



Rzeczpospolita  
Polska

Unia Europejska  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

Załącznik nr 4 do SWZ  
- Zestawienie asortymentowo- ilościowe i parametry wymagane

Zamawiający informuje, że wskazane parametry są wymagane;  
brak informacji o oferowanym parametrze zostanie uznane za brak parametru  
w zaoferowanym asortymencie

.....  
Nazwa i adres Wykonawcy

**Składając ofertę w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę, montaż i uruchomienie sprzętu medycznego i wyposażenia dla Oddziału Obserwacyjno-Zakaźnego Szpitala Wojewódzkiego im. Kardynała Stefana Wyszyńskiego w Łomży w ramach realizacji projektu Nr POIS.11.03.00-00-0002/22 pn. „Poprawa efektywności leczenia i diagnozowania pacjentów chorych na choroby zakaźne poprzez przebudowę i doposażenie w sprzęt i aparaturę medyczną Oddziału Obserwacyjno-Zakaźnego oraz wymianę tomografu komputerowego w Szpitalu Wojewódzkim w Łomży”**

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

**- Zadanie nr 3 „Zakup sprzętu medycznego i wyposażenia dla Oddziału Obserwacyjno-Zakaźnego zgodnie z załącznikiem nr 7a – wykaz wyposażenia planowanego do zakupu w ramach projektu”**

**Projekt finansowany w ramach PROGRAMU OPERACYJNEGO INFRASTRUKTURA I ŚRODOWISKO 2014-2020**

**OŚ PRIORYTETOWA: XI REACT - EU**

**DZIAŁANIE: 11.3 Wspieranie naprawy i odporności systemu ochrony zdrowia**

**znak sprawy ZT-SZP-226/01/ 25 /2023**

**OFERUJEMY:**

**PAKIET 1**

L.p.	Nazwa	Ilość szt.	Cena jednostkowa netto (PLN)	Wartość netto (PLN) (cena jednostkowa netto x ilość szt.)	Podatek VAT (%)	Wartość brutto (PLN) (wartość netto + podatek VAT)	Oferowany model, nazwa oraz producent
1	Monitor stacjonarno - przenośny	3					
	Jednostka centralna	1					
	Oprogramowanie i klucz stacji	1					

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

	centralnej (monitory pacjenta, telemetria)						
	Zasilacz UPS	1					
	Drukarka laserowa	1					
	Zestaw akcesoriów sieciowych	1					
2	Aparat EKG	1					
3	Aparaty do tlenoterapii	3					
<b>Razem</b>					XXX		XXX

o następujących parametrach:

**dot. poz. 1 Monitor stacjonarno – przenośny**

<b>Lp.</b>	<b>Opis parametru wymaganego</b>	<b>Opis parametru oferowanego (należy podać)</b>
1.	Monitory z oprogramowaniem do stacji centralnego monitorowania umożliwiające podłączenie do 64 stanowisk monitorowania bez konieczności rozbudowywania oprogramowania o dodatkowe opcje. Kompatybilna z kardiomonitarami BeneVision N12 posiadanymi przez szpital na oddziale	

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

2.	Jedna licencja oprogramowania centralnego na wszystkie monitory	
3.	Jednoczesny podgląd parametrów ze wszystkich podłączonych do centrali monitorów pacjenta z funkcją indywidualnej konfiguracji pól poszczególnych monitorów (ilość i układ krzywych oraz wartości parametrów) Możliwość pełnego podglądu wybranego monitora pacjenta (wszystkie krzywe i wartości parametrów)	
4.	Zestaw akcesoriów sieciowych do podłączenia 24 monitorów pacjenta	
5.	Centrala zainstalowana na komputerze. Monitory o przekątnej co najmniej 23"	
6.	Alarmy 3-stopniowe (wizualne i akustyczne) z poszczególnych łóżek, z identyfikacją alarmującego łóżka. Wyciszanie alarmów i uruchamianie pomiaru ciśnienia nieinwazyjnego z poziomu centrali.	
7.	Wyświetlanie alarmów technicznych w formie graficznej, ułatwiające szybką identyfikację problemu	
8.	Wyświetlanie na ekranie centrali analizy załamka ST w formie graficznej, pokazujący w czasie rzeczywistym odchylenie wartości ST od linii odniesienia.	
9.	Centrala wyposażona w funkcję obliczeń lekowych, hemodynamicznych, wentylacyjnych, nerkowych	
10.	Wpisywanie danych demograficznych pacjenta w centrali i w monitorach	
11.	Pamięć stanów krytycznych (alarmów i arytmii i innych zdarzeń, z zapisem odcinków krzywych dynamicznych i wartości liczbowych) - minimalna liczba	

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

	zdarzeń: 3000/pacjenta	
12.	Pamięć ciągłego zapisu monitorowanych przebiegów falowych (EKG+inne) - z ostatnich min. 240 godzin	
13.	Trendy tabelaryczne: pamięć z ostatnich min. 240 godzin	
14.	Możliwość wyświetlenia na ekranie centrali danych z zewnętrznych urządzeń peryferyjnych (np. respiratory) podłączonych do monitora pacjenta.	
15.	Możliwość podglądu wybranego monitora pacjenta na dowolnym komputerze PC z oprogramowaniem Windows podłączonym do wspólnej sieci ze stacją centralnego monitorowania. Podgląd za pomocą dedykowanego oprogramowania producenta oprogramowania centrali.	
16.	Drukarka laserowa do wydruków trendów i raportów na standardowym papierze A4; wbudowane łącze do sieci Ethernet	
17.	Podtrzymanie zasilania elektrycznego każdego stanowiska monitorowania centralnego (UPS) min. 20 min.	
18.	Funkcja ustawiania trybu prywatnego z poziomu centrali indywidualnie w poszczególnych monitorów pacjenta	
19.	Funkcja ustawiania trybu prywatnego z poziomu centrali we wszystkich monitorach pacjenta jednocześnie	
20.	Funkcja zdalnego programowania układu krzywych i wartości parametrów na wybranym monitorze pacjenta	
21.	Funkcja ustawiania trybu nocnego z poziomu centrali indywidualnie w	

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

	poszczególnych monitorów pacjenta	
22.	Funkcja ustawiania trybu nocnego z poziomu centrali we wszystkich monitorach pacjenta jednocześnie	
23.	Możliwość przyszłej integracji ze szpitalnymi systemami informatycznymi klasy HIS co najmniej w zakresie importowania danych ADT (przyjęcia i wypisy pacjentów)	
24.	Możliwość rozbudowy centrali o funkcję podglądu parametrów monitorowanych pacjentów na telefonach komórkowych oraz tabletach wyposażonych w system operacyjny Android lub iOS	
25.	Rok produkcji – nie wcześniej jak 2022	

