

Załącznik nr 3

**WYKAZ WYPOSAŻENIA SAL DYDAKTYCZNYCH NIE BĘDĄCEGO PRZEDMIOTEM
ZAMÓWIENIA, A NIEZBĘDNEGO DO ZAPROJEKTOWANIA ROZMIESZCZENIA I
WYKONANIA NIEZBĘDNYCH PRZYŁĄCZY
dla zadania**

*„Utworzenie i wsparcie funkcjonowania branżowego centrum umiejętności (BCU) w dziedzinie
opieki medycznej w Zespole Jednostek Edukacyjnych Województwa
Małopolskiego w Krakowie.”*

ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO: Os. Teatralne 4a, 31-945 Kraków

ZAMAWIAJĄCY: Województwo małopolskie - Zespół Jednostek Edukacyjnych województwa
małopolskiego w Krakowie, os. Teatralne 4a, 31-945 Kraków

data opracowania: Marzec 2024 r.

AUTORZY OPRACOWANIA:

mgr inż. arch. Magdalena Litwiniszyn-Wójciak

mgr inż. arch. Natalia Latała

Tabela 59. Szczegółowe zestawienie wyposażenia dla sal dydaktycznych do nauki zawodu - wraz z parametrami

Nazwa sprzętu/wyposażenia	ilość szt./zest.	Główne parametry techniczne (np. wymiary) i specyfikacja
1. SALA DO ZABIEGÓW HIGIENICZNYCH		
Kabina prysznicowa	1	Pomoc dydaktyczna do praktycznej nauki pielęgnacji pacjenta.
Wanna z drzwiami RELAX 140	1	Ergonomiczny kształt, praktyczne podłokietniki i zagłówek, antypoślizgowa powierzchnia, szczelne drzwiczki otwierane do wewnątrz, niski próg, dporny na zarysowania i zabrudzenia Specyfikacja techniczna: Tworzywo GFK (wysoka jakość), stal kwasoodporna nierdzewna (elementy metalowe)
Podnośnik transportowo – kąpielowy SENTA PUR L	1	Podnośnik transportowo – kąpielowy wykorzystywany do transportu obłożnie chorego w trzech pozycjach: siedzącej, półleżącej i leżącej. Kompatybilny ze wszystkimi wannami pielęgnacyjnymi, konstrukcja wykonana ze stali nierdzewnej, lakierowana proszkowo, wysokość urządzenia regulowana jest elektrycznie, pasy bezpieczeństwa, siedzisko z otworem do pielęgnacji miejsc intymnych, przyjazna dla ciała tapicerka leża, wykonana z materiału poliuretanowego Specyfikacja techniczna: Dopuszczalny ciężar pacjenta 150 kg
Wózek toaletowo-prysznicowy Etac Clean regulowany	1	Wózek toaletowy, prysznicowy, krzeselko. Atestowany, estetyczny, świetnie wykonany i łatwy w obsłudze. Duże, solidne koła, duże, przestronne siedzisko (48 cm. szerokości) z wykończeniem antypoślizgowym, otwarta z tyłu konstrukcja siedziska (potrzeby fizjologiczne), odchylane podłokietniki, możliwość podjazdu nad toaletę stojącą (kompaktową) lub wiszącą, Specyfikacja techniczna: Dopuszczalny ciężar pacjenta 130 kg
Etac Pan - kompletny basen z uchwytyami do wózka Clean	1	Basen posiada intuicyjną i praktyczną blokadę przed przypadkowym otwarciem. Wykonany z polipropylenu. Montaż nie wymaga użycia dodatkowych narzędzi.
wanna do mycia głowy	2	Pneumatyczna miska do mycia głowy, dmuchany i wykonany z trwałego winylu, Miska z dwiema komorami powietrznymi oraz specjalnym wcięciem na szyję. Przewód odpływowy. Specyfikacja techniczna: Pojemność 10 L
MEDOTTI Elektryczne Łóżko Szpitalne Optiflex 2	2	Łóżko 3 funkcyjne wyposażone w siłowniki elektryczne do regulacji leżyska(podparcie pod plecy oraz podparcie kolan) . Produkt wykonany jest z wysokiej jakości tworzywa ABS oraz profili stalowych, co zapewnia łatwe czyszczenie i dezynfekcje. Nowoczesne wzornictwo. Specyfikacja techniczna: obciążenie robocze: 200kg
Ławka obrotowa na wannę Easy Swing	1	Fotel obrotowy posiada miękkie siedzisko i oparcie oraz uchylne podłokietniki, dodatkowo jest składane i zajmuje mało miejsca. Specyfikacja techniczna: konstrukcja wykonana z aluminium Podłokietniki stałe Obraca się o 360 stopni Waga: 7,4 kg Dopuszczalne obciążenie: 100 kg

Ławka na wannę ETAC FRESH 69cm	1	Fotel obrotowy posiada miękkie siedzisko i oparcie oraz uchylne podłokietniki, dodatkowo jest składane i zajmuje mało miejsca. Specyfikacja techniczna: konstrukcja wykonana z aluminium Podłokietniki stałe Obraca się o 360 stopni Waga: 7,4 kg Dopuszczalne obciążenie: 100 kg
Krzesiwo toaletowo-prysznicowe Etac Swift Commode	1	Toaleta przyłóżkowa dla osoby niepełnosprawnej, Jest to rozwiązanie wielofunkcyjne, 3 w 1. Zastosowano tworzywo, które można sterylizować i dezynfekować. Siedzisko posiada antypoślizgowe wykończenie oraz otwory odprowadzające wodę. Toaleta służy jako krzesło toaletowe, krzesło pod kysznic, stołek pod prysznic, krzesło. Specyfikacja techniczna: Maksymalne obciążenie (kg): 130
Siedzisko prysznicowe SEDURO białe	1	Siedzisko wykonane jest z wytrzymałego i odpornego na zarysowania materiału Duroplast. Po złożeniu zajmuje mało miejsca. Specyfikacja techniczna: Maksymalne obciążenie (kg): 130
Schodek do wanny dwustopniowy	1	Stopień ułatwiający wchodzenie do wanny lub brodzika. Stabilna i solidna konstrukcja pokryta jest atestowaną, wodoodporną wykładziną antypoślizgową, a gumowe nasadki chronią podłogę przed porysowaniem. Antypoślizgowe nakładki na nóżkach zabezpieczają schodek przed przemieszczaniem się. Schodek dwustopniowy o wysokości całkowitej 39cm. Specyfikacja techniczna: Maksymalne obciążenie (kg): 120
RAMA ASEKURACYJNA DO SEDESU 2 NOGI TIMAGO	1	Przystawka toaletowa z 2 nogami, jest sprzętem zapewniającym osobom z ograniczeniami równowagi i ograniczeniami motorycznymi. Specyfikacja techniczna: Gumowe nasadki antypoślizgowe; Lekka i wytrzymała aluminiowa, anodyzowana rama; Dwa podłokietniki z polietylenu w kolorze szarym; Maksymalne obciążenie (kg): 100 Masa przystawki: 1,51 kg
Basen sanitarny	2	Plastikowy basen Sanitarny - umożliwia załatwianie potrzeb fizjologicznych w pozycji leżącej. Basen jest wielokrotnego użytku, dezynfekcji można dokonać za pomocą płynu do dezynfekcji lub w autoklawie w temperaturze do 120oC.
Fantom człowieka do zabiegów higienicznych	1	Manekin pielęgnacyjny dwupłciowy posiada wszystkie wewnętrzne organy takie jak: płuca, żołądek, serce, odcinek jelit, pęcherz moczowy i wewnętrzne narządy płciowe. Umożliwia przeprowadzenie wszystkich ważnych procedur i ćwiczeń z zakresu opieki medycznej. Specyfikacja techniczna: Wymiary: 174 cm Waga: 15.5 kg

Kaczka sanitarna męska	2	Kaczka sanitarna przeznaczona w załatwianiu potrzeby fizjologicznej kobiet w pozycji leżącej lub pół siedzącej. Przyrząd o pojemności 600 ml został wykonany z wysokiej jakości tworzywa sztucznego. Poręczny uchwyt oraz długa szyjka umożliwiają komfortowe załatwienie potrzeb fizjologicznych. Dezynfekcja i sterylizacja: wyrób można sterylizować w atmosferze suchego powietrza o temperaturze 130 °C, oraz w autoklawie w atmosferze sprężonej pary wodnej w temperaturze 126°C. Można go myć i dezynfekować powszechnie używanymi do tego celu środkami.
Kaczka sanitarna damska	2	Kaczka sanitarna przeznaczona w załatwianiu potrzeby fizjologicznej kobiet w pozycji leżącej lub pół siedzącej. Przyrząd o pojemności 600 ml został wykonany z wysokiej jakości tworzywa sztucznego. Poręczny uchwyt oraz długa szyjka umożliwiają komfortowe załatwienie potrzeb fizjologicznych. Dezynfekcja i sterylizacja: wyrób można sterylizować w atmosferze suchego powietrza o temperaturze 130 °C, oraz w autoklawie w atmosferze sprężonej pary wodnej w temperaturze 126°C. Można go myć i dezynfekować powszechnie używanymi do tego celu środkami.
Nerka medyczna	4	Nerka medyczna do podtrzymywania materiałów opatrunkowych jednorazowego użytku oraz narzędzi podczas zabiegu. Wykonana z wysokiej jakości materiału (plastik) odpornego na uszkodzenia mechaniczne. Produkt pozwala na mycie powszechnie dostępnymi środkami czyszczącymi oraz sterylizację w autoklawie w temperaturze do 120 °C do 30 minut
Pojemnik do dobowej zbiórki moczu	2	Pojemnik Tulipan wyrób używany w jednostkach leczniczych czy warunkach domowych przeznaczony do dobowej zbiórki moczu. Wykonany z wysokiej jakości plastiku, z miarką umożliwiającą odczytanie zebranej ilości. Produkt można wielokrotnie używać i sterylizować. Specyfikacja techniczna: Opakowanie: pojemnik o pojemności 2,5 l
Szafki przyłóżkowe z wysuwany stolikiem	2	Konstrukcja szafki wykonana z tworzywa HPL oraz stopu aluminium. Wysuwany blat boczny do karmienia pacjenta, z uchwytem. Samodomykająca się szuflada oraz drzwiczki szafki zamykające się na magnes zapewniające wygodę i komfort obsługi. Wykończenie i uchwyty ze stopu aluminium. Cztery cichobieżne koła w tym dwa z blokadą indywidualną. Specyfikacja techniczna: Maksymalna wysokość do karmienia pacjenta: 100 cm
Komplet pościeli szpitalnej	4	wyprodukowane z naturalnej, wysokiej jakości bawełny, która gwarantuje ich długą żywotność
Poduszka, kołdra	2	Zestaw kołdry syntetycznej i poduszki z regulacją wysokości. Lekki wsad izolujący z silikonowanego, spiralnego włókna poliestrowego z recyklingu, 990 g. Wsad poduszki z silikonowanego włókna kulkowego. 550 g.

