



Poznań, dnia 12.12.2024 roku

Oznaczenie sprawy: TP-107/24

**Uczestnicy postępowania
prowadzonego w trybie podstawowym
na dostawę 70 elektrycznych łóżek szpitalnych wraz z montażem i szkoleniem**

WYJAŚNIENIE TREŚCI SPECYFIKACJI WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

W związku z otrzymanymi zapytaniami dotyczącymi treści Specyfikacji Warunków Zamówienia, Zamawiający na podstawie art. 284 ust.2 ustawy z dnia 11 września 2019r - Prawo zamówień publicznych poniżej zamieszcza treść zapytań wraz z odpowiedziami:

Pytanie:

Część nr 1. Łóżka pobytowe – 40 sztuk

Czy Zamawiający dopuści do przetargu na zasadzie równoważności, wysokiej jakości łóżko szpitalne/pobytowe, fabrycznie nowe o następujących parametrach techniczno-użytkowych:

Ad 11, 40. Leże łóżka 4 segmentowe, w tym 3 elementy ruchome (oparcia pleców, nożny), segmenty leża wypełnione zdejmowanymi poprzecznymi lamelami ze zmywalnego tworzywa sztucznego z systemem zatraskiwania, lamele wyposażone w otwory wentylacyjne, panele poprzeczne leża wykonane ze zmywalnego tworzywa sztucznego i płyty HPL, zapewniającymi stabilną podstawę dla materaca.

ODP. Zamawiający dopuszcza, przy zachowaniu braku możliwości demontażu bez użycia narzędzi.

Ad 13. Łóżko zgodne z normą bezpieczeństwa/parametry elektryczne:

IEC 60601-2-52:2009 + A1:2015: Medyczne urządzenia elektryczne Wymagania szczegółowe dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego łóżek medycznych;

IEC 60601-1-2:2014 (wyd.4) Medyczne urządzenia elektryczne – Część 1-2: Wymagania ogólne dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego - Norma uzupełniająca: Zakłócenia elektromagnetyczne – Wymagania i badania.

Pragniemy nadmienić, iż norma techniczna IEC 60601-1 to norma, którą muszą spełniać urządzenia i sprzęt medyczny, aby były uważane za bezpieczne i skuteczne przed wprowadzeniem na rynek. Jest ona wymagana do zatwierdzenia przez FDA, a urządzenia muszą spełniać normę aby mogły być sprzedawane w Stanach Zjednoczonych i Europie.

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 17. Szerokość zewnętrzna łóżka z zamontowanymi barierkami i odbojnikami – maksymalnie: 990mm (+/-10mm), umożliwiającą swobodny przejazd.

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 18. Regulacja elektryczna wysokości leża od podłogi 375 mm (+15 / -25 mm) do 755 mm (±10 mm), łóżko wyposażone w nocne podświetlenie.

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 19,20. Konstrukcja łóżka wyposażonego w podwójne koła o średnicy 150mm bez widocznej metalowej osi obrotu zaopatrzone w osłony zabezpieczające mechanizm kół przed zanieczyszczeniem gwarantujące doskonałą mobilność łóżka.

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 21. Łóżko wyposażone w centralną blokadę wszystkich kół jednocześnie, dźwignie hamulców i jazdy z wszystkich czterech stron kół z kolorystycznym oznaczeniem funkcji

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 23. Elektryczna regulacja oparcia pleców w zakresie do 60°

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 24. Elektryczna regulacja kąta podparcia kolan 0°-30°

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 26. Elektryczna regulacja pozycji Trendelenburga/odwrócona pozycja Trendelenburga - regulacja z panelu centralnego oraz z zewnętrznych paneli wbudowanych w poręcz boczne: 0° - 12°

Barierki segmentu nożnego o długości co najmniej 2/3 całości segmentu nożnego.

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 29. Szczyty łóżka z możliwością szybkiego demontażu bez blokad, montowane na zasadzie trzpieni do tulei w ramie leża, co z jednej strony zabezpiecza szczyty przed wypadnięciem, a z drugiej strony przyspiesza bezpieczne przystąpienie do czynności związanych z RKO.

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 30,31. Barierki boczne składane, ze wspomaganie gazowym, samoblokujące się, opuszczane pod leże, poniżej wysokości materaca. Barierka po zamknięciu w pozycji dolnej nie poszerzająca łóżka, umożliwiając tym samym przejazd przez węższe miejsca

ODP. Zamawiający dopuszcza.





Ad 33.34. Łóżko wyposażone w elementy uchwytu stojaka na kroplówkę. Możliwość montażu stojaka od szczytu łóżka lub w części od strony nóg po stronie lewej i prawej.

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 38. Łóżko wyposażone w odbojniki na każdym z czterech narożników, 4 kółka odbojowe pełne tworzywowe w narożach łóżka chroniące przed uszkodzeniami.