**dot. poz. 2 – Aparat EKG**

<b>Lp.</b>	<b>Opis parametru wymaganego</b>	<b>Opis parametru oferowanego (należy podać)</b>
1.	Waga aparatu z akumulatorem i zasilaczem do 1,5 kg	
2.	Zasilanie sieciowe 230 V 50 Hz	
3.	Wbudowane zasilanie akumulatorowe na co najmniej 6 godz. ciągłego monitorowania oraz 2 godz. ciągłego wydruku	
4.	Ochrona przed impulsem defibrylacji	

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

5.	Komunikacja w jęz. polskim	
6.	Wyświetlacz LCD TFT do prezentacji krzywej EKG, wartości parametrów i menu (nie dopuszcza się ekranu dotykowego)	
7.	Wyświetlacz o przekątnej min. 5 cali z podświetleniem LED oraz wysokiej rozdzielczości (min. 800 x 480 pikseli)	
8.	Głowica drukująca z automatyczną regulacją linii izotermicznej	
9.	Analiza i interpretacja EKG	
10.	Sygnał EKG 12 odprowadzeń standardowych – wydruk w formacie 3-kanalowym	
11.	Czułość: 5/10/20 mm/mV oraz AUTO	
12.	Prędkość zapisu: 5/12,5/25/50 mm/s	
13.	Detekcja stymulatora serca	
14.	Szerokość papieru max. 80 mm.	
15.	Drukarka termiczna z możliwością zastosowania rolki i papieru składanego	
16.	Klawiatura funkcyjna (nie dopuszcza się klawiatury alfanumerycznej)	
17.	Sygnalizacja braku kontaktu elektrod i odłączenia przewodu ekg	

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

18.	Szybkość ładowania akumulatorów do 100% pojemności do 3,5 godz.	
19.	Możliwość archiwizacji badania do pamięci wewnętrznej (min. 800 badań) i eksportu danych do pamięci typu Pendrive.	
20.	Przegląd badań w formacie w pliku - format pdf	
21.	Wyposażenie: przewód pacjenta, elektrody przyssawkowe oraz klipsowe, papier termiczny, dedykowany wózek do urządzenia	
22.	Rok produkcji – nie wcześniej jak 2022	

<b>dot. poz. 3 – Aparaty do tlenoterapii</b>		
<b>L.p.</b>	<b>Opis parametru wymaganego</b>	<b>Opis parametru oferowanego (należy podać)</b>
1.	Nawilżacz z wbudowanym generatorem przepływu, który dostarcza ogrzane i nawilżone gazy oddechowe o wysokim przepływie samodzielnie oddychającym pacjentom poprzez różnego rodzaju przyłącza pacjenta. Przeznaczone dla pacjentów hospitalizowanych	
1.	Urządzenie fabrycznie nowe, rok produkcji min. 2022	
2.	Cyfrowy, kolorowy wyświetlacz z 3 parametrami: temperaturą, przepływem i stężeniem tlenu	
3.	Wyświetlane informacje w języku polskim.	
4.	3 zakresy ustawienia temperatury: 31, 34, 37 stopni C	
5.	Czas rozgrzewania urządzenia: maksymalnie 10 minut do 31 st.C, maksymalnie 30 minut do 37 st. C	
6.	Minimum 2 tryby ustawień przepływów: dla dzieci od 2-25 l/min oraz dla dorosłych	



Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

	od 10-60 l/min	
7.	Możliwość uzyskania stężenia tlenu FiO2 zakresie od 21 % do 100 % również w maksymalnym przepływie.	
8.	Zintegrowane mieszanie tlenu	
9.	Wbudowany ultradźwiękowy czujnik tlenowy.	
10.	Wbudowany czujnik pomiaru wysokości ciśnienia otoczenia	
11.	Wbudowany czujnik przepływu	
12.	Wbudowany czujnik temperatury	
13.	Alarmy min.: blokada w układzie, przeciek w układzie, zbyt wysokie stężenie O2, zbyt niskie stężenie O2, niski poziom wody w komorze, konieczność wymiany filtra powietrza ze słownym i graficznym wskazaniem błędu w języku polskim.	
14.	Przycisk wyciszania alarmu	
15.	Minimum 5 testów kontroli poprawności działania systemu: test płytki grzewczej, test przecieku, test blokady, test układu oddechowego, test zasilania.	
16.	Masa aparatu 2,2 kg (masa aparatu łącznie z akcesoriami 3,4 kg) (+/- 1 kg)	
17.	Wymiary urządzenia: 29,5 cm x 17 cm x 17,5 cm (+/- 2 cm)	
18.	Zasilanie: 50-60Hz 100-115 V ~ 2.2 A (2.4 A max) / 220-240 V ~ 1.8 A (2.0 A max)	
19.	Wbudowany generator przepływu nie wymagający podłączenia do sprężonego powietrza	
20.	Filtr powietrza przeznaczony na minimum 1000 godzin pracy urządzenia.	
21.	System do dezynfekcji termicznej zawierający wielorazową rurę do dezynfekcji.	
22.	Bieżące monitorowanie dezynfekcji na wyświetlaczu. Urządzenie po każdorazowym uruchomieniu wyświetla numer kolejnej dezynfekcji oraz czas jaki upłynął od ostatniej dezynfekcji.	

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

23.	Czas dezynfekcji maksymalnie 55 min w tym przynajmniej 30 min w temperaturze 87 st.C. Temperatura rejestrowana w urządzeniu z dwóch niezależnych czujników przez cały czas trwania procesu	
24.	W zestawie wielorazowa rura do dezynfekcji.	
25.	1 uchwyt mocujący o nośności < 8 kg,	
26.	1 uchwyt mocujący < 40 kg,	
27.	Statyw zakończony uchwytem o nośności < 5 kg posiadającym wieszaki na kroplówki i mocowanie układu oddechowego.	
28.	Podstawa jezdna z 4 kółkami	
29.	Półka z systemem mocowania z bolcami mocującymi	
30.	Koszyk na akcesoria jednorazowe	
31.	Przepływomierz tlenu 70L/min, mocowany do statywu z przewodem tlenowym z wtykiem typu AGA lub DIN	

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

## PAKIET 2

L.p.	Nazwa	Ilość szt.	Cena jednostkowa netto (PLN)	Wartość netto (PLN) <i>(cena jednostkowa netto x ilość szt.)</i>	Podatek VAT (%)	Wartość brutto (PLN) <i>(wartość netto + podatek VAT)</i>	Oferowany model, nazwa oraz producent
1	Myjnia dezynfektor na oddział	3					
2	Myjnia dezynfektor do brudownika	1					
<b>Razem</b>					XXX		XXX

o następujących parametrach:

<b>dot. poz. 1 - Myjnia dezynfektor na oddział</b>		
Lp	Opis parametru wymaganego	Opis parametru oferowanego (należy podać)
1.	Urządzenie fabrycznie nowe, rok produkcji 2022	