Podkład higieniczny wielorazowy	4	<p>Podkład higieniczny wielokrotnego użytku - nieprzemakalny, odporny na działanie środków odkażających, łatwy w czyszczeniu.</p> <p>Posiada atest higieniczny.</p> <p>Zastosowanie:</p> <p>pomoc w opiece nad osobami starszymi i obłożnie chorymi, przy inkontynencji (nietrzymaniu moczu), podczas wszelkich czynności pielęgnacyjnych np. zmiany pieluchy, opieka nad niemowlakami.</p> <p>Specyfikacja techniczna:</p> <p>Materiał: powłoka PCW, nośnik PES/BAW</p>
Profesjonalny Podnośnik transportowo - kąpielowy Electric Genesis do 180 kg	1	<p>Przemysłowa i solidna konstrukcja zapewnia odpowiedni komfort i bezpieczeństwo podczas transferu pacjenta w każdych warunkach. Dołączona do zestawu podwieszka z wsparciem głowy, posiada kilka możliwości mocowania, dzięki czemu łatwo dopasujemy odpowiednią pozycję.</p> <p>Szybkoschnący materiał pozwala na użycie chusty również pod prysznicem.</p> <p>Specyfikacja techniczna: stalowa rama malowana proszkowo 4 punktowy wieszak z zabezpieczeniem, awaryjny przycisk, zatrzymujący pracę podnośnika, kolumnowa konstrukcja mechaniczne opuszczanie awaryjne, dodatkowy elektryczny system opuszczania bezpieczeństwa w przypadku awarii pilota</p> <p>podstawa z 4 kołami obrotowymi, 2 tylne z hamulcem</p> <p>w zestawie szeroki wybór podwieszek, sterownik</p> <p>montowany na kolumnie z systemem szybkiego demontażu (napięcie wyjściowe 24V), łatwy montaż, regulowana szerokość podstawy za pomocą pedału, maksymalny udźwig 180 kg</p> <p>Max. obciążenie 180 kg</p>
Pionizator Albatros firmy Vermeiren	2	<p>Albatros to urządzenie do pionizacji podnosi pacjenta z pozycji siedzącej do wyprostowanej. Urządzenie wykorzystywane jest również do transferu osób z wózka lub łóżka do toalety w pozycji wyprostowanej. Albatros wspiera personel medyczny w codziennych sytuacjach i skutecznie odciąża kręgosłup podczas transferu osób niepełnosprawnych zmniejszając w ten sposób ryzyko urazów mięśniowo-szkieletowych.</p> <p>Cechy urządzenia:</p> <ul style="list-style-type: none"> - platforma na stopy wyposażona w antypoślizgowe wkładki oraz prawidłowe wsparcie kolan z pasem zabezpieczającym łydki - doskonale stabilizuje nogi. Jeżeli jest wymagana większa, stabilizacja stóp można zastosować specjalne korytka na stopy z paskami stabilizacyjnymi. - cztery punkty podparcia : stopy, kolana, biodra, klatka piersiowa. - cały system sterujący i napędowy oparty na technologii firmy LINAK. - modele wyposażone w kółka z blokadą . - Nosidło typu kamizelka wykonane z szarego poliestru . <p>Specyfikacja techniczna:</p> <p>Maksymalne obciążenie: 150 kg</p>

S-ERGO 305 Wózek inwalidzki aluminiowy KARMA	2	<p>Lekki, aluminiowy wózek inwalidzki. Tkanina, z której wykonane jest siedzisko "oddycha", a dodatkowo zapobiega gromadzeniu się na jej powierzchni mikroorganizmów.</p> <p>Wózek wyposażony jest w szybkozłącz, odchylane podłokietniki o regulowanej wysokości, odczepiane podnóżki, regulowana wysokość mocowania kół tylnych, składane oparcie tylne, poduszkę, lane koła przednie o dużej grubości, podwójny krzyżak.</p> <p>Parametry techniczne: Maksymalna masa użytkownika: 115 kg. Masa wózka (z zamontowaną poduszką, podnóżkami oraz "wąsami"): 16 kg.</p>
--	---	---

Podkład higieniczny jednorazowy 90x170 cm, pudełko 30 szt.	5	<p>Podkłady higieniczne Seni Soft Super to jednorazowy wyrób z wkładem chłonnym. Stosowane jako dodatkowe zabezpieczenie przed zawilgoceniem lub ubrudzeniem.</p> <p>Niezbędne podczas zmiany pieluch.</p> <p>Zastosowanie: dodatkowa ochrona podczas zmiany pieluch u dorosłych i dzieci dodatkowa ochrona materacy i pościeli w przypadku osób stale unieruchomionych dodatkowa ochrona wózków inwalidzkich, krzeseł i foteli zabezpieczenie podczas zabiegów pielęgnacyjnych zabezpieczenie przy zmianie opatrunków</p> <p>Specyfikacja techniczna: Poziom chłonności: chłonność: 2/3</p>
Materiały zużywalne	1	<p>materiały niezbędne do bieżącej realizacji kursów w BCU, np.. Pieluchmajtki, gaziki, kompresy, igły, strzykawki, cewniki, bandaże, rękawiczki, środki do dezynfekcji, itp.</p>
Fartuchy ochronne (karton 90 szt)	2	<p>Jednorazowy fartuch medyczny z mankietem wykonany z oddychającej włókniny polipropylenowej typu Spunbond o masie 40g/m². Fartuch z tyłu wiązany na troki, rękawy wykończone dzianinowym mankietem. Wyrób medyczny klasy I.</p> <p>Wykorzystywany jest w środowisku niewymagającym rozwiązań jałowych. Stanowi barierę dla zanieczyszczeń</p>
Sedes	1	<p>Pomoc dydaktyczna do praktycznej nauki pielęgnacji pacjenta.</p>
materace p/odleżynowe zmiennociśnieniowe	2	<p>Materac zmiennociśnieniowy o wysokiej wytrzymałości wykonany z trwałego PCV o strukturze poprzecznych komór Zestaw ten, poprzez stałą zmianę punktów podparcia osoby leżącej minimalizuje ucisk na części ciała najbardziej narażone na powstawanie odleżyn i pozwala na uniknięcie bądź zmniejszenie ich występowania. W zestawie znajduje się także nieprzemakalny pokrowiec</p> <p>Specyfikacja techniczna: Stopień zagrożenia odleżynami: Stopień I, II, III, IV Maksymalna waga użytkownika: 150 kg</p>
Comfy poduszka przeciwoleżynowa pneumatyczna MDH	2	<p>Poduszka przeciwoleżynowa COMFY sprawdza się w zapobieganiu powstawaniu podrażnień i otarć skóry wywołanych długotrwałą pozycją siedzącą. Zapewnia prawidłowe odciążenie kręgosłupa lędźwiowego oraz wywiera odpowiednią pozycję miednicy co zapobiega bólowi przeciążeniowym okolicy lędźwiowej. Powierzchnia antypoślizgowa zapobiega zsuwaniu się poduszki z siedziska. ożliwość regulacji ciśnienia w przestrzeniach powietrznych . Specyfikacja techniczna:</p>

		Max. obciążenie 130 kg
2. SALA DO TRANSPORTU I PRZEMIESZCZANIA PACJENTA I POZYCJONOWANIA PACJENTA W ŁÓŻKU		

AT52305 Wózek inwalidzki elektryczny składany Antar	2	<p>Wózek inwalidzki elektryczny to kompaktowy składany wózek stworzony do tego by ułatwić poruszanie się osobom z dysfunkcjami ruchu. Idealny do użytku wewnątrz pomieszczeń oraz na zewnątrz wszędzie tam gdzie jest w równa utwardzona nawierzchnia jezdna. Konstrukcja jest lekka i dająca się w łatwy i szybki sposób składać do mały rozmiarów można go przewozić bez żadnych problemów w bagażniku auta.</p> <p>Cechy produktu:</p> <p>Uchylny podłokietniki ułatwiające przesiadanie się</p> <p>Amortyzowane widelce przednich kół</p> <p>Panel sterowania - joystick możliwość zamontowania po prawej bądź lewej stronie</p> <p>Na pulpicie sterowania: wskaźnik naładowania baterii, przycisk zwiększania i zmniejszania prędkości, klakson, włącznik/wyłącznik wózka</p> <p>Kółka anty-wywrotne zwiększające bezpieczeństwo</p> <p>Jednocześnie stopień podnóżka chowany pod wózek Ładowarka w zestawie</p> <p>Oddychająca tapicerka</p> <p>pas biodrowy kolor ramy szary</p> <p>kolor tapicerki czarny Parametry techniczne:</p> <p>Masa netto: 21 kg</p> <p>Prędkość maksymalna ≤ 4.5 km/h</p> <p>Maksymalna waga użytkownika: 100 kg</p> <p>Bateria: 1.4KG</p> <p>Zasięg: 10 km</p>
Parapodium statyczne ze stolikiem	2	<p>Urządzenie rehabilitacyjne oraz użytkowe przydatne dla pacjentów z paraplegią, tetraplegią, przepukliną oponowo- rdzeniową, MPD.</p> <p>Cechy produktu:</p> <p>urządzenie łączy cechy ortozy TLSO+HKAFO,</p> <p>bardzo dobra stabilizacja przednia i boczna tułowia, regulacja wysokości, szerokości i środka ciężkości</p> <p>urządzenia,</p> <p>elementy płożowe z platformami przyśrodkowymi dla umieszczenia stóp,</p> <p>łukowate obejmę kolanowe przednie, otwierany od tyłu pas biodrowy, płozy zakończone stopkami,</p> <p>szeroki zakres regulacji, Specyfikacja techniczna:</p> <p>Max obciążenie 110 kg przy wzroście do 205 cm</p>