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 39. Wszystkie łóżka w jednakowym kolorze – biały (z wypełnieniem kolorystycznym)

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 41, 44, 45, 46. Materac dwuwarstwowy z pianki poliuretanowej, z pokrowcem nie przepuszczającym płynów, przepuszczającym powietrze, o wysokości 14 cm, pokrowiec bez lateksu, długość i szerokość materaca o kształcie dostosowanym do wymiarów leża łóżka. Materac spełniający obowiązujące normy niepalności PN EN 597-1 oraz PN EN 597-2. Wyposażony w kaptur chroniący zamek, kolor pokrowca niebieski. Materac przetestowany zgodnie z następującymi kryteriami testowymi: Podrażnienie (DIN EN ISO 10993-10), Cytotoksyczność (DIN EN ISO 10993-5), Podrażnienie skóry (DIN EN ISO 10993-10:2014).

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 41, 44, 45, 46. Materac dwuwarstwowy z pianki poliuretanowej z pokrowcem nie przepuszczającym płynów, przepuszczającym powietrze, o wysokości co najmniej 12 cm, pokrowiec bez lateksu, materac przezierny dla promieni RTG, długość i szerokość materaca o kształcie dostosowanym do wymiarów leża łóżka. Materac spełniający obowiązujące normy niepalności PN EN 597-1 oraz PN EN 597-2. Wyposażony w kaptur chroniący zamek, kolor pokrowca niebieski. Materac przetestowany zgodnie z następującymi kryteriami testowymi: Podrażnienie (DIN EN ISO 10993-10), Cytotoksyczność (DIN EN ISO 10993-5), Podrażnienie skóry (DIN EN ISO 10993-10:2014).

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 16. Czy Zamawiający będzie wymagał aby łóżko posiadało opcję przedłużenia leża o 310mm realizowane za pomocą mechanizmów samozatraskowych.

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad „Bezpieczne obciążenie robocze...” Czy Zamawiający zgodnie z zapisem szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia oczekuje, aby łóżko posiadało dopuszczalne obciążenie robocze min. 250 kg i maksymalną wagę ciała pacjenta min. 215kg.

W punkcie 32. Zamawiający opisał przedmiot zamówienia zgodnie z SWZ: „Mechaniczna funkcja CPR”. Czy w związku z tak postawionym pytaniem Zamawiający oczekuje również elektrycznej regulacji CPR przy pomocy oznaczonego odpowiednim piktogramem przycisku na panelu sterowniczym montowanym na szczycie łóżka od strony nóg oraz w barierkach bocznych od strony głowy zapewniających szybkie podjęcie działań funkcji ratunkowych.

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 38. Czy Zamawiający będzie wymagał aby łóżko wyposażone było w centralną blokadę wszystkich kół jednocześnie, których dźwignie hamulców i jazdy dostępne są z wszystkich czterech stron kół z kolorystycznym oznaczeniem funkcji jako optymalnego rozwiązania dla obsługi łóżka.

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 20. Czy Zamawiający będzie wymagał aby łóżko wyposażone było w podwójne koła o średnicy co najmniej 140mm z możliwością centralnego blokowania.

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 21. Czy Zamawiający będzie wymagał aby łóżko wyposażone było w piąte koło kierunkowe, ułatwiające prowadzenie transportu szpitalnego oraz stabilizację toru jazdy łóżka.

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 25. Czy Zamawiający będzie wymagał aby łóżko standardowo wyposażone było w sterowanie przy pomocy zintegrowanego z barierkami panelu elektrycznego, zamontowanego w górnej barierce bocznej, od strony pacjenta oraz od strony personelu i panelu sterowniczego głównego dla personelu med. montowanego na szczycie od strony nóg oraz pilota przewodowego dla pacjenta.

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 44. Czy Zamawiający będzie wymagał aby oferowane łóżko wyposażone było w materac tego samego producenta z przeznaczeniem jako wsparcie przy zapobieganiu i leczeniu odleżyn we wszystkich stadiach (w tym stadium I, II, III, IV).

ODP. Zamawiający dopuszcza.

W punkcie 43. Zamawiający opisał: „Możliwość regulacji elektrycznej do pozycji krzesła kardiologicznego”. Czy z związku z tak postawionym pytaniem Zamawiający oczekuje aby oferowane łóżko wyposażone było w regulację elektryczną do pozycji krzesła kardiologicznego przy pomocy jednego oznaczonego odpowiednim piktogramem przycisku na panelu sterowniczym montowanym na szczycie łóżka od strony nóg oraz na sterownikach wbudowanych w barierki boczne od strony wewnętrznej.

