

Oleśnica 07.08.2026 r.

**Dotyczy postępowania :**

**ZAKUP ŁÓŻEK DLA ODDZIAŁU MEDYCyny PALIWYWNEJ  
POWIATOWEGO ZESPOŁU SZPITALI.**

**WYJAŚNIENIA DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO**

Zamawiający informuje, iż w przedmiotowym zapytaniu ofertowym wpłynęły następujące zapytania. Zamawiający przekazuje Wykonawcom treść pytań wraz z odpowiedziami:

**Załącznik nr 2: Łóżko szpitalne 10 sztuk.**

Pytanie nr.1

Punkt 2 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko o wymiarach leża 2002mm x 905mm wraz funkcją przedłużania leża o 325 mm. Wysuw leża odbywa się poprzez jeden grzybek samozatraskowy a drugi z blokadą pozycji. Panel podpierający materac, wypełniający przestrzeń powstałą po przedłużeniu leża?

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza.

Pytanie nr.2

Punkt 3 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko o wymiarach podstawy 163cm (dł) x 71 cm (szer)?

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza. Dopuszczalna jest jedynie tolerancja wymiarów określona w parametrach technicznych.

Pytanie nr.3

Punkt 4 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko z regulacją elektryczną wysokości leża, w zakresie 390-800 mm?

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza. Dopuszczalna jest jedynie tolerancja wymiarów określona w parametrach technicznych.

Pytanie nr.4

Punkt 7 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko z pilotem przewodowym bez sygnalizacji diodowej? Reszta wymogów zgodna ZSWZ.

Odpowiedź:

Zgodnie z punktem 7 tabeli wymaganych parametrów.

Pytanie nr.5

Punkt 8 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko z regulacją wysokości od najniższej pozycji do najwyższej 35 sekund oraz od najwyższej do najniższej w czasie 30 sekund?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

**Dyrekcja**  
ul. Armii Krajowej 1,  
56-400 Oleśnica  
tel. 71 77 67 427

**Szpital w Oleśnicy**  
ul. Armii Krajowej 1,  
56-400 Oleśnica  
tel. centr. 71 77 67 300  
71 77 67 412

**Szpital w Sycowie**  
ul. Oleśnicka 25  
56-500 Syców  
tel. centr. 62 78 52 031

**Pogotowie Ratunkowe**  
ul. Wojska Polskiego 52F  
56-400 Oleśnica

Pytanie nr.6

Punkt 9 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko z pilotem do sterowania dla pacjenta oraz panelem sterującym dla personelu? W oferowanym modelu łóżka, z poziomym panelem sterującego, możliwe jest blokowanie selektywne bądź blokowanie wszystkich funkcji ( za wyjątkiem ratujących życie) oraz zablokowanie funkcji pilota.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr.7

Punkt 10 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko bez graficznej informacji na pilocie o lokalizacji dźwigni CPR?

Odpowiedź:

Zgodnie z punktem 10 tabeli wymaganych parametrów.

Pytanie nr.8

Punkt 11 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko z funkcją CPR segmentu pleców pozwalającą na natychmiastową reakcję w sytuacjach zagrożenia życia pacjenta. Dźwignia CPR zamontowana w przyśrodkowej części łóżka, oznaczona wyróżniającym się kolorem czerwonym?

Odpowiedź:

Zgodnie z punktem 11 tabeli wymaganych parametrów.

Pytanie nr.9

Punkt 12 tabeli : Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko szpitalne z kablem zasilającym umieszczonym w przewodzie prostym, bez uchwytu do powieszenia przewodu na szczycie łóżka? W Celu zabezpieczenia kabla na czas transportu, należy wyjąć wtyczkę kabla zasilającego łóżka z gniazdka sieci zasilającej i zawinąć kabel np. wokoło odbojów?

Odpowiedź:

Zgodnie z punktem 12 tabeli wymaganych parametrów.

Pytanie nr.10

Punkt 13 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko z zasilaniem awaryjnym akumulatorowym, zapewniającym możliwość regulacji elektrycznych w czasie transportu lub braku zasilania. Na wyposażeniu 1 akumulator.

Odpowiedź:

Zgodnie z punktem 13 tabeli wymaganych parametrów. Rozwiązanie mniej korzystne niż oczekiwane.