PM-Alpha® Sliding Mats RS Mata zapobiegająca ześlizgiwaniu się 130 x 45 cm	1	Mata szczególnie przydatna przy pacjentach, którzy mają tendencję do ześlizgiwania się w pozycji siedzącej. W sposób bezpieczny i komfortowy dla obu stron, bez dźwigania pacjenta i narażania jego ciała na siniaki i inne podrażnienia. Mata posiada 8 wzmocnionych uchwytów, które w różny sposób i na różnej wysokości pozwalają na korygowanie pozycji siedzącej pacjenta, możliwość prania w 90°C. Specyfikacja techniczna: rozmiar maksymalne obciążenie 130 x 45 cm 200 kg
---	---	--

Mata poślizgowa 185x70 cm PM-Alpha® Open Sliding Mat Caremaster	1	Mata poślizgowa dzięki macie możemy w bezpieczny sposób dla opiekuna i jego ciała przesunąć pacjenta leżącego w dowolne miejsce na łóżku, bez konieczności użycia siły i narażenia kręgosłupa, czy rąk na wyrządzenie sobie krzywdy. Pacjent zostanie przesunięty w odpowiednie miejsce na łóżku w sposób komfortowy dla niego samego. Sprawdza się, gdy pacjent zsuwa się na łóżku w dół lub ma problem z wygodnym ułożeniem się w odpowiednim miejscu łóżka. Mata wyposażona jest w specjalnie opatentowany materiał poślizgowy oraz w trzy wyjątkowo mocne uchwyty. Specyfikacja techniczna: rozmiar 185 x 70 cm 175 x 60 cm maksymalne obciążenie 200 kg (przy obu rozmiarach)
Mata poślizgowa 175x60 cm PM-Alpha® Open Sliding Mat Caremaster	1	Mata poślizgowa Caremaster służy do przemieszczania pacjenta na łóżku, leżance czy noszach. Dzięki macie możemy w bezpieczny sposób dla opiekuna i jego ciała przesunąć pacjenta leżącego w dowolne miejsce na łóżku, bez konieczności użycia siły i narażenia kręgosłupa, czy rąk na wyrządzenie sobie krzywdy. Mata wyposażona jest w specjalnie opatentowany materiał poślizgowy oraz w trzy wyjątkowo mocne uchwyty, dzięki którym możliwe jest łatwe przesuwanie pacjenta za pomocą dwóch rąk opiekuna, lub dwóch opiekunów w przypadku osób bardzo ciężkich. Możliwość prania w 90 stopniach Celsjusza. Może być powieszona przy każdym łóżku pacjenta. Mata CAREMASTER stanowi nowoczesną metodę opieki nad pacjentem niepełnosprawnym ruchowo, starszym lub niesamodzielnym. Specyfikacja techniczna: rozmiar 185 x 70 cm 175 x 60 cm maksymalne obciążenie 200 kg (przy obu rozmiarach)
Uchwyt do folii poślizgowej	1	Uchwyt do folii poślizgowej Uchwytem mocowany do ściany lub na stojąco (dwie nóżki).
Folia poślizgowa w kartonie z nożykiem do cięcia folii PM Disposable Sliding Foil	1	Folia poślizgowa do zmian pozycji pacjenta i jego transferu w pozycji leżącej, nie jest jednorazowa, szerokość 60 cm, długość rolki 100 m, maksymalne obciążenie 200 kg
Pas do transferu pacjentów PM-Alpha® Holding Belts	2	Pas do transferu pozwala przy podnoszeniu chorego z pozycji leżącej lub siedzącej do stojącej, a następnie jego przemieszczaniu w inne miejsce, maksymalne obciążenie 200kg
Deska poślizgowa PM-Alpha® Sliding Boards 73x32 cm	1	Deska służy to transferu pacjenta z łóżka na wózek inwalidzki, czy też z wózka inwalidzkiego na siedzenie na przykład samochodu. Pacjent może transferu dokonać samodzielnie bez pomocy osób trzecich, maksymalne obciążenie 200kg.

ALYA składany skuter inwalidzki podróży Vermeirene	1	Podróżny, składany skuter inwalidzki, łatwy do przenoszenia, Dystans jaki może pokonywać to 12,8 km. Niewielki, kompaktowy, lekki zmieści się nawet do najmniejszego bagażnika. Składany w minutę doskonale nadaje się do transportu komunikacją miejską.
FOREST 3 SU wózek inwalidzki elektryczny napędem na tylne koła z funkcją pionizacji Vermeiren	1	wózek z funkcją pionizacji, możliwość ustawienia pozycji leżącej ,koła przednie do wyboru : 200mm,jednopłytowy podnózek, kółka przeciw-wywrotne – amortyzowane na systemie ROSTA ®,podłokietniki regulowane w trzech płaszczyznach, regulacja głębokości siedzenia, tapicerka wyprofilowana do wyboru materiał obiciowy: skaj,dartex, cordura, siedzisko wyprofilowane, automatyczna regulacja kąta oparcia,

G8way Wózek transportowy dla placówek medycznych szpitali Vermeiren	1	automatyczny system hamowania ergonomikczn siedzenie podłokietnik i oparcie, składane podłokietniki, automatycznie składany podnózek, koła odporne na przebicie, nie pozostawiające śladów na podłodze, posiada chwyt na kropłówkę i uchwyt na dokumentację techniczną
Chodzik rehabilitacyjny terenowy na dużych kołach AT51031 Antar	1	aluminiowa składana rama, duże, dętkowe koła o średnicy 29 cm, przednie koła skrętne, ergonomiczne uchwyty z możliwością regulacji wysokości, hamulec postojowy z możliwością blokady, zdejmowana siatka na zakupy (max udźwig 5 kg), demontowalny uchwyt na kule / laskę, elementy odblaskowe na ramie produkt medyczny, atestowany, maksymalna waga użytkownika 136 kg, waga chodzika 8,7 kg
Dysk obrotowy miękki Średnica 46 cm PM-Alpha® Soft Turning Disc	2	dysk pozwala w łatwy sposób obracać w miejscu siedzącego na nim pacjenta bez użycia siły przez pacjenta i opiekuna, maksymalne obciążenie 200 kg, średnica 46 cm, możliwość prania w 60°C
ALEX Podpórka rehabilitacyjna dwukołowa z siedziskiem MDH	1	stalowa konstrukcja, składana, miękkie siedzisko wykonane z materiału skóropodobnego, regulowana wysokość, profilowane uchwyty, dwa przednie bezobsługowe koła tylne nóżki zakończone antypoślizgowymi nasadkami Produkt medyczny, atestowany, waga 5 kg, max. obciążenie 100 kg
At02003 Balkonik rehabilitacyjny kroczący na 4 stopkach ANTAR	1	podwójna wzmocniona aluminiowa rama, szerokie pole podparcia, stabilny i długi zakres kroczenia miękkie piankowe uchwyty, regulowana wysokość nóg, funkcja składania do transportu i przechowywania, nóżki zakończone gumowymi nasadkami antypoślizgowymi, waga: 2,8 kg, maksymalne obciążenie: 136 kg
Balkonik "AMBONKA" wysoki chodzik rehabilitacyjna ambona 268 Vermeiren	1	solidna stalowa, składana konstrukcja, miękki tapicerowany stół z wycięciem cztery bezobsługowe koła, tylne kółka z możliwością zablokowania, produkt medyczny, atestowany, waga :13 kg maks. obciążenie :100 kg

Balkonik rehabilitacyjny kroczący z 2 kołami AT02002 ANTAR	1	alumiiniowa konstrukcja, łatwość składania dzięki prostej konstrukcji, składana konstrukcja, regulowana wysokość skokowo (ok. 2,5 cm) , tylne nóżki zakończone antypoślizgowymi nasadkami grubość po złożeniu 15 cm, miękkie piankowe uchwyty, kółka przednie o średnicy 75 mm produkt medyczny, atestowany, waga 3kg, max. obciążenie 130 kg
Balkonik rehabilitacyjny kroczący z czterema kołami obrotowymi AT02001 ANTAR	1	alumiiniowa konstrukcja, łatwość składania, składana konstrukcja, regulowana wysokość skokowo (ok. 2,5 cm), grubość po złożeniu 15 cm, miękkie piankowe uchwyty, cztery koła obrotowe z możliwością zablokowania kółka o średnicy 75 mm, waga 4,2 kg, max. obciążenie 130 kg
Podpórka rehabilitacyjna trójkolowa aluminiowa TGR-R RTA 891L Timago	1	lekka aluminiowa rama; anatomiczne uchwyty, regulowane na wysokość rączki; hamulce z zaciskiem postojowym; maksymalne obciążenie - 125 kg; koszyk ze zdejmowaną tacką; torba zapinana na zamek; koła o wąskim przekroju i średnicy 8"; funkcja składania do transportu; maksymalne obciążenie torby i koszyka na zakupy: 5 kg.
ZOE Laska inwalidzka trójnóg Vermeiren	2	lekka laska trójnóg, laska ma specjalny kształt, który wpływa na komfort oraz miękką rączkę, posiada szeroki rozstaw nóżek zapewniający pewne podparcie, wysokość od 750 mm do 980 mm, waga : 0,60 kg, max. obciążenie: 130 kg

