Załącznik nr 1

Do SWZ nr NLO-3820-26/TP/25

|  |  |
| --- | --- |
| *(nazwa Wykonawcy)* | **FORMULARZ ASORTYMENTOWO-CENOWY**  **CZĘŚĆ NR 1 – Łóżko bariatryczne** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Stawka**  **/Kwota VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | Łóżko bariatryczne | 6 sztuk |  |  |  |  |
|  | **RAZEM:** |  |  |  |  |  |

**OFERUJEMY** przedmiot zamówienia o następujących parametrach technicznych (Wszystkie parametry i wartości podane w zestawieniu muszą dotyczyć oferowanej konfiguracji - zawarte w cenie oferty - i dostępne w oferowanym produkcie w chwili złożenia oferty.):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot zamówienia:**   1. **Łóżko bariatryczne – 6 sztuk**   **Model/typ oferowanego sprzętu: ………………………………………………… Producent/firma: ……………………………………………………**  **Rok produkcji: 2025r./2026r.** | | | |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia – wymagania minimalne** | Potwierdzenie spełnienia wymagań minimalnych **TAK/NIE\***  *Wypełnia wykonawca* | W przypadku spełnienia jednocześnie wymagań minimalnych oraz przy parametrach urządzenia wyższych niż minimalne należy podać parametry oferowane  *Wypełnia Wykonawca* |
| 1 | Metalowa konstrukcja łóżka lakierowana proszkowo. Podstawa łóżka pozbawiona kabli oraz układów sterujących funkcjami łóżka, łatwa w utrzymaniu czystości. |  |  |
| 2 | Podstawa łóżka pantograf podpierająca leże w minimum 8 punktach, gwarantująca stabilność leża (nie dopuszcza się łózek opartych na dwóch i trzech kolumnach). |  |  |
| 3 | Wolna przestrzeń pomiędzy podłożem, a całym podwoziem wynosząca nie mniej niż 160 mm umożliwiająca łatwy przejazd przez progi oraz wjazd do dźwigów osobowych. |  |  |
| 4 | Wymiary zewnętrzne łóżka:   * Dłu Długość całkowita: 2170 mm, (± 30 mm)   Szerokość całkowita wraz z zamontowanymi barierkami nie więcej niż 1000 mm (wymiar leża 870x2000) |  |  |
| 5 | Leże łóżka czterosegmentowe z czego min. 3 segmenty ruchome |  |  |
| 6 | Zasilanie elektryczne 220/230 V |  |  |
| 7 | Klasa szczelności podzespołów elektrycznych oraz konstrukcji łóżka IPX-6. |  |  |
| 8 | Rama leża wyposażona w gniazdo wyrównania potencjału. Łóżko przebadane pod kątem bezpieczeństwa elektrycznego wg normy PN EN 62353 – dołączyć protokół z badań przy dostawie produktu.  Przewody elektryczne schowane wewnątrz profili ramy leża. |  |  |
| 9 | Elektryczne regulacje:  - segment oparcia pleców 0-75° (± 5°)  - segment uda 0-45° (± 5°),  - kąt przechyłu Trendlelenburga 0-20° (± 3°),  - kąt przechyłu anty-Trendlenburga 0-20° (± 3°),  - regulacja segmentu podudzia – ręczna mechanizmem zapadkowym. |  |  |
| 10 | Elektryczna regulacja wysokości w zakresie:  330 do 930 mm (± 20 mm) |  |  |
| 11 | Łóżko sterowane za pomocą pilota przewodowego z czytelnymi piktogramami podświetlanymi podczas używania. |  |  |
| 12 | Łóżko wyposażone w panel sterujący chowany pod leżem w półce do odkładania pościeli z możliwością instalacji go na szczycie łózka. Panel wyposażony w podwójne zabezpieczenie przed przypadkowym uruchomieniem funkcji elektrycznych (Dostępność funkcji przy jednoczesnym zastosowaniu przycisku świadomego użycia) z możliwością blokady poszczególnych funkcji pilota. Panel sterujący wyposażony w funkcję regulacji segmentu oparcia pleców, uda, wysokości leża, pozycji wzdłużnych, funkcji anty-szokowej, egzaminacyjnej, CPR, krzesła kardiologicznego oraz wyposażony w dodatkowy przycisk umożlwiający dowolne zaprogramowanie pozycji Posiada również optyczny wskaźnik naładowania akumulatora oraz podłączenia do sieci. |  |  |
| 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. |  |  |
| 14 | Leże wypełnione płytami z polipropylenu z wycięciami umożliwiającymi montaż pasów do unieruchamiania pacjenta. Płyty odporne na działanie wysokiej temperatury, środków dezynfekujących oraz działanie UV. Płyty odejmowane bez użycia narzędzi. |  |  |
