

Wrocław, dnia 18.07.2023 r.

### **Uczestnicy postępowania**

**Dotyczy postępowania nr PN 50/2023 - zakup i dostawa łóżka regulowanego o zwiększonym udźwigu wraz z materacem przeciwoleżynowym - 14 szt. w związku z realizacją projektu pn. „Poprawa dostępności Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego im. J. Gromkowskiego dla osób ze szczególnymi potrzebami”**

Działając na podstawie art. 135 ust. 2 ustawy z dnia 11 września 2019 r. – Prawo zamówień publicznych (TJ Dz.U. z 2022r. poz. 1710 ze zm.; zwana dalej: PZP), Zamawiający przekazuje poniżej treść zapytań, które wpłynęły do Zamawiającego wraz z wyjaśnieniami:

#### **Pytanie nr 1:**

Czy Zamawiający dopuści 9 tygodniowy termin realizacji przedmiotu zamówienia?

#### **Odpowiedź nr 1:**

Zamawiający nie dopuszcza 9 tygodniowego terminu realizacji przedmiotu zamówienia.

#### **Pytanie nr 2:**

Czy Zamawiający dopuści jako rozwiązanie równoważne łóżko o poniższym opisie:

- Metalowa konstrukcja łóżka lakierowana proszkowo. Podstawa łóżka bez kabli oraz układów sterujących funkcjami łóżka, łatwa w utrzymaniu czystości. Powłoka lakiernicza zgodnie z normą EN ISO 10993-5:2009 potwierdzającą, że stosowana powłoka lakiernicza nie wywołuje zmian nowotworowych
- Podstawa łóżka pantograf podpierająca leże w 8 punktach, gwarantująca stabilność leża. Wszystkie przewody umieszczone w listwie stanowiącej tunel dla przewodów zasilających siłowniki
- Wolna przestrzeń pomiędzy podłożem a całym podwoziem, wynosząca 153 mm, umożliwiającą łatwy przejazd przez progi oraz wjazd do dźwigów osobowych.
- Wymiary zewnętrzne łóżka: Długość całkowita: 2140 mm; Szerokość całkowita wraz z zamontowanymi barierkami 997 mm (wymiar leża 870x2000)
- Leże łóżka czterosegmentowe z czego 3 segmenty ruchome
- Zasilanie elektryczne 220/230 V. Przewód zasilający skrętny. Kabel wyposażony w tworzywowy uchwyt do zawieszenia na szczycie łóżka
- Rama leża wyposażona w gniazdo wyrównania potencjału. Łóżko przebadane pod kątem bezpieczeństwa elektrycznego wg normy PN EN 62353
- Elektryczne regulacje: segment oparcia pleców 0 - 70°; segment uda 0-32°; kąt przechyłu Trendelenburga 0-15,5°; kąt przechyłu anty-Trendelenburga 0-15,5°,

- regulacja segmentu podudzia ręczna mechanizmem zapadkowym.
- Łóżko posiadające automatyczne zatrzymanie w pozycji poziomej, podczas zmiany przechyłów wzdłużnych
- Łóżko posiadające funkcję krzesła kardiologicznego.
- Elektryczna regulacja wysokości w zakresie: 360 mm do 800 mm
- Łóżko sterowane przewodowym pilotem z możliwością blokady funkcji przez personel medyczny za pomocą blokady magnetycznej. Pilot pracujący w 2 trybach: tryb pielęgniarstwa dostęp do funkcji ratunkowych CPR i pozycja antyszokowa. Pozycje dostępne w trybie pielęgniarstwa
- zintegrowane sterowanie w barierkach bocznych od strony wewnętrznej i zewnętrznej
- Segment oparcia pleców z możliwością mechanicznego szybkiego poziomowania (CPR)
- dźwignia umieszczona pod segmentem wezgłowia. Dźwignia CPR umożliwiająca mechaniczne uniesienie segmentu pleców w przypadku braku zasilania (alternatywny napęd)
- Autokontur segmentu oparcia pleców i uda.
- Autoregresja segmentu oparcia pleców zapobiegająca przed zsuwaniem pacjenta.
- Leże wypełnione panelami z polipropylenu odpornego na działanie wysokiej temperatury, środków dezynfekujących oraz promieni UV. Płyty odcinane bez użycia narzędzi z otworami do montażu pasów unieruchamiających.
- Akumulator wbudowany w układ elektryczny łóżka podtrzymujący sterowanie łóżka przy braku zasilania sieciowego, sygnał dźwiękowy sygnalizujący wyczerpanie akumulatora.
- Łóżko z możliwością przedłużenia leża o 180 mm
- Szczyty łóżka wykonane z tworzywa, z możliwością blokowania przed niezamierzonym wypadnięciem w czasie transportu za pomocą suwaków umieszczonych na ramie leża. Szczyty łatwo odcinane, odporne na działanie wysokiej temperatury, uszkodzenia mechaniczne, chemiczne oraz promieniowanie UV. Wykonane z polipropylenu o grubości ściany 4mm formowane rotacyjnie, z kolorowymi wklejkami
- Barierki boczne tworzywowe, dzielone, z panelami do sterowania , o długości 2/3 długości leża
- Wysuwana półka do odkładania pościeli, nie wystająca poza obrys ramy łóżka.
- W narożnikach leża 4 krążki stożkowe uniemożliwiające przypadkowe wyrwanie parapetów okiennych lub listew ściennych przy regulacji wysokości łóżka, chroniące łóżko i ściany przed uderzeniami oraz otarciami.
- Leże w części środkowej wyprofilowane w celu pełnienia funkcji uchwytu materaca.
- Podstawa łóżka jezdna wyposażona w antystatyczne koła o średnicy 125 mm z centralną blokadą kół oraz blokadą kierunkową.
- Bezpieczne obciążenie 250 kg