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

1.	Myjnia ładowana od przodu z drzwiami otwieranymi w płaszczyźnie poziomej	
2.	Uszczelka drzwiowa umieszczona na korpusie urządzenia	
3.	Komora myjni tłoczona bez jakichkolwiek wewnątrz połączeń śrubowych czy spawanych	
4.	Drzwi komory otwierane automatycznie	
5.	Objętość użytkowa komory mycia 62 litry ( +/- 2 litry)	
6.	Myjnia wyposażona w system min. 18 dysz myjących (w tym 9 dysz rotacyjnych i 1 obrotowe ramie spryskujące) zapewniających dokładne mycie i dezynfekcję naczyń zarówno z zewnątrz jak i wewnątrz	
7.	Temperatura dezynfekcji termicznej min. 93°C	
8.	3 wstępnie zdefiniowane programy mycia (szybki, normalny, intensywny)	
9.	Możliwość zaprogramowania przez użytkownika min. 3 programów indywidualnych	
10.	Obudowa, rama i komora mycia wykonane ze stali kwasoodpornej	
11.	Zasilanie 3 fazowe (380-400V, 50Hz)	
12.	Moc grzewcza max. 4,5 kW	
13.	Moc całkowita urządzenia max. 5,05 kW	
14.	Zasilanie wodą zimną oraz wodą ciepłą (3/4")	
15.	Odpływ kanalizacyjny z urządzenia w posadzkę lub do ściany o średnicy min. 110 mm	
16.	Maksymalne wymiary zewnętrzne urządzenia (szer. x gł. x wys.) 545x475x1630 mm	
17.	Miejsce na przechowywanie min. 2 kanistrów po 5l każdy wewnątrz urządzenia	
18.	Możliwość załadunku na jeden cykl mycia minimum 1 basen + 1 kaczką	
19.	Możliwość wyboru uchwytu trzymającego wsad do potrzeb użytkownika	
20.	Możliwość podłączenia dodatkowej pompy dozującej do środka myjącego	

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

21.	Dodatkowy program sporobójczy	
22.	Możliwość ustawiania wartości parametru A0 przez użytkownika	
23.	Drzwi urządzenia izolujące termicznie i akustycznie	
24.	Pompa obiegowa o mocy max. 730 W	
25.	Wydajność pompy obiegowej min. 250 l/min	
26.	Możliwość zapamiętania raportu z minimum 800 ostatnich cykli mycia	
27.	Urządzenie wyposażone w tryb stand-by utrzymujący urządzenie w gotowości do użycia przy minimalnym zużyciu energii	
28.	Możliwość stosowania środków myjąco- dezynfekujących ogólnie dostępnych na rynku	

**dot. poz. 2 - Myjnia dezynfektor do brudownika**

<b>Lp.</b>	<b>Opis parametru wymaganego</b>	<b>Opis parametru oferowanego (należy podać)</b>
1	Urządzenie fabrycznie nowe, rok produkcji min. 2022	
2	Myjnia ładowana od przodu z drzwiami otwieranymi w płaszczyźnie poziomej	
3	Uszczelka drzwiowa umieszczona na korpusie urządzenia	
4	Komora myjni tłoczona bez jakichkolwiek wewnątrz połączeń śrubowych czy spawanych	
5	Drzwi komory otwierane automatycznie	
6	Objętość użytkowa komory mycia 62 litry ( +/- 2 litry)	
7	Myjnia wyposażona w system min. 18 dysz myjących (w tym 9 dysz rotacyjnych i 1 obrotowe ramie spryskującej) zapewniających dokładne mycie i dezynfekcję naczyń	

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

	zarówno z zewnątrz jak i wewnątrz	
8	Temperatura dezynfekcji termicznej min. 93°C	
9	3 wstępnie zdefiniowane programy mycia (szybki, normalny, intensywny)	
10	Możliwość zaprogramowania przez użytkownika min. 3 programów indywidualnych	
11	Obudowa, rama i komora mycia wykonane ze stali kwasoodpornej	
12	Zasilanie 3 fazowe (380-400V, 50Hz)	
13	Moc grzewcza max. 4,5 kW	
14	Moc całkowita urządzenia max. 5,05 kW	
15	Zasilanie wodą zimną oraz wodą ciepłą (3/4")	
16	Odpływ kanalizacyjny z urządzenia w posadzkę lub do ściany o średnicy min. 110 mm	
17	Maksymalne wymiary zewnętrzne urządzenia (szer. x gł. x wys.) 545x475x1630 mm	
18	Wbudowana pompa do dozowania środka odkamieniającego z czujnikiem niskiego poziomu	
19	Miejsce na przechowywanie min. 2 kanistrów po 5l każdy wewnątrz urządzenia	
20	Możliwość załadunku na jeden cykl mycia minimum 1 basen + 1 kaczkę	
21	Możliwość wyboru uchwytu trzymającego wsad do potrzeb użytkownika	
22	Możliwość podłączenia dodatkowej pompy dozującej do środka myjącego	
23	Dodatkowy program sporobójczy	
24	Możliwość ustawiania wartości parametru A0 przez użytkownika	
25	Drzwi urządzenia izolujące termicznie i akustycznie	
26	Pompa obiegowa o mocy max. 730 W	
27	Wydajność pompy obiegowej min. 250 l/min	

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

28	Możliwość zapamiętania raportu z minimum 800 ostatnich cykli mycia	
29	Urządzenie wyposażone w tryb stand-by utrzymujący urządzenie w gotowości do użycia przy minimalnym zużyciu energii	
30	Możliwość stosowania środków myjąco- dezynfekujących ogólnie dostępnych na rynku	

### PAKIET 3

L.p.	Nazwa	Ilość szt.	Cena jednostkowa netto (PLN)	Wartość netto (PLN) (cena jednostkowa netto x ilość szt.)	Podatek VAT (%)	Wartość brutto (PLN) (wartość netto + podatek VAT)	Oferowany model, nazwa oraz producent
1	Łóżka elektryczne	20					
2	Wózek do transportu chorych	2					
3	Materace przeciwoleżynowe	3					
4	Szafka przyłóżkowa	20					
<b>Razem</b>					xxx		xxx

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

o następujących parametrach:

