

Do wszystkich wykonawców

Dot.: odpowiedzi na pytania w postępowaniu w trybie przetargu nieograniczonego na wykonanie projektu i przebudowy pomieszczeń szpitala na potrzeby oddziału łóżkowego

Pytanie 1: Łóżko elektryczne 1. Czy Zamawiający dopuści do udziału w postępowaniu, jako rozwiązanie równoważne, łóżko o poniższym opisie oraz parametrach? Konstrukcja łóżka wykonana ze stali węglowej lakierowanej proszkowo, oparta na tzw. Systemie dwóch ramion wznoszących dla zapewnienia maksymalnej stabilności leża przy maksymalnym obciążeniu i trakcie transportu. Konstrukcja umożliwia skuteczne czyszczenie i dezynfekcję każdego elementu łóżka. Dodatkowo ułatwia i skraca czas prac konserwacyjno - serwisowych. Łóżko w pełni zgodne z normą IEC 60601-2-52. Prześwit między ramą łóżka, a podłożem przy dostępie bocznym pomiędzy kołami (przy kołach 125mm) 15cm. Bezpieczne obciążenie robocze dla każdej pozycji leża i segmentów na poziomie 250kg. Leże łóżka (4 segmenty) wypełnione lekkimi panelami z tworzywa. Wyjmowane panele leża. Łatwe w utrzymaniu czystości i dezynfekcji. Wyprofilowane panele platformy materaca redukujące nacisk na ciało pacjenta. Liczba ruchomych segmentów łóżka 3. Długość zewnętrzna łóżka w pozycji krótkiej [cm] 218 cm. Możliwość regulacji długości leża. Możliwość przedłużenia leża o [cm] 15. Łóżko wyposażone w panel uzupełniający leże po jego wydłużeniu. Przy krótkiej pozycji leża panel umieszczony na leżu łóżka bez wpływu ułożenie materaca. Szerokość zewnętrzna łóżka (niezależna od pozycji barierki bocznych) [cm] 99. Szczyty tworzywowe, wyjmowane od strony nóg i głowy z akcentem kolorystycznym do wyboru. Szczyty z możliwością blokady na czas transportu. Główny panel kontrolny pielęgniarki na przewodzie (z możliwością blokady funkcji) znajdujący się przy nogach łóżka - wskaźnik informujący o podłączeniu łóżka do sieci, wskaźnik baterii, regulacja wysokości platformy leża, regulacja sekcji uda, regulacja sekcji oparcia pleców, funkcja krzesła, przechyły Trendelenburga/ anty-Trendelenburga, przycisk CPR, przycisk blokowania funkcji, przycisk aktywacji sterowania oraz wyłączający sterowanie. Możliwa opcja sterowania podstawowymi funkcjami łóżka pilotem dla pacjenta – regulacja funkcji autokontur). Regulacja elektryczna wysokości leża [cm] 37-73,5 (przy kołach o śr. 125 mm). Regulacja elektryczna części plecowej [°] 0-70. Regulacja elektryczna części udowej [°] 0-34. Funkcja przechyłów wzdłużnych Trendelenburga i anty- Trendelenburga – sterowana elektrycznie z pilota w zakresie 15 [°]. Funkcja autoregresji segmentów pleców i uda zapobiegająca powstawaniu odleżyn. Wszystkie funkcje sterowane elektrycznie zabezpieczone przed przypadkowym uruchomieniem dzięki możliwości selektywnej / całkowitej blokady funkcji elektrycznych łóżka. Regulacja elektryczna do położenia krzesła kardiologicznego uzyskiwana jednym przyciskiem. Elektryczna regulacja funkcji CPR przy pomocy jednego, oznaczonego przycisku na każdym panelu sterującym. Po wciśnięciu przycisku łóżko rozpoczyna serię skoordynowanych ruchów do osiągnięcia pozycji reanimacyjnej. 2 akumulatory z funkcją pozostawiającą minimalną ilość energii potrzebnej do wykonania CPR w momencie braku zasilania sieciowego oraz rozładowania akumulatorów. Dźwignia uruchamiająca mechanicznie funkcję CPR. Dźwignia łatwo dostępna także przy opuszczonych barierkach w kolorze wyraźnie odróżniającym się od innych funkcji łóżka. Segment oparcia wyposażony w system spowalniający opuszczanie segmentu pleców przy mechanicznej funkcji CPR tak by nie doszło do gwałtownego uderzenia segmentu o ramę leża co wpływa na bezpieczeństwo pacjenta. Funkcja autokontur - równoczesna regulacja oparcia i uniesienia nóg celem uzyskania komfortowej pozycji pacjenta. Pojedyncze koła jezdne – średnica 12,5 [cm]. W każdym rogu łóżka – koło odbojowe. Barierki boczne metalowe 3/4 składane wzdłuż ramy leża (zgodne z normą 60601-2-52). Barierki wyposażone w przycisk odblokowujący możliwość opuszczenia w górnej poprzeczce, na ergonomicznej wysokości, zapewniające ochronę pacjenta przed zakleszczeniem. Rama łóżka wyposażona w wizualne wskaźniki kąta nachylenia segmentu oparcia. Cztery gniazda na akcesoria w narożnikach łóżka. Zasilanie 230V 50Hz. Zasilanie baterijne po odłączeniu od głównego źródła zasilania zapewniające pełną funkcjonalność łóżka w czasie transportu pacjenta na łóżku. Zasilanie wyposażone w wizualny sygnał ostrzegawczy informujący o niskim poziomie naładowania baterii oraz informujący o korzystaniu z akumulatorowego zasilania. MATERAC: piankowy, przewencyjny, przeciwoleżynowy, wykonany w technologii niepalnej zgodnie z normą EN 597 1 i 2 dopasowany do leża łóżka o grubości min 14 cm. Wymiary materaca wys. x szer. x gł. 2000 x 900 x 140 mm. Dostosowany dla pacjentów o wadze do min. 110 [kg]. Wkład – wysokiej jakości pianka przeciwoleżynowa o gęstości co najmniej 20 [kg/m³]. Pianka wykonana z materiałów antyalergiczych, nietoksycznych. Pokrowiec materaca wodoszczelny, nieprzepuszczalny dla zabrudzeń i zanieczyszczeń ciekłych (wydaliny, wydzieliny). Pokrowiec materaca z widocznymi instrukcjami dotyczącymi obracania materaca i prania pokrowca. Ognioodporność