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 40. Czy Zamawiający będzie wymagał aby leże łóżka wyposażone było w uchwyty obejmujące materac, zapobiegające przesuwaniu się materaca po płycie leża, co najmniej po trzy z każdej dłuższej ze stron oraz zabezpieczenie w części nóg zapobiegające przesuwaniu się materaca do przodu po płycie leża.

ODP. Zamawiający dopuszcza.





Pytanie:

Część nr 2. Łóżka pobytowe – 30 sztuk

Czy Zamawiający dopuści do przetargu na zasadzie równoważności, wysokiej jakości łóżko szpitalne/pobytowe, fabrycznie nowe o następujących parametrach techniczno-użytkowych:

Ad 11, 40. Leże łóżka 4 segmentowe, w tym 3 elementy ruchome (oparcia pleców, nożny), segmenty leża wypełnione zdejmowanymi poprzecznymi lamelami ze zmywalnego tworzywa sztucznego z systemem zatraskiwania, lamele wyposażone w otwory wentylacyjne, panele poprzeczne leża wykonane ze zmywalnego tworzywa sztucznego i płyty HPL, zapewniającymi stabilną podstawę dla materaca.

ODP. Zamawiający dopuszcza, przy zachowaniu braku możliwości demontażu bez użycia narzędzi.

Ad 13. Łóżko zgodne z normą bezpieczeństwa/parametry elektryczne:

IEC 60601-2-52:2009 + A1:2015: Medyczne urządzenia elektryczne Wymagania szczegółowe dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego łóżek medycznych;

IEC 60601-1-2:2014 (wyd.4) Medyczne urządzenia elektryczne – Część 1-2: Wymagania ogólne dotyczące bezpieczeństwa podstawowego oraz funkcjonowania zasadniczego - Norma uzupełniająca: Zakłócenia elektromagnetyczne – Wymagania i badania.

Pragniemy nadmienić, iż norma techniczna IEC 60601-1 to norma, którą muszą spełniać urządzenia i sprzęt medyczny, aby były uważane za bezpieczne i skuteczne przed wprowadzeniem na rynek. Jest ona wymagana do zatwierdzenia przez FDA, a urządzenia muszą spełniać normę aby mogły być sprzedawane w Stanach Zjednoczonych i Europie.

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 17. Szerokość zewnętrzna łóżka z zamontowanymi barierkami i odbojnikami – maksymalnie: 990mm (+/-10mm), umożliwiającą swobodny przejazd.

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 18. Regulacja elektryczna wysokości leża od podłogi 375 mm (+15 / -25 mm) do 755 mm (±10 mm), łóżko wyposażone w nocne podświetlenie.

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 19,20. Konstrukcja łóżka wyposażonego w podwójne koła o średnicy 150mm bez widocznej metalowej osi obrotu zaopatrzone w osłony zabezpieczające mechanizm kół przed zanieczyszczeniem gwarantujące doskonałą mobilność łóżka.

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 21. Łóżko wyposażone w centralną blokadę wszystkich kół jednocześnie, dźwignie hamulców i jazdy z wszystkich czterech stron kół z kolorystycznym oznaczeniem funkcji

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 23. Elektryczna regulacja oparcia pleców w zakresie do 60°

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 24. Elektryczna regulacja kąta podparcia kolan 0°-30°

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 26. Elektryczna regulacja pozycji Trendelenburga/odwrócona pozycja Trendelenburga - regulacja z panelu centralnego oraz z zewnętrznych paneli wbudowanych w poręcz boczne: 0° - 12°

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad (brak numeracji). Barierki segmentu nożnego o długości co najmniej 2/3 całości segmentu nożnego.

Ad 29. Szczyty łóżka z możliwością szybkiego demontażu bez blokad, montowane na zasadzie trzpieni do tulei w ramie leża, co z jednej strony zabezpiecza szczyty przed wypadnięciem, a z drugiej strony przyspiesza bezpieczne przystąpienie do czynności związanych z RKO.

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 30,31. Barierki boczne składane, ze wspomaganie gazowym, samoblokujące się, opuszczane pod leże, poniżej wysokości materaca. Barierka po zamknięciu w pozycji dolnej nie poszerzająca łóżka, umożliwiając tym samym przejazd przez węższe miejsca

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 33.34. Łóżko wyposażone w elementy uchwytu stojaka na kółko. Możliwość montażu stojaka od szczytu łóżka lub w części od strony nóg po stronie lewej i prawej.

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 38. Łóżko wyposażone w odbojniki na każdym z czterech narożników, 4 kółka odbojowe pełne tworzywowe w narożach łóżka chroniące przed uszkodzeniami.

