|  |  |
| --- | --- |
|  | **SAMODZIELNY PUBLICZNY****ZESPÓŁ ZAKŁADÓW OPIEKI ZDROWOTNEJ W PIONKACH** **im. Lecha i Marii Kaczyńskich – Pary Prezydenckiej****26-670 PIONKI UL. SIENKIEWICZA 29** |
| **NIP 812-16-49-620****REGON 670140015****KRS 0000050149**  |  **Telefon: SEKRETARIAT 48 612 13 81** **Główny Specjalista ds. Zamówień Publicznych 48  612 18 66 w.110** |

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

***załącznik nr 2 do SIWZ***

**ZESTAWIENIE PARAMETRÓW TECHNICZNYCH**

**–** **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA I WYMAGANE PARAMETRY**

dot. postępowania o udzielenie zamówienia publicznego pn.: Zakup zestawów łóżkowych

(nr postępowania: SPZZOZ-ZP-56/2020)

główny kod: 33192000-2 Meble medyczne

kody dodatkowe: 33192100-3 Łóżka do użytku medycznego

**A.**

**6 zestawów łóżkowych – łóżko elektryczne z uchwytami ortopedycznymi, materacem i szafką przyłóżkową**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis parametrów wymaganych** | **Parametr wymagany** | **Parametr oferowany** |
| **WYMAGANIA – łóżko ortopedyczne, materac (ilość: 6)** |
| 1. | Nazwa oferowanego urządzeniaProducentTypRok produkcji: 2020 | TAK - PODAĆ |  |
| 2. | Metalowa konstrukcja łóżka lakierowana proszkowo. Podstawa łóżka pozbawiona kabli oraz układów sterujących funkcjami łóżka, łatwa w utrzymaniu czystości. | TAK |  |
| 3. | Podstawa łóżka pantograf podpierająca leże w minimum 8 punktach, gwarantująca stabilność leża (nie dopuszcza się łózek opartych na dwóch i trzech kolumnach). | TAK - PODAĆ |  |
| 4. | Wolna przestrzeń pomiędzy podłożem, a całym podwoziem wynosząca nie mniej niż 140 mm umożliwiająca łatwy przejazd przez progi oraz wjazd do dźwigów osobowych. | TAK - PODAĆ |  |
| 5. | Wymiary zewnętrzne łóżka:Długość całkowita: 2120 mm, (± 30 mm) Szerokość całkowita wraz z zamontowanymi barierkami: max 990 mm wymiar leża 870x2000 (± 20 mm) | TAK - PODAĆ |  |
| 6. | Leże łóżka czterosegmentowe z czego min. 3 segmenty ruchome  | TAK - PODAĆ |  |
| 7. | Zasilanie elektryczne 220/230 V | TAK |  |
| 8. | Rama leża wyposażona w gniazdo wyrównania potencjału. Łóżko przebadane pod kątem bezpieczeństwa elektrycznego wg normy PN EN 62353 – przy dostawie produktu Wykonawca dołączy stosowny protokół z badań | TAK |  |
| 9. | Ortopedyczna rama wyciągowa | TAK |  |
| 10. | Elektryczne regulacje:- segment oparcia pleców 0-70° (± 2°) z optycznym wskaźnikiem kąta przechyłu,- segment uda 0-45° (± 2°),- kąt przechyłu Trendelenburga 0-18° (± 2°),- kąt przechyłu anty-Trendelenburga 0-18° (± 2°),- regulacja segmentu podudzia – ręczna mechanizmem zapadkowym | TAK - PODAĆ |  |
| 11. | Elektryczna regulacja wysokości w zakresie:350 do 840 mm (± 30 mm) | TAK - PODAĆ |  |