| 15 | Akumulator wbudowany w układ elektryczny łóżka podtrzymujący sterowanie łóżka przy braku zasilania sieciowego |  |  |
| 16 | Łóżko z możliwością przedłużenia leża dwustopniowe o min 220 mm. Dźwignie zwalniania mechanizmu umieszczone od strony nóg w szczycie łóżka. Nie dopuszcza się mechanizmów umieszczonych pod ramą leża |  |  |
| 17 | Szczyty łóżka wypełnione płytą tworzywową (HPL) o grubości 10 mm (± 2 mm), odejmowane bez użycia narzędzi, umożliwiające łatwy dostęp do pacjenta zarówno od strony nóg jak i głowy z możliwością wykorzystania płyty jako deska reanimacyjna. Górna poprzeczka szczytu wykonana ze stali nierdzewnej. |  |  |
| 18 | Łóżko wyposażone w opuszczane aluminiowe barierki boczne, zabezpieczające pacjenta na całej długości bez wolnej przestrzeni pomiędzy szczytem a barierką nawet w przypadku wydłużenia leża (zintegrowane ze szczytem łóżka). Barierki opuszczane poniżej górnej krawędzi materaca. Barierki wyposażone w tworzywową listwę umieszczoną na barierkach na całej ich długości chroniącą łóżko przed uderzeniami. Barierki spełniające normę bezpieczeństwa: EN 60601-2-52 o wysokości min .41 cm  Pod leżem aluminiowa listwa na elementy wyposażenia dodatkowego z przesuwnymi tworzywowymi uchwytami. |  |  |
| 19 | Wysuwana półka do odkładania pościeli, nie wystająca poza obrys ramy łóżka z dopuszczalnym obciążeniem min. 15 kg |  |  |
| 20 | Możliwość zamontowania po obu stronach łóżka uchwytów na kaczkę lub woreczków na płyny fizjologiczne |  |  |
| 21 | W narożnikach leża 4 krążki odbojowe i odboje stożkowe a od strony głowy krążki dwuosiowe chroniące ściany i łóżko podczas zmiany położenia w pozycji wertykalnej i horyzontalnej. |  |  |
| 22 | Łóżko wyposażone w elastyczne tworzywowe uchwyty materaca przy min. dwóch segmentach leża, dostosowujące się do szerokości materaca, zapobiegające powstawaniu urazów kończyn. |  |  |
| 23 | Podstawa łóżka jezdna wyposażona w antystatyczne koła o średnicy min. 150 mm, z centralną blokadą kół oraz blokadą kierunkową.  Dźwignia hamulca umieszczona od strony nóg po obu stronach łóżka wykonana ze stali chromowanej |  |  |
| 24 | Bezpieczne obciążenie min. 260 kg |  |  |
| 25 | Możliwość montażu ramy wyciągowej, wieszaka kroplówki oraz wysięgnika z uchwytem do ręki |  |  |
| 26 | Możliwość wyboru kolorów wypełnień szczytów min. 10 kolorów w tym 3 drewnopodobne oraz kolorów ramy łóżka min. 2 kolory w tym kolor szary. |  |  |
| 27 | Elementy wyposażenia łóżek:   * Wysięgnik z uchwytem do ręki z haczykami na kroplówkę, * Materac ograniczający ryzyko powstawania odleżyn dzięki swojej konstrukcji. Konstrukcja w postaci wcięć w kształcie gofra. Materac podzielony na 3 sekcje (strefy) a każda wykonana z innej pianki o różnych gęstościach. Pokrowiec zapinany na zamek z kołnierzem chroniącym zamek przed przeciekaniem wykonany z tkaniny nieprzemakalnej, paroprzepuszczalnej. Materiał posiada właściwości barierowe i jest odporny na przesiąkanie krwi i cząstek wirusowych. Materiał trudnopalny. Materac dopasowany do ramy leża o wysokości min. 14 cm |  |  |
| 28 | Deklaracja Zgodności,  WPIS lub zgłoszenie do Rejestru Wyrobów Medycznych,  Certyfikat ISO 9001:2015 lub równoważny potwierdzający zdolność do ciągłego dostarczania wyrobów zgodnie z wymaganiami,  Certyfikat ISO 13485:2016 lub równoważny potwierdzający, że producent wdrożył i utrzymuje system zarządzania jakością dla wyrobów medycznych. |  |  |
| 29 | Gwarancja min. 24 miesięcy |  |  |
| 30 | Serwis pogwarancyjny, odpłatny przez okres min. 10 lat |  |  |
| 31 | Gwarancja zapewnienia zakupu części zamiennych przez okres 10 lat |  |  |
| 32 | Czas reakcji serwisu max. 72 godz. Robocze. |  |  |