### **Odpowiedź nr 2:**

Zamawiający nie dopuszcza łóżka, którego opis zamieszczono powyżej. Zaoferowany produkt swoimi parametrami w znacznym stopniu odbiega od wymaganego w podstawowych parametrach takich jak np. długość całkowita, zakres regulacji wysokości, barierki boczne zabezpieczające jedynie na 2/3 długości leża.

### **Pytanie nr 3:**

Czy Zamawiający dopuści jako rozwiązanie równoważne materac o poniższym opisie:  
Materac powietrzny przeciwoleżynowy. Zestaw pompa i materac pochodzący od tego samego wytwórcy, z produkcji seryjnej niemodyfikowany pod kątem niniejszej dostawy.

Materac przeznaczony do profilaktyki i/lub wspomagania leczenia odleżyn wszystkich stopni. System pracy zmiennociśnieniowy co druga komora, z możliwością przełączenia na tryb statyczny z automatycznym powrotem do trybu zmiennociśnieniowego po maksymalnie 30 minutach.

Komory umieszczone w rzędach napełniają się powietrzem i opróżniają na przemian (co druga) w cyklu o regulowanym czasie 10/15/20 minut. Komory w sekcji głowy stale napełnione powietrzem.

Materac zbudowany z 16 poprzecznych komór wykonanych z elastycznego, nie usztywnionego poliuretanu zapewniającego wieloletnie użytkowanie. Wysokość każdej pojedynczej komory 13cm ( $\pm 1$ cm). Komory materaca pojedynczo wymienne.

Materac wyposażony w funkcję przechyłów bocznych i rotacji pacjenta, możliwość przechyłu/rotacji jednostronnej lub obustronnej. Czas rotacji regulowany w zakresie co najmniej 10-20 minut modułem nie większym niż 5 minut.

Funkcja przechyłów bocznych i rotacji pacjenta uruchamiana i wyłączana za pomocą zaworów wbudowanych w materac (nie w pompie).

Funkcja rotacji pracująca w trybie zmiennociśnieniowym Materac o wymiarach 200cm x 85cm x 13cm  $\pm 1$ cm.

Materac z funkcją owiewu ciała pacjenta powietrzem wydobywającym się przez mikrootworki. Pompa materaca wyposażona w pokrętko do płynnej bezstopniowej regulacji ciśnienia powietrza w materacu w zależności od wagi i pozycji pacjenta.

Materac pokryty półprzepuszczalnym pokrowcem - przepuszczającym parę wodną, a zatrzymującym ciecze - wykonanym z dzianiny rozciągliwej dwukierunkowo. Możliwość mycia i dezynfekcji.

Materac wyposażony w zasilacz pneumatyczny z panelem sterowania. Na panelu sterowania zasilacza alarmy niskiego ciśnienia, braku zasilania i serwisowy oznaczone każdy oddzielnym piktogramem i dedykowaną, osobną diodą dla każdego alarmu.

Materac kładziony na spodni materac gąbkowy.

Możliwość szybkiego spuszczenia powietrza z materaca za pomocą zaworu CPR. Limit wagi pacjenta 200kg i więcej

Możliwość transportu pacjenta na materacu pozbawionym zasilania w czasie nie krótszym niż 12 godz.- tryb transportowy

Przewód elektryczny odłączalny od pompy z zabezpieczeniem przed przypadkowym odłączeniem

Przewód powietrzny z podłączeniem kątowym do pompy Zasilanie 230V 50Hz

### **Odpowiedź nr 3:**

Zamawiający nie dopuszcza materaca, którego opis zamieszczono powyżej. Zaoferowany produkt swoimi parametrami w znacznym stopniu odbiega od wymaganego w podstawowych parametrach takich jak np. wymiar materaca, materiał z którego został wykonany, wysokość komór materaca.