| 12. | Czas zmiany wysokości leża z pozycji minimalnej do maksymalnej max. 25 sekund. | TAK - PODAĆ |  |
| 13. | Łóżko sterowane przewodowym pilotem z możliwością blokady funkcji przez personel medyczny. Optyczny wskaźnik podłączenia do sieci. W celu bezpieczeństwa pacjenta pilot z możliwością blokady tylko funkcji Trenedelenburga oraz blokady całego pilota. | TAK |  |
| 14. | Segment oparcia pleców z możliwością mechanicznego szybkiego poziomowania (CPR) – dźwignia umieszczona pod leżem, oznaczona kolorem czerwonym.Autokontur segmentu oparcia pleców i uda.Autoregresja segmentu oparcia pleców zapobiegająca przed zsuwaniem pacjenta. | TAK |  |
| 15. | Leże wypełnione płytami z polipropylenu odpornego na działanie wysokiej temperatury, środków dezynfekujących oraz działanie UV. Płyty odejmowane bez użycia narzędzi. | TAK |  |
| 16. | Łóżko z możliwością przedłużenia leża o 280 mm | TAK - PODAĆ |  |
| 17. | Szczyty łóżka o kształcie prostokąta zamkniętego z wyraźnie zaokrąglonymi krawędziami, wykonane z profilu stalowego, spłaszczonego ze stali węglowej, lakierowane proszkowo łatwo odejmowane, wypełnione wysokiej, jakości płytą HPL (o grubości min. 8 mm), odporną na działanie wysokiej temperatury, uszkodzenia mechaniczne, chemiczne oraz promieniowanie UV. Górna część szczytu wyposażona w metalowy uchwyt ułatwiający transport stanowiący co najmniej 70% długości szczytu. | TAK - PODAĆ |  |
| 18. | Barierka lakierowana proszkowo, wykonana z 3 profili stalowych owalnych o wysokości min. 40 mm i grubości min. 20mm składana wzdłuż ramy leża za pomocą jednego przycisku, pod każdą z barierek krążek odbojowy. Spełniające normę bezpieczeństwa EN 60601-2-52 | TAK |  |
| 19. | Możliwość zamontowania po dwóch stronach łóżka uchwytów na worki urologiczne.  | TAK |  |
| 20. | W narożnikach leża 4 krążki odbojowe chroniące ściany i łóżko podczas przemieszczania łóżka. | TAK |  |
| 21. | Łóżko wyposażone w elastyczne tworzywowe uchwyty materaca przy min. dwóch segmentach leża, dostosowujące się do szerokości materaca, zapobiegające powstawaniu urazów kończyn. | TAK |  |
| 22. | Podstawa łóżka jezdna wyposażona w antystatyczne koła o średnicy min. 150 mm, z centralną blokadą kół oraz blokadą kierunkową. | TAK - PODAĆ |  |
| 23. | Bezpieczne obciążenie min. 250 kg potwierdzone przez niezależny podmiot.  | TAK - PODAĆ |  |
| 24. | Możliwość montażu ramy wyciągowej, wysięgnika z uchwytem do ręki i wieszaka kroplówki (możliwość zamontowania wieszaka w czterech narożnikach leża) | TAK |  |
| 25. | Możliwość wyboru kolorów wypełnień szczytów min. 10 kolorów oraz kolorów ramy łóżka min. 2 kolory w tym kolor szary. | TAK - PODAĆ |  |