***\* w powyższej tabeli kolumnę nr 3 wypełnia Wykonawca wpisując odpowiednio TAK lub NIE***

***UWAGA! Nie spełnienie parametrów wymaganych przez Zamawiającego spowoduje odrzucenie oferty w zakresie Części nr 1***

……….…………………………………….……………………….

*Data; kwalifikowany podpis elektroniczny*

Załącznik nr 1

Do SWZ nr NLO-3820-26/TP/25

|  |  |
| --- | --- |
| *(nazwa Wykonawcy)* | **FORMULARZ ASORTYMENTOWO-CENOWY**  **CZĘŚĆ NR 2 – Elektryczne łóżko szpitalne** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Stawka**  **/Kwota VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | Elektryczne łóżko szpitalne | 6 sztuk |  |  |  |  |
|  | **RAZEM:** |  |  |  |  |  |

**OFERUJEMY** przedmiot zamówienia o następujących parametrach technicznych (Wszystkie parametry i wartości podane w zestawieniu muszą dotyczyć oferowanej konfiguracji - zawarte w cenie oferty - i dostępne w oferowanym produkcie w chwili złożenia oferty.):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot zamówienia:**   1. **Elektryczne łóżko szpitalne – 6 sztuk**   **Model/typ oferowanego sprzętu: ………………………………………………… Producent/firma: ……………………………………………………**  **Rok produkcji: 2025r./2026r.** | | | |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia – wymagania minimalne** | Potwierdzenie spełnienia wymagań minimalnych **TAK/NIE\***  *Wypełnia wykonawca* | W przypadku spełnienia jednocześnie wymagań minimalnych oraz przy parametrach urządzenia wyższych niż minimalne należy podać parametry oferowane  *Wypełnia Wykonawca* |
| 1 | Szczyty odejmowane, tworzywowe (polipropylen) lekkie stanowiące jedną zwartą bryłę. Szczyty łóżka z możliwością zablokowania przed przypadkowym wypadnięciem np. podczas transportu, odblokowywane za pomocą jednego przycisku zlokalizowanego centralnie w dolnej części szczytu. Szczyty łóżka z wyprofilowanymi uchwytami do prowadzenia łóżka umieszczone od góry oraz z boku szczytu. Szczyty posiadające wyprofilowane uchwyty do łatwego prowadzenia łóżka.  Od strony wewnętrznej wytłoczony wskaźnik wyznaczający środek szczytu w celu ułatwienia pozycjonowania pacjenta na środku leża. |  |  |
| 2 | W narożnikach krążki odbojowe stożkowe |  |  |
| 3 | Barierki boczne tworzywowe (polipropylen), odlane jednorodnie w formach.  Barierki wyposażone w wbudowane, zlicowane z powierzchnią wskaźniki kąta nachylenia segmentu pleców oraz nachylenia ramy (przechyły wzdłużne) |  |  |
| 4 | Barierki boczne o wysokości minimum 45cm nad poziomem leża, umożliwiające stosowanie z łóżkiem zaawansowanych systemów antyodleżynowych czy też innych rozwiązań klinicznych o wysokości nawet do 23 cm (czyli pozostawiające co najmniej 22 cm od powierzchni leża pacjenta do górnej krawędzi barierek) – wymóg bezpieczeństwa dyktowany przez normę. Barierki boczne dzielone spełniające normę bezpieczeństwa EN 60601-2-52 |  |  |
| 5 | Opuszczanie barierki bocznej wspomagane sprężynami gazowymi umożliwiającymi na ciche i lekkie regulacje wykonane przez personel medyczny. |  |  |