Laska inwalidzka czwórnóg JMC 2670SL Timago	2	chromowana ergonomiczna rączka regulowana na wysokość, aluminiowo-stalowy trzon, podstawa z czterema punktami podparcia i gumowymi nasadkami
Premium kula inwalidzka łokciowa z miękką rączką FDI	2	kula ortopedyczna łokciowa z miękkim podparciem, solidna, aluminiowa lekka konstrukcja, system "Backbone Structure" zapewniający zwiększoną sztywność i stabilność, ergonomiczny kształt, waga : 450g, maksymalny nacisk: 130 kg, długości od 690 do 990mm (14 stopni co 25mm), spełnia wymagania normy europejskiej ISO 11334-1, zawiera zestaw antyrotacyjny, nasadka na kulę wyposażona w zestaw antyperforacyjny
ETAC QUICK RAISER 1 RAMIĘ U - aktywny podnośnik z pozycji siedzącej do stojącej.	1	zwarta budowa, lekka konstrukcja i doskonała zwrotność, kompaktowy i łatwy w użytkowaniu, dzięki kompaktowej konstrukcji z ramieniem w kształcie litery U i niewielkiej wadze, podnośnik aktywny Molift Quick Raiser 1 jest stabilny i łatwy w manewrowaniu, unikalna pozycja kół i niemal idealny rozkład ciężaru podstawy zapewnia mały promień skrętu i łatwą manewrowość nawet w wąskich przestrzeniach, naturalny wzór ruchu, pochylona prosta kolumna , podnośnik aktywny Molift Quick Raiser 1 ma bezpieczne obciążenie robocze 160 kg, niska podstawa, 7 cm i wąski przód, 34 cm, Prędkość podnoszenia: 5cm/sek wydajność: 40 podnoszeń przy 75 kg w zakresie 50 cm wysokość nogi podstawy jezdnej: 7 cm, bateria: NiMH 14.4 V - 2.6 Ah; Około 3 godzin do pełnego naładowania. materiał: Aluminium, Stal

ROBINN09 – Schodółaz gąsienicowy	1	schodółaz gąsienicowy, ergonomicznym kształtem i łatwością transportowania (niewielkie wymiary i masa), charakteryzuje go również duża stabilność, cicha i bezpieczna jazda oraz długi czas pracy, wjazd i zjazd wózka następuje łagodnie, ze stałą prędkością, wyrób posiada sterowanie elektryczne, jak również – pozwalający na bezpieczny transport pacjenta w sytuacjach awaryjnych – oraz system jazdy ręcznej, Sterowanie schodółazem (za pomocą pedału) jest płynne zarówno na schodach, jak i na poziomych, płaskich powierzchniach, posiada regulację położenia zaczepów do przymocowania wózka oraz dodatkowe, automatycznie obracające się kółka (łatwy wjazd), w panelu sterowania znajdują się: wskaźniki poziomu naładowania akumulatora oraz kąta nachylenia, kluczyk uruchamiający oraz przycisk STOP – do użycia w razie awarii, zasilanie 24V / 230V, szybkość jazdy 5 m/min, maksymalne nachylenie schodów 35°
T671 – Wózek ręczny transportowy	1	wyrób ten przeznaczony jest do przemieszczania osób posiadających ograniczoną zdolność poruszania się, stosowany jest głównie w placówkach służby zdrowia – ośrodkach rehabilitacyjnych i szpitalach – a także w domach opieki społecznej, wysokość siedziska 55 cm, obciążenie dopuszczalne 90 kg

Schodolaz platformowy	1	schodolaz używany jest do transportu osób niepełnosprawnych, chorych, cierpiących na schorzenia narządu ruchu, znajdujących się na wózkach inwalidzkich, wózkiem najeżdża się na schodolaz – jest on przy stosowany do wszystkich rodzajów wózków ręcznych, wymagana przestrzeń (półpiętro) 1,1 x 0,9 m, maksymalna wysokość stopnia 23 cm
Poduszka przeciwoślizgowa pneumatyczna do 150 kg TGR-R PP 474 Timago	2	samopompujący system komór pneumatycznych; pianka VISCO-ELASTYCZNA z pamięcią kształtu; poduszka wyposażona jest w zdejmowany pokrowiec, wykonany z dwóch rodzajów tkanin, w górnej części pokrowca znajduje się tkanina paroprzepuszczalna, odporna na działanie wilgoci, a w dolnej - tkanina antypoślizgowa, zabezpieczająca poduszkę przed przesuwaniem się, możliwość regulacji ciśnienia w przestrzeniach powietrznych zapewniająca regulację miękkości i wysokości poduszki i jej dopasowanie do ciała, zawór pompujący i upuszczający powietrze bez konieczności użytkownika dodatkowej pompki. w zestawie pasek z klamrą do mocowania poduszki; rozmiary 41 x 40 cm x 8 cm, 43 x 40 cm x 8 cm, 46 x 40 cm x 8 cm, max. obciążenie: 150 kg
Materiały zużywalne	1	materiały niezbędne do bieżącej realizacji kursów w BCU, np.: Pieluchmajtki, gaziki, kompresy, igły, strzykawki, cewniki, bandaże, rękawiczki, środki do dezynfekcji, itp.

3. SALA DO ZABIEGÓW MEDYCZNYCH ASEPTYCZNYCH

TRENAŻER DO PIELĘGNACJI RAN I BANDAŻOWANIA	2	trenażer do pielęgnacji ran i bandażowania, do ran po: wycięciu tarczycy, nacięciu mostka amputacji piersi, splenektomii, toraktomii (resekcja płuca), laparotomii (np. cystektomii), usunięciu woreczka żółciowego, cesarskim cięciu lub usunięciu macicy, laminiektomii, usunięciu nerki, amputacji nogi (kikut) oraz kolostomie i odleżyny, wymiary: 23 x 46 x 77 cm, waga: 7 kg
--	---	---

Rozbudowany zestaw do zmiany opatrunków Matoset, sterylny, 1opak.	50	rozbudowany zestaw do zmiany opatrunków Matoset, sterylny, MA-991-ZBB2-002, gotowy zestaw przeznaczony do zmiany opatrunku. Cechy zestawu: jałowy materiał gotowy do natychmiastowego zastosowania, zestaw przeznaczony pod względem składu do wykonania konkretnej procedury zabiegowej - brak odpadu, twarde blister gwarantuje bezpieczne zapakowanie wyrobu; komory mogą służyć jako pojemniki na płyny czy odpadki, eliminując potrzebę używania dodatkowych naczyń a dodatkowo porządkują materiał znajdujący się w zestawie (kompresy z włókny 7,5x7,5cm 30g, 4-warstwowe 2szt., tufery (kule) 17-nitkowe, 20x20cm 6szt., rękawice lateksowe, niepodrowane M 2szt., pęsety plastikowe 2szt., ostrze nr 11, 1szt., worek na odpady 240x270cm 1szt.)
---	----	---

Trenażer do nauki odsysania wydzieliny z dróg oddechowych	1	trenażer w postaci głowy z odwzorowanymi drogami oddechowymi, realistyczna struktura symulowanej skóry, obecne nacięcie tchawicy, możliwość rotacji głowy w prawą oraz lewą stronę zamontowany na podstawie, możliwość podniesienia realizmu treningu poprzez zastosowanie symulowanej wydzieliny, w zestawie: trenażer w postaci głowy z odwzorowanymi drogami oddechowymi, waga: ok. 15kg, symulowana wydzielina z pojemnikiem i szpatułką do przygotowywania symulowana kaniula tchawicza, zasypka dla niemowląt, lubrykant, strzykawka z przewodem, nakładka silikonowa lejek do płukania, przewód do płukania, taca
Ssak New Hospivac 400 wersja FULL	1	ssak do zastosowań przy odsysaniu płynów, gazów, tkanki i kości, posiada pompę gwarantującą wysoką trwałość i doskonałą siłę ssania oraz brak konieczności konserwacji, przejrzysty panel sterujący, antystatyczne kółka z hamulcami oraz pełna gama akcesoriów, nowy system MPR (Multi Purpose Rail) zwiększa wszechstronność serii Hospivac, umożliwiając łatwą i szybką wymianę różnych akcesoriów bez użycia narzędzi, dzięki uniwersalnej szynie wyposażonej w pięć uchwytów, wszystkie akcesoria CA-MI mogą być łatwo dopasowane, pierścienie o różnych średnicach pasują do zbiorników w różnych rozmiarach i typach (2L, 4L, 5L). Istnieje również możliwość montażu medycznej szyny ze stali nierdzewnej (23613), na której można założyć dowolny rodzaj akcesoriów za pomocą zacisków, posiada zabezpieczenie przed zalaniem, zasilanie - 230V/50Hz, podciśnienie - -90 kPa, przepływ maksymalny - 90l/min, wymiary: 46x42x85, waga - 16 kg,
Ssak ręczny MP	1	ssak ręczny służy do odsysania płynów/wydzielin z jamy ustnej i gardła przez usta, istnieje możliwość wyboru rozmiaru cewnika oraz siły próżni w zależności od pacjenta, próżnia (maks.): - 450 mmHg, w skład ssaka wchodzi: obrotowy pojemnik o poj. 300 ml na wydzieliny z zabezpieczeniem przed przepełnieniem, adapter do standardowego cewnika do odsysania, cewnik do odsysania typu Yankauer (miękki) dla dzieci – 1 szt (jednorazowy), cewnik do odsysania typu Yankauer (miękki) dla dorosłych – 1 szt (jednorazowy)
Ssak New Askir 30 Proximity bezdotykowy	1	urządzenie wyposażone w manometr i regulator podciśnienia (bar i kPa), ssak posiada praktyczną funkcję panelu bezdotykowego, butla w zestawie z zaworem zabezpieczającym przed przepełnieniem, regulator i wskaźnik podciśnienia, ssak medyczny dedykowany jest zarówno dzieciom oraz dorosłym, wygodna i lekka konstrukcja z uchwytem ułatwia przenoszenie sprzętu, obudowa wykonana z wysokiej jakości tworzywa odpornego na wysoką temperaturę i uszkodzenia mechaniczne, tyb pracy praca ciągła, przepływ /zasysanie 40l /min, podciśnienie-80 kPa, wymiary urządzenia 35 x 21 x 18 cm, waga urządzenia 3,60 kg, głośność 60,5 dBA, zasilanie sieciowe, napięcie 230V /50Hz, pojemność pojemnika 1-litrowa butla z poliwęglanu