| 26. | Elementy wyposażenia łóżek:- wysięgnik z uchwytem do ręki – udźwig min 70 kg, chrom.- regulowany statyw kroplówki- materac w pokrowcu zmywalnym, paroprzepuszczalnym, dopasowany do wymiarów leża, wysokość min. 10 cm | TAK |  |
| **WYMAGANIA – szafka przyłóżkowa (ilość: 6)** |
| 27. | Szafka przyłóżkowa z blatem bocznym | TAK |  |
| 28. | Rok produkcji 2020.Korpus szafki wykonany z profili aluminiowych. Ramki szuflad oraz boki korpusu wykonane z ocynkowanej stali lakierowanej proszkowo. Blat szafki, blat boczny oraz czoła szuflad wykonane z wodoodpornego tworzywa z laminatu. | TAK |  |
| 29. | Szafka składająca się z dwóch szuflad, pomiędzy szufladami półka na prasę. Szuflady wyposażone w prowadnice rolkowe umożliwiające ciche i łatwe wysuwanie i domykanie. Pod dolną szufladą wygodne miejsce na kapcie lub buty, otwarte tylko od frontu.  | TAK |  |
| 30. | Szuflada górna wyposażona w tworzywową (ABS) wkład ułatwiający mycie i dezynfekcję z podziałem na 2 części. Szuflada wysuwana spod górnego blatu szafki na prowadnicach rolkowych.Szuflada dolna wyposażona w tworzywową (ABS) wkład łatwy do mycia i dezynfekcji dzielący wnętrze szuflady na 3 części. Jedna z części ma pełnić funkcję uchwytu na 2 butelki o pojemności do minimum 1 litr. | TAK |  |
| 31. | Szafka wyposażona w możliwość montażu i demontażu odejmowanego blatu bocznego wykonanego z tworzywa typu Unilam ( możliwość montażu z prawej lub lewej strony szafki). Blat boczny wyposażony w koło ułatwiające przemieszczanie. Odczepianie blatu bocznego od ściany szafki realizowane za pomocą mechanizmu zatrzaskowego. Regulacja wysokości blatu bocznego realizowana za pomocą sprężyny gazowej umieszczonej w aluminiowej kolumnie. Nie dopuszcza się rozwiązań przekładania blatu bocznego za pomocą narzędzi.  | TAK |  |
| 32. | Wymiary zewnętrzne:wysokość - 880 mm (+/- 20mm)szerokość z blatem bocznym - 570 mm ( +/- 20mm)szerokość bez blatu bocznego - 450 mm ( +/- 20mm)głębokość - 450 mm (+/- 20mm)szerokość przy rozłożonym blacie bocznym. max. 1160 mmRegulacja wysokości półki bocznej 750-1100mm (+/-20mm)Wymiary półki bocznej – 360x560 mm ( +/- 20mm) | TAK |  |
| 33. | Czoła szuflad zaopatrzone w ergonomiczne uchwyty  | TAK |  |
| 34. | Tylnia część blatu szafki zabudowana bez możliwości dostępu osób trzecich. | TAK |  |
| 35. | Płynna, bezstopniowa regulacja wysokości półki bocznej wspomagana sprężyną gazową schowanej w aluminiowej tubie. | TAK |  |
| 36. | 4 podwójne koła jezdne w tym 2 z blokadą, o śr. 65 mm z elastycznym, nie brudzącym podłóg bieżnikiem plus 1 koło podwójne półki bocznej. | TAK |  |
| 37. | Czoła szuflad- kolor dopasowany do wypełnienia szczytów łóżka | TAK |  |
| 38. | Szkolenie obsługi, szkolenie personelu technicznego w momencie dostarczenia produktów | TAK |  |