| 6 | Barierki dzielone, podwójne, zabezpieczające pacjenta na 3/4 długości leża.  Łóżko przystosowane do montażu 3ej pary barierek bocznych, powodujących zabezpieczenie na całej długości. |  |  |
| 7 | Leże wykonane z paneli tworzywowych (polipropylen). Segment pleców z płyty HPL, przeziernej dla RTG |  |  |
| 8 | Leże łóżka 4 – sekcyjne oparte na nowoczesnej konstrukcji w postaci dwóch kolumn cylindrycznych gwarantujących łatwą dezynfekcję i walkę z infekcjami. Tworzywowa, jednolita osłona podstawy na całej długości. Oświetlenie podwozia. |  |  |
| 9 | Funkcja zaawansowanej autoregresji, system teleskopowego odsuwania się segmentu pleców oraz uda nie tylko do tyłu, ale i do góry (ruch po okręgu) podczas podnoszenia segmentów, w celu eliminacji sił tarcia będącymi potencjalnym zagrożeniem powstawania odleżyn stopnia 1:4. |  |  |
| 10 | Segment pleców przezierny dla promieni RTG pozwalający na wykonywanie zdjęć aparatem RTG wyposażony w uchwyt na kasetę. Kaseta wsuwana z boku segmentu pleców z regulacją wzdłużną, możliwość przesuwu od głowy aż do miednicy. Kaseta wsuwana w pozycji horyzontalnej oraz przy maksymalnie podniesionym segmencie pleców |  |  |
| 11 | Koła tworzywowe o średnicy 150mm z systemem sterowania jazdy na wprost i boki z centralnym systemem hamulcowym. Stalowe dźwignie z tworzywowymi nakładkami blokady hamulca umieszczone przy narożnikach od strony nóg. Dźwignie hamulca wyposażone w kolorystyczne wskaźniki stanu blokady kół. |  |  |
| 12 | 5te koło kierunkowe, uruchamiane za pomocą dźwigni blokady hamulca. |  |  |
| 13 | Funkcja automatycznej elektrycznej blokady kół po upływie 60 sekund po podłączeniu łóżka do prądu. |  |  |
| 14 | Sterowanie elektryczne przy pomocy :   * Centralny panel sterowania wszystkimi funkcjami elektrycznymi montowany na szczycie od strony nóg. Panel wyposażony w min. 3 pola odróżniające się kolorystycznie oraz kilkucentymetrowe piktogramy po kilka w każdym polu – rozwiązanie ułatwiające szybkie odnalezienie wybranej regulacji bez ryzyka przypadkowego wyboru funkcji. * Sterowania nożnego regulacji wysokości oraz funkcji egzaminacyjnej zabezpieczonego przed wystąpieniem sytuacji nieświadomej regulacji łóżka np. upadku pacjenta i zakleszczenia na skutek naciśnięcia regulacji w dół (możliwość indywidualnego zablokowania mechanizmu sterowania nożnego z panelu sterującego). Panel sterowania nożnego zabezpieczony przed przypadkowym uruchomieniem – konieczność dwukrotnego naciśnięcia przycisku. * Paneli wbudowanych w obie barierki boczne od strony wewnętrznej dla pacjenta, sterowanie min. segmentu pleców, uda i funkcji autokontur. * Paneli w górnej barierce bocznej z kolorowym wyświetlaczem LCD po obu stronach łóżka oraz przyciskami służącymi do wykonywania pomiarów masy ciała pacjenta. Panel w orientacji poziomej przy segmencie pleców w pozycji 30 stopni * Paneli sterowania dla personelu w górnej barierce bocznej po obu stronach łóżka. |  |  |
| 15 | Ekran LCD informujący m.in. o:  - przeciążenie łóżka,  - błąd systemu – tryb serwisowy,  - kąt nachylenia segmentu pleców |  |  |
