

# SAMODZIELNY PUBLICZNY WOJEWÓDZKI SZPITAL ZESPOLONY W SZCZECINIE



71 – 455 Szczecin, ul. Arkońska 4  
Strona internetowa: [www.spwsz.szczecin.pl](http://www.spwsz.szczecin.pl)  
NIP 851-25-37-954 REGON: 000290274  
Numer rejestrowy w BDO 000028674  
PEKAO S.A. 57 1240 6292 1111 0010 7358 3739



Nasz znak: AS/319/2021

Szczecin, 28.09.2021r.

## ZAPYTANIE OFERTOWE

Samodzielny Publiczny Wojewódzki Szpital Zespólny w Szczecinie zwraca się z prośbą o przedstawienie oferty cenowej na dostawę i instalację urządzenia do wczesnej rehabilitacji neurologicznej kończyn górnych i kończyn dolnych z biofeedback na potrzeby rehabilitacji.

CPV 33158000-2

### 1. NAZWA I ADRES ZAMAWIAJACEGO

Samodzielny Publiczny Wojewódzki Szpital Zespólny w Szczecinie  
ul. Arkońska 4, 71-455 Szczecin, NIP: 851-25-37-954  
<http://www.spwsz.szczecin.pl>  
tel, (91) 813 9000, fax (91) 813 90 09

### 2. TRYB POSTĘPOWANIA

2.1. Postępowanie prowadzone jest w formie zapytania ofertowego, z zachowaniem zasady Uczciwej konkurencji i równego traktowania wykonawców. Powyższy przedmiot zamówienia jest zwolniony ze stosowania procedury ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2017 r., poz. 1579 tj. ze zm.) na podstawie art. 4 pkt. 8.

2.2. Do czynności podejmowanych przez Zamawiającego i Wykonawców w postępowaniu zastosowanie mają postanowienia zawarte w niniejszym zapytaniu ofertowym, zaś w sprawach w nim nieuregulowanych przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. - Kodeks cywilny (Dz. U. z 2016 r., poz. 380 tj. ze zm.).

### 3. ZAKRES PRZEDMIOTU ZAPYTANIA

dostawa i instalacja urządzenia do wczesnej rehabilitacji neurologicznej kończyn górnych i kończyn dolnych z biofeedback na potrzeby rehabilitacji w lokalizacji Arkońska 4

### 4. Określenie szczegółowe

- Jedno urządzenie do terapii kończyn dolnych we wszystkich fazach rehabilitacji.
- Możliwość pionizacji oraz pracy w pozycji spionizowanej (m.in. nauka obciążania poszczególnych stron ciała czy funkcja kroczenia)
- Możliwość przeprowadzenia analizy chodu
- Możliwość diagnostyki czucia głębokiego
- Możliwość treningu dla więcej niż jednego pacjenta jednocześnie przy
- użyciu jednego urządzenia
- Możliwość podłączenia czujników położenia (łatwo i szybko mocowane)

Lokalizacja:

71-455 Szczecin, ul. Arkońska 4  
Centrala: 91 813 90 00  
Fax. 91 813 90 09

70-891 Szczecin, ul. A. Sokołowskiego 11  
Centrala: 91 442 72 00, 91 442 72 13  
Fax. 91 462 04 94

## SAMODZIELNY PUBLICZNY WOJEWÓDZKI SZPITAL ZESPOŁONY W SZCZECINIE



71 – 455 Szczecin, ul. Arkońska 4  
Strona internetowa: [www.spwsz.szczecin.pl](http://www.spwsz.szczecin.pl)  
NIP 851-25-37-954 REGON: 000290274

Numer rejestrowy w BDO 000028674  
PEKAO S.A. 57 1240 6292 1111 0010 7358 3739



do wybranej części ciała pacjenta – kkg, kkd oraz tułów) do oceny i zapisu zakresu ruchu danej części ciała, na podstawie których dobierany i prowadzony jest indywidualny trening w subiektywnych zakresach ruchu danego pacjenta w wymiarze 3D (nieograniczona przestrzeń i płaszczyzna)

