

Zadanie realizowane na podstawie „Umowy o Partnerstwie” na rzecz wspólnej realizacji Projektu pn. „Małopolska Tarcza Antykryzysowa – Pakiet Medyczny” planowanego do współfinansowania z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Małopolskiego na lata 2014-2020, 9 Oś Priorytetowa Region Spójny Społecznie, Działanie 9.2 Usługi Społeczne i Zdrowotne, Poddziałanie 9.2.1 Usługi Społeczne i Zdrowotne w Regionie, zawarta na podstawie art.33 ust1 ustawy z dnia 11 lipca 2014 r. o zasadach realizacji programów w zakresie polityki spójności finansowanych w perspektywie finansowej 2014-2020 (tj. Dz.U.2018 poz.1431, ze zm) w związku z ogłoszonym w dniu 14 marca 2020 r. do odwołania na obszarze Rzeczypospolitej Polskiej stanem zagrożenia epidemicznego w związku z zakażeniem wirusem SARS-CoV-2 a co za tym koniecznością podjęcia wszelkich działań wynikających z rozeznaczonych potrzeb zdrowotnych mieszkańców województwa w dniu 04 maj 2020.

## **Odp.2**

**Znak sprawy: DZP-271-5/20/TA**

**Brzesko 09.07.2020 r.**

**Wykonawcy wszyscy  
biorący udział w postępowaniu**

Dotyczy: Przetargu nieograniczonego na dostawę „Urządzeń medycznych”, ogłoszonego w DUUE nr:294591-2020.

W odpowiedzi na zapytania wykonawców, informuje:

### **Pytanie nr:1 Zadanie nr: 2 Pompy infuzyjne objętościowe -szt 3**

Pkt. 2 W dalszej części Zamawiający jasno określił jakich drenów oczekuje do podaży – czy możemy przyjąć, że do takich płynów ?

**Odp: Tak.**

### **Pytanie nr:2 Zadanie nr: 2 Pompy infuzyjne objętościowe -szt 3**

Pkt. 11 Czy Zamawiający oczekuje dołączenia do każdej pompy detektora kropli, czy tylko ewentualną możliwość dokupienia w przyszłości ? Detektor kropli znacznie podwyższa cenę pompy, w przypadku nie używania tego elementu jest to zbędny wydatek.

**Odp: Nie, Zamawiający nie wymaga dołączenia detektora kropli.**

### **Pytanie nr:3 Zadanie nr: 2 Pompy infuzyjne objętościowe -szt 3**

Pkt. 17 Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy pompy objętościowe z sygnalizacją stanów alarmowych akustyczno-optycznej o podanej zaprogramowanej objętości, powietrzu w drenie, okluzji, rozładowanym akumulatorze, zaniku zasilania sieciowego oraz uszkodzeniu pompy bez alarmu za małego / za dużego przepływu ? Użytkownik świadomie ustawia prędkość infuzji, a pompa w podstawowym programie nie zmienia sama szybkości, dlatego taki alarm nie ma zastosowania.

**Odp: Tak, dopuści.**

### **Pytanie nr:4 Zadanie nr: 2 Pompy infuzyjne objętościowe -szt 3**

Pkt. 22 Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy pompy objętościowe z czasem pracy 9 godzin przy przepływie 25 ml/h ? Jest to niewielka różnica względem wymogów Zamawiającego i nie wpłynie to negatywnie na pracę z pompą.

**Odp: Tak, dopuści.**

### **Pytanie nr:5 Zadanie nr: 2 Pompy infuzyjne objętościowe -szt 3**

Pkt. 24 Co Zamawiający miał na myśli wymagając pompy bez konieczności montażu ? Czy Zamawiający na tej zasadzie dopuści pompy objętościowe z możliwością instalacji w stacji dokującej z szybkim przykręcaniem, możliwością mocowania jedną nad drugą oraz automatycznym przyłączaniem zasilania ?

**Odp: Zgodnie z opisem jak w pkt.1.2.24) – jedna nad drugą z automatycznym przyłączaniem zasilania.**

### **Pytanie nr: 6 Zadanie nr:7 Materac przeciwoleżynowy – szt 10**

Pkt. 7 Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy materac przeciwodleżynowy bez obniżonej sekcji dla pięt ?