Fantom człowieka do zabiegów higienicznych	1	<p>manekin pielęgnacyjny dwupłciowy posiada wszystkie wewnętrzne organy takie jak: płuca, żołądek, serce, odcinek jelit, pęcherz moczowy i wewnętrzne narządy płciowe. Umożliwia przeprowadzenie wszystkich ważnych procedur i ćwiczeń z zakresu opieki medycznej (profilaktyczne zabiegi, rozbieranie i ubieranie, fizjoterapia, reanimacja, podnoszenie, przenoszenie i układanie na łóżku, mycie ciała</p> <p>, oczyszczanie jamy ustnej – wyjmowane częściowe protezy, oczu, uszu i nosa, pielęgnację tracheotomii, pozoracja tlenoterapii, sześć wymiennalnych poduszek do iniekcji – może służyć do ćwiczeń wstrzyknięć domięśniowych i podskórnych, zakładanie opatrunków, włącznie z opatrywaniem amputowanej kończyny, przepłukiwanie oczu, ucha, żołądka, jelit, pęcherza i pochwy, wlewy, cewnikowanie wstrzyknięcia domięśniowe i podskórne, pielęgnacja rozcięcia tchawicy – tracheotomia)</p>
Łóżko szpitalne elektryczne	1	<p>Łóżko 3 funkcyjne wyposażone w siłowniki elektryczne do regulacji leżyska (podparcie pod plecy oraz podparcie kolan). Produkt wykonany jest z wysokiej jakości tworzywa ABS oraz profili stalowych, co zapewnia łatwe czyszczenie i dezynfekcje. Nowoczesne wzornictwo.</p> <p>Specyfikacja techniczna: obciążenie robocze: 200kg</p>
Ramię treningowe do iniekcji	2	<p>ramię treningowe do iniekcji, wymienne części zużywalne, do stosowania ze sztuczną krwią (w zestawie), na modelu można trenować następujące techniki (iniekcje dożylna, infuzje (i.v.), pobieranie krwi, zakładanie dostępów dożylnych, palpacja żył), skład zestawu: 1 ramię treningowe wraz ze sztuczną skórą i sztucznymi żyłami, 4 pojemniki na płyn, 1 buteleczka z 250 ml sztucznej krwi, 1 statyw na sztuczną krew, 1 instrukcja użytkowania</p>
Trenażer do cewnikowania-męski	1	<p>Zaawansowany, realistyczny fantom do nauki cewnikowania wykonany został z miękkiego materiału, dzięki czemu ćwiczenia zbliżone są do naturalnych warunków. Poprawności wykonania zabiegu sprzyja przezroczysty materiał. Można obserwować jaką drogę przechodzi rurka i czy proces przebiegł prawidłowo. A także pod jakim kątem wprowadzać cewnik przy określonym położeniu ciała.</p> <p>Właściwe założenie cewnika kończy się wypłynięciem wody przez rurkę. W przypadku tego modelu nie jest wymagany smar do włożenia rurki. Męskie narządy płciowe zostały wiernie odwzorowane, dlatego przy cewnikowaniu wyczuwalny jest naturalny opór.</p>

Paski do ketonów Xido Neo 10 szt	20	<p>przy użyciu pasków Optium Xido™ do pomiaru stężenia ciał β-ketonowych można samemu sprawdzić, czy poziom ciał ketonowych jest odpowiedni czy konieczna jest konsultacja lekarska. Pozwala to na odpowiednio wczesną reakcję wtedy, gdy wynik przekracza dozwolone normy i stwarza zagrożenie zdrowia i życia.</p>
Urządzenie 3w1 do pomiaru glukozy, cholesterolu i kwasu moczowego - wielofunkcyjne urządzenie do użytku domowego (pompa 3w1)	2	<p>wielofunkcyjne urządzenie do użytku domowego umożliwiające szybki i dokładny pomiar glukozy, cholesterolu oraz kwasu moczowego z niewielkiej ilości krwi kapilarnej.</p>
Freestyle Libre – czytnik (bezdotykowy pomiar glukozy)	10	<p>wyświetla dane o glikemii zebrane przez sensor. Proste, jednosekundowe skanowanie wskazuje aktualny poziom glukozy, dane o poziomach glukozy z 8 godzin oraz strzałkę trendu określającą, czy stężenie glukozy rośnie, spada czy powoli się zmienia. Czytnik może przechowywać dane o glikemii z 90 dni</p>

Freestyle Libre Sensor	10	automatycznie mierzy stężenie glukozy w dzień i w nocy, co minutę. Przechowuje również dane o glikemii z ostatnich 8 godzin, uzyskane z odczytów dokonywanych co 15 minut. Można go nosić 14 dni.
trenażer do cewnikowania (z możliwością wypełnienia pęcherza moczowego) żeński	1	Trenażer przedstawiający miednicę z wkładkami żeńskimi genitaliami zapewnia naukę cewnikowania pęcherza moczowego u kobiet. Trenażer posiada przezroczysty pęcherz, który umożliwia obserwację czy cewnik został umieszczony prawidłowo. Żeńskie narządy płciowe są zaprojektowane tak, aby ćwiczący musiał rozchylić elastyczne wargi sromowe w celu znalezienia ujścia cewki moczowej.
trenażer do cewnikowania (z możliwością wypełnienia pęcherza moczowego) męski	1	Zaawansowany, realistyczny fantom do nauki cewnikowania wykonany został z miękkiego materiału, dzięki czemu ćwiczenia zbliżone są do naturalnych warunków. Poprawności wykonania zabiegu sprzyja przezroczysty materiał. Można obserwować jaką drogę przechodzi rurka i czy proces przebiegł prawidłowo. A także pod jakim kątem wprowadzać cewnik przy określonym położeniu ciała. Właściwe założenie cewnika kończy się wypłynięciem wody przez rurkę. W przypadku tego modelu nie jest wymagany smar do włożenia rurki. Męskie narządy płciowe zostały wiernie odwzorowane, dlatego przy cewnikowaniu wyczuwalny jest naturalny opór.
waga ze wzrostomierzem	2	lekarska waga kolumnowa z legalizacją do pomiaru wagi ciała pacjentów. Waga jest prosta i funkcjonalna, ma zamkniętą metalową konstrukcję i wykonana jest z wysokiej jakości materiałów. Może być używana w środowisku podwyższonego promieniowania elektromagnetycznego.

Trenażer do pobierania wymazu z nosa	1	trenażer do pobierania wymazu z nosa np. do testów antygenowych na SARS-CoV-2 lub innych szybkich testów diagnostycznych, model szkoleniowy do nauki pobierania wymazów z nosogardzieli, realistyczne przedstawienie struktur anatomicznych, wykonany z miękkiego, elastycznego materiału
panel nadłóżkowy OKI plus z opcją podłączenia zestawu do odsysania i podaży tlenu	2	Panele nadłóżkowe z gniazdami gazów medycznych, gniazdami elektrycznymi i oświetleniem, Zapewniają dostarczanie gazów z sieci szpitalnej, a jednocześnie zapewniają komfort obsługi pacjentów. Zapewnienie higieny i możliwości dezynfekcji w naszych panelach zapewnia odpowiednia farba oraz gładkie elementy na powierzchni, w tym gniazda gazowe i elektryczne. Płaski panel oświetleniowy także ułatwia zachowanie czystości.
butla z tlenem 5l reduktor i zestaw do tlenoterapii	1	Zastosowanie: Leczenie pacjentów z niewydolnością oddechową
koncentrator tlenu	1	aparaty tlenowe są bezinwazyjną i skuteczną metodą wspomagającą oddychanie, która może być przeprowadzana w warunkach domowych. Dostarczając w ten sposób tlen dla chorego , w znacznym stopniu zmniejszają się duszności pacjenta, co przyczynia się również do poprawy jego oddychania oraz natlenienia organizmu. Koncentrator tlenu ma wiele zastosowań . Aparatura do tlenu może okazać się niezbędna w przypadku pacjentów cierpiących na groźne dla zdrowia choroby układu oddechowego