Pytanie nr.11

Punkt 15 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko w klasie odporności IPX4?

Odpowiedź:

Zgodnie z punktem 15 tabeli wymaganych parametrów. Rozwiązanie mniej korzystne niż oczekiwane.

Pytanie nr.12

Punkt 17 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko z leżem 4 – sekcyjnym, w tym 3 ruchome. Leże wypełnienie przeziernymi dla RTG, płytami HPL. Dla bezpieczeństwa pacjenta płyty demontowane są za pomocą narzędzi. W oferowanym modelu łóżka na płytach znajdują się naklejki informacyjne o prawidłowej pozycji deski leża?

Odpowiedź:

Zgodnie z punktem 17 tabeli wymaganych parametrów.

Pytanie nr.13

Punkt 18 tabeli: Czy zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko z czterema tuleje na akcesoria we wszystkich narożnikach. W 2 tulejach tworzywowy wkład?

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Pytanie nr.14

Punkt 19 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko z leżem wyposażonym w 4 uchwyty zapobiegających przesuwaniu się materaca?

Odpowiedź:

Zgodnie z punktem 19 tabeli wymaganych parametrów. Rozwiązanie mniej korzystne niż oczekiwane.

Pytanie nr.15

Punkt 21 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko, którego konstrukcja to pantograf. Leże podparte w 6 pkt. Ramiona wykonane profilu stalowego o przekroju m 50mm x 30mm?

Odpowiedź:

Zgodnie z punktem 21 tabeli wymaganych parametrów.

Pytanie nr.16

Punkt 23 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko, z funkcją autoregresji segmentu pleców oraz uda, niwelująca ryzyko powstawania odleżyn dzięki minimalizacji nacisku w odcinku krzyżowo-lędźwiowym a tym samym pełniąc funkcję profilaktyczną przeciwko odleżynom stopnia 1-4. W segmencie pleców: 12 cm , w segmencie uda: 4,5 cm?

Odpowiedź:

Zgodnie z punktem 23 tabeli wymaganych parametrów.

Pytanie nr.17

Punkt 25 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko ze szczytami tworzywowymi, z jednolitego odlewu bez miejsc klejenia/skręcania, wyjmowane od strony nóg i głowy z możliwością zablokowania szczytu przed wyjęciem na czas transportu łóżka w celu uniknięcia wypadnięcia szczytu i stracenia kontroli nad łóżkiem. Brak graficznej informacji o zablokowanych szczytach, natomiast jest blokada pozycji – grzybek zatrzaśnięty wsunięty, grzybek zwolniony wysunięty?

Odpowiedź:

Zgodnie z punktem 25 tabeli wymaganych parametrów.

Pytanie nr.18

Punkt 26 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania koła tworzywowe o średnicy 150mm? Reszta wymogów zgodna z SWZ.

Odpowiedź:

Zamawiający nie dopuszcza.

Pytanie nr.19

Punkt 29 tabeli: Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania łóżko z barierkami bocznymi metalowymi poszerzania łóżka, składanymi poniżej poziomu materaca, składającymi się z 3 owalnych poprzeczek o średnicy 15mm, o wysokości 370mm oraz odstępem pomiędzy każdą barierką 30mm?

Odpowiedź:

Zgodnie z punktem 29 tabeli wymaganych parametrów.

Pytanie nr.20

Punkt 30 tabeli: Czy zamawiający dopuści do zaoferowania materac o wysokości 12cm?

Odpowiedź:

Zgodnie z punktem 30 tabeli wymaganych parametrów.

Pytanie nr.21

Punkt 30 tabeli: Czy zamawiający dopuści do zaoferowania materac o wysokości 16cm?

Odpowiedź:

Zgodnie z punktem 30 tabeli wymaganych parametrów.