Oferowany materac nie posiada takiej funkcji, ponieważ własne ingerowanie w konstrukcję materaca przez osoby nieprzeszkolone, może spowodować jego uszkodzenie.

**Odp: Nie dopuści.**

**Pytanie nr: 7 Zadanie nr:7 Materac przeciwodleżynowy – szt 10**

Pkt. 10 Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy materac przeciwodleżynowy o wysokości 20,3 cm ? Jest to lepsze rozwiązanie od wymaganego przez Zamawiającego, ponieważ tworzy większy komfort terapeutyczny dla pacjenta.

**Odp: Tak, dopuści.**

**Pytanie nr: 8 Zadanie nr:7 Materac przeciwodleżynowy – szt 10**

Pkt. 11 Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy materac przeciwodleżynowy z 10 stopniową regulacją ciśnienia? Takie rozwiązanie eliminuje użycie potencjometru, który jest mechanicznie awaryjnym elementem.

**Odp: Tak, dopuści.**

**Pytanie nr: 9 ZADANIE nr 4 Łóżka szpitalne z barierkami-szt.5**

Punkt 4 tabeli: Czy zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko o długości całkowitej 2280 mm?

**Odp: Tak, dopuści.**

**Pytanie nr: 10 ZADANIE nr 4 Łóżka szpitalne z barierkami-szt.5**

Punkt 11 tabeli: Czy zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko, które posiada tworzywowe, dzielone i dwuczęściowe barierki boczne, wykonane w technologii rozdmuchu, zabezpieczające pacjenta na całej długości, wytworzone z tworzywa z użyciem technologii powodującej hamowanie namnażania się bakterii i wirusów? Zdjęcie poglądowe poniżej:

**Odp: Tak, dopuści.**

**Pytanie nr:11 Zadanie nr: 8 Pulsoksymetr, szt 5 - lp 9**

Prosimy o dopuszczenie słupkowego wskaźnika perfuzji w zakresie 0,03% - 20%.

**Odp: Zamawiający dopuszcza.**

**Pytanie nr:12 Zadanie nr 5, Aparat EKG 12 odprowadzeniowy**

**Pytanie nr 1: (pkt. 8)**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania najnowocześniejszy aparat EKG umieszczony na wózku medycznym wyposażony w integralnie dostarczaną aplikację pozwalającą na przewodową lub bezprzewodową transmisję pozyskanych zapisów EKG oraz tych zapisanych w pamięci urządzenia do komputera klasy PC. Pozwala to na stworzenie bezpiecznej bazy badań pacjentów, które można opracować, nagrać na dowolny nośnik informatyczny i wydrukować na dowolnej drukarce z zapisem siateczki milimetrowej. Użytkownik unika tym samym kłopotliwego transportu zestawu aparatu z drukarką zyskując bazę danych na komputerze z możliwością dalszego jej przesyłania do systemów informatycznych szpitala.

**Odp: Zamawiający pozostawia wymagania SIWZ bez zmian.**

**Pytanie nr:13 Zadanie nr 5, Aparat EKG 12 odprowadzeniowy**

**Pytanie nr 2: (pkt. 2)**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania najnowocześniejszy aparat EKG obsługiwany w pełni przez ekran dotykowy?

**Odp: Tak, dopuści.**

**Pytanie nr:14 Zadanie nr 5, Aparat EKG 12 odprowadzeniowy**

**Pytanie nr 3: (pkt. 9)**

Czy Zamawiający w ramach sygnalizacji nieprawidłowego podłączenia elektrod będzie wymagał informacji o zamianie elektrod oraz jakości uzyskiwanego sygnału?

**Odp: Zamawiający wymaga jedynie sygnalizacji nieprawidłowego podłączenia elektrod.**

**Pytanie nr:15 Zadanie nr 5, Aparat EKG 12 odprowadzeniowy****Pytanie nr 4: (pkt. 12)**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania najnowocześniejszy aparat EKG wyposażony w bezpośredni transfer danych do komputera klasy PC z zapisem w pamięci samego urządzenia 350 badań?