Trenażer do nauki iniekcji dożylnych z automatycznym przepływem krwi	2	Trenażer przedstawiający ramię osoby dorosłej z silnikiem wytwarzającym przepływ krwi służący do nauki iniekcji dożylnych. Dzięki zastosowaniu trzywarstwowej tkanki składającej się ze skóry, tkanki podskórnej, tłuszczu i żył uzyskano realistyczne odczucia podczas wykonywania iniekcji. Możliwość wykonania iniekcji w żyłę odłokciową, odpromieniową oraz żyłę pośrodkową. W ramieniu do iniekcji dożylnych zastosowano silnik wytwarzający realistyczny przepływ krwi. Żyły i skóra są jednym elementem, dzięki czemu wymiana jest bardzo łatwa. Wkładka składa się ze skóry, naskórka, warstwy tłuszczu podskórnego i żył. Dzięki trzywarstwowej tkance odczucia podczas wykonywania iniekcji są realistyczne. Trenażer umożliwia wykonywanie iniekcji w żyłę odłokciową, odpromieniową oraz żyłę pośrodkową łokcia. Przepływ krwi generowany jest hybrydowo (dzięki silnikowi lub grawitacji). Silnik jest łatwy do podłączenia oraz ułatwia przepłukiwanie żył po skończeniu ćwiczeń.
Glukometr z funkcją pomiaru ciał ketonowych Xido Neo	4	urządzenie do domowego pomiaru cukru we krwi, jego obsługa jest łatwa i intuicyjna, a samo urządzenie na tyle płaskie, że można nosić go w portfelu, zestaw zawiera :glukometr, nakłuwacz, 10 lancetów, kabel usb
Paski do glukozy Xido Neo 50 szt	4	metoda pomiaru, biosensoryczna, amperometryczny czujnik elektrodowy, wielkość próbi krwi 0,6 µl, typ badanego materiału - pełna krew włośniczkowa, jednostka miary mg/dl (miligramy na decylitr), zakres pomiaru 20-500 mg/dl (1,1-27,8 mmol/l), zakres hematokrytu 30%-60%, enzym, dehydrogenaza glukozy, czujnik minimalnej objętości próbki krwi - Tak, możliwość dokroplenia próbki krwi - 1, sposób pakowania pasków testowych -indywidualne opakowania foliowe (listki), 50 szt. w opakowaniu ,temperatura przechowywania od 4 °C do 30 °C

symulator odruchów starczych	1	<p>Wysokiej jakości symulator zapewniający realistyczne odczucia, charakterystyczne dla seniorów. Po założeniu, umożliwia poznanie głównych wrażeń i ograniczeń osób w podeszłym wieku, dzięki czemu ułatwia zrozumienie ich funkcjonowania, aktywności i możliwości w codziennym życiu. Symulator został zaprojektowany w oparciu o wieloletnie badania dotyczące ograniczeń oraz zmian zachodzących w organizmie wraz z wiekiem.</p> <p>Stanowi doskonałe narzędzie dla personelu medycznego (pielęgniarstwo, fizjoterapia, medycyna, ratownictwo medyczne)</p> <p>Idealny dla osób, które planują współpracować z osobami w podeszłym wieku</p> <p>Przydatny podczas zajęć z młodzieżą szkolną w celu pobudzania empatii i zrozumienia funkcjonowania starszych osób</p> <p>Zapewnia zwiększone doświadczenia grawitacyjne ze względu na zmieniającą się wraz z wiekiem siłę mięśni (fizjologiczne po 30 roku życia)</p> <p>Realistyczne doznania zmysłowe, zwłaszcza w zakresie widzenia, słuchu, chwytania i chodzenia</p> <p>Progresywne ograniczenie ruchów, szczególnie w obszarze kręgosłupa, a także barków i bioder</p>
mieszadło rolkowe	1	<p>Efektywne mieszadło laboratoryjne ma dużą moc 12 W, dzięki której możliwe jest wykonywanie równomiernych ruchów tocznienia i obracania. Za pomocą pokrętki można wygodnie ustawić prędkość w zakresie 0-100 obr./min.</p> <p>Można ją zatem dostosować do rodzaju badanej substancji.</p>

fotel do pobierania krwi	1	Fotel do pobierania krwi, transfuzji lub innych długich zabiegów. truktura stalowa, malowana Siedzisko, oparcie i podnóżek tapicerowane i wypełnione pianką
wózek medyczny persocar 400	1	Konstrukcja wózka z anodowanego wytłaczanego aluminium • Boki i tył wózka wykonane z tworzywa sztucznego o wysokiej trwałości • Błat wykonany z tworzywa ABS z podniesionymi z trzech stron o 48 mm brzegami i niskim frontowym brzegiem stanowiącymi zabezpieczenie przed zsuwaniem się sprzętu • Uniesione trzy brzegi blatu stanowiące zintegrowane, ergonomiczne uchwyty do prowadzenia wózka • Powierzchnia robocza blatu wynosząca 711x482 mm • Błat roboczy na wysokości 1000 mm od podłogi • Układ jezdy wyposażony w cztery obrotowe koła Ø 150 mm, w tym 2 z hamulcami, nie brudzące podłoża • Podstawa wózka na wzmocnionej ramie stalowej • Dół wózka zabezpieczony odbojem na całym obwodzie wykonany z tworzywa ABS • Wózek wyposażony w 5 szuflad: - 2 szuflady o wym. 610x470x76 h mm, z przeznaczeniem na leki - 2 szuflady o wym. 610x470x156 h mm, z przeznaczeniem na leki - 1 szuflada o wym. 610x470x236 h mm, z przeznaczeniem na płyny infuzyjne
pozycjoner pacjenta	2	Pozycjonowanie pacjenta to odpowiednie ułożenie ciała osoby unieruchomionej w celu uzyskania wsparcia kończyn oraz zmniejszenia nacisku na tkanki i skórę.
Trenażer do nauki pielęgnacji odleżyn	1	Model stworzony na wzór pośladków 74 letniego pacjenta przeznaczony do prezentacji i treningu zabiegów leczniczych różnych stadiów odleżyn i typowych zmian chorobowych obszaru pośladka. Posiada odwzorowane stopnie odleżyn od I do IV, rozejście się rany, podejrzenie DTI oraz rozerwania odbytu.

Zestaw trenażerów do pielęgnacji ran odleżynowych – jasna karnacja	1	Zestaw w formie 4 trenażerów przedstawiających fragment pośladków z odwzorowaną okolicą krzyżową z ranami odleżynowymi. Stanowi narzędzie dydaktyczne z zakresu diagnostyki oraz odpowiedniej pielęgnacji odleżyn. Zmiany odleżynowe mogą mieć różny stopień zaawansowania, od lekkiego zaczerwienienia na powierzchni skóry do ekstremalnie zainfekowanej, głębokiej, otwartej rany, penetrującej do kości z poczerniałą lub martwą tkanką. Modele przedstawiają 4 stadia zaawansowania ran odleżynowych. Modele obrazują również konsekwencje braku odpowiedniej pielęgnacji łagodnych zmian.
Realistyczny model kolostomii pod poziomem skóry na podstawie	5	Realistycznie wykonany model przedstawiający kolostomia- najczęstszy rodzaj stomii. Kolostomia końcowa znajduje się zwykle w środkowej części ciała po lewej stronie i przedstawia zaszytą okrężnicę. Kolostomia znajduje się poniżej poziomu skóry. Dzięki zastosowaniu specjalnej masy plastycznej wszystkie powszechnie stosowane worki stomijne przylegają do skóry modelu. Model nadaje się do dopasowania rozmiaru przy użyciu szablonu stomii, oczyszczenia skóry wodą i przymocowania płyty podstawowej i worka stomijnego. Rana znajduje się na podstawie, która może być zdjęta.

Trenażer do nauki pomiaru ciśnienia z głośnikiem	1	Trenażer do nauki pomiaru ciśnienia krwi pomaga rozwiązać niepewności występujące podczas uczenia pomiaru ciśnienia krwi. Dzięki realistycznemu trenażerowi instruktor ma możliwość ustawienia ciśnienia skurczowego i rozkurczowego, który jest później badany przez ćwiczącego. Dzięki zajęciom z trenażerem ćwiczący uczy się rozróżniać dźwięki ciśnienia krwi przed zajęciami klinicznymi. Możliwe jest również słyszalne rozróżnienie 5 faz Korotkowa. Podczas nauki osłuchiwanie na innych uczestnikach zajęć, ćwiczący ma problem z prawidłowym osłuchaniem tonów, a instruktor nie ma możliwości prawidłowej ewaluacji wykonanego ćwiczenia. Dzięki trenażerowi, ćwiczący osłuchuje wcześniej ustalone wartości ciśnienia skurczowego i rozkurczowego a instruktor może z łatwością ocenić czy badanie zostało wykonane prawidłowo. Dzięki dołączonemu głośnikowi, instruktor może prezentować dźwięki szerszej grupie ćwiczących.
MEDOTTI Elektryczne Łóżko Szpitalne Optiflex 2	2	Elektryczne Łóżko Szpitalne . Idealnie nadaje się do profesjonalnych placówek medycznych. Jest to łóżko 3 funkcyjne wyposażone w siłowniki elektryczne do regulacji leżyska(podparcie pod plecy oraz podparcie kolan) a także zmianę wysokości, co czyni je bardzo funkcjonalnym. Produkt wykonany jest z wysokiej jakości tworzywa ABS oraz profili stalowych, co zapewnia łatwe czyszczenie i dezynfekcje. Oprócz zalet funkcjonalnych produkt charakteryzuje się nowoczesnym wzornictwem, dzięki czemu będzie dobrze prezentował się w nowoczesnych placówkach.
Zestaw do kompletnej edukacji w zakresie problemów stopy cukrzycowej	1	Zestaw modeli oraz broszur informacyjnych dedykowany do nauki diagnostyki oraz odpowiedniej pielęgnacji stopy cukrzycowej. Ponadto modele prezentują skutki braku lub nieprawidłowej pielęgnacji łagodnych zmian patologicznych. Zestaw obejmuje model prezentujący częste zmiany patologiczne stóp, model przedstawiający fragment stopy ze zmianami martwicznymi oraz broszurę informacyjną dla diabetyków.

Skaner Żył VeinNavi	1	Skaner Żył / iluminator naczyń to nieinwazyjne i bezkontaktowe urządzenie medyczne do iluminacji naczyniowej, którym w prosty sposób można zlokalizować żyły powierzchniowe u osoby dorosłej lub dziecka. Urządzenia można używać trzymając w ręce lub zamontować na statywie jezdny. Wbudowany akumulator daje możliwość pracy w terenie. Zastosowanie: do łagodnej i precyzyjnej punkcji żył, do stosowania w ramach skleroterapii żyłaków, doskonały do użytku w pediatrii, onkologii, medycynie naczyniowej, kardiologii itp
Materiały zużywalne	1	materiały niezbędne do bieżącej realizacji kursów w BCU, np.. Pieluchmajtki, gaziki, kompresy, igły, strzykawki, cewniki, bandaże, rękawiczki, środki do dezynfekcji, itp.
4. SALA DO ZABIEGÓW PIELĘGNACYJNYCH		
Trenażer do nauki pielęgnacji stomii	2	Trenażer przedstawiający anatomicznie prawidłowy żeński brzuch z widoczną kolostomią i ileostomią umieszczony na podstawie. Został zaprojektowany do nauki procedur związanych z pielęgnacją stomii. Stanowi idealne narzędzie do demonstracji wielu różnorodnych procedur. Realizm treningu podkreśla wykonanie stomii z miękkiego i elastycznego materiału oraz możliwość pracy z materiałem symulującym stolec.

