

Nasz znak: ZOZ.V.010/DZP/88/19

Sucha Beskidzka, dnia 07.01.2020r.

Dotyczy: Przetargu nieograniczonego pn.:

Dostawę sprzętu medycznego dla oddziału Neonatologicznego oraz Ginekologiczno - Położniczego wraz z Blokiem Porodowym (IV)

w ramach Projektu o numerze RPMP.12.01.03-12-0629/17 pn. „Kompleksowa modernizacja i wyposażenie oddziałów szpitalnych ZOZ Sucha Beskidzka – Dziennego Chemioterapii Onkologicznej, Neonatologicznego oraz Ginekologiczno – Położniczego wraz z Blokiem Porodowym” złożony w postępowaniu konkursowym nr RPMP.12.01.03-IZ.00-12-031/17 ogłoszonym w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Małopolskiego na lata 2014-2020 (RPO WM) do Działania 12.1 Infrastruktura ochrony zdrowia, Poddziałania 12.1.3 Infrastruktura ochrony zdrowia o znaczeniu subregionalnym – SPR

Dyrekcja Zespołu Opieki Zdrowotnej w Suchoj Beskidzkiej odpowiada na poniższe pytania:

Pakiet 3

Pkt. 5

Prosimy o dopuszczenie ochronności na poziomie IPX2

Odp. Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ - Zamawiający wymaga aby system ogrzewania pacjenta zabezpieczał i chronił go przed dostępem do części niebezpiecznych w sposób pewny i bezpieczny na najwyższym poziomie.

Pkt. 6

Prosimy o dopuszczenie jednostki kontrolnej z możliwością podłączenia jednego elementu grzewczego jednocześnie, maksymalnym poborem mocy 90W oraz akumulatorem

Odp. Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ - Zamawiający wymaga, żeby system ogrzewania pacjenta był optymalnie przystosowany do wykorzystania dla jak największej liczby pacjentów co zapewnia najwyższy komfort użytkownika dla personelu oraz pozwala zabezpieczyć przed hipotermią maksymalną liczbę pacjentów w nawet nieprzewidzianych i awaryjnych sytuacjach co umożliwia jednostka kontrolna umożliwiającą obsługę do 5 akcesoriów jednocześnie. Możliwość podłączenia większej liczby akcesoriów grzewczych pozwala na jak najbardziej optymalne wykorzystanie jednostek kontrolnych z możliwością dowolnej konfiguracji materaców i koców.

Pkt. 7, 8

Prosimy o odstąpienie od zapisu pkt. 7 i 8. Ze względów bezpieczeństwa nie powinno się użytkować uszkodzonego sprzętu medycznego. W związku z powyższym prosimy o dopuszczenie rozwiązania posiadającego wbudowany system monitorowania parametrów pracy materaca grzewczego, wraz z systemem alarmów informujących o nieprawidłowościach w pracy, zapewniającym odcięcie zasilania materaca w przypadku wystąpienia nieprawidłowości w działaniu.

Odp. Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ - zamawiający wymaga, żeby system ogrzewania pacjenta był najwyższej klasy sprzętem medycznym o najwyższym poziomie bezpieczeństwa i komfortu poprzez wyposażenie materaca grzewczego w warstwę elastycznych polimerów węglowych (w odróżnieniu od włókien węglowych) uniemożliwiająca osiągnięcie wyższej temperatury w miejscu uszkodzenia powłoki materaca/koca, co daje możliwość dokończenia zabiegu bez konieczności wyłączenia systemu. Uszkodzenie mechaniczne materaca podczas trwającej procedury, np. przecięcie skalpelem lub przekłucie, nie powoduje wtedy powstania bezpośredniego zagrożenia dla pacjenta lub personelu ani nie wymaga zatrzymania lub przerwania procedury przy jednoczesnym posiadaniu wbudowanego systemu monitorowania parametrów pracy materaca grzewczego, wraz z systemem alarmów informujących o nieprawidłowościach w pracy, zapewniającym odcięcie zasilania materaca w przypadku wystąpienia nieprawidłowości w działaniu.

Pkt. 9

Prosimy o odstąpienie od wymogu przedstawienia niezależnego certyfikatu i dopuszczenie możliwości przedstawienia oświadczenia producenta w tym zakresie.

Zamawiający dopuszcza oświadczenie producenta

Pkt. 11

Prosimy o dopuszczenie przewodów z wtykiem prostym

Odp. Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ - wtyki kątowe zapobiegają przypadkowemu uszkodzeniu lub wyciągnięcia wtyczek przez przechodzący personel, rodziców i inne osoby, które często nie mają wiele miejsca do pracy na oddziałach szpitalnych

Pkt.14

Prosimy o dopuszczenie obudowy konektorów łączących przewód materaca z przewodem jednostki kontrolnej w wykonanej z metalu przy jednoczesnym zapewnieniu pełnej izolację od przewodów wewnętrznych.