Cena jednostkowa za 1 zestaw łóżkowy o parametrach jak powyżej dla zakresu A:

brutto: ………………………………….. zł

**B.**

**2 zestawy łóżkowe – łóżko elektryczne z uchwytami i przeziernym leżem, materac, szafka przyłóżkowa**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis parametrów wymaganych** | **Parametr wymagany** | **Parametr oferowany** |
| **WYMAGANIA – łóżko elektryczne z uchwytami i przeziernym leżem, materac (ilość: 2)** |
| 1. | Nazwa oferowanego urządzenia: Producent: Typ:Rok produkcji: 2020 | TAK - PODAĆ |  |
| 2. | Szczyty odejmowane wykonane w technologii PP lub PE tworzywowe lekkie stanowiące jedną zwartą bryłę z kolorową wstawką z tworzywa, bez dodatkowych widocznych łączeń . Szczyty łóżka z wyprofilowanymi uchwytami do prowadzenia łóżka umieszczone od góry oraz z boku szczytu. Szczyty z możliwością blokady na czas transportu za pomocą suwaków lub pokręteł | TAK |  |
| 3. | Barierki dzielone, tworzywowe min w sekcji oparcia pleców poruszające się z segmentem leża będące zabezpieczeniem na całej długości łóżka to znaczy od szczytu głowy aż do szczytu nóg pacjenta leżącego oraz w pozycji siedzącej. | TAK |  |
| 4. | Barierki boczne łatwe do obsługi przez personel medyczny. Zwalniane za pomocą jednej ręki wyposażone w system spowalniający opadanie wspomagany sprężyną gazową . Opadanie oraz opuszczanie nie powiększa gabarytów łóżka | TAK |  |
| 5. | Barierki boczne z wyprofilowanymi uchwytami które mogą służyć jako podparcie dla pacjenta podczas wstawania. Dodatkowo dolna krawędź barierki wyprofilowana jako haczyk do zawieszania worka na płyny urologiczne  | TAK |  |
| 6. | Łóżko wyposażone w cyfrowe wskaźniki kątowe z wyraźnym zaznaczeniem kąta dla segmentu pleców oraz wskaźnik pochylenia leża. Barierki posiadające możliwość ustawienia za pomocą oddzielnych wyraźnie oznaczonych przycisków:- pozycji do spania (15 0 ) - ustawienia zapobiegającemu obrzękowi płuc (300 )- wygodnej pozycji pobytowej (450 ) za pomocą jednego przycisku | TAK - PODAĆ |  |
| 7. | Leże łóżka 4 – sekcyjne oparte na systemie dwóch ramion wznoszących (nie dopuszcza się rozwiązań kolumnowych) | TAK |  |
| 8. | W leżu segment oparcia pleców przezierny dla promieni RTG, pozostałe wypełnione panelami z polipropylenu. Segment oparcia pleców wyposażony w tunel na kasetę RTG | TAK |  |
| 9. | Podwójne koła o średnicy min. 150mm z systemem sterowania jazdy na wprost i z centralnym systemem hamulcowym. System obsługiwany dźwigniami od strony nóg pacjenta, zlokalizowanymi bezpośrednio przy kołach lub pojedynczą dźwignią na całej szerokości leża.  | TAK |  |
| 10. | Prześwit podwozia do podłogi min 17cm Układ sterowniczy, elektryczny umieszczony pod leżem, wolny od kabli, złączek, ułatwiający czyszczenie oraz dezynfekcję łóżka. | TAK - PODAĆ |  |