<b>dot. poz. 1 - Łóżka elektryczne</b>		
<b>Lp.</b>	<b>Opis parametru wymaganego</b>	<b>Opis parametru oferowanego (należy podać)</b>
1.	Urządzenie fabrycznie nowe, rok produkcji nie starszy niż 2022.	
2.	Długość całkowita łóżka 224 cm +/- 2 cm.	
3.	Szerokość całkowita łóżka przy całkowicie podniesionych barierkach 101 cm +/- 1,5 cm	
4.	Wymiary leża szer.: 88 cm +/- 2 cm oraz dł.: 200 cm +/- 2 cm. Łóżko wyposażone w wydłużenie leża min 32 cm dla pacjentów wysokich.	
5.	Wysokość minimalna leża mierzona od podłoża do górnej płaszczyzny segmentów leża bez materaca 35 +/- 2 cm.	
6.	Wysokość maksymalna leża mierzona od podłoża do górnej płaszczyzny segmentów leża bez materaca 8 +/- 2 cm.	
7.	Konstrukcja łóżka wykonana ze stali węglowej lakierowanej proszkowo, elektrostatycznie, oparta na systemie dwóch ramion wznoszących. Leże podzielone na 4 segmenty z czego min. 3 ruchome. Segmenty zdejmowane, wypełnione sztywnymi, higienicznymi płytami HPL.	
8.	Konstrukcja zapewniająca prześwit pod łóżkiem min 16 cm w każdym punkcie (w celu współpracy z podnośnikami pacjenta).	
9.	Elektryczna regulacja segmentu oparcia pleców wraz z autoregresją 10 cm +/- 1 cm	
10.	Zakres regulacji kąta nachylenia segmentu oparcia pleców w stosunku do poziomu ramy leża min. 0 – 60 stopni.	
11.	Zakres regulacji segmentu uda w stosunku do poziomu ramy leża min 0 – 30 stopni	



Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

12.	Zakres regulacji uniesienia nóg min. 0-16 stopni.	
13.	Elektryczna regulacja pozycji Trendelenburga i anty-Trendelenburga. Pozycje dostępne po naciśnięciu jednego przycisku.	
14.	Zakres regulacji pozycji Trendelenburga i anty-Trendelenburga min. 0 – 16 stopni / 0 – (-16) stopni.	
15.	Mechaniczna funkcja CPR segmentu oparcia dostępna z obu stron łóżka – dźwignia umieszczona pod leżem, oznaczona kolorem czerwonym lub pomarańczowym.	
16.	Segmenty leża, bariereki boczne - lekkie, odporne na środki do dezynfekcji.	
17.	Szczyty wykonane z aluminium i wypełnione płytą HPL o grubości min. 6 mm w różnych dekorach w tym drewnopodobnych. W górnej części uchwyt owalny ze stali chromowanej do prowadzenia łóżka.	
18.	4 dzielone segmenty leża, łatwo odejmowalne i łatwe w czyszczeniu	
19.	Segment leża w części pleców o długości 85 cm +/- 1 cm; segment środkowy 22 cm +/- 1 cm; segment środkowy 30 cm +/- 1 cm; segment podudzia o długości 52 cm +/- 1 cm	
20.	Bariereki boczne podwójne, dzielone, tworzywowe, zabezpieczające pacjenta na całej długości leża (tj. od szczytu głowy do szczytu nóg pacjenta), zgodne z normą dla łóżek szpitalnych (norma EN 60601-2-52 lub równoważna), zapewniające ochronę pacjenta przed zakleszczeniem. Wszystkie 4 bariereki wyposażone w wizualne wskaźniki kąta nachylenia segmentu oparcia oraz kąta nachylenia ramy łóżka dla terapii ułożeniowej.	
21.	Wskaźniki stanowiące integralny element bariereki oraz widoczne niezależnie od pozycji barierek. Nie dopuszcza się stosowania wskaźników kąta nachylenia ramy łóżka niemontowanych fabrycznie.	

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

22.	Konstrukcja barierek bocznych umożliwiającą ich opuszczanie oraz zablokowanie przy użyciu jednej ręki. Opuszczanie barierek wspomagane sprężyną gazową. Bariereki służące jako podparcie podczas wychodzenia pacjenta z łóżka. Nośność barierek min 75 kg. Zintegrowane z barierkami bocznymi od strony głowy pacjenta dwa panele do sterowania łóżkiem. Od strony wewnętrznej - przyciski sterowania dla pacjenta, od strony zewnętrznej – przyciski sterowania dla personelu medycznego.	
23.	Dolna krawędź wszystkich barierek wyprofilowana jako haczyk do zawieszenia akcesoriów, pilota lub worków urologicznych.	
24.	Ze względu na ograniczone warunki lokalowe konstrukcja barierek umożliwiającą ich opuszczanie bez wykorzystania dodatkowej przestrzeni większej niż 4 cm.	
25.	Barierki boczne o wysokości min 38 cm.	
26.	Sterowanie łóżkiem za pomocą pilota z przyciskami membranowymi oraz za pomocą min 2 paneli wbudowanych w barierki boczne.	
27.	System jezdny wyposażony w hamulec centralny uruchamiany dźwigniami zlokalizowanymi pod szczytem łóżka od strony nóg pacjenta. System sterowania jazdy z kołem kierunkowym zaznaczonym kolorystycznie. Możliwość obrotu łóżka wokół własnej osi. Koła jezdne antystatyczne o średnicy min 150 mm.	
28.	Odbojniki w 4 narożnikach łóżka.	
29.	Min 4 uchwyty na materac pacjenta.	
30.	4 gniazda na statywy infuzyjne.	
31.	Dopuszczalne bezpieczne obciążenie robocze min 270 kg.	
32.	Dla bezpieczeństwa elektrycznego uziemienie antystatyczne.	
33.	Zasilanie elektryczne min 100-240 V;60 Hz/ 50 Hz, łóżko wyposażone w akumulator.	

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

34.	<p>Możliwość rozbudowy o:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zasilanie awaryjne składające się z pojedynczego lub podwójnego akumulatora (do wyboru).</li> <li>- podświetlenie łóżka.</li> <li>- uchwyt na kasetę RTG.</li> <li>- dodatkowy panel sterowania dla personelu.</li> <li>- zintegrowane z barierkami panele do sterowania łóżkiem dla pacjenta i personelu.</li> <li>- uchwyt/taca na akcesoria np. kardiomonitor, defibrylator, inne.</li> <li>- uchwyt na pościel.</li> <li>- uchwyt na butlę z tlenem.</li> <li>- ramę wyciągową, ortopedyczną wykonaną ze stali kwasoodpornej.</li> <li>- system oświetlenia zintegrowany z panelem sterowania pielęgniarki (oświetlenie pod łóżkiem).</li> <li>- statyw na monitor.</li> <li>- system jezdny z centralnym hamulcem oraz podwójnymi kołami min 150 mm średnicy.</li> <li>- 5-te dodatkowe koło sterujące z dźwigniami hamulca po obu stronach leża.</li> </ul>	
35.	Łóżko wyposażone w wieszak infuzyjny min. 4 haki. Wieszak ergonomiczny, wykonany ze stali nierdzewnej, wygięty w kształcie litery „S” z regulacją wysokości.	
36.	Łóżko wyposażone w wysięgnik z regulowanym uchwytem ręki ( dotyczy 5 szt )	
37.	Materac wypełniający przedłużenie leża (dotyczy 2szt)	
38.	<b>MATERAC PIANKOWY TERMOELASTYCZNY</b>	
39.	Łóżko wyposażone w kompatybilny materac piankowy	
40.	Materac wiskoelastyczny o wysokości min 12 cm i gramaturze minimum 35 mg/cm <sup>3</sup>	
41.	Materac termoelastyczny z pamięcią kształtu ciała pacjenta	
42.	Pokrowiec materaca o właściwościach paroprzepuszczalnych, wodoszczelny ze zgrzewanymi krawędziami. Możliwość zdjęcia materaca i prania.	