Pytanie nr.22

**Załącznik nr 2 do SWZ – OPZ – Lp. 3** - Prosimy o zmianę wymaganego parametru dotyczącego wymiarów podstawy łóżka, tak aby Zamawiający dopuścił również łóżko z podstawą o wymiarach **1705**

---

**Dyrekcja:**  
ul. Armii Krajowej 1,  
56-400 Oleśnica,  
tel. 71 7767427  
fax 71 7767307

**Szpital w Oleśnicy:**  
ul. Armii Krajowej 1,  
56-400 Oleśnica  
tel. centr. 71 7767300  
71 7767412

**Szpital w Sycowie:**  
ul. Oleśnicka 25,  
56-500 Syców,  
tel. centr. 62 7852031

**Pogotowie Ratunkowe:**  
ul. Ludwikowska 10,  
56-400 Oleśnica,  
tel. 71 3142899

× 740 mm. Oferowane łóżko, pomimo innych wymiarów podstawy, zapewnia pełną stabilność leża w każdym jego położeniu, co potwierdza spełnienie obowiązujących norm i posiadaniem wymaganych certyfikatów.

Wskazujemy, że określenie tak wąskiego zakresu dopuszczalnych wymiarów podstawy ( $160 \pm 2$  cm oraz  $80 \pm 2$  cm) nie znajduje uzasadnienia funkcjonalnego ani technicznego, gdyż stabilność łóżka zależy od całej konstrukcji, a nie wyłącznie od wymiarów podstawy. W praktyce parametr ten nie przekłada się na wyższy poziom bezpieczeństwa użytkownika.

Odpowiedź:

Zgodnie z punktem 3 tabeli wymaganych parametrów.

Pytanie nr.23

**Załącznik nr 2 do SWZ – OPZ – Lp. 4** – prosimy o zmianę wymaganego parametru, tak aby Zamawiający dopuścił również łóżko z elektryczną regulacją wysokości leża w zakresie 400 mm do 850 mm. Taki zakres regulacji zapewnia pełną funkcjonalność łóżka, bezpieczeństwo pacjenta oraz komfort pracy personelu medycznego. Minimalna wysokość 400 mm nadal umożliwia bezpieczne wsiadanie i opuszczanie łóżka przez pacjenta, natomiast maksymalna wysokość 850 mm poprawia ergonomię wykonywania czynności pielęgnacyjnych i medycznych, ograniczając obciążenie układu mięśniowo-szkieletowego personelu.

Wskazujemy, że różnica w zakresie regulacji nie wpływa negatywnie na właściwości użytkowe wyrobu ani na bezpieczeństwo jego eksploatacji. Oferowane łóżko spełnia wymagania obowiązujących norm dla wyrobów medycznych oraz posiada wymagane certyfikaty.

Odpowiedź:

Zgodnie z punktem 4 tabeli wymaganych parametrów.

Pytanie nr.24

**Załącznik nr 2 do SWZ – OPZ – Lp. 10** – Czy Zamawiający dopuści rozwiązanie, w którym pilot sterujący zamiast graficznej informacji o lokalizacji dźwigni CPR wyposażony jest w dedykowany przycisk uruchamiający funkcję CPR? Oferowane rozwiązanie zapewnia funkcjonalność co najmniej równoważną, a w praktyce bardziej intuicyjną i szybszą w sytuacjach wymagających natychmiastowej reakcji. Zamiast odnajdywania dźwigni CPR na podstawie informacji graficznej umieszczonej na pilocie, personel medyczny może bezpośrednio uruchomić funkcję CPR za pomocą dedykowanego przycisku znajdującego się na pilocie. Rozwiązanie to skraca czas reakcji, upraszcza obsługę oraz zwiększa ergonomię użytkownika, co ma szczególne znaczenie podczas prowadzenia działań ratunkowych, a dodatkowo łóżko posiada również dźwignię manulalną CPR, znajdującą się po obu stronach łóżka, oznaczoną wyraźnie kolorem czerwonym.

Odpowiedź:

Zgodnie z punktem 10 tabeli wymaganych parametrów.

Pytanie nr.25

**Załącznik nr 2 do SWZ – OPZ – Lp. 15** - Czy Zamawiający dopuści łóżko wyposażone w siłowniki o stopniu ochrony IP54 zamiast wymaganego IPX6? Oferowane siłowniki o stopniu ochrony IP54 zapewniają skuteczną ochronę przed wnikaniami pyłu w ilości niezakłócającej prawidłowej pracy urządzenia oraz przed bryzgami wody z dowolnego kierunku, co jest w pełni wystarczające dla bezpiecznej eksploatacji łóżka w warunkach szpitalnych. Dopuszczenie stopnia ochrony IP54 pozwoli na zaoferowanie wysokiej jakości rozwiązania spełniającego wymagania eksploatacyjne.