| 11. | Sterowanie elektryczne łóżka przy pomocy: zintegrowanych, podświetlanych przycisków w górnych barierkach bocznych łóżka od strony wewnętrznej dla pacjenta oraz zewnętrznej dla personelu (z obu stron). Barierki od strony zewnętrznej wyposażone w wyświetlacz LCD informujący o wybranej funkcji elektrycznej oraz o kącie nachylenia sekcji oparcia pleców. Przewodowy pilot wyposażony w podświetlany wyświetlacz LCD wspomagający osoby słabo widzące w obsłudze, z możliwością montażu na barierkach bocznych.  | TAK |  |
| 12. | Zasilanie 230 V, 50 Hz Klasa szczelności układu elektrycznego min IP-X6 | TAK |  |
| 13. | Długość zewnętrzna łóżka – 2170mm (+/-30mm) z możliwością przedłużania leża o min. 25 cm | TAK - PODAĆ |  |
| 14. | Szerokość zewnętrzna łóżka – max. 1000 mm  | TAK - PODAĆ |  |
| 15. | Wymiar leża min. 870x2000mm  | TAK - PODAĆ |  |
| 16. | Regulacja elektryczna wysokości leża, w zakresie (330 mm do 900 mm)+/-30mm gwarantująca bezpieczne opuszczanie łóżka | TAK - PODAĆ |  |
| 17. | Regulacja elektryczna części plecowej w zakresie 75o +/- 5o | TAK - PODAĆ |  |
| 18. | Regulacja elektryczna części nożnej w zakresie min. 45o +/- 5o | TAK - PODAĆ |  |
| 19. | Regulacja segmentu podudzia – ręczna mechanizmem zapadkowym  | TAK |  |
| 20. | Regulacja elektryczna funkcji autokontur, sterowanie przy pomocy przycisków w barierkach bocznych oraz pilota przewodowego | TAK |  |
| 21. | Funkcja autoregresji o parametrze minimum 10 cm | TAK - PODAĆ |  |
| 22. | Regulacja elektryczna pozycji Trendelenburga min. 14°  | TAK - PODAĆ |  |
| 23. | Regulacja elektryczna pozycji anty-Trendelenburga min 140  | TAK - PODAĆ |  |
| 24. | Regulacja elektryczna do pozycji krzesła  | TAK |  |
| 25. | Elektryczna funkcja CPR z każdej pozycji do reanimacji – sterowanie przy pomocy przycisku oznaczonego odpowiednim piktogramem na panelu sterowniczym barierek bocznych od strony dla personelu medycznego i z pilota przewodowego ustawionego w trybie pielęgniarskim,  | TAK |  |
| 26. | Dodatkowy mechaniczny CPR sekcji oparcia placów dźwignia umieszczona w górnej części oparcia pleców w okolicach szczytu głowy  | TAK |  |
| 27. | Możliwość mechanicznego unoszenia oparcia pleców w przypadku awarii układu elektrycznego | TAK |  |
| 28. | Wyłączniki blokady funkcji elektrycznych poszczególnych regulacji (selektywny wybór) z poziomu przewodowego pilota | TAK |  |
| 29. | Łóżko posiadające wysuwaną spod leża półkę np. do odkładania pościeli lub schowania centralnego panelu sterowniczego  | TAK |  |
| 30. | Stożkowe krążki odbojowe w każdym narożniku zabezpieczające przed uderzeniami.  | TAK |  |
| 31. | Łóżko z czterema otworami we wszystkich narożnikach do montażu wyposażenia dodatkowego np. statywu do kroplówkiPo obu stronach łóżkach listwy do montażu wyposażenia dodatkowego tzw. eurolistwy. | TAK |  |
| 32. | Bezpieczne obciążenie robocze dla każdej pozycji leża i segmentów na poziomie minimum 260kg. Pozwalające na wszystkie możliwe regulacje przy tym obciążeniu bez narażenia bezpieczeństwa pacjenta i powstanie incydentu medycznego | TAK |  |