| 16 | Panele sterujące nożne zabezpieczone przed wnikaniem wody i pyłów. Przyciski z gumową osłoną. |  |  |
| 17 | Zabezpieczenie przed nieświadomym uruchomieniem sterowania nożnego poprzez konieczność świadomego podniesienia osłony chroniącej |  |  |
| 18 | Regulacja elektryczna wysokości leża, segmentu pleców, segmentu uda oraz funkcji Trendelenburga i antyTrendelenburga |  |  |
| 19 | Zasilanie 230 V, 50 Hz z sygnalizacją diodową na panelu sterowniczym informującą o podłączeniu do sieci w celu uniknięcia nieświadomego wyrwania kabla z gniazdka i uszkodzenia łóżka lub gniazdka.  Wskaźnik diodowy podłączenia do sieci z funkcją informującą o ewentualnym błędzie systemu – konieczność wezwania serwisu. |  |  |
| 20 | Wbudowany akumulator do zasilania podczas transportu i w sytuacjach zaniku prądu. Możliwość deaktywacji akumulatora za pomocą kombinacji przycisków na panelu centralnym lub panelu sterowania personelu w barierce bocznej. |  |  |
| 21 | Sygnalizacja diodowa stanu naładowania akumulatorów oraz diagnozująca przypuszczalną żywotność baterii i informująca o konieczności zaplanowania terminu wymiany w celu uniknięcia sytuacji na oddziale kiedy w sytuacji zagrożenia życia łóżko z powodów braku prądu, niesprawnego akumulatora, wyczerpanej baterii i zepsutej baterii zwiększy ryzyko nie uratowania życia. |  |  |
| 22 | Długość zewnętrzna łóżka – 2150mm (+/-50mm) |  |  |
| 23 | Funkcja przedłużenia leża o min 200mm realizowana za pomocą mechanizmów samozatrzaskowych. Leże wyposażone w panel podtrzymujący materac po przedłużeniu leża |  |  |
| 24 | Szerokość zewnętrzna łóżka – 950mm (+/-50mm) |  |  |
| 25 | Szerokość leża minimum 900mm |  |  |
| 26 | Regulacja elektryczna wysokości leża, w zakresie 380 mm do 810 mm (+/- 30 mm) |  |  |
| 27 | Sygnał dźwiękowy informujący o osiągnięciu minimalnej wysokości leża |  |  |
| 28 | Segment pleców wyposażony w funkcję automatycznego zatrzymania podczas regulacji w pozycji 30o oraz 45o |  |  |
| 29 | Łóżko wyposażone w precyzyjny układ ważenia odnotowujący masę ciała pacjenta. Wyniki pomiaru wyświetlane na ekranach LCD wbudowanych w górne barierki boczne. |  |  |
| 30 | Funkcja zamrażania pomiaru na czas wymiany pościeli, piżamy, w przypadku konieczności dołożenia koca itp. Po wyłączeniu funkcji wyświetlacz wskazuje tylko wagę pacjenta, a dołożenie w/w elementów nie rzutuje na wyniki pomiaru. |  |  |
| 31 | Możliwość wyboru dokładności wyświetlania wagi z dokładnością do 100g lub 500g |  |  |
| 32 | System monitorowania obecności pacjenta na łóżku sygnalizujący opuszczenie łóżka lub przesuwanie się pacjenta w kierunku krawędzi leża. |  |  |
| 33 | Funkcja czasowego wyłączenia monitorowania na 15 minut, np. na czas pójścia do łazienki. Alarm uruchomi się w przypadku, gdy upłynie 15 minut, a pacjent nie powróci na łóżko. Informacja na ekranie LCD o pozostałym czasie do uruchomienia alarmu. |  |  |
| 34 | Regulacja głośności alarmu w minimum 3 poziomach |  |  |