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

**dot. poz. 2 - Wózek do transportu chorych**

<b>Lp.</b>	<b>Opis parametru wymaganego</b>	<b>Opis parametru oferowanego (należy podać)</b>
1.	Szerokość całkowita 700 mm (+/- 20 mm)	
2.	Głębokość całkowita 1050 mm (+/- 20 mm)	
3.	Wysokość całkowita: 1250 mm (+/- 20 mm)	
4.	Regulowane odchylenie oparcia pleców w zakresie od 0° do 45° (+/- 3°) – regulacja płynna dokonywana przy pomocy sprężyny gazowej, dźwignia regulacji umieszczona za oparciem pleców.	
5.	Oparcie pleców wyposażone w zagłówek z możliwością regulacji wysokości.	
6.	Na tylnej stronie oparcia pleców kieszeń na dokumentację medyczną min. 280 x 350 mm	
7.	Konstrukcja wykonana z kształtowników stalowych pokrytych lakierem proszkowym, odpornym na uszkodzenia mechaniczne, chemiczne oraz promieniowanie UV	
8.	Pod siedziskiem wysuwana podpora pod stopy.	
9.	Podpórka podudzia unoszona jednocześnie wraz ze zmianą regulacji kąta oparcia pleców	

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

**dot. poz. 2 - Wózek do transportu chorych**

<b>Lp.</b>	<b>Opis parametru wymaganego</b>	<b>Opis parametru oferowanego (należy podać)</b>
10	Podłokietniki z regulacją wysokości	
11	Wyposażony w uchwyty wieszaka kroplówki po lewej i prawej stronie wózka.	
12	Cztery koła jezdne o średnicy min. 125 mm z centralną blokadą kół. Dwa tylne koła skrętne, przednie służące do jazdy na wprost.	
13	Maksymalne bezpieczne obciążenie robocze min. 200 kg	
14	Rok produkcji – min 2022	
15	Możliwość stosowania do dezynfekcji środków dopuszczonych do używania w zakładach opieki zdrowotnej	

**dot. poz. 3 - Materace przeciwoleżynowe**

<b>Lp.</b>	<b>Opis parametru wymaganego</b>	<b>Opis parametru oferowanego (należy podać)</b>
1	Materac wraz z pompą i układem sterowania, który nie jest prototypem, pochodzi z produkcji seryjnej, nie będzie modyfikowany na potrzeby postępowania oraz jest	

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

	<p>jednorodnym wyrobem medycznym klasy I posiadającym dokumenty dopuszczające do obrotu i stosowania na terenie RP (wspólna deklaracja zgodności, wspólny certyfikat CE, wspólne powiadomienie lub wspólne zgłoszenie URPL) oraz instrukcję używania wspólną dla oferowanej pompy i materaca. Komplet urządzeń oznaczony w sposób umożliwiający jednoznaczna identyfikację wyrobu.</p>	
2	<p>Materac przeznaczony do profilaktyki i/lub wspomaganie leczenia odleżyn do IV stopnia (w skali czterostopniowej).</p>	
3	<p>System pracy zmiennociśnieniowy co druga komora, z możliwością przełączenia na tryb statyczny z automatycznym powrotem do trybu zmiennociśnieniowego po maksymalnie 30 minutach.</p>	
4	<p>W trybie zmiennociśnieniowym komory umieszczone w rzędach napełniają się powietrzem i opróżniają na przemian (co druga) w cyklu o regulowanym czasie 10/15/20 minut. Komory w sekcji głowy stale napełnione powietrzem.</p>	
5	<p>Materac zbudowany z minimum 19 poprzecznych poliuretanowych komór wzmocnionych nylonem, pojedynczo wymiennych. Komory materaca pojedynczo wymienne mocowane za pomocą złączek zapobiegających przypadkowemu wypięciu w czasie używania (nie dopuszcza się rozwiązań typu „szybkozłączki”)</p>	
6	<p>Materac o wymiarach 200cm x 85cm x 10cm ±1cm.</p>	
7	<p>Materac z systemem owiewu powietrzem ciała pacjenta zapewniającym odpowiedni mikroklimat i zwiększającym komfort leżenia. System owiewu umieszczony pod warstwą komór –nie dopuszcza się rozwiązań opartych na mikrootworkach w komorach materaca, które pacjent blokuje swoim ciałem.</p>	
8	<p>Pompa materaca z płynną bezstopniową regulacją ciśnienia powietrza w materacu w zależności od wagi pacjenta. Pompa o wymiarach nie większych niż 31 x 20 x 10 cm (±2cm) i wadze nie przekraczającej 2,8kg. Klasa szczelności przed zalaniem i kurzem IP21. Pompa z gniazdem trzysekcyjnym (trzy wyloty powietrza).</p>	

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

9	Zakres ciśnienia pracy pompy – 25-60mmHg (±5mmHg)	
10	Materac pokryty półprzepuszczalnym pokrowcem - przepuszczającym parę wodną, a zatrzymującym ciecze - wykonanym z dzianiny rozciągliwej dwukierunkowo. Możliwość mycia i dezynfekcji.	
11	Materac wyposażony w zasilacz pneumatyczny z panelem sterowania. Na panelu sterowania zasilacza alarmy niskiego ciśnienia, braku zasilania i serwisowy oznaczone każdy oddzielnym piktogramem i dedykowaną, osobną diodą dla każdego alarmu. Nie dopuszcza się jednego wyświetlacza dla wszystkich alarmów.	
12	Materac kładziony na spodni materac gąbkowy.	
13	Funkcja szybkiego spuszczenia powietrza CPR.	
14	Dopuszczalne obciążenie do 200 kg	
15	Przewód powietrzny trzyżyłowy zespolony, z pojedynczym zespolonym przyłączem kątowym do pompy (nie dopuszcza się przewodu z oddzielnych rurek i zakończonego kilkoma szybkozłączami wpinanymi do pompy osobno)	
16	Możliwość transportu pacjenta na materacu pozbawionym zasilania w czasie nie krótszym niż 24 godz.- tryb transportowy	
17	Zasilanie 230V 50Hz	
18	Pobór mocy: do 8W łącznie	