- Możliwość prowadzenia treningu przestrzennego w wybranej, nieizolowanej płaszczyźnie – w płaszczyznach funkcjonalnych (przełożenie na funkcję dnia codziennego)
- Możliwość prowadzenia ćwiczeń poprawiających funkcję ręki zarówno przy uszkodzeniach izolowanych mięśni jak i przy wypadnięciu funkcji globalnej (spastyka)
- Możliwość prowadzenia treningu dla kończyny górnej w swobodnej, nieograniczonej płaszczyźnie i w niewielkiej przestrzeni (niewielka sala rehabilitacyjna)
- Możliwość wykonywania pomiarów:
  - siły kończyn dolnych
  - propriocepcji
  - płynności ruchu,
- Możliwość treningu:
  - uni i bilateralnego
  - stepper,
  - leg press,
  - pedałowanie
  - rytmiczna stymulacja,
  - trening sensoryczny
  - trening opadającej stopy zgięcia grzbietowego i podszwowego
- Kompletna dokumentacja lub raport z przeprowadzonych badań oraz treningów,
- Wielofunkcyjny fotel z regulacją siedzenia: góra-dół, przód-tył oraz pochylenia oparcia,
- Pasy do stabilizacji tułowia
- Możliwość porównania kończyny prawej i lewej,
- Możliwość archiwizacji testów, porównania testów,
- Rozszerzone oprogramowanie do oceny i terapii,
- Bezprzewodowa łączność między komputerem, a czujnikami siły i ruchu
- Indukcyjne ładowanie wszystkich czujników, z możliwością ładowania wszystkich czujników jednocześnie,
- Sygnalizacja statusu połączenia czujnika z oprogramowaniem, prawidłowego/niskiego poziomu naładowania baterii oraz trwania/zakończenia ładowania za pomocą wbudowanych diod LED,
- Możliwość ciągłej pracy systemu bez ładowania min. 6 h,
- Bezprzewodowa praca urządzenia w odległości co najmniej 8 metrów od komputera w niezakłóconej przestrzeni,
- Komputer ALL-IN-ONE z przegubem do regulacji nachylenia,
- Minimum 1 kanał EMG z funkcją elektrostymulacji
- Obiektywne dane o wartości napięcia w czasie skurczu i czasie reakcji
- Okres gwarancji min. 24 miesiące

### Lokalizacja:

71-455 Szczecin, ul. Arkońska 4  
Centrala: 91 813 90 00  
Fax. 91 813 90 09

70-891 Szczecin, ul. A. Sokołowskiego 11  
Centrala: 91 442 72 00, 91 442 72 13  
Fax. 91 462 04 94



# SAMODZIELNY PUBLICZNY WOJEWÓDZKI SZPITAL ZESPOLONY W SZCZECINIE



71 – 455 Szczecin, ul. Arkońska 4  
Strona internetowa: [www.spwsz.szczecin.pl](http://www.spwsz.szczecin.pl)  
NIP 851-25-37-954 REGON: 000290274  
Numer rejestrowy w BDO 000028674  
PEKAO S.A. 57 1240 6292 1111 0010 7358 3739



- Instrukcja obsługi w języku polskim.
- Bezpłatne przeglądy techniczne w okresie gwarancji zgodnie z zaleceniami producenta wykonywane przez serwis autoryzowany
- Wykonawca przy dostawie aparatów dostarczy wraz z nimi listę wszystkich czynności do wykonania podczas przeglądu technicznego zgodnych z zaleceniami producenta
- Szkolenie personelu medycznego dla minimum 3 osób zakończone wydaniem certyfikatów imiennych.
- Autoryzowany serwis gwarancyjny i pogwarancyjny na terenie Polski
- Okres gwarancji dostępności części zamiennych od daty sprzedaży zestawu minimum 8 lata
- Wykonawca dostarczy wszelkie licencje, klucze oprogramowania wchodzącego w skład zamawianego sprzętu

## 5. TERMIN REALIZACJI:

5.1. W terminie do 14 dni od daty podpisania zamówienia.

## 6. WYMAGANE DOKUMENTY:

- 6.1. Wypełniony szczegółowy opis wymagań dla zamówienia, którego wzór stanowi **Załącznik nr 1 i 1a do Zaproszenia**
- 6.2. Prawidłowo wypełniony Formularz Ofertowy, stanowiący załącznik nr 2 do zapytania.
- 6.3. Potwierdzenie należytego wykonania, udokumentowane Referencjami lub oświadczeniem o ich posiadaniu, że w okresie ostatnich 3 lat wykonawca zainstalował:
  - a) urządzenia do wczesnej rehabilitacji neurologicznej kończyn górnych i kończyn dolnych z biofeedback na łączną kwotę netto co najmniej 50 000,00 zł.
- 6.4. Katalogi potwierdzające spełnienie wymagań opisanych w punkcie 4. z zaznaczeniem stron mówiących o spełnieniu wymagań

## 7. SPOSÓB POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJACEGO Z WYKONAWCAMI:

- 7.1. W przypadku przekazywania oferty bądź innych dokumentów lub zapytań, należy przysłać je za pośrednictwem e-mail: [aniolkowska@spwsz.szczecin.pl](mailto:aniolkowska@spwsz.szczecin.pl)
- 7.2. Każdy Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego z wnioskiem o wyjaśnienie treści zapytania ofertowego.
- 7.3. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią zapytania ofertowego a treścią udzielonych wyjaśnień, jako obowiązującą należy przyjąć treść pisma zawierającego późniejsze oświadczenie Zamawiającego.
- 7.4. Zamawiający zastrzega sobie możliwość zmiany treści niniejszego zapytania przed upływem terminu składania ofert.