| 35 | Regulacja elektryczna pozycji Trendelenburga i antytrendelenburga 14° (+/-2o) za pomocą panelu centralnego i panelu sterowania personelu w barierce bocznej. |  |  |
| 36 | Regulacja funkcji autokontur sterowana jednym przyciskiem za pomocą panelu sterowniczego montowanego na szczycie łóżka od strony nóg i panelu sterowania personelu w barierce bocznej. |  |  |
| 37 | Regulacja elektryczna do pozycji krzesła kardiologicznego – sterowanie przy pomocy jednego przycisku oznaczonego odpowiednim piktogramem |  |  |
| 38 | Elektryczna funkcja CPR (wypoziomowania wszystkich segmentów i opuszczania leża do minimalnej wysokości) - sterowanie przy pomocy jednego przycisku oznaczonego odpowiednim piktogramem na panelu sterowniczym montowanym na szczycie nóg i panelu sterowania personelu w barierce bocznej.  Zasilanie akumulatorowe pozostawiające zapas energii wyłącznie dla pozycji CPR. |  |  |
| 39 | Elektryczna pozycja antyszokowa (wypoziomowania wszystkich segmentów i wykonania przechyłu Trendelenburga) - sterowanie przy pomocy jednego przycisku oznaczonego innym kolorem niż pozycja Trendelenburga |  |  |
| 40 | Elektryczna regulacja pozycji egzaminacyjnej – sterowanie przy pomocy jednego przycisku oznaczonego odpowiednim piktogramem na panelu sterowniczym montowanym na szczycie łóżka od strony nóg |  |  |
| 41 | Elektryczna pozycja mobilizacyjna (obniżenie leża do minimalnej wysokości oraz maksymalne podniesienie segmentu pleców w celu ułatwienia pacjentowi opuszczenie łóżka) – sterowanie przy pomocy jednego przycisku oznaczonego odpowiednim piktogramem |  |  |
| 42 | Selektywne blokowanie funkcji elektrycznych:  - regulacja wysokości,  - regulacja nachylenia segmentu pleców i nóg,  Próba użycia zablokowanej funkcji uruchamia alarm dźwiękowy oraz informację w postaci piktogramu na ekranie LCD w barierkach bocznych. |  |  |
| 43 | Zabezpieczenie przed nieświadomym uruchomieniem regulacji elektrycznych poprzez konieczność wciśnięcia przycisku uruchamiającego dostępność funkcji.  Wyświetlacz LCD w barierkach bocznych informujący za pomocą kolorowego piktogramu o konieczności użycia przycisku aktywacyjnego. |  |  |
| 44 | Odłączenie wszelkich (za wyjątkiem funkcji ratujących życie) regulacji po min 180 sekundach nieużywania regulacji chroniącej pacjenta przed nagłymi niepożądanymi regulacjami (konieczność świadomego ponownego uruchomienia regulacji) |  |  |
| 45 | Przycisk bezpieczeństwa (oznaczony charakterystycznie: STOP lub tez o innym oznaczeniu) natychmiastowe odłączenie wszystkich (za wyjątkiem funkcji ratujących życie) funkcji elektrycznych w przypadku wystąpienia zagrożenia dla pacjenta lub personelu |  |  |
| 46 | Elektryczna i mechaniczna funkcja CPR |  |  |
| 47 | Bezpieczne obciążenie robocze na poziomie minimum 250kg. Pozwalające na regulacje przy tym obciążeniu bez narażenia bezpieczeństwa pacjenta i powstanie incydentu medycznego |  |  |
| 48 | System elektrycznej ochrony przed uszkodzeniem łóżka w wyniku przeciążenia, polega na wyłączeniu regulacji łóżka w przypadku przekroczonego obciążenia. |  |  |