Odpowiedź:

Zgodnie z punktem 15 tabeli wymaganych parametrów.

Pytanie nr.26

**Załącznik nr 2 do SWZ – OPZ – Lp. 21** – Prosimy o dopuszczenie łóżka z konstrukcją nośną w postaci ramion o przekroju 40 x 30 mm. Oferowane łóżko spełnia wymagania obowiązujących norm dla wyrobów medycznych oraz zapewnia pełne bezpieczeństwo i stabilność użytkowania. Zastosowanie ramion wykonanych z profilu o przekroju 40 × 30 mm wynika z rozwiązań konstrukcyjnych producenta i nie wpływa na parametry użytkowe wyrobu. Co więcej, oferowane łóżko charakteryzuje się maksymalnym bezpiecznym obciążeniem roboczym wynoszącym 270 kg, przewyższającym wymagane przez Zamawiającego 250 kg, co potwierdza odpowiednią wytrzymałość i trwałość konstrukcji.

Odpowiedź:

Zgodnie z punktem 21 tabeli wymaganych parametrów.

Pytanie nr.27

**Załącznik nr 2 do SWZ – OPZ – Lp. 24** - Prosimy o dopuszczenie łóżka wyposażonego w funkcję autoregresji segmentu pleców wynoszącą **12,5 cm** oraz segmentu uda **6,5 cm**, bez dodatkowego ruchu segmentów do góry (po okręgu). Oferowane rozwiązanie zapewnia skuteczne ograniczenie nacisku i sił tarcia działających na ciało pacjenta podczas zmiany pozycji, a wartości autoregresji są wyższe od minimalnie wymaganych przez Zamawiającego. W związku z powyższym prosimy o uznanie oferowanego rozwiązania za równoważne pod względem funkcjonalnym i klinicznym, gdyż realizuje ono ten sam cel, jakim jest ograniczenie ryzyka powstawania odleżyn, przy zachowaniu pełnego bezpieczeństwa pacjenta.

Odpowiedź:

Zgodnie z punktem 24 tabeli wymaganych parametrów.

Pytanie nr.28

**Załącznik nr 2 do SWZ – OPZ – Lp. 30 – prosimy o dopuszczenie materaca** - Czy Zamawiający dopuści materac o wysokości 140 mm, wyposażony w paroprzepuszczalny, wodoodporny pokrowiec z zamkiem zabezpieczonym przed wnikaniem płynów, którego rdzeń posiada pięciostrefowe profilowanie zapewniające równomierny rozkład nacisku na całej powierzchni materaca, zamiast materaca posiadającego dodatkowe nacięcia w okolicy uda? Oferowany materac zapewnia równomierną redystrybucję nacisku dzięki zastosowaniu pięciostrefowego profilowania całej powierzchni oraz odpowiednio dobranej konstrukcji rdzenia. Rozwiązanie to zapewnia właściwe dopasowanie do anatomicznego kształtu ciała, poprawia komfort pacjenta oraz wspomaga cyrkulację powietrza, spełniając tę samą funkcję użytkową, jaką jest skuteczna dystrybucja ciężaru pacjenta. Dopuszczenie proponowanego rozwiązania nie wpłynie na funkcjonalność ani bezpieczeństwo użytkowania materaca.

Odpowiedź:

Zamawiający dopuszcza.

Załączniki:

Załącznik nr. 5 wzór umowy -po zmianie.- Zamawiający wprowadził zmiany w § 5 ust.4

*Zatwierdziła  
Dyrektor  
Powiatowego Zespołu Szpitali  
Agnieszka Cholewińska*

---

**Dyrekcja:**  
ul. Armii Krajowej 1,  
56-400 Oleśnica,  
tel. 71 7767427  
fax 71 7767307

**Szpital w Oleśnicy:**  
ul. Armii Krajowej 1,  
56-400 Oleśnica  
tel. centr. 71 7767300  
71 7767412

**Szpital w Sycowie:**  
ul. Oleśnicka 25,  
56-500 Syców,  
tel. centr. 62 7852031

**Pogotowie Ratunkowe:**  
ul. Ludwikowska 10,  
56-400 Oleśnica,  
tel. 71 3142899