| 33. | Możliwość wyboru kolorystyki łóżka z zaproponowanego wzornika przez Wykonawcę – min. 5 kolorów  | Tak |  |
| 34. | wyposażenie:- Barierki boczne dzielone zabezpieczające na całej długości opisane powyżej - Materac w pokrowcu zmywalnym, paroprzepuszczalnym, dopasowany do leża, wysokość min. 10 cm | Tak |  |
| **WYMAGANIA – szafka przyłóżkowa (ilość: 2)** |
| 35. | Szafka przyłóżkowa z blatem bocznym | TAK |  |
| 36. | Rok produkcji 2020.Korpus szafki wykonany z profili aluminiowych. Ramki szuflad oraz boki korpusu wykonane z ocynkowanej stali lakierowanej proszkowo. Blat szafki, blat boczny oraz czoła szuflad wykonane z wodoodpornego tworzywa z laminatu. | TAK |  |
| 37. | Szafka składająca się z dwóch szuflad, pomiędzy szufladami półka na prasę. Szuflady wyposażone w prowadnice rolkowe umożliwiające ciche i łatwe wysuwanie i domykanie. Pod dolną szufladą wygodne miejsce na kapcie lub buty, otwarte tylko od frontu.  | TAK |  |
| 38. | Szuflada górna wyposażona w tworzywową (ABS) wkład ułatwiający mycie i dezynfekcję z podziałem na 2 części. Szuflada wysuwana spod górnego blatu szafki na prowadnicach rolkowych.Szuflada dolna wyposażona w tworzywową (ABS) wkład łatwy do mycia i dezynfekcji dzielący wnętrze szuflady na 3 części. Jedna z części ma pełnić funkcję uchwytu na 2 butelki o pojemności do minimum 1 litr. | TAK |  |
| 39. | Szafka wyposażona w możliwość montażu i demontażu odejmowanego blatu bocznego wykonanego z tworzywa typu Unilam ( możliwość montażu z prawej lub lewej strony szafki). Blat boczny wyposażony w koło ułatwiające przemieszczanie. Odczepianie blatu bocznego od ściany szafki realizowane za pomocą mechanizmu zatrzaskowego. Regulacja wysokości blatu bocznego realizowana za pomocą sprężyny gazowej umieszczonej w aluminiowej kolumnie. Nie dopuszcza się rozwiązań przekładania blatu bocznego za pomocą narzędzi.  | TAK |  |
| 40. | Wymiary zewnętrzne:wysokość - 880 mm (+/- 20mm)szerokość z blatem bocznym - 570 mm ( +/- 20mm)szerokość bez blatu bocznego - 450 mm ( +/- 20mm)głębokość - 450 mm (+/- 20mm)szerokość przy rozłożonym blacie bocznym. max. 1160 mmRegulacja wysokości półki bocznej 750-1100mm (+/-20mm)Wymiary półki bocznej – 360x560 mm ( +/- 20mm) | TAK |  |
| 41. | Czoła szuflad zaopatrzone w ergonomiczne uchwyty  | TAK |  |
| 42. | Tylnia część blatu szafki zabudowana bez możliwości dostępu osób trzecich. | TAK |  |
| 43. | Płynna, bezstopniowa regulacja wysokości półki bocznej wspomagana sprężyną gazową schowanej w aluminiowej tubie. | TAK |  |
| 44. | 4 podwójne koła jezdne w tym 2 z blokadą, o śr. 65 mm z elastycznym, nie brudzącym podłóg bieżnikiem plus 1 koło podwójne półki bocznej. | TAK |  |
| 45. | Czoła szuflad- kolor dopasowany do wypełnienia szczytów łóżka | TAK |  |
| 46. | Szkolenie obsługi, szkolenie personelu technicznego w momencie dostarczenia produktów | TAK |  |