| 49 | Wyposażenie dodatkowe  Tworzywowe haczyki na worki urologiczne – 2szt po każdej stronie łóżka  Gniazdo ekwipotencjalne – 1szt  Poziomica trwale wbudowana w konstrukcją łóżka  Uchwyt przewodu zasilającego  Materac przeciwodleżynowy opisany poniżej |  |  |
|  | **Materac przeciwodleżynowy** |  |  |
| 50 | Materac szpitalny przeciwodleżynowy aktywny z pompą |  |  |
| 51 | Materac aktywny, do terapii przeciwodleżynowej oraz umożliwiający szybkie leczenie odleżyn u pacjentów, u których powstały już wcześniej odleżyny |  |  |
| 52 | Materac zmiennociśnieniowy, komory napełniają się powietrzem i opróżniają na przemian co trzecia –system 1:3 |  |  |
| 53 | Funkcja szybkiego spuszczania powietrza z zaworem CPR w czasie nie dłuższym niż 10 sekund |  |  |
| 54 | Materac kładziony bezpośrednio na ramę leża. Wysokość komór po napompowaniu 12,5cm. Zintegrowany z materacem dodatkowy podkład piankowy. |  |  |
| 55 | Wymiary materaca 90x200cm ±5cm |  |  |
| 56 | Limit wagi pacjenta (skuteczność terapeutyczna) nie mniej niż 200kg |  |  |
| 57 | Materac automatycznie dostosowujący się do zmiany pozycji łóżka (poziom ciśnienia, podatny na zmianę ułożenia materiał).  Posiadający system przesuwania powietrza pomiędzy komorami (w celu szybszego napełniania) |  |  |
| 58 | Konstrukcja materaca umożliwiająca łatwe odcinkowe usunięcie komór spod leżącego pacjenta celem realizowania terapii bezdotykowej, tzw. wypinanie pojedynczych komór. |  |  |
| 59 | Przewody materaca w pokrowcu ochronnym zakończone końcówką umożliwiającą ich łatwe zespolenie i odłączenie od pompy zasilającej materac. Posiadające zamknięcie transportowe – MATERAC Z FUNKCJĄ TRANSPORTOWĄ |  |  |
| 60 | Materac wyposażony w pokrowiec odporny na uszkodzenie, oddychający, wodoodporny i nieprzemakalny, rozciągliwy w dwóch kierunkach, redukujący działanie sił tarcia, na działanie środków dezynfekcyjnych i myjących |  |  |
| 61 | Pokrowiec paroprzepuszczalny, nie przepuszczający cieczy, odpinany na zamek z zabezpieczeniem z góry przed zalaniem. Zamek wyposażony w dwa suwaki. Pokrowiec z powloką bakteriobójczą |  |  |
| 62 | Pompa :  niski poziom hałasu, spadek napędu silnika po uzyskaniu ustawionego poziomu ciśnienia,  wyświetlacz informujący o wybranych ustawieniach, trybie pracy itp  sterowanie za pomocą przycisków membranowych,  min dwa tryby pracy: statyczny i zmiennociśnieniowy,  możliwość ustawienia ciśnienia w komorach względem wagi pacjenta w skokach co 5 kg, ustawienie wyświetlane na wyświetlaczu pompy,  funkcję tłumienia drgań  alarm wizualny i dźwiękowy przy niskim ciśnieniu  Alarm odłączenia pompy od zasilania elektrycznego  uchwyty do zawieszenia jej na szczycie łóżka,  funkcja blokowania sterowania,  automatycznie uruchamiana blokada sterowania po min 4 minutach  sygnalizację awaryjnego działania pompy,  zasilana 220-230V |  |  |
| 63 | Montaż i szkolenie personelu |  |  |
| 64 | Deklaracja zgodności dla łózka i materaca załączona do oferty |  |  |

