



# WOJEWÓDZKI SZPITAL ZESPOLONY IM. L. RYDYGIERA W TORUNIU



DYREKTOR tel. 56 679 35 00

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

NACZELNY LEKARZ tel. 56 679 35 01

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

ul. Św. Józefa 53-59, 87-107 Toruń 9  
skrytka pocztowa 7, www.wszcz.torun.pl  
tel. 56 679 31 00, fax 56 654 40 54, 56 659 61 28

Toruń, dnia 14-11-2024 r.

W.Sz.Z: TZ-280-124/24

## Wykonawcy biorący udział w postępowaniu

dotyczy: postępowania na dostawę ambulansu wraz z wyposażeniem dla Zespołu Ratownictwa Medycznego w formie leasingu.

W związku z otrzymanymi zapytaniem do Specyfikacji Warunków Zamówienia, Zamawiający udziela poniższych odpowiedzi:

### Pytanie Nr 1 dot. pozycji III Krzeselko kardiologiczne:

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie krzeselka kardiologicznego Rolman K312 o parametrach poniżej :

- Rozkładany system płozowy ułatwiający transport pacjenta po schodach
- Lekka wytrzymała aluminiowa konstrukcja
- Profile o przekroju okrągłym – najwyższa odporność na uszkodzenia w każdym kierunku
- Obciążenie dopuszczalne krzeselka 180 kg
- Tylne koła o średnicy 17,5 cm ułatwiające prowadzenie krzeselka na wszystkich rodzajach podłoża
- Przednie koła skrętne z hamulcami zabezpieczającymi przed toceniem
- Górny uchwyt regulowany w 3 pozycjach
- Dobra widoczność krzeselka zagwarantowana dzięki pomarańczowej farbie proszkowej pokrywającej ramę
- Ergonomiczne mechanizmy kontrolne krzeselka obsługiwane jedną ręką – brak możliwości zranienia operatora
- Pasy zabezpieczające pacjenta
- Zintegrowane z ramą tylne uchwyty – eliminacja elementów narażonych na potencjalne uszkodzenie

### Komfort i wygoda

- Siedzisko i oparcie z możliwością demontażu wykonane z mocnego miękkiego winylu, odpornego na bakterie, grzyby, zmywalnego i umożliwiającego dezynfekcję
  - Rama krzeselka pełniąca rolę podparcia nóg pacjenta
- ### Specyfikacja techniczna
- Wykonane z aluminium, odporne na korozję i na działanie płynów dezynfekujących
  - Wyposażone w rozkładany system płozowy ułatwiający transport pacjenta po schodach
  - Wyposażone w górny uchwyt teleskopowo regulowany w 3 pozycjach
  - Wyposażone w demontowalne siedzisko
  - Siedzisko i oparcie wykonane z mocnego miękkiego winylu, odpornego na bakterie, grzyby, zmywalnego i umożliwiającego dezynfekcję
  - Składane, z blokadą przypadkowego złożenia w trakcie przenoszenia pacjenta
  - Wyposażone w 4 kółka transportowe z czego 2 przednie obrotowe o 360°



Województwo  
Kujawsko-Pomorskie

- Średnica tylnych kółek 175 mm, umożliwiającą wygodne przemieszczanie krzeselka z pacjentem po nierównym podłożu,
- Średnica kół przednich 75 mm
- Hamulce na przednich kółkach
- Wyposażone w 3 pasy zabezpieczające umożliwiające szybkie ich rozpięcie
- Wymiary krzeselka złożonego: 114 cm wysokość, 55 cm szerokość, głębokość po złożeniu 23 cm
- Waga ok 14,5 kg
- Dopuszczalne obciążenie 180 kg
- Wysuwane ręczki przednie do przenoszenia pacjenta

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje opis przedmiotu zamówienia określony w SWZ.

**Pytanie Nr 2 dot. pozycji VII Nosze podbierakowe :**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie noszy podbierakowych wykonanych z aluminium , waga noszy 10 kg?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie dopuszcza.

**Pytanie Nr 3 dot. pozycji VII Nosze podbierakowe :**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie noszy podbierakowych z 2023 roku produkcji ?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody.

**Pytanie Nr 4 dot. pozycji IX- materac próżniowy**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie materaca próżniowego o parametrach poniżej :

Materac próżniowy z 14 niezależnymi komorami dla doskonałego i szybkiego unieruchomienia.

Niezwykle lekki i wytrzymały, posiada 8 ergonomicznych uchwytów, 4 pasy bezpieczeństwa

Wymiary (dł. x szer.): 210x100cm

W zestawie dodatkowo pompka i pokrowiec na materac

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje opis przedmiotu zamówienia określony w SWZ.