Cena jednostkowa za 1 zestaw łóżkowy o parametrach jak powyżej dla zakresu B:

brutto: ………………………………….. zł

**C.**

**22 zestawy łóżkowe – łóżko elektryczne z uchwytami, materac, szafka przyłóżkowa**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Opis parametrów wymaganych** | **Parametr wymagany** | **Parametr oferowany** |
| **WYMAGANIA – łóżko elektryczne z uchwytami, materac (ilość: 22)** |
| 1. | Nazwa oferowanego urządzeniaProducentTypRok produkcji: 2020 | TAK PODAĆ |  |
| 2. | Metalowa konstrukcja łóżka lakierowana proszkowo. Podstawa łóżka pozbawiona kabli oraz układów sterujących funkcjami łóżka, łatwa w utrzymaniu czystości. | TAK |  |
| 3. | Podstawa łóżka pantograf podpierająca leże w minimum 8 punktach, gwarantująca stabilność leża (nie dopuszcza się łózek opartych na dwóch i trzech kolumnach). | TAK PODAĆ |  |
| 4. | Wolna przestrzeń pomiędzy podłożem, a całym podwoziem wynosząca nie mniej niż 140 mm umożliwiająca łatwy przejazd przez progi oraz wjazd do dźwigów osobowych. | TAK PODAĆ |  |
| 5. | Wymiary zewnętrzne łóżka:Długość całkowita: 2120 mm, (± 30 mm) Szerokość całkowita wraz z zamontowanymi barierkami: max 990 mm wymiar leża 870x2000 (± 20 mm) | TAK PODAĆ |  |
| 6. | Leże łóżka czterosegmentowe z czego min. 3 segmenty ruchome  | TAK PODAĆ |  |
| 7. | Zasilanie elektryczne 220/230 V | TAK |  |
| 8. | Rama leża wyposażona w gniazdo wyrównania potencjału. Łóżko przebadane pod kątem bezpieczeństwa elektrycznego wg normy PN EN 62353 – przy dostawie produktu Wykonawca dołączy stosowny protokół z badań | TAK |  |
| 9. | Elektryczne regulacje:- segment oparcia pleców 0-70° (± 2°) z optycznym wskaźnikiem kąta przechyłu,- segment uda 0-45° (± 2°),- kąt przechyłu Trendelenburga 0-18° (± 2°),- kąt przechyłu anty-Trendelenburga 0-18° (± 2°),- regulacja segmentu podudzia – ręczna mechanizmem zapadkowym | TAK PODAĆ |  |
| 10. | Elektryczna regulacja wysokości w zakresie:350 do 840 mm (± 30 mm) | TAK PODAĆ |  |
| 11. | Czas zmiany wysokości leża z pozycji minimalnej do maksymalnej max. 25 sekund. | TAK PODAĆ |  |
| 12. | Łóżko sterowane przewodowym pilotem z możliwością blokady funkcji przez personel medyczny. Optyczny wskaźnik podłączenia do sieci. W celu bezpieczeństwa pacjenta pilot z możliwością blokady tylko funkcji Trenedelenburga oraz blokady całego pilota. | TAK |  |
| 13. | Segment oparcia pleców z możliwością mechanicznego szybkiego poziomowania (CPR) – dźwignia umieszczona pod leżem, oznaczona kolorem czerwonym.Autokontur segmentu oparcia pleców i uda.Autoregresja segmentu oparcia pleców zapobiegająca przed zsuwaniem pacjenta. | TAK |  |
| 14. | Leże wypełnione płytami z polipropylenu odpornego na działanie wysokiej temperatury, środków dezynfekujących oraz działanie UV. Płyty odejmowane bez użycia narzędzi. | TAK |  |
| 15. | Łóżko z możliwością przedłużenia leża o 280 mm | TAK PODAĆ |  |
| 16. | Szczyty łóżka o kształcie prostokąta zamkniętego z wyraźnie zaokrąglonymi krawędziami, wykonane z profilu stalowego, spłaszczonego ze stali węglowej, lakierowane proszkowo łatwo odejmowane, wypełnione wysokiej, jakości płytą HPL (o grubości min. 8 mm), odporną na działanie wysokiej temperatury, uszkodzenia mechaniczne, chemiczne oraz promieniowanie UV. Górna część szczytu wyposażona w metalowy uchwyt ułatwiający transport stanowiący co najmniej 70% długości szczytu. | TAK PODAĆ |  |
| 17. | Barierka lakierowana proszkowo, wykonana z 3 profili stalowych owalnych o wysokości min. 40 mm i grubości min. 20mm składana wzdłuż ramy leża za pomocą jednego przycisku, pod każdą z barierek krążek odbojowy. Spełniające normę bezpieczeństwa EN 60601-2-52 | TAK |  |
| 18. | Możliwość zamontowania po dwóch stronach łóżka uchwytów na worki urologiczne.  | TAK |  |
| 19. | W narożnikach leża 4 krążki odbojowe chroniące ściany i łóżko podczas przemieszczania łóżka. | TAK |  |
| 20. | Łóżko wyposażone w elastyczne tworzywowe uchwyty materaca przy min. dwóch segmentach leża, dostosowujące się do szerokości materaca, zapobiegające powstawaniu urazów kończyn. | TAK |  |