BT CSIS- Fantom do nauki zakładania i karmienia przez sondę, odsysania, pielęgnacji tracheotomii oraz gastrostomii	2	Anatomicznie poprawny fantom przeznaczony do przeprowadzenia szkolenia z karmienia przez sondę, zgłębnikowania, czynności odsysania, pielęgnacji tracheotomii i karmienia przez PEG. Dzięki przezroczystemu tyłowi ćwiczący i instruktor mogą sprawdzić położenie cewnika a zintegrowana podstawka umożliwia umieszczenie fantomu w dogodnej pozycji.
Poduszki pozycjonujące	2 komplet y	Komplet poduszek pozycjonujący pacjenta po zabiegach i rehabilitacji
MEDOTTI Elektryczne Łóżko Szpitalne Optiflex 2	2	Elektryczne Łóżko Szpitalne . Idealnie nadaje się do profesjonalnych placówek medycznych. Jest to łóżko 3 funkcyjne wyposażone w siłowniki elektryczne do regulacji leżyska(podparcie pod plecy oraz podparcie kolan) a także zmianę wysokości, co czyni je bardzo funkcjonalnym. Produkt wykonany jest z wysokiej jakości tworzywa ABS oraz profili stalowych, co zapewnia łatwe czyszczenie i dezynfekcje. Oprócz zalet funkcjonalnych produkt charakteryzuje się nowoczesnym wzornictwem, dzięki czemu będzie dobrze prezentował się w nowoczesnych placówkach.
Fantom geriatryczny	1	Fantom geriatryczny naturalnej wielkości umożliwia przeprowadzanie ćwiczeń z szerokiego zakresu podstawowych umiejętności pielęgniarstkich. Dłonie i stopy wykonane są z miękkiego elastycznego materiału.
Fantomy człowieka do zabiegów higienicznych	2	Standardowy manekin pielęgnacyjny naturalnych rozmiarów, posiadający następujące cechy: demontowalna głowa, demontowalne oczy, proteza zębowa i otwór do tracheotomii, nadmuchiwalne płuca, ruchome ręce z wkładkami infuzyjnymi i iniekcyjnymi, wymienne pokrywy brzuszne jedna normalna i jedna ze stomią, wkładki iniekcyjne na pośladkach, ruchome nogi z wkładkami iniekcyjnymi na udach, żołądek, jelita, wymienne męskie i żeńskie genitalia z odbytnicą i pęcherzem. Model dostarczany jest z trzema cewnikami różnej wielkości oraz środkami smarującymi.

Materiały zużywalne	1	materiały niezbędne do bieżącej realizacji kursów w BCU, np.. Pieluchmajtki, gaziki, kompresy, igły, strzykawki, cewniki, bandaże, rękawiczki, środki do dezynfekcji, itp.
5. SALA DO PIERWSZEJ POMOCY		
RESTAN 2000 fantom dorosłego z aplikacją - CPR FEEDBACK	2	zaawansowany moduł CPR Feedback , pozwalający w czasie rzeczywistym śledzić przebieg ćwiczenia, parametry wyświetlane są w darmowej dedykowanej aplikacji dostępnej na urządzenia Android oraz Apple - aplikacja wyświetla informacje takie jak szybkość, głębokość, odrzut, wentylacja i czas bezczynności, ułatwia uczniowi naukę techniki resuscytacji, instruktorowi natomiast pozwala kontrolować przebieg ćwiczenia - realistyczne odwzorowanie anatomii i fizjonomii człowieka- widoczne i wyczuwalne anatomiczne punkty orientacyjne (żebra, mostek, sutki), szybkie i łatwe odnalezienie właściwego miejsca ucisku i przyklejenia elektrod AED- konieczność odchylenia głowy w celu prawidłowego udrożnienia dróg oddechowych- interaktywny mechanizm weryfikacji ćwiczącego - uczeń widzi, słyszy i czuje poprawność wykonywanego ćwiczenia

Little Junior QCPR Fantom RKO dziecka z obsługą aplikacji	1	Naturalna blokada dróg oddechowych (do ich udrożnienia konieczne jest odpowiednie odchylenie głowy),realistyczne rysy twarzy oraz ruchoma żuchwa,klatka piersiowa unosząca się podczas sztucznego oddychania • Realistyczne wskaźniki (żebra, mostek) umożliwiające zlokalizowanie miejsca prawidłowego przyłożenia dłoni do ucisku,• Dźwiękowe potwierdzenie prawidłowości wykonywanych ucisków („klik – klak”),• Specjalnie dobrana sprężyna symuluje realistyczny opór klatki piersiowej przy ucisku, • Torba służąca jednocześnie jako mata treningowa,• Szybkie i wygodne w wymianie drogi oddechowe i części twarzowe,• Technologia QCPR pozwala uzyskać natychmiastową informację zwrotną o poprawności wykonywanych ucisków oraz wentylacji,• Podsumowanie rezultatu treningu ogólnym wynikiem oraz propozycjami poprawy efektu,• Szczegółowy opis w trakcie ćwiczeń, pokazujący poprawność głębokości, liczby i tempa ucisków oraz objętości wentylacji.
Little Baby QCPR Fantom - fantom niemowlęcia do ćwiczeń RKO i odrzucania	1	Naturalna blokada dróg oddechowych (do ich udrożnienia konieczne jest odpowiednie odchylenie głowy). Realistyczne rysy twarzy oraz ruchoma żuchwa. Realistycznie ruchome kończyny. Klatka piersiowa unosząca się podczas sztucznego oddychania. Realistyczne odczucie ucisku klatki piersiowej. Unikalna funkcja nauki usuwania ciała obcego blokującego drogi oddechowe niemowlęcia. Szybkie i wygodne w wymianie drogi oddechowe i części twarzowe. Technologia QCPR pozwala uzyskać natychmiastową informację zwrotną o poprawności wykonywanych ucisków oraz wentylacji. Nieprawidłowe ułożenie dłoni można szybko wykryć dzięki wbudowanym czujnikom i aplikacji QCPR, co pozwala na natychmiastową korektę działań uczestnika szkolenia. Podsumowanie rezultatu treningu ogólnym wynikiem oraz propozycjami poprawy efektu. Szczegółowy opis w trakcie ćwiczeń, pokazujący poprawność głębokości, liczby i tempa ucisków oraz objętości wentylacji.
Ambu Man Basic - 4 pack	1	Zestaw 4 torsów, 4 maski, 100 worków powietrznych, 4 bluzy, torba

Act Fast Kamizelka do ćwiczeń w przypadku zadławień	2	Pozwala na realistyczny trening pierwszej pomocy w przypadku zadławienia. Trening rękoczynu Heimlicha, u uderzenia między łopatkami powodują ewakuację ciała obcego. Idealny fantom do uzupełnienia szkoleń z pierwszej pomocy
Ambu Man Basic iQF	2	AmbuMan Basic (tors) jest ekonomicznym manekinem szkoleniowym, spełniającym wszystkie wymagania szkoleń prowadzonych zgodnie z algorytmem BLS. Teraz, dzięki nowej aplikacji iQF zainstalowanej na tablecie lub smartfonie, można prowadzić szkolenia z precyzyjną oceną RKO wykonywanej u dorosłych z zatrzymaniem krążenia. Unikalny system higieny chroni ćwiczących przed zakażeniami krzyżowymi. System ten gwarantuje również realizm wentylacji z naturalnym oporem podczas wdmuchiwania powietrza i wydechem poprzez usta i nos. Prawidłowa głębokość uciskania i wymagana objętość oddechu może być kontrolowana za pomocą wbudowanego wskaźnika. Tors posiadający zgodne z anatomią punkty orientacyjne umożliwia trening z zakresu AED, w tym prawidłowego naklejania elektrod na klatkę piersiową.
RollerSlide - twardy podkład ślizgowy	1	Wyrób usprawnia przemieszczanie pacjentów z łóżka na wózek inwalidzki, krzesło czy fotel (i odwrotnie), odciążając personel i zapewnia bezpieczny transfer dzięki antypoślizgowym pasom na spodniej części. Panel wytworzony jest odporny na promienie UV.
Pokrowiec nylonowy na podkład RO9145	1	Pokrowiec umożliwiający utrzymanie w czystości podkładu ślizgowego

OneWaySlide-Podkład ślizgający w jednym kierunku	1	Podkład jednokierunkowy stosowany jest w celu zapobiegania ześlizgiwania się osoby niepełnosprawnej ze stołków i wózków inwalidzkich, z pozycji siedzącej w łóżku. Specjalny materiał zapobiegający ześlizgiwaniu się, a w drugim przeciwnym kierunku ułatwiający podniesienie pacjenta do dogodnej pozycji.
TurnTable-podkładka obrotowa na podłogę	1	Podkładka Obrotowa jest wyjątkowym, łatwym w użyciu przyrządem. Jest on zwykle umieszczany na podłodze, pod stopy podczas przemieszczania pomiędzy krzesłem a wózkiem inwalidzkim, wózkiem a toaletą lub wózkiem a łóżkiem.
TurnTableSoft-podkładka obrotowa miękka	1	Poduszka obrotowa to niezwykle przydatny sprzęt dla osób w każdym wieku. Nie tylko zwiększa komfort siedzenia np. podczas pracy na komputerze, ale również jest świetnym wsparciem dla osób starszych, o ograniczonych możliwościach poruszania. Ułatwia też opiekę nad osobami niepełnosprawnymi. Poduszka umożliwia normalne funkcjonowanie wszystkim, którzy mają problemy z kręgosłupem, głównie w obrębie ruchów skrętnych.
FlexiBelt-pas do przemieszczania	1	Pas transferowy ułatwia przemieszczanie pacjenta, bez potrzeby chwytania go za ubranie lub części ciała. Wspomaga i zabezpiecza opiekuna, zapewniając mniejsze obciążenie fizyczne i optymalne wykorzystanie jego siły. Wnętrze pasa antypoślizgowe, na zewnątrz wygodne, grube uchwyty, zapewniające pewne trzymanie. Pas może być używany zarówno na pacjencie jak i na opiekunie - wtedy to pacjent wspomaga swój ruch chwytając się pasa.
FlexiMove-Maxi/Mininosze-pomoc podczas przenoszenia	2	