**Odp: Tak, dopuści.**

**Pytanie nr:16 -Zadanie nr 5, Aparat EKG 12 odprowadzeniowy****Pytanie nr 5: (pkt. 13)**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania najnowocześniejszy aparat EKG wyposażony w aplikacje do transmisji przewodowej lub bezprzewodowej pozyskanych badań i ich wersji zapisanych w pamięci urządzenia do komputera klasy PC celem min. wydrukowania ich na dowolnej drukarce z zachowaniem siateczki milimetrowej na noszonej na zwykłym papierze?

**Odp: Tak, dopuści.**

**Pytanie nr:17 -Zadanie nr 10, Urządzenie do kompresji klatki piersiowej****Pytanie nr 1: (pkt. 2)**

Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności najnowocześniejsze i najłżejsze rozwiązanie techniczne na rynku aparatów do mechanicznej kompresji klatki piersiowej pacjenta, które z racji konstrukcji i zasady działania prowadzi do uruchomienia odpływu żylnego i opróżniania serca i płuc, będących min. celem relaksacji klatki piersiowej pacjenta, bez konieczność stosowania wspomagających ssawek?

Oferowany przez nas aparat uruchamia mechanizm współpracy klatki piersiowej pacjenta z urządzeniem do kompresji podczas resuscytacji dzięki jednoczesnemu zastosowania tłoka, deski i pasów (3D). Klatka piersiowa wraca samoistnie do pozycji „0”, co uruchamia proces relaksacji, wzmacnia bierny odpływ żylny i minimalizuje zagrożenie dodatkowych uszkodzeń, które mogą powstać w procesie resuscytacji z użyciem mechanicznej kompresji.

**Odp: Tak, dopuści.**

**Pytanie nr:18 -Zadanie nr 10, Urządzenie do kompresji klatki piersiowej****Pytanie nr 2: (pkt. 6)**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania aparat pracujący z częstością kompresji 100 ud/min?

**Odp: Tak pod warunkiem zachowania trybu 30 ucisków/ 2 oddechy ratownicze.**

**Pytanie nr:19 -Zadanie nr 10, Urządzenie do kompresji klatki piersiowej****Pytanie nr 3: (pkt. 8)**

Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności najnowocześniejsze i najłżejsze rozwiązanie techniczne na rynku aparatów do mechanicznej kompresji klatki piersiowej pacjenta, które z racji konstrukcji i zasady działania prowadzi do uruchomienia odpływu żylnego i opróżniania serca i płuc, będących min. celem relaksacji klatki piersiowej pacjenta, bez konieczność stosowania wspomagających ssawek?

Oferowany przez nas aparat uruchamia mechanizm współpracy klatki piersiowej pacjenta z urządzeniem do kompresji podczas resuscytacji dzięki jednoczesnemu zastosowania tłoka, deski i pasów (3D). Klatka piersiowa wraca samoistnie do pozycji „0”, co uruchamia proces relaksacji, wzmacnia bierny odpływ żylny i minimalizuje zagrożenie dodatkowych uszkodzeń, które mogą powstać w procesie resuscytacji z użyciem mechanicznej kompresji, wzmacnianych efektem mechanicznego wyciągnięcia klatki piersiowej do góry przy stosowaniu wszelkiego rodzaju ssawek relaksacyjnych.

**Odp: Tak, dopuści.**

**Pytanie nr:20 -Zad. 3 Łóżko sterowane elektrycznie do intensywnej opieki – szt 6.**

Czy Zamawiający dopuści łóżko przeziernie dla RTG tylko w segmencie pleców? Rozwiązanie to jest powszechnie stosowane na oddziałach intensywnych.

**Odp: Zgodnie z wymaganiami jak w SIWZ.**

**Pytanie nr:21 -Zad. 3 Łóżko sterowane elektrycznie do intensywnej opieki – szt 6.**

Czy Zamawiający dopuści długość całkowitą 2190mm? Parametr ten nieznacznie odbiega od oczekiwanego.

**Odp: Tak, dopuści.**

**Pytanie nr:22 -Zad. 3 Łóżko sterowane elektrycznie do intensywnej opieki – szt 6.**

Czy Zamawiający dopuści bezpieczną i bardziej stabilną konstrukcję pantografową łóżka?