***\* w powyższej tabeli kolumnę nr 3 wypełnia Wykonawca wpisując odpowiednio TAK lub NIE***

***UWAGA! Nie spełnienie parametrów wymaganych przez Zamawiającego spowoduje odrzucenie oferty w zakresie Części nr 2***

……….…………………………………….……………………….

*Data; kwalifikowany podpis elektroniczny*

Załącznik nr 1

Do SWZ nr NLO-3820-26/TP/25

|  |  |
| --- | --- |
| *(nazwa Wykonawcy)* | **FORMULARZ ASORTYMENTOWO-CENOWY**  **CZĘŚĆ NR 3 – Materac przeciwodleżynowy** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Stawka**  **/Kwota VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | Materac przeciwodleżynowy | 30 sztuk |  |  |  |  |
|  | **RAZEM:** |  |  |  |  |  |

**OFERUJEMY** przedmiot zamówienia o następujących parametrach technicznych (Wszystkie parametry i wartości podane w zestawieniu muszą dotyczyć oferowanej konfiguracji - zawarte w cenie oferty - i dostępne w oferowanym produkcie w chwili złożenia oferty.):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot zamówienia:**   1. **Materac przeciwodleżynowy – 30 sztuk**   **Model/typ oferowanego urządzenia: ………………………………………………… Producent/firma: ……………………………………………………**  **Rok produkcji: 2025r./2026r.** | | | |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia – wymagania minimalne** | Potwierdzenie spełnienia wymagań minimalnych **TAK/NIE\***  *Wypełnia wykonawca* | W przypadku spełnienia jednocześnie wymagań minimalnych oraz przy parametrach urządzenia wyższych niż minimalne należy podać parametry oferowane  *Wypełnia Wykonawca* |
| 1 | Materac pneumatyczny |  |  |
| 2 | Wymiary materaca: 1980x880x110 mm |  |  |
| 3 | Waga materaca <5kg |  |  |
| 4 | Materiał pokrowca: Nylon/PU |  |  |
| 5 | Materiał komór: Nylon/PCV |  |  |
| 6 | Maksymalne bezpieczne obciążenie > 135 kg |  |  |
| 7 | Wymiary pompy 280 x 150 x 90 mm |  |  |
| 8 | Zakres ciśnienia 40 – 100 mmHg |  |  |
| 9 | Czas cyklu: 12 minut |  |  |
| 10 | Wydajność pompy: 8 l/min. |  |  |
| 11 | Waga pompy <1,5 kg |  |  |
| 12 | Zasilanie 230 V 50Hz, 1A |  |  |

***\* w powyższej tabeli kolumnę nr 3 wypełnia Wykonawca wpisując odpowiednio TAK lub NIE***

***UWAGA! Nie spełnienie parametrów wymaganych przez Zamawiającego spowoduje odrzucenie oferty w zakresie Części nr 3***

……….…………………………………….……………………….

*Data; kwalifikowany podpis elektroniczny*

Załącznik nr 1

Do SWZ nr NLO-3820-26/TP/25

|  |  |
| --- | --- |
| *(nazwa Wykonawcy)* | **FORMULARZ ASORTYMENTOWO-CENOWY**  **CZĘŚĆ NR 4 –Mata ewakuacyjna** |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot zamówienia** | **Ilość** | **Cena jednostkowa netto** | **Wartość netto** | **Stawka**  **/Kwota VAT** | **Wartość brutto** |
| 1. | **Mata ewakuacyjna** | 6 sztuk |  |  |  |  |
|  | **RAZEM:** |  |  |  |  |  |

**OFERUJEMY** przedmiot zamówienia o następujących parametrach technicznych (Wszystkie parametry i wartości podane w zestawieniu muszą dotyczyć oferowanej konfiguracji - zawarte w cenie oferty - i dostępne w oferowanym produkcie w chwili złożenia oferty.):

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Przedmiot zamówienia:**  **1.Mata ewakuacyjna – 6 sztuk**  **Model/typ oferowanego urządzenia: ………………………………………………… Producent/firma: ……………………………………………………**  **Rok produkcji: 2025r./2026r.** | | | |
| **Lp.** | **Opis przedmiotu zamówienia – wymagania minimalne** | Potwierdzenie spełnienia wymagań minimalnych **TAK/NIE\***  *Wypełnia wykonawca* | W przypadku spełnienia jednocześnie wymagań minimalnych oraz przy parametrach urządzenia wyższych niż minimalne należy podać parametry oferowane  *Wypełnia Wykonawca* |
|  | Nosze transportowe płachtowe z kieszenią zapobiegającą obsuwaniu się przenoszonego. |  |  |
|  | Wyposażone w system taśm i 10 uchwytów transportowych ze specjalnymi wzmocnieniami i gumowymi rączkami, które ułatwiają trzymanie noszy. |  |  |
|  | Wykonane z materiału dwustronnie pokrytego polichlorkiem winylu, o wysokich parametrach wytrzymałościowych na rozciąganie i rozrywanie. |  |  |
|  | Łatwe do utrzymania w czystości. |  |  |
|  | W zestawie torba/pokrowiec do transportu noszy. |  |  |
|  | Szerokość: 72 cm |  |  |
|  | Długość: 200 cm |  |  |
|  | Ilość kieszeni: 1 |  |  |
|  | Waga: 2,5 kg |  |  |
|  | Maksymalne obciążenie: 250 kg |  |  |

***\* w powyższej tabeli kolumnę nr 3 wypełnia Wykonawca wpisując odpowiednio TAK lub NIE***

***UWAGA! Nie spełnienie parametrów wymaganych przez Zamawiającego spowoduje odrzucenie oferty w zakresie Części nr 4***

……….…………………………………….……………………….

*Data; kwalifikowany podpis elektroniczny*