pokrowca. Pokrowiec dwukierunkowo rozciągliwy. Materac „oddychający”, tj. paroprzepuszczalny oraz przepuszczający powietrze. Materac w pokrowcu wodoszczelnym z krawędziami zszywanymi z wodoszczelnym zamkiem otwieranym z min. 2 boków materaca. Materiał pokryty powłoką o właściwościach antybakteryjnych i przeciwgrzybiczych – odporny na przenikanie mikroorganizmów. Materac posiadający możliwość rotowania góra – dół oraz odwracania głowa – nogi, materac czterostronny o symetrycznym wyprofilowaniu. Materac występujący w 2 formach: materac bezpośrednio kładziony na ramę łóżka, materac kładziony na materac bazowy. Materac rotowany 4-kierunkowo zwiększający „żywność” materaca. Możliwość prania w temperaturach do min 60[°C]. Prześcieradło z gumką = 2szt; Deklaracja zgodności, Wpis do rejestru wyrobów medycznych. Katalog potwierdzający oferowane parametry.

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza takie łóżko.

Pytanie 2: Łóżko elektryczne 2 Czy Zamawiający dopuści do udziału w postępowaniu, jako rozwiązanie równoważne, łóżko o poniższym opisie oraz parametrach? Konstrukcja łóżka wykonana ze stali węglowej lakierowanej proszkowo, oparta na tzw. Systemie dwóch ramion wznoszących dla zapewnienia maksymalnej stabilności leża przy maksymalnym obciążeniu i trakcie transportu. Konstrukcja umożliwia skuteczne czyszczenie i dezynfekcję każdego elementu łóżka. Dodatkowo ułatwia i skraca czas prac konserwacyjno - serwisowych. Łóżko w pełni zgodne z normą IEC 60601-2-52. Prześwit między ramą łóżka, a podłożem przy dostępie bocznym pomiędzy kołami (przy kołach 125mm) 15cm. Bezpieczne obciążenie robocze dla każdej pozycji leża i segmentów na poziomie 250kg. Leże łóżka (4 segmenty) wypełnione lekkimi panelami z tworzywa. Wyjmowane panele leża. Łatwe w utrzymaniu czystości i dezynfekcji. Wyprofilowane panele platformy materaca redukujące nacisk na ciało pacjenta. Liczba ruchomych segmentów łóżka 3. Długość zewnętrzna łóżka w pozycji krótkiej [cm] 218 cm. Możliwość regulacji długości leża. Możliwość przedłużenia leża o [cm] 15. Łóżko wyposażone w panel uzupełniający leże po jego wydłużeniu. Przy krótkiej pozycji leża panel umieszczony na leżu łóżka bez wpływu ułożenie materaca. Szerokość zewnętrzna łóżka (niezależna od pozycji barierkach bocznych) [cm] 99. Szczyty tworzywowe, wyjmowane od strony nóg i głowy z akcentem kolorystycznym do wyboru. Szczyty z możliwością blokady na czas transportu. Główny panel kontrolny pielęgniarki na przewodzie (z możliwością blokady funkcji) znajdujący się przy nogach łóżka - wskaźnik informujący o podłączeniu łóżka do sieci, wskaźnik baterii, regulacja wysokości platformy leża, regulacja sekcji uda, regulacja sekcji oparcia pleców, funkcja krzesła, przechył Trendelenburga/ anty-Trendelenburga, przycisk CPR, przycisk blokowania funkcji, przycisk aktywacji sterowania oraz wyłączający sterowanie. Możliwa opcja sterowania podstawowymi funkcjami łóżka pilotem dla pacjenta – regulacja funkcji autokontur). Regulacja elektryczna wysokości leża [cm] 37-73,5 (przy kołach o śr. 125 mm). Regulacja elektryczna części plecowej [°] 0-70. Regulacja elektryczna części udowej[°] 0-34. Funkcja przechyłów wzdłużnych Trendelenburga i anty- Trendelenburga – sterowana elektrycznie z pilota w zakresie 15 [°]. Funkcja autoregresji segmentów pleców i uda zapobiegająca powstawaniu odleżyn. Wszystkie funkcje sterowane elektrycznie zabezpieczone przed przypadkowym uruchomieniem dzięki możliwości selektywnej / całkowitej blokadzie funkcji elektrycznych łóżka. Regulacja elektryczna do położenia krzesła kardiologicznego uzyskiwana jednym przyciskiem. Elektryczna regulacja funkcji CPR przy pomocy jednego, oznaczonego przycisku na każdym panelu sterującym. Po wciśnięciu przycisku łóżko rozpoczyna serię skoordynowanych ruchów do osiągnięcia pozycji reanimacyjnej. 2 akumulatory z funkcją pozostawiającą minimalną ilość energii potrzebnej do wykonania CPR w momencie braku zasilania sieciowego oraz rozładowania akumulatorów. Dźwignia uruchamiająca mechanicznie funkcję CPR. Dźwignia łatwo dostępna także przy opuszczonych barierkach w kolorze wyraźnie odróżniającym się od innych funkcji łóżka. Segment oparcia wyposażony w system spowalniający opuszczanie segmentu pleców przy mechanicznej funkcji CPR tak by nie doszło do gwałtownego uderzenia segmentu o ramę leża co wpływa na bezpieczeństwo pacjenta. Funkcja autokontur - równoczesna regulacja oparcia i uniesienia nóg celem uzyskania komfortowej pozycji pacjenta. Pojedyncze koła jezdne – średnica 12,5 [cm]. W każdym rogu łóżka – koło odbojowe. Bariereki boczne metalowe 3/4 składane wzdłuż ramy leża (zgodne z normą 60601-2-52). Bariereki wyposażone w przycisk odblokowujący możliwość opuszczenia w górnej poprzeczce, na ergonomicznej wysokości, zapewniające ochronę pacjenta przed zakleszczeniem. Rama łóżka wyposażona w wizualne wskaźniki kąta nachylenia segmentu oparcia. Cztery gniazda na akcesoria w narożnikach łóżka. Zasilanie 230V 50Hz. Zasilanie baterijne po odłączeniu od głównego źródła zasilania zapewniające pełną funkcjonalność łóżka w czasie transportu pacjenta na łóżku. Zasilanie wyposażone w wizualny sygnał ostrzegawczy informujący o niskim poziomie naładowania baterii oraz informujący o korzystaniu z akumulatorowego zasilania. MATERAC: Wysokiej klasy przeciwoleżynowy, powietrzny materac zmiennociśnieniowy. Materac przeznaczony dla pacjentów z odleżynami wszystkich kategorii. Materac kładziony bezpośrednio na leże łóżka bez potrzeby użycia materaca bazowego. Wymiary materaca (dł. X szer. x wys.):2000 x 900 x 175mm. Maksymalna waga pacjenta gwarantująca skuteczność terapeutyczną 180kg. Materac składający się z 18 poliuretanowych komórek powietrznych, zmiennociśnieniowych /statycznych. Górny pokrowiec materaca rozciągliwy w 2 kierunkach, wykonany z poliuretanu powlekane go dzianiną. Pokrowiec materaca nieprzepuszczający płynów, przepuszczający parę,