Odp. Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ - zamawiający wymaga, żeby system ogrzewania pacjenta był najwyższej klasy sprzętem medycznym o najwyższym poziomie bezpieczeństwa. Zamawiający nie dopuszcza ze względu na podwyższone ryzyko przewodzenia w przypadku uszkodzenia, co może stanowić zwiększone ryzyko dla personelu.

Poz. 15

Prosimy o dopuszczenie materaca z warstwą grzewczą wykonaną z elastycznych włókien węglowych gwarantującą równomiernie ogrzewanie na całej powierzchni.

Prosimy o dopuszczenie materaca dla niemowląt z pianką przeciwoleżynową o grubości ok 1,5 cm oraz poszewką poliuretanową i pokrowcem bawełnianym typu ciepłe gniazdko.

Odp. Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ - zamawiający wymaga, żeby system ogrzewania pacjenta był najwyższej klasy sprzętem medycznym o najwyższym poziomie

bezpieczeństwa i komfortu poprzez wyposażenie materaca grzewczego w warstwę elastycznych polimerów węglowych (w odróżnieniu od włókien węglowych) uniemożliwiająca osiągnięcie różnej temperatury w różnych miejscach. Zapewnia to tylko jeden czujnik temperatury, który zapewnia równomiernie ogrzewanie na całej powierzchni w odróżnieniu do włókien węglowych, które potrzebują kilku czujników, żeby zapewnić o bezpiecznej temperaturze w każdym miejscu warstwy grzewczej. Zamawiający dopuszcza materac dla niemowląt z pianką przeciwodleżynową o grubości ok 1,5 cm oraz poszewką poliuretanową i pokrowcem bawełnianym typu ciepłe gniazdko pod warunkiem spełnienia powyższego warunku.

Pkt. 16, 17, 18

Prosimy o dopuszczenie materaca posiadającego szczelne pokrycie poliuretanowe minimalizujące ryzyko zakażeń wyposażonego w dodatkowy pokrowiec również wykonany z poliuretanu, przeznaczony do dezynfekcji powierzchniowej i prania w temp. 90°C. Stosowanie dodatkowego pokrowca zewnętrznego wydłuża żywotność produktu.

Odp. Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ - Zamawiający wymaga, żeby system do ogrzewania pacjenta był wyposażony w powłokę zewnętrzną materaca wykonaną z nylonu z warstwą poliuretanową, biokompatybilną w kontakcie ze skórą. System dzięki temu umożliwia ułożenie pacjenta bezpośrednio na materacu bez dodatkowych wielorazowych czy jednorazowych pokrowców co minimalizuje koszty dla szpitala oraz skraca czas obsługi (wymiana pokrowców, pranie) urządzenia przez personel. Powłoka zewnętrzna materaca powinna być szczelnie zamknięta, stopień ochrony IP32.

Pkt. 21

Prosimy o dopuszczenie materaca w rozmiarze: 600x350 mm

Odp. Zamawiający dopuszcza

Pkt. 23 – błąd pytającego nr 22 powinno być....

Prosimy o dopuszczenie materaca z zasilaniem 24V

Zamawiający dopuszcza

Pkt.24 – błąd pytającego nr 23 powinno być...

Prosimy o dopuszczenie materaca zapewniającego równomierne ogrzewanie, wyposażonego w wielokrotne czujniki temperatury, zapewniające wysoki poziom zabezpieczenia przed przegrzaniem.

Jednocześnie pragniemy zwrócić uwagę, że system wyposażony w jeden czujnik może być niebezpieczny w sytuacji, gdy ten czujnik ulegnie uszkodzeniu lub będzie przekazywał nieprawidłowe wskazanie, ponieważ nie będzie realnej kontroli temperatury w materacu. W związku z powyższym w celu zapewnienia optymalnego poziomu bezpieczeństwa zwracamy się z zapytaniem, czy Zamawiający dopuści wielokrotne czujniki temperatury?

Odp. Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ - Zamawiający wymaga, żeby system ogrzewania pacjenta spełniał najwyższe standardy bezpieczeństwa i niezawodności co zapewnia wbudowany w materac (tylko) jeden czujnik temperatury gwarantujący

równomierne ogrzewanie na całej powierzchni materaca. Jeden czujnik gwarantujący pomiar temperatury na całej powierzchni grzewczej polimeru węglowego jest dużo bardziej bezpieczny i niezawodny od materacy z 6,8 lub nawet 12 czujnikami, które są niezbędne przy materacach z włóknami węglowymi. Gdy ten jeden czujnik ulegnie uszkodzeniu lub będzie przekazywał nieprawidłowe wskazanie istnieje zabezpieczenie, które wyłącza system oraz alarm informujący użytkownika o uszkodzeniu czujnika.

Pkt. 25, 26, 27

Prosimy o dopuszczenie alarmu odchylenia w przypadku przekroczenia temp. o +1°C w stosunku do temperatury zaprogramowanej oraz alarmu wysokiej temperatury po przekroczeniu temp. 40,1 °C oraz niezależnego wyłącznika bezpieczeństwa przy temperaturze 42-43°C

Zamawiający dopuszcza

Pkt. 30

Czy Zamawiający dopuści jednostkę sterującą, posiadającą cyfrowy monochromatyczny wyświetlacz LCD o przekątnej 3", z przyciskami pozwalającymi na sterowanie wszystkimi możliwymi kombinacjami systemu ogrzewania na panelu sterującym.