**Odp: Zamawiający wymaga konstrukcji kolumnowej, dopuszcza konstrukcje na ramionach wznoszonych.**

**Pytanie nr:23 -Zad. 3 Łóżko sterowane elektrycznie do intensywnej opieki – szt 6.**  
Czy Zamawiający odstąpi od akustycznej sygnalizacji uzyskania pozycji poziomej leża?  
**Odp: Tak.**

**Pytanie nr:24 -Zad. 3 Łóżko sterowane elektrycznie do intensywnej opieki – szt 6.**  
Czy Zamawiający odstąpi od wymogu alarmu opuszczenia leża, który jest ściśle powiązany z wagą łóżkową wymaganą jedynie opcjonalnie?  
**Odp: Tak.**

**Pytanie nr:25 -Zad. 3 Łóżko sterowane elektrycznie do intensywnej opieki – szt 6.**  
Czy Zamawiający dopuści regulację kąta nachylenia segmentu podudzia realizowaną za pomocą mechanizmu zapadkowego lub rastomatu?  
**Odp: Tak, dopuści.**

**Pytanie nr:26 -Zad. 3 Łóżko sterowane elektrycznie do intensywnej opieki – szt 6.**  
Czy Zamawiający odstąpi od sterownika nożnego do regulacji wysokości leża z uwagi na umiejscowienie tej funkcji na panelu sterowania?  
**Odp: Tak.**

**Pytanie nr:27 -Zad. 3 Łóżko sterowane elektrycznie do intensywnej opieki – szt 6.**  
Czy Zamawiający wymaga panelu sterowania łóżkiem wbudowanym w barierki boczne?  
**Odp: Rozwiązanie konstrukcyjne umiejscowienia panelu sterowania Zamawiający pozostawia do wyboru Wykonawcy.**

**Pytanie nr: 28 -Zad. 7 Materac przeciwodleżynowy – szt 10**  
Czy Zamawiający dopuści materac, który nie wymaga zastosowania możliwości obniżenia sekcji pięt?  
**Odp: Zamawiający pozostawia wymagania opisane w SIWZ bez zmian.**

**Pytanie nr: 29 -Zad. 7 Materac przeciwodleżynowy – szt 10**  
Czy Zamawiający dopuści tylko wizualny alarm niskiego ciśnienia?  
**Odp: Tak, dopuści.**

**Pytanie nr: 30 -Zad. 7 Materac przeciwodleżynowy – szt 10**  
Czy Zamawiający zamiast płynnej regulacji ciśnienia z podziałką dopuści bardziej zaawansowaną pompę, gdzie zastosowano wyświetlacz do wpisywania wagi pacjenta?  
**Odp: Tak, dopuści.**

**Pytanie nr: 31 -Zad. 7 Materac przeciwodleżynowy – szt 10**  
Czy Zamawiający dopuści materac o grubości 22cm?  
**Odp: Tak, dopuści.**

**Pytanie nr: 32 -Zad. 7 Materac przeciwodleżynowy – szt 10**  
Czy Zamawiający dopuści materac o grubości 20cm?  
**Odp: Tak, dopuści.**

**Pytanie nr: 33 -Zadanie nr 1: System ogrzewania pacjenta - 1 kpl.**  
Ad. I. 6, 7 - Czy Zamawiający dopuści aparat do powierzchniowego ogrzewania pacjenta, wyposażone w panel sterowania, składający się z czterech przycisków (3 zakresy temperatury i temperatura otoczenia) oraz kontrolki LED?  
**Odp: Tak, dopuści.**

**Pytanie nr: 34 -Zadanie nr 1: System ogrzewania pacjenta - 1 kpl.**  
Ad. I. 8 - Czy Zamawiający dopuści wbudowany system zabezpieczeń termicznych. Alarm : dźwiękowy oraz wizualny w przypadku wzrostu lub spadku zadanej wartości temperatury; — Podwójny system zabezpieczenia przed przegrzaniem urządzenia. Pierwsze zabezpieczenie przy temp. (na wyjściu powietrza z węża grzewczego) 52 +/- 3 st.C - alarmy oraz wyłączenie ogrzewania i wentylatora. Drugie zabezpieczenie przy temp. 64 st.C - całkowite wyłączenie urządzenia  
— Zabezpieczenie przed zbyt niską temperaturą przy temp. 29.4st. C. Alarmy oraz wyłączenie grzałki oraz wentylatora.  
**Odp: Tak, dopuści.**

**Pytanie nr: 35 -Zadanie nr 1: System ogrzewania pacjenta - 1 kpl.**

Ad. I. 9 - Czy Zamawiający na zasadzie równoważności dopuści system informacji wizualnej - dioda o czasie przepracowanym przez urządzenie dający informację o konieczności wymiany filtra.