bakteriostatyczny. Pokrowiec wyposażony w zamki błyskawiczne chronione przez klapy, które zapobiegają przedostawaniu się zanieczyszczeń do wnętrza materaca. Pokrowiec materaca ognioodporny. Możliwość wysokotemperaturowej i chemicznej dezynfekcji pokrowca. Dolny pokrowiec od spodu pokryty nylonem powlekany PVC dla zwiększenia odporności na uszkodzenia. Dolny pokrowiec wyposażony w 4 pasy do przymocowania materaca do ramy łóżka. Wyraźnie oznakowany zawór CPR umieszczony od strony głowy pacjenta w formie taśmy. Przewód powietrzny materaca wyposażony w 3 drożne złącze zabezpieczające przed załamaniem przewodu, z pokrywą zabezpieczającą w trybie transportowym. Konstrukcja materaca umożliwia min. 12 godzinną pracę w trybie transportowym pod odłączeniu przewodów powietrznych od pompy. Tryb zmiennociśnieniowy, w którym komory napełniane są co trzecia, w czasie 10 minut. Pompa materaca wyposażona w przyciski membranowe. Pompa wyposażona w następujące funkcje: regulacja ciśnienia w komorach w zależności od wagi oraz stanu pacjenta. Pompa wyposażona w alarm wizualny dla: niskiego ciśnienia w materacu. Maksymalne wymiary pompy 285x210x117mm (+/-5mm). Maksymalna masa pompy 3kg. Pompa wyposażona w uchwyty umożliwiające powieszenie jej na ramie łóżka. Klasa ochronności pompy przed zalaniem. Pompa wyposażona w filtr powietrza wtłaczanego. Szkolenie personelu w zakresie obsługi oraz konserwacji materaca w momencie uruchomienia. Prześcieradło z gumką = 2szt; Deklaracja zgodności, Wpis do rejestru wyrobów medycznych. Katalog potwierdzający oferowane parametry.

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza takie łóżko.

Pytanie 3: Szafka przyłóżkowa Czy Zamawiający dopuści do udziału w postępowaniu, jako rozwiązanie równoważne, szafkę przyłóżkową o poniższym opisie? Szafka przyłóżkowa wykonana z blachy stalowej ocynkowanej pokrytej lakierem proszkowym. Błat boczny i blaty stałe szafek wykonane z tworzywa HPL. Zastosowane rozwiązanie konstrukcyjne górnej i dolnej szuflady, pozwalające w prosty sposób ustawić żądany kierunek jej wysuwu, umożliwia dostawianie szafki z prawej lub z lewej strony łóżka. Szafka posiada dodatkowy blat boczny z regulacją wysokości i kąta nachylenia, posiada uchwyt na butelki w dolnej szufladzie szafki.

Odpowiedź: Tak, Zamawiający dopuszcza taką szafkę.

Z upoważnienia Dyrektora
Uniwersyteckiego Centrum Medycznego i Diagnostycznego
Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
mgr inż. Andrzej Tadeusz Wójcik
Kierownik Działu Zamówień Publicznych