



WOJEWÓDZKI SZPITAL ZESPOLONY IM. L. RYDYGIERA W TORUNIU



DYREKTOR tel. 56 679 35 00

NIP: 956-19-49-580, REGON: 000316068, BDO: 000014564

ul. Św. Józefa 53-59, 87-107 Toruń 9

NACZELNY LEKARZ tel. 56 679 35 01

skrytka pocztowa 7, www.wszcz.torun.pl

Z-CA DYREKTORA DS. ADMINISTRACYJNO-TECHNICZNYCH tel. 56 654 33 77

tel. 56 679 31 00, fax 56 654 40 54, 56 659 61 28

Toruń, dnia 27.03 - 2024 r.

W.Sz.Z: TZ-280-17/24

dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego na **dostawę urządzenia do fizykoterapii, sprzętu do krioterapii i rehabilitacji oraz sprzętu do zabiegów polem elektromagnetycznym o niskiej i wysokiej częstotliwości**

W związku z otrzymanym zapytaniem do Specyfikacji Warunków Zamówienia, Zamawiający zgodnie z art. 135 ust. 2 ustawy Prawo zamówień publicznych (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1605 ze zm.) zwanej dalej Pzp, udziela poniższych odpowiedzi.

Pytanie 1:

Dotyczy zadania nr 2 – dostawa stołów rehabilitacyjnych dwusekcyjnych. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół rehabilitacyjny dwusekcyjny o elektrycznej regulacji wysokości w zakresie 54-94,5 cm za pomocą pilota ręcznego przewodowego?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 2:

Dotyczy zadania nr 2 – dostawa stołów rehabilitacyjnych dwusekcyjnych. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół rehabilitacyjny dwusekcyjny o wymiarach długość 196 cm, szerokość leżyska 70 cm, długości zagłówek 43 cm, długości leżyska 147,5 cm ?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 3:

Dotyczy zadania nr 2 – dostawa stołów rehabilitacyjnych dwusekcyjnych. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół rehabilitacyjny dwusekcyjny o katowej regulacji zagłówek w zakresie 43-73°?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 4:

Dotyczy zadania nr 2 – dostawa stołów rehabilitacyjnych dwusekcyjnych. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół rehabilitacyjny dwusekcyjny o układzie jezdnym wyposażonym w podwozie z indywidualną blokadą kół o średnicy 125 mm ?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 5:

Dotyczy zadania nr 2 – dostawa stołów rehabilitacyjnych dwusekcyjnych. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół rehabilitacyjny dwusekcyjny z maksymalnym dopuszczalnym obciążeniem 250 kg ?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 6:

Dotyczy zadania nr 2 – dostawa stołów rehabilitacyjnych dwusekcyjnych. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół rehabilitacyjny dwusekcyjny, który zamiast gumowych stopek do poziomowania posiada tylko system kół jezdnych z indywidualnymi hamulcami?

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza.

Pytanie 7:

Dotyczy zadania nr 3- dostawa stołów rehabilitacyjnych trzysekcyjnych. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół rehabilitacyjny trzysekcyjny o elektrycznej regulacji wysokości w zakresie 54-94,5 cm za pomocą pilota ręcznego przewodowego?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 8:

Dotyczy zadania nr 3- dostawa stołów rehabilitacyjnych trzysekcyjnych. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół rehabilitacyjny trzysekcyjny o wymiarach długość 196 cm, szerokość 70 cm, długości zagłówka 43 cm, segmencie lędźwiowym 65 cm, segmencie nóg 84,5 cm?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 9:

Dotyczy zadania nr 3- dostawa stołów rehabilitacyjnych trzysekcyjnych. Czy zamawiający dopuści do zaoferowania stół rehabilitacyjny trzysekcyjny o kątowej regulacji zagłówka w zakresie 43-73° oraz kątowej regulacji segmentu oparcia nóg w zakresie 0-79 °?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 10:

Dotyczy zadania nr 3- dostawa stołów rehabilitacyjnych trzysekcyjnych. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół rehabilitacyjny trzysekcyjny o układzie jezdnym wyposażonym w podwozie z indywidualną blokadą kół o średnicy 125 mm ?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 11:

Dotyczy zadania nr 3- dostawa stołów rehabilitacyjnych trzysekcyjnych. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół rehabilitacyjny trzysekcyjny z maksymalnym dopuszczalnym obciążeniem 250 kg ?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 12:

Dotyczy zadania nr 3- dostawa stołów rehabilitacyjnych trzysekcyjnych. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania stół rehabilitacyjny trzysekcyjny, który zamiast gumowych stopek do poziomowania posiada tylko system kół jezdnych z indywidualnymi hamulcami?