**Odp: Parametr oceniany.**

**Pytanie nr: 36 -Zadanie nr 1: System ogrzewania pacjenta - 1 kpl.**

Ad. I. 10 - Czy Zamawiający dopuści na zasadzie równoważności system, w którym zadana temperatura musi odpowiadać średniej temperaturze na końcu przewodu powietrznego?

**Odp: Tak, dopuści.**

**Pytanie nr: 37 -Zadanie nr 1: System ogrzewania pacjenta - 1 kpl.**

Ad. II. 1 - Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie na zasadzie równoważności Kołderki bezlateksowych, wykonanych z materiału nietkanego oraz folii, 2 - kolorowa kołderka, pozwalających na szybką orientację, która powierzchnia bezpośrednio okrywa ciało pacjenta. Nie posiadająca perforacji, równomierny przepływ powietrza zapewniony przez całą powierzchnię kołderki, przystosowane do pracy z ogrzewaczami nisko przepływowymi o maksymalnych wartościach przepływu powietrza: 980 l/min. Konstrukcja kołderki zapewniająca dodatkowe filtrowanie nadmuchiwanego powietrza, system mocowania do węża urządzenia grzewczego za pomocą idealnie dopasowanego, rozkładanego adaptera. Koce jednocześnie na pełne ciało dla dorosłych - 25 szt

**Odp: Tak, dopuści.**

**Pytanie nr:38 Zadanie nr 7- Materac przeciwodleżynowy- 10 sztuk:**

Zwracamy się z uprzejmą prośbą o udzielenie informacji czy wobec Zamawiającego nie została wszczęta likwidacja bądź czy Zamawiający nie przekształca się w spółkę prawa handlowego?

**Odp: Nie została wszczęta likwidacja ani przekształcenie.**

**Pytanie nr:39 Zadanie nr 7- Materac przeciwodleżynowy- 10 sztuk:**

Czy komory materaca mają być wykonane z PCV?

**Odp: Zgodnie z opisem jak w pkt I.8**

**Pytanie nr:40 Zadanie nr 7- Materac przeciwodleżynowy- 10 sztuk:**

Czy komory materaca mają być wykonane z PU?

**Odp: Zgodnie z opisem jak w pkt I.8**

**Pytanie nr:41 Zadanie nr 7- Materac przeciwodleżynowy- 10 sztuk:**

Czy komory materaca mają być wykonane z materiału PUN?

**Odp: Zgodnie z opisem jak w pkt I.8.**

**Pytanie nr:42 Zadanie nr 7- Materac przeciwodleżynowy- 10 sztuk:**

Czy pokrowiec materaca ma być odporny na temperaturę gotowania tj. 105 st. C?

**Odp: Zamawiający nie wymaga.**

**Pytanie nr:43 Zadanie nr 7- Materac przeciwodleżynowy- 10 sztuk:**

Czy pokrowiec materaca ma być ognioodporny (co powinno być potwierdzone badaniami Niezależnego Certyfikowanego Laboratorium Badawczego) ?

**Odp: Zamawiający nie wymaga.**

**Pytanie nr:44 Zadanie nr 7- Materac przeciwodleżynowy- 10 sztuk:**

Czy materac ma być układany na spodnim materacu gąbkowym?

**Odp: Tak.**

**Pytanie nr:45 Zadanie nr 7- Materac przeciwodleżynowy- 10 sztuk:**

Czy materac ma być tzw. materacem samonośnym przeznaczonym do bezpiecznego układania na ramie łóżka?

**Odp: Nie.**

**Pytanie nr:46 Zadanie nr 7- Materac przeciwodleżynowy- 10 sztuk:**

Jaka ma być wysokość napompowanych komór?

**Odp; Rozmiar materaca został określony w pkt I.10 oraz w pytaniach nr: 31 i 32.**

**Pytanie nr:47 Zadanie nr 7- Materac przeciwodleżynowy- 10 sztuk:**

Jaka ma być ilość pneumatycznych komór?