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

19	Rok produkcji – nie wcześniej jak 2022	
----	--	--

dot. poz. 4 – Szafka przyłóżkowa		
Lp.	Opis parametru wymaganego	Opis parametru oferowanego (należy podać)
1.	Korpus szafki wykonany z profili aluminiowych oraz minimum 18 mm melaminową płytą wiórową. Błat szafki oraz czoła szuflad wykonane z wytrzymałego i wodoodpornego tworzywa HPL (o grubości min. 8 mm).	
2	Szafka składająca się z dwóch szuflad, pomiędzy szufladami półka na prasę o wysokości 245 mm ( $\pm 5\%$ ). Dostęp do półek z obu stron szafki.	
3	Wysokość szuflady górnej 135 mm ( $\pm 5\%$ ). Szuflada wysuwana spod górnego blatu szafki na prowadnicach umożliwiających ciche i łatwe wysuwanie i domykanie szuflad.	
4	Wysokość szuflady dolnej 350 mm ( $\pm 5\%$ ). Szuflada wyposażona w prowadnice umożliwiające ciche i łatwe wysuwanie i domykanie.	
5	Wymiary zewnętrzne szafki bez blatu bocznego: - wysokość szafki - 875,4 mm ( $\pm 5\%$ ) - szerokość szafki - 460 mm ( $\pm 5\%$ ) - głębokość - 460 mm ( $\pm 5\%$ )	
6	Czoła szuflad wyposażone w metalowe uchwyty w kolorze stalowym. Ze względu na bezpieczeństwo pacjenta uchwyty szafki bez ostrych krawędzi.	
7	Szafka wyposażona w błat boczny z regulacją wysokości za pomocą sprężyny gazowej w prostokątnej obudowie aluminiowej (bez widocznego mechanizmu) łatwej	



Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

	w utrzymaniu czystości. Mechanizm unoszenia oraz zwalniania blatu umieszczony w tworzywowej, ergonomicznej manetce umieszczonej na wysokości blatu głównego szafki, nie wymuszającej konieczności pochylania się celem rozłożenia lub uniesienia blatu bocznego.	
8	Regulacja blatu bocznego w zakresie: 830 - 1050 mm ( $\pm 5\%$ )	
9	Blat półki bocznej wykonany z wytrzymałego i wodoodpornego tworzywa HPL (o grubości min. 8 mm). Min. dwie krawędzie zabezpieczone aluminiowymi listwami	
10	Blat boczny z możliwością jego rozłożenia na każdej wysokości bez konieczności odsuwania szafki od łóżka. Rozkładanie blatu bocznego rozpoczyna się poprzez chwycenie uchwyty oraz uniesienia blatu w pozycji pionowej do góry, a następnie odchylenie górnej krawędzi blatu na zewnątrz (górna krawędź wyposażona w tworzywowy uchwyt wystający poza obrys blatu). Nie dopuszcza się rozwiązania odwrotnego polegającego na odchyleniu dolnej krawędzi blatu – wymuszającej konieczność pochylania się oraz odsuwania szafki od krawędzi łóżka.	
11	Szafka wyposażona w dwustronne szuflady	
12	Szafka wyposażona w 4 koła podwójne jezdne, wykonane z tworzywa sztucznego, w tym min. 2 z blokadą, o śr. 50 mm z elastycznym, niebrudzącym podłóg bieżnikiem.	
13	Konstrukcja szafki przystosowana do dezynfekcji środkami dopuszczonymi do użytku w szpitalach	
14	Możliwość wyboru kolorów korpusu szafki, frontów szuflad oraz blatów z min. 10 kolorów	
15	Rok produkcji –nie wcześniej jak 2022	

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

**PAKIET 4**

L.p.	Nazwa	Ilość szt.	Cena jednostkowa netto (PLN)	Wartość netto (PLN) (cena jednostkowa netto x ilość szt.)	Podatek VAT (%)	Wartość brutto (PLN) (wartość netto + podatek VAT)	Oferowany model, nazwa oraz producent
1	Wózek transportowy do posiłków	1					
2	Regał na baseny i kaczki	1					
3	Szafa zamykana na środki ochrony indywidualnej	1					
<b>Razem</b>					XXX		XXX

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

o następujących parametrach:

**dot. poz. 1 - Wózek transportowy do posiłków**

<b>Lp.</b>	<b>Opis parametru wymaganego</b>	<b>Opis parametru oferowanego (należy podać)</b>
1	Wymiary całkowite (długość x szerokość x wysokość): 1015x 600 x 900 (+/- 10mm)	
2	Wykonany w całości ze stali kwasoodpornej	
3	Wyposażony w 4 mobilne koła o średnicy min. 125mm, w tym 2 koła z blokadą jazdy i obrotu. Koła wykonane z tworzywa sztucznego, z elastycznym bieżnikiem, niebrudzącym podłoża	
4	Wyposażony w wygodny uchwyt do prowadzenia umieszczony na krótszym boku.	
5	Wózek wyposażony w minimum 2 blaty w formie wyjmowanej tacy	
6	Wymiary blatu (długość x szerokość x wysokość) 890 x 590 (+/- 50mm)	
7	Wymiary wewnętrzne blatu: (długość x szerokość x wysokość 845 x 545 x 18(+/- 50mm)	
8	Wózek fabrycznie nowy, rok produkcji nie wcześniej jak 2022	

**dot. poz. 2 - Regał na baseny i kaczki**

<b>Lp.</b>	<b>Opis parametru wymaganego</b>	<b>Opis parametru oferowanego (należy podać)</b>
------------	----------------------------------	--

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

1	Regał na baseny i kaczki: -3x półka na miski i baseny -1x półka na pokrywki	
2	Wymiary; (długość x szerokość x wysokość): 800 x 400 x 1800 (+/- 10mm)	
3	Wykonany w całości ze stali kwasoodpornej, z kształtownika 25x25mm(+/- 10mm)	
4	Wyposażony w 4 półki montowane skośnie, zabezpieczone przed zsuwaniem się basenów i kaczek. Części stanowiące element stabilizujący półkę o przekroju 20mm (+/- 10mm)	
5	Regał wyposażony w stopki nastawne do wypoziomowania	
6	Rok produkcji nie wcześniej jak 2022	

**dot. poz. 3 - Szafa zamykana na środki ochrony indywidualnej**

Lp.	Opis parametru wymaganego	Opis parametru oferowanego (należy podać)
1	Szafa wolnostojąca, dwudrzwiowa, dzielona na 2 równe skrzydła	
2	Szafka i półki z płyty meblowej obustronnie laminowanej w kolorze białym o grubości minimum 18mm	
3	Szafa wyposażona w nóżki o wysokości min. 10 mm z możliwością poziomowania	
4	Front szafki z płyty meblowej MDF, lakierowanej na wybrany kolor z palety RAL	
5	Szafa wyposażona w zamki i uchwyty zewnętrzne do otwierania drzwi	
6	Szafa wyposażona w 4 półki wyjmowane. Możliwość regulacji wysokości półek	