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 39. Wszystkie łóżka w jednakowym kolorze – biały (z wypełnieniem kolorystycznym)

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 41, 44, 45, 46. Materac dwuwarstwowy z pianki poliuretanowej, z pokrowcem nie przepuszczającym płynów, przepuszczającym powietrze, o wysokości 14 cm, pokrowiec bez lateksu, długość i szerokość materaca o kształcie dostosowanym do wymiarów leża łóżka. Materac spełniający obowiązujące normy niepalności PN EN 597-1 oraz PN EN 597-2. Wyposażony w kaptur chroniący zamek, kolor pokrowca niebieski. Materac





przetestowany zgodnie z następującymi kryteriami testowymi: Podrażnienie (DIN EN ISO 10993-10), Cytotoksyczność (DIN EN ISO 10993-5), Podrażnienie skóry (DIN EN ISO 10993-10:2014).

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 41, 44, 45, 46. Materac dwuwarstwowy z pianki poliuretanowej, z pokrowcem nie przepuszczającym płynów, przepuszczającym powietrze, o wysokości co najmniej 12 cm, pokrowiec bez lateksu, długość i szerokość materaca o kształcie dostosowanym do wymiarów leża łóżka. Materac spełniający obowiązujące normy niepalności PN EN 597-1 oraz PN EN 597-2. Wyposażony w kaptur chroniący zamek, kolor pokrowca niebieski. Materac przetestowany zgodnie z następującymi kryteriami testowymi: Podrażnienie (DIN EN ISO 10993-10), Cytotoksyczność (DIN EN ISO 10993-5), Podrażnienie skóry (DIN EN ISO 10993-10:2014).

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 16. Czy Zamawiający będzie wymagał aby łóżko posiadało opcję przedłużenia leża o 310mm realizowane za pomocą mechanizmów samozatraskowych.

Ad „Bezpieczne obciążenie robocze...” Czy Zamawiający zgodnie z zapisem szczegółowego opisu przedmiotu zamówienia oczekuje, aby łóżko posiadało dopuszczalne obciążenie robocze min. 250 kg i maksymalną wagę ciała pacjenta min. 215kg.

W punkcie 32. Zamawiający opisał przedmiot zamówienia zgodnie z SWZ: „Mechaniczna funkcja CPR”. Czy w związku z tak postawionym pytaniem Zamawiający oczekuje również elektrycznej regulacji CPR przy pomocy oznaczonego odpowiednim piktogramem przycisku na panelu sterowniczym montowanym na szczycie łóżka od strony nóg oraz w barierkach bocznych od strony głowy zapewniających szybkie podjęcie działań funkcji ratunkowych.

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 38. Czy Zamawiający będzie wymagał aby łóżko wyposażone było w centralną blokadę wszystkich kół jednocześnie, których dźwignie hamulców i jazdy dostępne są z wszystkich czterech stron kół z kolorystycznym oznaczeniem funkcji jako optymalnego rozwiązania dla obsługi łóżka.

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 20. Czy Zamawiający będzie wymagał aby łóżko wyposażone było w podwójne koła o średnicy co najmniej 140mm z możliwością centralnego blokowania.

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 21. Czy Zamawiający będzie wymagał aby łóżko wyposażone było w piąte koło kierunkowe, ułatwiające prowadzenie transportu szpitalnego oraz stabilizację toru jazdy łóżka.

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 25. Czy Zamawiający będzie wymagał aby łóżko standardowo wyposażone było w sterowanie przy pomocy zintegrowanego z barierkami panelu elektrycznego, zamontowanego w górnej barierce bocznej, od strony pacjenta oraz od strony personelu i panelu sterowniczego głównego dla personelu med. montowanego na szczycie od strony nóg oraz pilota przewodowego dla pacjenta.

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 44. Czy Zamawiający będzie wymagał aby oferowane łóżko wyposażone było w materac tego samego producenta z przeznaczeniem jako wsparcie przy zapobieganiu i leczeniu odleżyn we wszystkich stadiach (w tym stadium I, II, III, IV).

ODP. Zamawiający dopuszcza.

W punkcie 43. Zamawiający opisał: „Możliwość regulacji elektrycznej do pozycji krzesła kardiologicznego”. Czy w związku z tak postawionym pytaniem Zamawiający oczekuje aby oferowane łóżko wyposażone było w regulację elektryczną do pozycji krzesła kardiologicznego przy pomocy jednego oznaczonego odpowiednim piktogramem przycisku na panelu sterowniczym montowanym na szczycie łóżka od strony nóg oraz na sterownikach wbudowanych w barierki boczne od strony wewnętrznej.

ODP. Zamawiający dopuszcza.

Ad 40. Czy Zamawiający będzie wymagał aby leże łóżka wyposażone było w uchwyty obejmujące materac, zapobiegające przesuwaniu się materaca po płycie leża, co najmniej po trzy z każdej dłuższej ze stron oraz zabezpieczenie w części nóg zapobiegające przesuwaniu się materaca do przodu po płycie leża.

ODP. Zamawiający dopuszcza.