**Pytanie Nr 5 dot. pozycji X - ssak akumulatorowy**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie ssaka akumulatorowo- sieciowego o poniższych parametrach :

Cechy urządzenia:

- ssak akumulatorowo- sieciowy, przenośny, zasilany 12V
- wyposażony w uchwyt umożliwiający jego przenoszenie;
- kontrola siły ssania poprzez regulację klawiszem w zakresie 0,1-0,8 bar;
- podświetlany panel kontrolny ssaka umożliwiający pracę w warunkach ograniczonej widoczności;
- zabezpieczenie przed wnikaniem płynów do urządzenia;
- przewód ssący-sylikonowy z zaworkiem, dodatkowo chowany w obudowie ssaka;
- obudowa wykonana z wysokiej jakości materiału;
- pojemnik wielorazowy o pojemności 1l do sterylizacji, zamontowany jest w koszyku zabezpieczającym przed jego ewentualnym uszkodzeniem;

- przepływ ssaka wynosi 34l/min z tolerancją do +/- 4l
- wskaźnik naładowania baterii;
- możliwość pracy w temperaturze od -5 do 50 °C;
- temperatura przechowywania urządzenia od -40 do 70 °C;
- czas pracy 60 min;
- żywotność akumulatora wynosi ok 500 cykli, ładowanie akumulatora do 10% wynosi 4h, natomiast ładowanie do 80% wynosi 2h 40 min;
- ciężar kompletnego ssaka z pojemnikiem wielorazowym wynosi ok. 4,65 kg

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie Nr 6 dot. pozycji -XI Pulsoksymetr**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaferowanie pulsoksymetru o parametrach poniżej:

Pulsoksymetr VM2160 umożliwia precyzyjne pomiary wartości pulsu i saturacji przy niskiej perfuzji czy ruchu pacjenta.

Wyposażony w: wizualne i dźwiękowe alarmy wartości granicznych pulsu i saturacji, opcje wyciszania alarmów, trendy, wskaźnik jakości siły i pulsu, wskaźnik baterii.

Czytelny kolorowy wyświetlacz TFT.

Ergonomiczna konstrukcja sprawia, że urządzenie jest wygodne i łatwe w obsłudze.

Zestaw zawiera silikonowy czujnik dla dorosłych, oprogramowanie komputerowe, kabel USB, baterie oraz silikonowe etui zabezpieczające przed uszkodzeniami.

Najważniejsze cechy produktu:

- Ciągły monitoring SpO2 lub pomiary typu spot check
- Technologia SMARTsat SpO2
- Jasny i kolorowy wyświetlacz TFT
- 560 godzin przechowywania trendów
- Wizualne i akustyczne alarmy
- Antybakteryjne przyciski

Zakres pomiarowy:

- Saturacja (SpO2): 0 - 100 [%]
- Puls (PR): 20-300 [bpm]
- Indeks perfuzji (PI): 0,1 - 20 [%]

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

**Pytanie Nr 7 dot. pozycji -XI Pulsoksymetr**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na odstąpienie od wymogu autoryzowanego serwisu producenta dla oferowanego pulsoksymetru, przy zapewnieniu opieki serwisowej zgodnie z wymaganiami w swz przez Wykonawcę składającego ofertę?

**Odpowiedź:**

Zamawiający podtrzymuje wymóg zawarty w SWZ.

**Pytanie Nr 8 dot. pozycji -XI Pulsoksymetr**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie pulsoksymetru wyprodukowanego w 2023 roku?

**Odpowiedź:**

Zamawiający nie wyraża zgody.

**Pytanie Nr 9 dot. pozycji -XI Pulsoksymetr**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie pulsoksymetru z czujnikiem pomiaru saturacji u osób dorosłych?

**Odpowiedź:**

Zamawiający wymaga pulsoksymetru z czujnikiem pomiaru dla dorosłych, dzieci i noworodków.

**Pytanie Nr 10 dot. pozycji XIII- plecak ratunkowy**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie plecaka ratunkowego o parametrach :

Ergonomiczny i wysokiej jakości plecak z ampułkami na 160 ampułek, dedykowany dla ratowników medycznych i lekarzy. Plecak wykonany z Cordury (opcjonalnie z PLANu) posiada wiele kieszeni oraz taśm elastycznych do odpowiedniego rozmieszczenia wyposażenia.

Wewnątrz wzmocnionej stelażem komory głównej znajdują się zasobniki kodowane kolorami, które można przyczepić do ściany plecaka za pomocą taśmy samozaczejnej.

Kodowane kolorami zasobniki mają przezroczyste wieka inspekcyjne oraz kieszonki na opis. Chowane szelki plecaka posiadają wewnątrz siatkę dystansującą, pas piersiowy oraz pas biodrowy.

Wymiary maks. plecaka: wys.60 cm x szer.50 cm x gł.30 cm

Waga: 5 kg

W zestawie ampułkami na 160 ampułek oraz kolorowe zasobniki z przezroczystym wiekiem i kieszonką na opis.

**Odpowiedź:**

Zamawiający dopuszcza.

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

Z poważaniem

W trybie art 52 ust. 2 ustawy  
Prawo zamówień publicznych  
z up. Dyrektora Wojewódzkiego  
Szpitala Zespołowego w Toruniu

**KIEROWNIK**  
Działu Zamówień Publicznych  
i Zaopatrzenia  
Anna Wutrych-Krajewska