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza.

Pytanie 13:

Dot. Zadania nr 20 – Dostawa aparatu do terapii polem elektromagnetycznym wysokiej częstotliwości. Czy Zamawiający dopuści do postępowania aparat o wymiarach: 560x980x560 mm? Wielkość aparatu nie wpływa na efekty terapii.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 14:

Zadanie 2. Czy Zamawiający dopuści stół z elektryczną regulacją wysokości w zakresie 45 cm – 95 cm?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 15:

Zadanie 2. Czy Zamawiający dopuści stół o wymiarach 195x68 cm, długość zagłówka 47 cm, leżyska 145 cm?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 16:

Zadanie 3. Czy Zamawiający dopuści stół z elektryczną regulacją wysokości w zakresie 45 cm – 95 cm?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 17:

Zadanie nr 2 i nr 12: Czy Zamawiający dopuści do postępowania przetargowego stół rehabilitacyjny o następującej specyfikacji technicznej:

- Stół dwuczęściowy (leżysko górne, zagłówek z otworem na twarz i zaślepką)
- Stabilna konstrukcja – wytrzymała rama ze stali, malowana proszkowo – odporna na działanie środków dezynfekujących
- Elektryczna regulacja wysokości – przy pomocy pilota ręcznego
- Regulowany zagłówek za pomocą sprężyny gazowej [o]: -85 / +35 (+/- 5%)
- Regulacja wysokości [mm]: 440 - 1010
- Centralny system jezdny
- Wymiary (dł. x szer.) [mm]: 1900 x 660
- Obciążenie statyczne [kg]: 180

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 18:

Zadanie nr 3: Czy Zamawiający dopuści do postępowania przetargowego stół rehabilitacyjny 3-sekcyjny o następującej specyfikacji technicznej:

- Stół trzyczęściowy (leżysko główne, część pod nogi, zagłówek z otworem na twarz)
- Stabilna konstrukcja – wytrzymała rama ze stali, malowana proszkowo – odporna na obciążenia i zarysowania,
- Tapicerka odporna na działanie środków dezynfekujących,
- Elektryczna regulacja wysokości – regulacja pilot ręczny
- Regulowany kąt zagłówka (ręcznie za pomocą sprężyny gazowej),
- Zmiany ustawień nożnej części leżyska za pomocą sprężyny gazowej,
- Centralny system jezdny z hamulcem (podnoszony),

- Wymiary (dł. x szer.) [mm]: 1900 x 660
- Regulacja wysokości [mm]: 490- 1050
- Regulacja zagłówka [stopni]: -85 / + 35
- Regulacja wysokości części pod nogi do pozycji siedzącej [stopni]: 80
- Obciążenie statyczne [kg]: 180
- Uchwyty do pasów stabilizacyjnej

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 19:

Zadanie nr 4: Czy Zamawiający dopuści do postępowania osprzęt do UGUL-a o następującej specyfikacji:

- Linka do zawiesznień 1,6m 10 szt.
- Linka do zawiesznień 0,75m 2 szt.
- Linka do ćwiczeń samowspomaganych 2,25m 1 szt.
- Linka do ćwiczeń samowspomaganych 5,5m 1 szt.
- Linka do ćwiczeń oporowych 3,5m 2 szt.
- Podwieszka przedramion i podudzi 0,11 x 0,47m 4 szt.
- Podwieszka ramion i ud 0,57 x 0,15m 4 szt.
- Podwieszka pod miednicę 0,9 x 0,22m 1 szt.
- Podwieszka pod klatkę piersiową 0,78x 0,24x 0,11 1 szt.
- Podwieszka pod głowę 0,62 x 0,17m 1 szt.
- Podwieszka wąska pod stopę 0,6 x 0,54m 2 szt.
- Podwieszka dwustawowa 2 szt.
- Uniwersalny pas do wyciągu za miednicę 1 szt.
- Kamaszek do ćwiczeń i wyciągów 1 szt.
- Obciążnik 0,5 kg 2 szt.
- Obciążnik 1,0 kg 2 szt.
- Obciążnik 1,5 kg 1 szt.
- Obciążnik 2,0 kg 1 szt.
- Obciążnik 2,5 kg 1 szt.
- Obciążnik 3,0 kg 1 szt.
- Mankiet nadgarstkowy 0,25 x 0,08 m 1 szt.
- Mankiet nadgarstkowy 0,33 x 0,1 m 1 szt.
- Mankiet udowy 0,48 x 0,11 m 1 szt.
- Esik- hak do zawiesznień 30 szt.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 20:

Zadanie 6: Czy Zamawiający dopuści do postępowania przetargowego urządzenie o następującej specyfikacji technicznej:

- Trening aktywny, pasywny i wspomagany
- Możliwość jednoczesnego treningu kończyn górnych i dolnych
- Liczba obrotów od 1 do 60 obr./min. (pasywnie)
- Opór hamulców od 0 do 20 (aktywnie)
- Poziomy mocy silnika od 1 do 10 (pasywnie)
- Programowanie czasu terapii od 0 do 120 minut
- Kolorowy monitor dotykowy (12,1"), obrotowy, przechyłowy
- Bezpieczne podstawki pod stopy pokryte plastikiem, zapięcie na rzepy

- Stabilna konstrukcja całościowa wysoka jakość i bezpieczne pozycjonowanie z wysuwaną podstawą
- Wyłącznik bezpieczeństwa
- Symetryczny trening nóg i ramion/górnej części tułowia,
- Cichy, łagodny, równomierny ruch obrotowy (napęd rozluźniający),
- Łagodny rozruch i łagodne zakończenie ćwiczenia.
- Programy terapeutyczne i motywujące
- Szczegółowy Feedback podczas treningu i po jego zakończeniu
- Ochrona ruchu i program rozluźniania spastyczności
- Łatwe do dezynfekcji elementy pokryte tworzywem sztucznym
- Kolor: biały
- Łatwy transport dzięki dużym rolkom
- Wymiary: w cm (LxBxH): 95–108 x 60 x 124–135 cm (+/- 5%)
- Częstotliwość zasilania: 47–63 Hz
- Max. waga użytkownika: 135 kg (+/- 5%)
- Ciężar urządzenia: 51 kg (+/- 5%)
- Wybór języka
- Możliwość indywidualnego ułożenia klawiszy do obsługi urządzenia
- 2-stopniowa regulacja zamachu pedału (7 cm lub 12,5 cm)

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 21:

Zadanie 7: Czy Zamawiający dopuści do postępowania przetargowego aparat o następującej specyfikacji technicznej:

- Dwa całkowicie niezależne kanały zabiegowe
- 5" kolorowy wyświetlacz z panelem dotykowym
- Regulacja natężenia w obwodzie pacjenta jednocześnie dla obu kanałów lub osobno
- Jednostki chorobowe wybierane po nazwie lub dziedzinie
- Baza wbudowanych programów zabiegowych
- Programy do ustawienia dla użytkownika
- Baza wbudowanych sekwencji zabiegowych
- Sekwencje do ustawienia dla użytkownika
- Możliwość edycji nazw programów i sekwencji użytkownika
- Encyklopedia z opisem metodyki zabiegu
- Praca w trybach CC (stabilizacja prądu) lub CV (stabilizacja napięcia)
- Pełna izolacja galwaniczna między kanałami w każdym trybie
- "Generowane prądy: interferencyjne izoplanarne
 - – interferencyjne dynamiczne
 - – interferencyjne jednokanałowe AMF
 - – TENS symetryczny
 - – TENS asymetryczny
 - – TENS naprzemienny
 - – TENS burst
 - – TENS do terapii porażen spastycznych
 - – Kotz'a (rosyjska stymulacja tonoliza
 - – stymulacja Hufschmidta
 - – diadynamiczne (MF, DF, CP, CP-ISO, LP, RS, MM)
 - – impulsowe prostokątne
 - – impulsowe trójkątne
 - – impulsowe UR wg Traberta (2 - 5)
 - – impulsowe Leduca (1 - 9)