Zamawiający dopuszcza

Pkt. 31

Prosimy o dopuszczenie jednostki kontrolnej ze standardowym zasilaniem 220-240 VAC / 50 Hz

Zamawiający dopuszcza

Pkt. 32

Prosimy o dopuszczenie zakresu ustawianej temperatury od 30 do 39°C, w krokach co 0,1°C

Odp. Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ - Zamawiający wymaga, żeby system do ogrzewania pacjenta zapewniał możliwość szerokiego wyboru ustawienia zakresu temperatur od 25 do 40 stopni Celsjusza co zapewnia opiekę nad pacjentem w każdej, nawet najtrudniejszej sytuacji klinicznej czego może nie zapewnić węższy zakres ustawienia temperatury. Zamawiający wymaga system ogrzewania pacjenta, który pozwala na regulację skoku temperatury co 1 stopień co w zupełności wystarcza do zapewnienia pełnej opieki nad pacjentem, ponieważ zbyt mały skok regulacji temperatury tylko mnoży ilość dodatkowych czynności w obsłudze zajmując tym samym zbyt dużo czasu. Nie ma potrzeby oraz uzasadnienia klinicznego do regulacji skoku temperatury mniejszego niż 1 stopień.

Pkt. 33, 34, 35

Prosimy o dopuszczenie jednostki kontrolnej przeprowadzającej autotest przy każdym włączeniu. Pozytywny rezultat testu umożliwi rozpoczęcie pracy urządzenia.

Zamawiający dopuszcza

Pkt. 36

Prosimy o dopuszczenie jednostki kontrolnej z możliwością podłączenia jednego elementu grzewczego oraz o odstąpienie od wymogu podłączenia innych źródeł ogrzewania

Odp. Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ - Zamawiający wymaga, żeby system ogrzewania pacjenta był optymalnie przystosowany do wykorzystania dla jak największej liczby pacjentów co zapewnia najwyższy komfort użytkownika dla personelu oraz pozwala zabezpieczyć przed hipotermią maksymalną liczbę pacjentów w nawet nieprzewidzianych i awaryjnych sytuacjach co umożliwi jednostka kontrolna umożliwiająca obsługę do 5 akcesoriów jednocześnie. Możliwość podłączenia większej liczby akcesoriów grzewczych pozwala na jak najbardziej optymalne wykorzystanie jednostek kontrolnych z możliwością dowolnej konfiguracji materaców i koców.

Pkt. 38

Prosimy o dopuszczenie jednostki kontrolnej wyposażonej w montowaną klamrę, umożliwiającą zamocowanie urządzenia na stojaku do kroplówek, zawieszenie na relingu stołu, ramie łóżka, lub postawienie na kolumnie w płaszczyźnie poziomej

Zamawiający dopuszcza

Pkt. 40

Prosimy o dopuszczenie jednostki kontrolnej z możliwością podpięcia zewnętrznego, wielorazowego czujnika temperatury.

Zamawiający dopuszcza

Pkt. 41

Prosimy o dopuszczenie urządzenia z zabezpieczeniem elektrycznym klasy I typ BF

Zamawiający dopuszcza

Pkt. 42

Prosimy o dopuszczenie jednostki kontrolnej przeznaczonej dla noworodków

Zamawiający dopuszcza z zastrzeżeniem, że jednostka kontrolna spełnia pozostałe punkty SIWZ

Pkt. 43

Informujemy, że umieszczenie naklejki na materacu nie spowoduje uszkodzenia warstwy grzewczej,

ale może spowodować uszkodzenie pokrycia. W związku z powyższym prosimy o odstąpienie od tego wymogu.

Odp. Zamawiający dopuszcza, pod warunkiem że, to nie zagraża użytkowaniu sprzętu

Pkt 45

Prosimy o dopuszczenie materaca wyposażonego w wiązane pasy, które stanowią najbardziej trwałe i odporne na uszkodzenia mechaniczne system przymocowywania materaca do stołu operacyjnego. Prosimy o odstąpienie od wymogu wieszaka do przechowywania materaca.

Odp. Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ - Materacyk o wymiarach 610 × 340 mm, który jest wymagany w specyfikacji technicznej jest przeznaczony do łóżeczek

noworodkowych i inkubatorów gdzie nie ma potrzeby mocowania materacyków, ponieważ budowa tych łóżeczek wyklucza możliwość przesuwania się wewnątrz. Po drugie materacyki te nie będą wykorzystywane na stołach operacyjnych, a dodatkowe pasy będą tylko przeszkadzać w użytkowaniu na oddziale noworodkowym.

Pkt 46

Prosimy o odstąpienie od wymogu

Odp. Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.

Z poważaniem:


Zespół REKUR
Zespół Opieki Zdrowotnej
w Suchej Beskidzkiej
mgr Janusz Wójcicki