**Odp; Rozwiązania konstrukcyjne Zamawiający pozostawia do wyboru Wykonawcy.**

**Pytanie nr:48 Zadanie nr 7- Materac przeciwodleżynowy- 10 sztuk:**

Czy komory materaca mają postać tzw. zabezpieczenie przecirotacyjne?

**Odp: Zamawiający nie wymaga.**

**Pytanie nr:49 Zadanie nr 7- Materac przeciwodleżynowy- 10 sztuk:**

Czy komory materaca mają posiadać tzw. automatyczne szybkozłączki umożliwiające niezależne wypinanie każdej komory materaca dla realizacji terapii bezdotykowej odleżyn?

**Odp; Rozwiązania konstrukcyjne Zamawiający pozostawia do wyboru Wykonawcy.**

**Pytanie nr:50 Zadanie nr 7- Materac przeciwodleżynowy- 10 sztuk:**

Czy materac ma posiadać tzw. AIR system; system wentylowania ciała pacjenta?

**Odp; Rozwiązania konstrukcyjne Zamawiający pozostawia do wyboru Wykonawcy.**

**Pytanie nr:51 Zadanie nr 7- Materac przeciwodleżynowy- 10 sztuk:**

Czy pompa zasilająca materac ma być pompą wysokociśnieniową (zakres ok.50 – 100 mmHg)?

**Odp; Rozwiązania konstrukcyjne Zamawiający pozostawia do wyboru Wykonawcy.**

**Pytanie nr:52 Zadanie nr 7- Materac przeciwodleżynowy- 10 sztuk:**

Czy pompa zasilająca materac ma być pompą niskociśnieniową (zakres ok. 20 -50 mmHg)?

**Odp; Rozwiązania konstrukcyjne Zamawiający pozostawia do wyboru Wykonawcy.**

**Pytanie nr:53 Zadanie nr 7- Materac przeciwodleżynowy- 10 sztuk:**

Czy pompa zasilająca materac ma być pompą ultra- niskociśnieniową (zakres ok. 10 -30 mmHg)

„parametr wymagany w realizacji terapii najbardziej zaawansowanych odleżyn tj. 4 stopnia w skali 4 stopniowej”?

**Odp; Rozwiązania konstrukcyjne Zamawiający pozostawia do wyboru Wykonawcy.**

**Pytanie nr:54 Zadanie nr 7- Materac przeciwodleżynowy- 10 sztuk:**

Czy pompa zasilająca materac ma posiadać alarm przeglądu technicznego z licznikiem czasu pracy?

Jest to zabezpieczenie informujące o konieczności wykonania czynności serwisowych, pompa zlicza godziny swojej pracy i informuje o konieczności wykonania jej przeglądu technicznego- serwisu?

**Odp; Rozwiązania konstrukcyjne Zamawiający pozostawia do wyboru Wykonawcy.**

**Pytanie nr:55 Zadanie nr 7- Materac przeciwodleżynowy- 10 sztuk:**

Czy pompa zasilająca materac ma posiadać ustawienia czasu cyklu w pompie od 5 minut do 25 minut ze zmianami nastawu co 5 minut?

**Odp; Rozwiązania konstrukcyjne Zamawiający pozostawia do wyboru Wykonawcy.**

**Pytanie nr:56 Zadanie nr 7- Materac przeciwodleżynowy- 10 sztuk:**

Czy pompa zasilająca materac ma posiadać tzw. blokadę panelu sterowania, która umożliwia dokonanie przypadkowej zamiany we wprowadzonych przez personel ustawieniach?

**Odp; Rozwiązania konstrukcyjne Zamawiający pozostawia do wyboru Wykonawcy.**

**Pytanie nr:57 Zadanie nr 7- Materac przeciwodleżynowy- 10 sztuk:**

Czy pompa zasilająca materac ma posiadać tryb siedzeniowy?

**Odp; Rozwiązania konstrukcyjne Zamawiający pozostawia do wyboru Wykonawcy.**

**Pytanie nr:58 Zadanie nr 7- Materac przeciwodleżynowy- 10 sztuk:**

Czy pompa zasilająca materac ma posiadać tryb kardiologiczny?