- – impulsowe neofaradyczne (1 - 19)
 - – unipolarne falujące
 - – bipolarne falujące
 - – galwaniczne
 - – mikroprądy
 - – prądy średniej częstotliwości MF
 - – impulsy IG
 - – prądy EMS
 - – fale H
 - – impulsy eksponencjalne "
 - "maks. natężenie prądu w obwodzie pacjenta (tryb CC)
 - – unipolarny falujący 30 mA
 - – galwaniczny, IG 80 mA
 - – diadynamiczny 70 mA
 - – bipolarny falujący, Hufschmidta 100 mA
 - – interferencyjne, TENS, Kotz, impulsowe, MF, tonoliza, EMS,
 - fale H, impulsy eksponencjalne 140 mA
 - – mikroprądy 1000 μ A "
 - maks. amplituda napięcia w obwodzie pacjenta (tryb CV) 140 V
 - zegar zabiegowy 1 – 60 minut
 - wymiary aparatu 25,0 x 27,0 x 16,5 cm
 - masa aparatu max. 3 kg
 - zasilanie, pobór mocy 100 – 240 VAC, 50/60 Hz,
 - 24 VDC, 2,5 A"
 - Możliwość przeprowadzenia testu elektrod
- Wyposażenie standardowe: elektrody do elektroterapii 6x6 cm 4
- elektrody do elektroterapii 7,5x9 cm 2
 - pokrowce wiskozowe do elektroterapii 8x8 cm 8
 - pokrowce wiskozowe do elektroterapii 10x10 cm 4
 - pas rzepowy 40x9 cm 2
 - pas rzepowy 100x9 cm"
 - Zasilanie 230V/40W
 - Gwarancja: 2 lata na sterownik
 - Certyfikat producenta potwierdzający przeszkolenie z obsługi aparatu oraz zasad bezpieczeństwa
 - Deklaracja zgodności dla wyrobów medycznych
 - Instrukcja w języku polskim
 - Elektrody silikonowo-węglowe 70 x 50mm (4 szt.), 120 x 80mm (4 szt.), elektroda punktowa kulista – 6mm wraz z uchwytem (1 szt.).

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza.

Pytanie 22:

Zadanie 11: dostawa stołu rehabilitacyjnego stacjonarnego do metody Bobath. Czy Zamawiający dopuści do postępowania stół rehabilitacyjny o następującej specyfikacji technicznej:

- Wygodne, szerokie i wytrzymałe leżysko idealne do swobodnej terapii
- Stabilna konstrukcja – wytrzymała rama ze stali, malowana proszkowo – odporna na obicia i zarysowania
- Tapicerka odporna na działanie środków dezynfekujących
- Elektryczna regulacja wysokości za pomocą pilota ręcznego
- Tapicerka dwuczęściowa (leżysko główne + zagłówek z regulowanym kątem)
- Centralny system jezdny z hamulcem (podnoszony)

- Wymiary leżyska (dł. x szer.) [mm]: 2000 x 1200cm
- Regulacja wysokości [mm]: 520 - 950
- Regulacja zagłówek [o]: +30
- Maksymalne obciążenie [kg]: 250
- Brak możliwości mocowania uchwytów do pasów stabilizacyjnych

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 23:

Zadanie nr 12: dostawa stołu rehabilitacyjnego dwuczęściowego stacjonarnego. Czy Zamawiający dopuści do postępowania przetargowego stół rehabilitacyjny o następującej specyfikacji technicznej:

- Stół dwuczęściowy (leżysko górne, zagłówek z otworem na twarz i zaślepką)
- Stabilna konstrukcja – wytrzymała rama ze stali, malowana proszkowo – odporna na działanie środków dezynfekujących
- Elektryczna regulacja wysokości – przy pomocy pilota ręcznego
- Regulowany zagłówek za pomocą sprężyny gazowej [o]: -85 / +35 (+/- 5%)
- Regulacja wysokości [mm]: 440 - 1010
- Centralny system jezdny
- Wymiary (dł. x szer.) [mm]: 1900 x 660
- Obciążenie statyczne [kg]: 180