## 8. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA ORAZ OTWARCIA OFERT:

8.1. Oferty należy składać:

Lokalizacja:

71-455 Szczecin, ul. Arkońska 4  
Centrala: 91 813 90 00  
Fax. 91 813 90 09

70-891 Szczecin, ul. A. Sokołowskiego 11  
Centrala: 91 442 72 00, 91 442 72 13  
Fax. 91 462 04 94

# SAMODZIELNY PUBLICZNY WOJEWÓDZKI SZPITAL ZESPOLONY W SZCZECINIE



71 – 455 Szczecin, ul. Arkońska 4  
Strona internetowa: [www.spwsz.szczecin.pl](http://www.spwsz.szczecin.pl)  
NIP 851-25-37-954 REGON: 000290274  
Numer rejestrowy w BDO 000028674

PEKAO S.A. 57 1240 6292 1111 0010 7358 3739



8.1.1. pocztą na adres: Samodzielny Publiczny Wojewódzki Szpital Zespólny, ul. Arkońska 4, 71-455 Szczecin, z dopiskiem Sekcja Aparatury Medycznej.

8.1.2. osobiście: w Sekcji Aparatury i Sprzętu Medycznego SPWSZ w Szczecinie ul. Arkońska 4, Budynek "W" pokój nr 2.

8.1.3. elektronicznie e-mail: [aniolkowska@spwsz.szczecin.pl](mailto:aniolkowska@spwsz.szczecin.pl)

8.2. Termin składania ofert **upływa 6.10.2021 do godz. 15:00**. Decydujące znaczenie dla oceny zachowania powyższego terminu ma data i godzina wpływu ofert do Zamawiającego, nie zaś data jej nadania przesyłką pocztową czy kurierską lub wysłania pocztą elektroniczną.

8.3. Oferty złożone po upływie terminu wyznaczonego na ich składanie nie będą rozpatrywane.

## 9. WARTOŚĆ ZAMÓWIENIA:

9.1. Cenę ofertową, obejmującą cały zakres zamówienia, należy podać w druku stanowiącym załącznik nr 2 do niniejszego zapytania

9.2. Cena podana w formularzu będzie ceną ostateczną.

9.3. Cena ofertowa winna być wyrażona w PLN z dokładnością do dwóch miejsc po przecinku.

9.4. W ofercie należy podać ceny netto za poszczególne elementy wraz z ceną łączną (netto i brutto).

## 10. UNIEWAŻNIENIE POSTĘPOWANIA:

10.1. Zamawiający zastrzega sobie prawo do zamknięcia postępowania bez dokonywania wyboru oferty najkorzystniejszej na każdym jego etapie bez podania przyczyny, a także do pozostawienia postępowania bez wyboru oferty.

## 11. INFORMACJE DODATKOWE:

11.1. Wszelkich dodatkowych informacji udziela: Agata Aniolkowska tel. (91) 813 95 40, adres e-mail: [aniolkowska@spwsz.szczecin.pl](mailto:aniolkowska@spwsz.szczecin.pl)

### Załączniki:

1. Opis przedmiotu zamówienia - załącznik nr 1
2. Formularz ofertowy – załącznik nr 2
3. Protokół odbioru, instalacji i uruchomienia – załącznik nr 3.
4. Projekt umowy – załącznik nr 4

1.

ZASTĘPCA DYREKTORA  
ds. Administracyjnych  
Klaudiusz Dziubała

Sekcja Aparatury i Sprzętu Medycznego  
STAJSZY SPECJALISTA  
TECHNICZNY  
Adam Łukowiak

**Lokalizacja:** 71-455 Szczecin, ul. Arkońska 4  
Centrala: 91 813 90 00  
Fax. 91 813 90 09

70-891 Szczecin, ul. A. Sokołowskiego 11  
Centrala: 91 442 72 00, 91 442 72 13  
Fax. 91 462 04 94