



## Profesjonalna opieka nad kobietą i dzieckiem w zdrowiu i chorobie

MSM.071.1.2024.MMK

Opole, dnia 23 kwietnia 2024

**Dotyczy:** Zakup wraz z dostawą systemu ogrzewania pacjenta: materac grzewczy + jednostka kontrolna ID 915010

Zamawiający udziela odpowiedzi na otrzymane pytania:

**Pytanie 4.** Parametr „Uszkodzenie mechaniczne materaca podczas trwającej procedury, np. przecięcie skalpelem lub przekłucie, nie powoduje powstania bezpośredniego zagrożenia dla pacjenta lub personelu ani nie wymaga zatrzymania lub przerwania procedury.” - Prosimy zamawiającego o dopuszczenie braku wymogu przerwania procedury w przypadku przerwania za pomocą np. Przecięcia skalpela lub przekłucia, warstwy wierzchniej. Obecnie stosowane standardy, nie pozwalają na użytkowanie urządzenia w przypadku poważnego uszkodzenia urządzenia.

**Odp.: Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie 5.** Parametr „Odłączane przewody łączące jednostkę kontrolną z kocem o długości 3 m z wtykiem kątowym” Prosimy zamawiającego o dopuszczenie wtyku skręcanego.

**Odp.: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.**

**Pytanie 6.** Parametr „Warstwa grzewcza materaca wykonana z elastycznego polimeru gwarantująca równomiernie ogrzewanie na całej powierzchni wraz z warstwą 18 mm pianki zmniejszającej nacisk oraz z wygodną podszewką poliestrową. „ Prosimy zamawiającego o dopuszczenie na zasadzie równoważności materaca składającego się z warstwy grzewczej z polimeru węglowego wraz z warstwą termoizolacyjną „thinsulate”.



***Odp.: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.***

**Pytanie 7.** Parametr „Powłoka zewnętrzna materaca wykonana z nylonu z warstwą poliuretanową, biokompatybilna w kontakcie ze skórą.” - Prosimy zamawiającego o dopuszczenie na zasadzie równoważności zewnętrznej powłoki materaca wykonanej z poliuretanu powleczonego poliestrem.

***Odp.: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.***

**Pytanie 8.** Parametr „Powłoka zewnętrzna materaca szczelnie zamknięta, stopień ochrony IP32. „ - Prosimy zamawiającego o dopuszczenie na zasadzie równoważności zgrzewanych powłok zewnętrznych materaca, nie przepuszczalnej dla krwi i płynów, potwierdzonych oświadczeniem producenta.

***Odp.: Zamawiający podtrzymuje opis przedmiotu zamówienia.***

**Pytanie 9.** Parametr „Materac o rozmiarze: 1070 × 535 mm x 40 mm; „ - Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie materaca o wymiarach 1050 mm x 500 mm x 30 mm.

***Odp.: Zamawiający nie dopuszcza.***

**Pytanie 10.** Parametr „Wbudowany w materac jeden sterujący czujnik temperatury gwarantujący równomierne ogrzewanie na całej powierzchni materaca.” - Zwracamy się z prośbą o odpowiedź czy Zamawiający dopuści materac z 8 czujnikami temperatury, rozmieszczonymi po obwodzie materaca.

***Odp.: Zamawiający podtrzymuje opis przedmiotu zamówienia.***

**Pytanie 11.** Parametr „Zabezpieczenie przed przegrzaniem wbudowane w materac o progu bezpieczeństwa  $\geq 42^{\circ}\text{C}$  przy, którym grzanie jest automatycznie wyłączane.” - Prosimy zamawiającego o dopuszczenie urządzenia o zabezpieczeniu przed przegrzaniem po osiągnięciu temp  $41^{\circ}\text{C}$  przy, którym grzanie jest automatycznie wyłączane.

***Odp.: Zamawiający podtrzymuje opis przedmiotu zamówienia.***

**Pytanie 12.** Parametr 24 - Prosimy o dopuszczenie do zaferowania urządzenie z zakresem temperatury 32-39  $^{\circ}\text{C}$  z krokiem co 0,5  $^{\circ}\text{C}$ .

***Odp.: Zamawiający podtrzymuje opis przedmiotu zamówienia.***

**Pytanie 13.** Parametr 25. Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie materaca o wymiarach 1050 mm x 500 mm x 30 mm i wadze 1,1 kg.