**Odp; Rozwiązania konstrukcyjne Zamawiający pozostawia do wyboru Wykonawcy.**

**Pytanie nr:59 Zadanie nr 7- Materac przeciwodrożynowy- 10 sztuk:**

Czy pompa zasilająca materac ma posiadać tryb pielęgnacyjny (na tzw. czas bezpieczny +/- 25 min. z automatyką powrotu do poprzednich ustawień)?

**Odp; Rozwiązania konstrukcyjne Zamawiający pozostawia do wyboru Wykonawcy.**

**Pytanie nr:60 Zadanie nr 7- Materac przeciwodrożynowy- 10 sztuk:**

Czy pompa zasilająca materac ma posiadać tryb symulacyjny?

**Odp; Rozwiązania konstrukcyjne Zamawiający pozostawia do wyboru Wykonawcy.**

**Pytanie nr:61 Zadanie nr 7- Materac przeciwodrożynowy- 10 sztuk:**

Czy pompa zasilająca materac ma posiadać automatyczny dobór wartości ciśnienia z możliwością ręcznej korekty poprzez wskaźnik według stopnia odleżyny pacjenta?

**Odp; Rozwiązania konstrukcyjne Zamawiający pozostawia do wyboru Wykonawcy.**

**Pytanie nr:62 Zadanie nr 7- Materac przeciwodrożynowy- 10 sztuk:**

Czy Zamawiający dopuści materac pracujący w trzech sekcjach? Wskazujemy, że utrzymanie takiego zapisu uniemożliwi m.in. stosowanie przedmiotowego materaca w terapii odleżyn dla pacjentów bariatrycznych (rozkład ucisku 1:2 jest o 30% większą siłą oddziałującą na tkanki pacjenta niż 1:3).

**Odp: Tak, dopuści.**

**Pytanie nr:63 Zadanie nr 7- Materac przeciwodrożynowy- 10 sztuk:**

Czy pompa zasilająca materac ma posiadać zewnętrzny, wymienny filtr antybakteryjny zasysanego powietrza?

**Odp; Rozwiązania konstrukcyjne Zamawiający pozostawia do wyboru Wykonawcy.**

**Pytanie nr:64 Zadanie nr 7- Materac przeciwodrożynowy- 10 sztuk:**

Czy pompa zasilająca materac ma posiadać zewnętrzny, wymienny filtr przeciwtłuszczowy zasysanego powietrza?

**Odp; Rozwiązania konstrukcyjne Zamawiający pozostawia do wyboru Wykonawcy.**

**Pytanie nr:65 Zadanie nr 3 Łóżko sterowane elektrycznie do intensywnej opieki - szt 6.**

Czy zamawiający dopuści łóżko wyposażone w tunel na kasetę RTG umieszczone w sekcji oparcia pleców, umożliwiające wykonywanie zdjęć od głowy do kości biodrowej pacjent a, pozostałe segmenty leża wypełnione płytami z polipropylenu, przeziernie dla promieni RTG i z możliwością wykonywania zdjęć przyłóżkowymi aparatami RTG na całej długości leża?

**Odp; Tak, dopuści.**

**Pytanie nr:66 Zadanie nr 3 Łóżko sterowane elektrycznie do intensywnej opieki - szt 6.**

Czy zamawiający dopuści łóżko szpitalne o długości całkowitej 2190mm ?, co nie znacznie różni się o parametru oczekiwanego.

**Odp: Tak, dopuści.**

**Pytanie nr:67 Zadanie nr 3 Łóżko sterowane elektrycznie do intensywnej opieki - szt 6.**

Czy zamawiający dopuści łóżko szpitalne z zakresem regulacji wysokości 350-910mm?, co jest korzystniejszym parametrem ?

**Odp:**

**Pytanie nr:68 Zadanie nr 3 Łóżko sterowane elektrycznie do intensywnej opieki - szt 6.**

Czy zamawiający dopuści łóżko oparte na ramionach wznoszących. Układ elektryczny podwieszony jest pod leżem, gdzie pozostaje wolna przestrzeń prosta i łatwa do dezynfekcji, brak ognisk infekcji z układem elektrycznym w szczelności IPX6 umożliwiający mycie silnym strumieniem wody (do 100l/min)?

**Odp: Tak, dopuści.**

**Pytanie nr:69 Zadanie nr 3 Łóżko sterowane elektrycznie do intensywnej opieki - szt 6.**

Czy zamawiający dopuści łóżko wyposażone w pozycję Fowlera gdzie oparcie pleców uniesione do kąta min.45°, segment uda uniesiony do kąta min. 40°?