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

5	Wymiary całkowite (długość x szerokość x wysokość): 800x 450 x 1950 (+/- 50mm)	
6	Rok produkcji - nie wcześniej jak 2022	

### PAKIET 5

L.p.	Nazwa	Ilość szt.	Cena jednostkowa netto (PLN)	Wartość netto (PLN) <i>(cena jednostkowa netto x ilość szt.)</i>	Podatek VAT (%)	Wartość brutto (PLN) <i>(wartość netto + podatek VAT)</i>	Oferowany model, nazwa oraz producent
1	Macerator	1					
<b>Razem</b>					XXX		XXX

o następujących parametrach:

Lp.	Opis parametru wymaganego	Opis parametru oferowanego (należy podać)
1.	Macerator fabrycznie nowy	
1.	Ładowność / cykl: 1 duże naczynie	
2.	Wymiary (wysokość x głębokość x szerokość): 997 x 445 x 360 (+/- 50mm)	
3.	Waga bez ładunku: 50 kg (+/- 5 kg)	

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

4.	Czas cyklu: 53s (+/- 10s)	
5.	Zużycie wody: 11 l (+/- 2l)	
6.	Górna pokrywa i panel przedni z powłoką antybakteryjną	
7.	Bezawaryjne zamykanie pokrywy, bez użycia elektrycznych siłowników	
8.	Zbiornik wodny w całości zabudowany w urządzeniu – odporny na uszkodzenia mechaniczne	
9.	Maceracja przy użyciu dwóch modułów tnąco-rozrywających (nie wymagających ostrzenia – dożywotnia gwarancja)	
10.	Automatyczne uruchamianie urządzenia, funkcja „Auto-start” po zamknięciu pokrywy	
11.	Rok produkcji – nie wcześniej jak 2022	

### PAKIET 6

L.p.	Nazwa	Ilość szt.	Cena jednostkowa netto (PLN)	Wartość netto (PLN) (cena jednostkowa netto x ilość szt.)	Podatek VAT (%)	Wartość brutto (PLN) (wartość netto + podatek VAT)	Oferowany model, nazwa oraz producent
1	Stolik zabiegowy	1					
2	Wózek reanimacyjny	1					
3	Stolik oddziałowy	1					

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

<b>4</b>	<b>Wózek-wanna</b>	<b>1</b>					
<b>Razem</b>					XXX		XXX

o następujących parametrach:

**dot. poz. 1 – Stolik zabiegowy**

<b>Lp.</b>	<b>Opis parametru wymaganego</b>	<b>Opis parametru oferowanego (należy podać)</b>
1	Stolik zabiegowy: 1xblat z szufladą, 4xkuweta, 2x szyna instrumentalna, 1x kosz na odpady, 1x pojemnik na zużyte igły, 1x pojemnik na rękawiczki, 1x uchwyt do prowadzenia	
2	Stelaż aluminiowo - stalowy lakierowany proszkowo, z kanałami montażowymi po wewnętrznej stronie, umożliwiający dowolną regulację wysokości półek, przystosowany do montażu wyposażenia dodatkowego wyłącznie za pomocą elementów złącznych bez konieczności wykonywania otworów.	
3.	Błat wykonany ze stali kwasoodpornej, blat w formie wyjmowanej tacy	
4	Szuflada stalowa lakierowana proszkowo na wybrany kolor z palety RAL (min. 20 kolorów do wyboru)	
5	Stolik wyposażony w koła w obudowie stalowej ocynkowanej o średnicy min. 75 mm, w tym dwa z blokadą	

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

6	Stolik wyposażony w blat w formie wyjmowanej tacy, szufladę i 4 kuwety( po 2 w dwóch poziomach , środkowym i dolnym) Kuwety wykonane z tworzywa sztucznego	
7	Stolik wyposażony dodatkowo w: - 2x odcinek szyny instrumentalnej wykonanej ze stali kwasoodpornej, narożniki zabezpieczone - 1x uchwyt na rękawiczki - 1x uchwyt z pojemnikiem na zużyte igły, z mocowaniem na szynę, uchwyt ze stali kwasoodpornej - możliwość dostosowania uchwytu do rozmiaru pojemnika Zamawiającego; - 1x pojemnik na rękawiczki wykonany ze stali lakierowanej proszkowo, obudowany z trzech stron, wymiary: 135x85x230mm (+/- 5 mm); - 1x wygodny uchwyt do prowadzenia z kształownika o przekroju 20x20 mm (+/- 3 mm)	
8	Wymiary całkowite wózka bez wyposażenia dodatkowego - szerokość: 805 mm (+/- 20mm) - głębokość: 480 mm (+/- 20mm) - wysokość: 890 mm (+/- 20mm)	
9	Wymiary powierzchni użytkowej kuwety: - szerokość: 335 mm(+/- 20mm) - głębokość: 325 mm (+/- 20mm) - wysokość: 65 mm (+/- 2mm)	
10	Wymiary kuwety: - szerokość: 395 mm(+/- 20mm) - głębokość: 325 mm (+/- 20mm) - wysokość: 65 mm (+/- 2mm)	



Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

11	Wymiary szuflady: - szerokość: 685 (+/- 20mm) - głębokość: 385 mm (+/- 20mm) - wysokość: 155 mm (+/- 20mm)	
12	Rok produkcji min. 2022	

**dot. poz. 2 - Wózek reanimacyjny**

<b>Lp.</b>	<b>Opis parametru wymaganego</b>	<b>Opis parametru oferowanego (należy podać)</b>
1.	Wymiary wózka bez wyposażenia dodatkowego: - szerokość: 650 mm (+/- 10 mm) - głębokość: 550 mm (+/- 10 mm) - wysokość od podłoża do blatu: 1000 mm (+/- 10 mm)	
2	Wymiary szafki: - szerokość: 600 mm (+/- 10 mm) - głębokość 500 mm (+/- 10 mm) - wysokość: 805 mm (+/- 10 mm)	
3	Szafka wyposażona w 4 szuflady: 3x szuflada o wysokości frontu: 156 mm (+/- 10 mm) 1x szuflada o wysokości frontu: 234 mm (+/-10 mm)	
4	Wymiary powierzchni użytkowej szuflady (przy wysokości frontów 3x156mm): 525x440x141 mm (+/- 10 mm) (przy wysokości frontu 1x234mm): 525x440x209 mm (+/- 10 mm)	