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 24:

Zadanie nr 13: dostawa stołu rehabilitacyjnego do pionizacji. Czy Zamawiający dopuści do postępowania przetargowego stół rehabilitacyjny do pionizacji o następującej specyfikacji technicznej:

- Leżysko główne + podpórka na nogi
- Uchwyt na pasy stabilizacyjne + komplet pasów
- Stabilna konstrukcja – wytrzymała rama ze stali, malowana proszkowo – odporna na obicia i zarysowania
- Tapicerka odporna na działanie środków dezynfekujących
- Elektryczna regulacja wysokości za pomocą pilota ręcznego
- Centralny system jezdny
- Wymiary (dł. x szer.) [mm]: 2050 x 750
- Wymiary leżyska (dł. x szer.) [mm]: 2000 x 650
- Maksymalne obciążenie [kg]: 150
- Regulacja wysokości [mm]: 580 – 960
- Regulacja kąta nachylenia [o]: do 87

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza.

Pytanie 25:

Zadanie nr 15: dostawa lustro korekcyjnego. Czy Zamawiający dopuści do postępowania przetargowego lustro korekcyjne o następującej specyfikacji technicznej:

- Jednoczęściowe lustro z siatką posturograficzną
- Rama lustro wykonana jest z kształtowników stalowych zapewniających wysoką stabilność konstrukcji. Rama lakierowana jest proszkowo na kolor szary
- Lustro wyposażone jest w kółka z hamulcem co pozwala na łatwe przemieszczanie konstrukcji.
- powierzchnia lustro (wys. x szer.) [mm]: 1600 x 630
- wymiary lustro (wys. x szer.) [mm]: 1950 x 675
- wymiary siatki posturograficznej [mm]: 100 x 100

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie 26:

Zadanie nr 17: dostawa toru do nauki chodzenia. Czy Zamawiający dopuści do postępowania przetargowego tor do nauki chodzenia o następującej specyfikacji technicznej:

- Długość toru 3000mm
- Szerokość toru 750mm
- Wysokość przeszkód regulowana w 5 poziomach:
 - poziom 1: 85 mm,
 - poziom 2: 125 mm
 - poziom 3: 165 mm,
 - poziom 4: 205 mm
 - poziom 5: 245 mm
- Długość poręczy 3000mm
- Regulacja wysokości poręczy od 710 do 1040mm
- Regulacja rozstawu poręczy od 350 do 880mm - Ilość drążków: 7 szt.

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza.

Pytanie 27:

Zadanie nr 20: dostawa aparatu do terapii polem elektromagnetycznym wysokiej częstotliwości. Czy Zamawiający dopuści do postępowania przetargowego urządzenie o następującej specyfikacji technicznej:

- Aparat do głębokiej stymulacji elektromagnetycznej min. 1 kanałowy
- Minimalna moc wyjściowa: 3T
- Czas trwania impulsu: 400ns
- Kształt impulsu : fala symetryczna dwufazowa
- Częstotliwość pracy: 1-100hz
- Długi czas emisji i krótki czas ładowania kondensatora
- System chłodzenia urządzenia wodą gwarantujący krótki czas chłodzenia i trwałość urządzenia
- Sposób pracy manualny oraz co najmniej 2 ukierunkowane automatyczne systemy programów (estetyka i fizjoterapia) zawierające konkretne obszary ciała
- Możliwość kreowania programów użytkownika
- Dedykowane programy urologiczne
- Zabieg można wykonać w dowolnej pozycji dzięki zastosowania elastycznego metalowego ramienia
- Może być używany do obu estetyki i fizjoterapii
- Indywidualny plan leczenia dla każdego pacjenta
- Moc szacunkowa min. 2kVA
- Waga: 70 kg
- Wymiary max. 42x47x118 cm

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza.

Wszelkie zmiany wynikające z powyższych odpowiedzi na pytania należy uwzględnić w składanych ofertach.

Z poważaniem

KIEROWNIK
Działu Zamówień Publicznych
i Zaopatrzenia

Anna Wutrych-Krajewska