**Odp.: Zamawiający podtrzymuje opis przedmiotu zamówienia.**

**Pytanie 14.** Parametr 26. Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie materaca z możliwością ogrzewania pacjentów o wysokości nie niższej niż 90 cm. Oferowany przez nas materac jest przeznaczony dla pacjentów pediatrycznych i dorosłych. Ogrzewanie niższych pacjentów wymaga zastosowania specjalnego materaca dla dzieci i noworodków.

**Odp.: Zamawiający podtrzymuje opis przedmiotu zamówienia.**

**Pytanie 15.** Parametr 28. Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie materaca bez pasów lub dopuszczenie do zaoferowania możliwości przytwierdzenia do stołu operacyjnego za pomocą pasów w pokrowcu dedykowanym do materaca. Dedykowany pokrowiec dodatkowo wydłuża żywotność materaca.

**Odp.: Zamawiający podtrzymuje opis przedmiotu zamówienia.**

**Pytanie 16.** Parametr 29. Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie klasy IPX2.

**Odp.: Zamawiający nie dopuszcza.**

**Pytanie 17.** Parametr 32. Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie urządzenia o Pojemność baterii 99,4 Wh.

**Odp.: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.**

**Pytanie 18.** Parametr 33. Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie na zasadzie równoważności, urządzenia zawierającego wyświetlacz TFT o wielkości 3,5”.

**Odp.: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga.**

**Pytanie 19.** Parametr 39. Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie urządzenia o wadze jednostki kontrolnej 2 kg bez baterii i 2,5 kg z baterią.

**Odp.: Zamawiający podtrzymuje opis przedmiotu zamówienia.**

**Pytanie 20.** Parametr 41. Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie urządzenia o wymiarach 300 mm x 155 mm x 130 mm.

***Odp.: Zamawiający podtrzymuje opis przedmiotu zamówienia.***

**Pytanie 21.** Parametr 42. Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie na zasadzie równoważności analizy temperatury powierzchniowej pacjenta przez czujniki temperatury znajdujące się w materacu w ilości 8 szt. I rozmieszczonych po obwodzie materaca. Stosowanie czujnika temperatury pacjenta powinno odbywać się za pomocą kardiomonitora.

***Odp.: Zamawiający podtrzymuje opis przedmiotu zamówienia.***

**Pytanie 22.** Parametr 43. Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie na zasadzie równoważności urządzenia o I klasie ochrony

***Odp.: Zamawiający podtrzymuje opis przedmiotu zamówienia.***

**Pytanie 23.** Parametr - „rok produkcji min 2022” oraz „II inne wymagania” parametr 1. „urządzenie fabrycznie nowe” - Prosimy Zamawiającego o doprecyzowanie czy wymaga urządzenia o roku produkcji nie wcześniejszej niż IV kwartał 2023 roku (potwierdzone oświadczeniem lub innym dokumentem poświadczającym prawdę, od producenta), które może zostać uznane za fabrycznie nowe? Urządzenia wyprodukowane w 2022 nie powinny zostać uznane za fabrycznie nowe, gdyż ich wartość jest w rzeczywistości niższa np. Pojemność baterii w momencie nieużywania w dłuższym okresie ulega zmniejszeniu i może spowodować jej nieprzydatność do użycia ze względu na przekroczenie progu użyteczności. Dodatkowo, sprzęt nieużywany zużywa się szybciej niż sprzęt eksploatowany.

***Odp.: Zamawiający wymaga urządzenia z rokiem produkcji nie wcześniejszym niż 2022 natomiast sprzęt na dzień dostawy musi być w pełni funkcjonalny i zapewnić jego eksploatację bez uszczerbku dla żadnego z parametrów i właściwości urządzenia fabrycznie nowego.***

**Pytanie 24.** Prosimy o potwierdzenie wymogu poświadczenia na dzień składania ofert produkcji oferowanych urządzeń w celu wykluczenia sytuacji, w której oferent nie będzie mógł wymienić urządzenia na nowe w przypadku wad fabrycznych lub innych, uniemożliwiających prawidłową pracę dostarczonych urządzeń lub wymiany części na nowe.

***Odp.: Wykonawca, akceptując warunki umowy, akceptuje swoje zobowiązanie do zapewnienia naprawy lub wymiany urządzenia stąd zobligowany jest do zaoferowania urządzenia pozwalającego na wywiązanie się z postanowień umowy.***

Z poważaniem

Małgorzata Sobel

Dyrektor

*sprawę prowadzi Magazyn sprzętu medycznego : Mariola Małgorzata Kalina, tel.: 77 4545401 wew.528*