| 21. | Podstawa łóżka jezdna wyposażona w antystatyczne koła o średnicy min. 150 mm, z centralną blokadą kół oraz blokadą kierunkową. | TAK PODAĆ |  |
| 22. | Bezpieczne obciążenie min. 250 kg potwierdzone przez niezależny podmiot.  | TAK PODAĆ |  |
| 23. | Możliwość montażu ramy wyciągowej, wysięgnika z uchwytem do ręki i wieszaka kroplówki (możliwość zamontowania wieszaka w czterech narożnikach leża) | TAK |  |
| 24. | Możliwość wyboru kolorów wypełnień szczytów min. 10 kolorów oraz kolorów ramy łóżka min. 2 kolory w tym kolor szary. | TAK PODAĆ |  |
| 25. | Elementy wyposażenia łóżek:- wysięgnik z uchwytem do ręki – udźwig min 70 kg, chrom.- regulowany statyw kroplówki- materac w pokrowcu zmywalnym, paroprzepuszczalnym, dopasowany do wymiarów leża, wysokość min. 10 cm | TAK |  |
| **WYMAGANIA – szafka przyłóżkowa (ilość: 22)** |
| 26. | Szafka przyłóżkowa z blatem bocznym | TAK |  |
| 27. | Rok produkcji 2020.Korpus szafki wykonany z profili aluminiowych. Ramki szuflad oraz boki korpusu wykonane z ocynkowanej stali lakierowanej proszkowo. Blat szafki, blat boczny oraz czoła szuflad wykonane z wodoodpornego tworzywa z laminatu. | TAK |  |
| 28. | Szafka składająca się z dwóch szuflad, pomiędzy szufladami półka na prasę. Szuflady wyposażone w prowadnice rolkowe umożliwiające ciche i łatwe wysuwanie i domykanie. Pod dolną szufladą wygodne miejsce na kapcie lub buty, otwarte tylko od frontu.  | TAK |  |
| 29. | Szuflada górna wyposażona w tworzywową (ABS) wkład ułatwiający mycie i dezynfekcję z podziałem na 2 części. Szuflada wysuwana spod górnego blatu szafki na prowadnicach rolkowych.Szuflada dolna wyposażona w tworzywową (ABS) wkład łatwy do mycia i dezynfekcji dzielący wnętrze szuflady na 3 części. Jedna z części ma pełnić funkcję uchwytu na 2 butelki o pojemności do minimum 1 litr. | TAK |  |
| 30. | Szafka wyposażona w możliwość montażu i demontażu odejmowanego blatu bocznego wykonanego z tworzywa typu Unilam ( możliwość montażu z prawej lub lewej strony szafki). Blat boczny wyposażony w koło ułatwiające przemieszczanie. Odczepianie blatu bocznego od ściany szafki realizowane za pomocą mechanizmu zatrzaskowego. Regulacja wysokości blatu bocznego realizowana za pomocą sprężyny gazowej umieszczonej w aluminiowej kolumnie. Nie dopuszcza się rozwiązań przekładania blatu bocznego za pomocą narzędzi.  | TAK |  |
| 31. | Wymiary zewnętrzne:wysokość - 880 mm (+/- 20mm)szerokość z blatem bocznym - 570 mm ( +/- 20mm)szerokość bez blatu bocznego - 450 mm ( +/- 20mm)głębokość - 450 mm (+/- 20mm)szerokość przy rozłożonym blacie bocznym. max. 1160 mmRegulacja wysokości półki bocznej 750-1100mm (+/-20mm)Wymiary półki bocznej – 360x560 mm ( +/- 20mm) | TAK |  |
| 32. | Czoła szuflad zaopatrzone w ergonomiczne uchwyty  | TAK |  |
| 33. | Tylnia część blatu szafki zabudowana bez możliwości dostępu osób trzecich. | TAK |  |
| 34. | Płynna, bezstopniowa regulacja wysokości półki bocznej wspomagana sprężyną gazową schowanej w aluminiowej tubie. | TAK |  |
| 35. | 4 podwójne koła jezdne w tym 2 z blokadą, o śr. 65 mm z elastycznym, nie brudzącym podłóg bieżnikiem plus 1 koło podwójne półki bocznej. | TAK |  |
| 36. | Czoła szuflad- kolor dopasowany do wypełnienia szczytów łóżka | TAK |  |
| 37. | Szkolenie obsługi, szkolenie personelu technicznego w momencie dostarczenia produktów | TAK |  |

Cena jednostkowa za 1 zestaw łóżkowy o parametrach jak powyżej dla zakresu C:

brutto: ………………………………….. zł

Oświadczam, że oferowane i opisane powyżej zestawy łóżkowe (łącznie 30 zestawów) są fabrycznie nowe, nieużywane, kompletne oraz że do ich poprawnego działania nie jest wymagany zakup dodatkowych elementów i akcesoriów. Oferowany przedmiot zamówienia nie posiada wad i nie jest obciążony prawami osób trzecich. W cenie oferty są zawarte wszystkie wyspecyfikowane powyżej funkcje.

……………………………, dnia …………………… 2020r. ..........................................................

 *podpisy i pieczęcie osób upoważnionych*

*do reprezentowania wykonawcy*