EasyGlide-Śliska deska do przemieszczania, dwukrotnie łamana	2	Deska jest rewelacyjnym odkryciem. Pomaga przemieszczać użytkownika z wózka inwalidzkiego do łóżka, toalety, siedzenia samochodu oraz wielu innych pozycji siedzących. Wyginającą się trzyczęściową śliską deskę łatwo umieścić przed kołami wózka inwalidzkiego aby uchronić użytkownika przed ubrudzeniem się. Gładka górna powierzchnia ułatwia przemieszczanie, podczas gdy specjalne antypoślizgowe, gumowe pasy od spodu zapobiegają ślizganiu się deski podczas przemieszczania. Antypoślizgowa ochrona zapewnia bezpieczeństwo
ReTurn-urządzenie do pionowania i przemieszczania do 150 kg	1	Pomocne w przypadkach uznanych za nie rokujące poprawy (np. skomplikowane urazy kręgosłupa) Odzyskiwanie sprawności przez pacjentów po udarach krwotocznych i wypadkach komunikacyjnych Usprawnienie pacjentów cierpiących na schorzenia nerwowo-mięśniowe o podłożu genetycznym (SMA, SLA, SM itp.) Usprawnienie pacjentów neurologicznych, ortopedycznych i geriatrycznych
ReTurnBelt-pas do przemieszczania do ReTurn, medium	1	Pas transferowy ułatwia przemieszczanie pacjenta, bez potrzeby chwytania go za ubranie lub części ciała. Wspomaga i zabezpiecza opiekuna, zapewniając mniejsze obciążenie fizyczne i optymalne wykorzystanie jego siły. Wnętrze pasa antypoślizgowe, na zewnątrz wygodne, grube uchwyty, zapewniające pewne trzymanie. Pas może być używany zarówno na pacjencie jak i na opiekunie - wtedy to pacjent wspomaga swój ruch chwytając się pasa.
Zestaw Fantom Prestan z LEDami i AED 112p - AED Treningowy z wyświetlaczem	2	Zestaw zawiera:- fantom Prestan ze wskaźnikiem- 10 dróg oddechowych- nylonowa torba transportowa- Komunikaty głosowe w języku polskim i angielskim- Dwie elektrody dla dorosłych oraz dla dzieci- Zasilanie bateryjne lub przy użyciu zasilacza sieciowego- Zasilanie bateryjne lub przy użyciu zasilacza sieciowego Scenariusze są zgodne z programem szkolenia AED Europejskiej Rady ds. Resuscytacji- Możliwość sterowania za pomocą pilota Wszystkie elementy zestawu mieszczą się w poręcznym etui.

Materiały zużywalne	1	materiały niezbędne do bieżącej realizacji kursów w BCU, np.. Pieluchmajtki, gaziki, kompresy, igły, strzykawki, cewniki, bandaż, rękawiczki, środki do dezynfekcji, itp.
6. SALA DO POMIARÓW PARAMETRÓW ŻYCIOWYCH I DOŚWIADCZENIOWA		
symulator odczuć starczych	1	Wysokiej jakości symulator zapewniający realistyczne odczucia, charakterystyczne dla seniorów. Po założeniu, umożliwia poznanie głównych wrażeń i ograniczeń osób w podeszłym wieku, dzięki czemu ułatwia zrozumienie ich funkcjonowania, aktywności i możliwości w codziennym życiu. Symulator został zaprojektowany w oparciu o wieloletnie badania dotyczące ograniczeń oraz zmian zachodzących w organizmie wraz z wiekiem.
Zaawansowany symulator osoby dorosłej HALS 3201	1	Wysokiej jakości symulator zapewniający realistyczne odczucia, charakterystyczne dla seniorów. Po założeniu, umożliwia poznanie głównych wrażeń i ograniczeń osób w podeszłym wieku, dzięki czemu ułatwia zrozumienie ich funkcjonowania, aktywności i możliwości w codziennym życiu. Symulator został zaprojektowany w oparciu o wieloletnie badania dotyczące ograniczeń oraz zmian zachodzących w organizmie wraz z wiekiem.

Kardiomonitor wraz ze statywem	2	Zasilanie: 230 V, oraz poprzez akumulator 11.1 V o pojemności 3520 mAh, Pomiary CO ₂ , NIBP, SpO ₂ , Temp/CO, NIBP oraz EKG Niestandardowe opcje wyświetlania umożliwiające przeglądanie oraz analizę danych w formacie graficznym i liczbowym, zestawianie pomiarów i trendów w czasie rzeczywistym, a także dowolną konfigurację każdego elementu ekranu – od krzywych po nazwy parametrów, Duży, czytelny, kolorowy wyświetlacz LCD o przekątnej 12,1” Obsługa za pomocą pokrętki nawigacyjnego TRIM KNOB lub przez dotykowy ekran Aktywna funkcja ECG INTELLIRATE (Wykorzystuje informacje z pomiarów fizjologicznych tj. EKG, BP czy SpO ₂ w celu dokładnego obliczenia tętna) Wbudowana drukarka statyw jezdny z dużym koszem W zestawie czujnik saturacji (klips na palec) z kablem przedłużającym, przewód EKG, Przewód pomiaru ciśnienia z mankietem
Łóżko szpitalne elektryczne	1	Łóżko 3 funkcyjne wyposażone w siłowniki elektryczne do regulacji leżyska (podparcie pod plecy oraz podparcie kolan). Produkt wykonany jest z wysokiej jakości tworzywa ABS oraz profili stalowych, co zapewnia łatwe czyszczenie i dezynfekcje. Nowoczesne wzornictwo. Specyfikacja techniczna: obciążenie robocze: 200kg
Trenażer do pomiarów ciśnienia krwi	2	Trenażer do nauki pomiaru ciśnienia umożliwiający ustawienia ciśnienia skurczowego i rozkurczowego. Jest to doskonałe narzędzie umożliwiające trening ćwiczenia i rozróżniania dźwięków ciśnienia krwi przed doświadczeniem klinicznym. Trenażer do nauki pomiaru ciśnienia krwi pomaga rozwiązać niepewności występujące podczas uczenia pomiaru ciśnienia krwi. Dzięki realistycznemu trenażerowi instruktor ma możliwość ustawienia ciśnienia skurczowego i rozkurczowego, który jest później badany przez ćwiczącego. Dzięki zajęciom z trenażerem ćwiczący uczy się rozróżniać dźwięki ciśnienia krwi przed zajęciami klinicznymi. Możliwe jest również słyszalne rozróżnienie 5 faz Korotkowa. Podczas nauki osłuchiwanie na innych uczestnikach zajęć, ćwiczący ma problem z prawidłowym osłuchaniem tonów, a instruktor nie ma możliwości prawidłowej ewaluacji wykonanego ćwiczenia. Dzięki trenażerowi, ćwiczący osłuchuje wcześniej ustawione wartości ciśnienia skurczowego i rozkurczowego a instruktor może z łatwością ocenić czy badanie zostało

		wykonane prawidłowo.
Stół Anatomiczny 43" Nr katalogowy: TBK43 LT	1	Stół anatomiczny to interaktywne narzędzie edukacyjne z funkcją wizualizacji narządów i układów, które znacząco podnosi jakość kształcenia przyszłych lekarzy, fizjoterapeutów, ratowników czy weterynarzy. Stoły anatomiczne 3D to idealna, wirtualna platforma do nauki dla studentów wszystkich medycznych kierunków. Dzięki stołom anatomicznym szkoły i uczelnie mają dostęp do największych bibliotek z prawdziwymi medycznymi przypadkami. Uczniowie mogą nie tylko współpracować między sobą, ale także konsultować konkretne przypadki ze studentami innych szkół, które posiadają tego typu stoły anatomiczne 3D. Oprócz obszernej zawartości dydaktycznej, stoły anatomiczne są bardzo intuicyjne. Pozwalają na prowadzenie ciekawych zajęć grupowych z możliwością dodawania opisów, własnych, nowych scenariuszy oraz tworzenia quizów i konkursów.

Materiały zużywalne	1	materiały niezbędne do bieżącej realizacji kursów w BCU, np.. Pieluchomajtki, gaziki, kompresy, igły, strzykawki, cewniki, bandaże, rękawiczki, środki do dezynfekcji, itp.
7. MAGAZYN		
Urządzenie do segregacji odpadów, dezynfekcji sprzętu i strefa do przygotowania sprzętu do zabiegów.	1	Urządzenia i wyposażenie do przygotowania zaplecza przeznaczonego do segregacji odpadów medycznych oraz dezynfekcji sprzętu medycznego
zgrzewarka do rękawów sterylizacyjnych	2	zgrzewarka do przygotowania pakietów narzędzi przed sterylizacją. Wymiary urządzenia pozwalają na używanie rękawów o różnej szerokości jednocześnie swoimi gabarytami nie zajmując zbyt wiele miejsca na blacie roboczym.
rękawy sterylizacyjne	4	Rękawy do pakowania narzędzi i przyborów medycznych poddawanych procesowi sterylizacji
parawany montowane do ścian lub sufitu	6	Parawany medyczne są elementem placówek medycznych służącym do zapewnienia pacjentowi odpowiednich, intymnych, warunków podczas wykonywania zabiegów oraz procedur medycznych. Wykorzystywane są m. in. na salach operacyjnych, salach porodowych lub salach chorych. Parawan wykonany jest ze stali, posiada uchwyt do mocowania przy ścianach. Wysięgnik parawanu wykonany jest ze stali składający się z wysuwanych teleskopowo elementów.