektrostymulacji (program synchronizujący ruch bierny z elektrostymulacją), program łączący różne z wymienionych funkcji oraz program przygotowujący do ćwiczeń po dłuższej przerwie? Obecność dodatkowych funkcji i programów wyróżnia urządzenia bardziej zaawansowane, z szerszą gamą możliwości terapeutycznych, od tych podstawowych.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

Pytanie nr 3

Uprzejmie prosimy o wyjaśnienie, czy robot kończyn dolnych ma być wyposażony w karty chip do zapisu indywidualnych danych terapii pacjenta, co poprawia ergonomię pracy znacznie ułatwiając i przyspieszając czas nastaw w wypadku wielu pacjentów?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

Pytanie nr 4

Uprzejmie prosimy o wyjaśnienie, czy robot kończyn dolnych ma być wyposażony w elektrostymulator do zsynchronizowanej z ruchem kończyny elektrostymulacji?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

Pytanie nr 5

Uprzejmie prosimy o wyjaśnienie, czy robot kończyn dolnych ma być wyposażony w dokumentację przebiegu terapii - rejestr wyników ćwiczeń w formie graficznej wyświetlany na ekranie pilota, co znacznie ułatwia ocenę postępów pacjenta i motywuje?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.

Pytanie nr 6

Uprzejmie prosimy o wyjaśnienie, czy Zamawiający umożliwi złożenie oferty częściowej, uwzględniającej pozycję „Robot kończyn dolnych – 1 szt.” ze względu na jego odrębność i specyfikę terapeutyczną?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający nie wyraża zgody na wyodrębnienie powyższej pozycji i utworzenia odrębnego zadania częściowego.

Pytania od nr 7 do nr 9 dot. zadania częściowego nr 3: Wyposażenie specjalistycznych pracowni pkt. 4 – Bieżnia rehabilitacyjna do analizy chodu – 1 szt.**Pytanie nr 7**

Czy Zamawiający dopuści urządzenie z bieżnią na wysokości 17cm od ziemi, ale z zastosowanym najazdu w formie równi pochyłej ułatwiającym wejście?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza powyższe.

Pytanie nr 8

Czy Zamawiający dopuści urządzenie z nachyleniem regulowanym w zakresie 0-15%?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza powyższe.

Pytanie nr 9

Czy Zamawiający dopuści urządzenie o masie 360 kg? Jest to urządzenie stacjonarnie, więc końcowa masa nie wpływa na bezpieczeństwo i wygodę użytkowania.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza powyższe.

Pytania od nr 10 do nr 11: dot. zadania częściowego nr 2: Wyposażenie pracowni Kinezyterapii
Pkt. 8 - Schody do nauki chodzenia z pochylnią – 1 szt.

Pytanie nr 10

Czy Zamawiający w pozycji 8. Schody do nauki chodzenia z pochylnią S/U, dopuści Schody do nauki chodzenia, gdzie długość pochylni wynosi 180 cm? Pozostałe parametry zgodne z wymaganiami Zamawiającego.

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający dopuszcza powyższe.

Pytanie nr 11

Czy Zamawiający w pozycji 8. Schody do nauki chodzenia z pochylnią S/U, może wyjaśnić wymóg: Własne ustawienia parametrów zabiegu wybranych przez obsługę (50 pozycji)?

Odpowiedź Zamawiającego:

Zamawiający informuje, że nastąpiła omyłka pisarska. Zamawiający usuwa poniższy zapis:
Własne ustawienia parametrów zabiegu wybranych przez obsługę (50 pozycji).

2. Zamawiający informuje, że wskazana powyżej zmiana treści SWZ staje się jej integralną częścią.

REKTOR

Dr hab. Marek Delong, prof. PANS

Otrzymują:

1. Strona internetowa prowadzonego postępowania
2. DIZ a/a