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

5	Szuflada wyposażona w prowadnice z samodociąganiem. wyposażona w podziałki dopasowane do wnętrza szuflady	
6	Korpus szafki wyposażony w zintegrowany ze ścianką materiał wygłuszający	
7	Szafka i szuflady wykonane ze stali malowanej proszkowo, malowane na wybrany kolor RAL (min. 20 kolorów do wyboru)	
8	Blat szafki z pogłębieniem, wykonany ze stali malowanej proszkowo z bandami o wysokości 50 mm (+/- 5 mm)	
9	Uchwyty szuflad bez ostrych krawędzi o wymiarach 240x25 mm [długośćxwysokość] (+/- 3 mm), wykonane z aluminium	
10	Podstawa ze stali kwasoodpornej z odbojami, wyposażona w koła w obudowie z tworzywa sztucznego o średnicy min. 125 mm, z elastycznym bieżnikiem niebrudzącym podłoża, zapewniającym ciche przemieszczanie wózka, z łożyskami tocznymi jazdy i obrotu, w tym dwa z blokadą jazdy. Gumowe odboje na narożach podstawy nachodzące na ramę po 95 mm (+/- 2 mm) na każdy narożnik	

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

11	<p>WYPOSAŻENIE DODATKOWE WÓZKA:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1x deska do przeprowadzania RKO wprofilowana z tworzywa sztucznego, umieszczona na tylnej ścianie wózka</li> <li>- 1x uchwyt z pojemnikiem na zużyte igły, z mocowaniem na szynę, uchwyt ze stali kwasoodpornej - możliwość dostosowania uchwytu do rozmiaru pojemnika Zamawiającego;</li> <li>- 1x uchwyt do butli z tlenem, stalowy malowany proszkowo;</li> <li>- 1x ażurowy koszyk na akcesoria wykonany ze stali lakierowanej proszkowo, grubość drutu 2 mm, stelaż 3 mm, o wymiarach 290x96x90 mm (+/- 5 mm);</li> <li>- 1x kosz na odpady - pojemność wewnętrznego wiaderka 8l</li> <li>- 1x wieszak na kroplówki z regulacją wysokości, zakończony głowica ze stali kwasoodpornej, na 2 haczyki;</li> <li>- 1 x pojemnik na rękawiczki 135x85x230 (+/- 5 mm); wykonany ze stali kwasoodpornej</li> <li>- zamek centralny do szuflad</li> </ul>	
12	<p>Dodatkowe akcesoria mocowane za pomocą aluminiowych kostek (oprócz kosza na odpady) w formie bryły o wymiarach ok. 54x40 mm [wysokość x szerokość], z pokrętłem stabilnie mocującym osprzęt, nie odkształcających się podczas użytkowania, blokujących przesuwanie się osprzętu podczas jazdy, uchwyty z możliwością zawieszenia także na szynie Modur o przekroju 10x30 mm</p>	
13	<p>Budowa wózka pozwalająca na zmianę akcesoriów lub rozbudowę w przyszłości o dodatkowe wyposażenie bez konieczności ingerowania w jego konstrukcję</p>	
14	<p>Rok produkcji – nie wcześniej jak 2022</p>	

**dot. poz. 3 - Stolik oddziałowy**

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

Lp.	Opis parametru wymaganego	Opis parametru oferowanego (należy podać)
1.	Stolik oddziałowy: -1xblat z szufladą -2x kuweta -1x uchwyt do prowadzenia	
2	Stelaż aluminiowo - stalowy lakierowany proszkowo, z kanałami montażowymi po wewnętrznej stronie, umożliwiający dowolną regulację wysokości półek, przystosowany do montażu wyposażenia dodatkowego wyłącznie za pomocą elementów złącznych bez konieczności wykonywania otworów,	
3	Wózek wyposażony w koła w obudowie stalowej ocynkowanej o średnicy min. 75 mm, w tym dwa z blokadą	
4	2 kuwety z tworzywa sztucznego, kuwety pod blatem z szufladą w dwóch poziomach - środkowym i dolnym	
5	Szuflada stalowa lakierowana proszkowo na wybrany kolor z palety RAL (min. 20 kolorów do wyboru)	
6	Błat wykonany ze stali kwasoodpornej, blat w formie wyjmowanej tacy	

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

7	<p>Wyposażenie dodatkowe stolika:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-1x stelaż worka na odpady, wykonany ze stali kwasoodpornej , z pokrywą z tworzywa ABS ; obręcz wyposażona w klipsy z tworzywa zabezpieczające worek przed zsunięciem; stelaż przystosowany do worka o pojemności 40-80l; wymiary: 395x210x565 mm (+/- 5 mm)</li> <li>- 1x ażurowy koszyk na akcesoria stalowy lakierowany proszkowo na biało, grubość drutu 2 mm, stelaż 3 mm, o wymiarach 290x96x90 mm (+/- 5 mm); mocowany bezpośrednio do stelaża;</li> </ul>	
---	--	--

**dot. poz. 4 - Wózek - wanna**

Lp.	Opis parametru wymaganego	Opis parametru oferowanego (należy podać)
1.	Wózek transportowo-kąpielowy przeznaczony do transportu i kąpieli osób niepełnosprawnych ruchowo	
2	Konstrukcja ze stali nierdzewnej lub malowana proszkowo	
3	Wanna wykonana z PCV	
4	W zestawie wodoodporna poduszka	
5	Konstrukcja wyposażona w odpływ	
6	Cztery odbojniki po jednym w każdym rogu	
7	Na wyposażeniu odchylane bariery boczne i bariery czołowe ze stali nierdzewnej	
8	Wysokość regulowana za pomocą siłownika hydraulicznego	
9	Koła z blokadą indywidualną, min. 2 koła kierunkowe	
10	Obudowa dolnej części ramy z materiału ABS	
11	Szerokość całkowita 700 mm (+/- 30mm)	

Sfinansowano w ramach reakcji Unii na pandemię COVID-19

12	Długość całkowita 2000 mm (+/- 30mm)	
13	Wysokość całkowita 800-1200 mm (+/- 30mm)	
14	Szerokość dna wanny 550 mm (+/- 30mm)	
15	Długość dna wanny 1850 mm (+/- 30mm)	
16	Wysokość do dna wanny 470-850 mm (+/- 30mm)	
17	Waga urządzenia 66kg (+/- 2 kg)	
18	Dopuszczalne obciążenie wanny min. 180 kg	
19	Koła o średnicy 150-250 mm z indywidualną blokadą	
20	W przypadku naprawy powyżej 3 dni poza siedziba zamawiającego zapewnić urządzenie zastępcze o zbliżonych parametrach i funkcjonalności	
21	Szkolenie personelu w zakresie obsługi urządzenia min. jedno	
22	Urządzenie fabrycznie nowe gotowe do użycia	
23	Rok produkcji – nie wcześniej jak 2022	