**Odp:Tak, dopuści.**

**Pytanie nr:70 Zadanie nr 3 Łóżko sterowane elektrycznie do intensywnej opieki - szt 6.**

Czy zamawiający dopuści łóżko posiadające akustyczną informację o uzyskaniu poziomej pozycji w najniższej wysokości leża ?

**Odp: Tak, dopuści**

**Pytanie nr:71 Zadanie nr 3 Łóżko sterowane elektrycznie do intensywnej opieki - szt 6.**

Czy zamawiający dopuści łóżko z alarmem opuszczania leża do najniższego poziomu zamiast alarmu opuszczania leża?

**Odp: Tak, dopuści.**

**Pytanie nr:72 Zadanie nr 3 Łóżko sterowane elektrycznie do intensywnej opieki - szt 6.**

Czy zamawiający dopuści łóżko gdzie segment podudzia regulowany jest rastomatem ?

**Odp: Tak, dopuści.**

**Pytanie nr:73 Zadanie nr 3 Łóżko sterowane elektrycznie do intensywnej opieki - szt 6.**

Czy zamawiający dopuści łóżko , które posiada taki podział segmentów leża opracowane w rekomendacji Niemieckiego Stowarzyszenia Pielęgniarek (DBFK), w którym profilaktyka przeciwoleżynowa i zapobiegająca „zakleszczaniu” się pacjenta wspomagana jest autoregresją tylko oparcia pleców ?

**Odp: Zgodnie z wymaganiami jak w SIWZ.**

**Pytanie nr:74 Zadanie 4 - Łóżka szpitalne z barierkami szt 5.**

Czy zamawiający dopuści łóżko szpitalne o długości całkowitej 2150mm ?, co nieznacznie różni się o parametru oczekiwanego ?

**Odp: Tak, dopuści.**

**Pytanie nr: 75 Zadanie 4 - Łóżka szpitalne z barierkami szt 5.**

Czy zamawiający dopuści łóżko szpitalne z zakresem regulacji wysokości 380- 810mm?, co jest lepszym od wymaganego ?

**Odp: Tak, dopuści.**

**Pytanie nr: 76 Zadanie 4 - Łóżka szpitalne z barierkami szt 5.**

Czy zamawiający dopuści łóżko, które posiada taki podział segmentów leża opracowane w rekomendacji Niemieckiego Stowarzyszenia Pielęgniarek (DBFK), w którym profilaktyka przeciwoleżynowa i zapobiegająca „zakleszczaniu” się pacjenta wspomagana jest autoregresją tylko oparcia pleców w zakresie do 9cm?

**Odp: Tak, dopuści.**

**Pytanie nr: 77 Zadanie 4 - Łóżka szpitalne z barierkami szt 5.**

Czy Zamawiający dopuści łóżko bez funkcji autoregresji uda?

**Odp: Tak, dopuści.**

**Pytanie nr: 78 Zadanie 4 - Łóżka szpitalne z barierkami szt 5.**

Czy Zamawiający dopuści łóżko bez akustycznej informacji o uzyskaniu poziomej pozycji leża?

**Odp: Tak, dopuści.**

**Pytanie nr: 79 Zadanie 4 - Łóżka szpitalne z barierkami szt 5.**

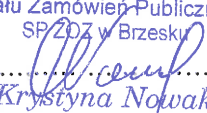
Czy Zamawiający dopuści łóżko bez centralnego wyłącznika wszystkich funkcji?

**Odp: Tak, dopuści.**

**Pytanie nr: 80 Zadanie 4 - Łóżka szpitalne z barierkami szt 5.**

Czy Zamawiający dopuści do zaferowania łóżko, które ma równoważne rozwiązanie w postaci akustycznej trwającej przez 1 sekundę informacji o każdorazowej rozpoczętej zmianie wysokości leża i zmiany kąta segmentów leża w przypadku pracy z zasilania akumulatorowego zamiast opisanych w siwz informacji akustycznych?

**Odp: Tak, dopuści.**

KIEROWNIK  
Działu Zamówień Publicznych  
SP ZOZ w Brzesku  
  
.....  
Krystyna Nowak