

ZAŁĄCZNIK 4 - OPIS WYPOSAŻENIA					
L.P.	SYMBOL	ELEMENT WYPOSAŻENIA	OPIS	PRODUKT REFERENCYJNY	
				Model	Producent
1	A001	kozетка lekarska, leże dwusegmentowe z uchwytem na prześcieradło - 185 x 56 x 50	Rama nośna z kształtowników stalowych, lakierowana proszkowo. Tapicerka bezszwowa. Leże dwusegmentowa. Regulowany kąt uniesienia segmentu głowy. Wyposażona w uchwyty uniemożliwiające zsuniecie prześcieradła. Obciążenie 180kg		Famed
2	A002	wózek z regulacją wysokości 200 x 75	Wózek do przewozu pacjentów w pozycji leżącej. 2-segmentowy. Konstrukcja wózka wykonana z profili stalowych pokrytych kaierem proszkowym poliestrowo-epoksydowym. Segmenty leża wypełnione płytą laminatową przepuszczalną dla promieni RTG. Możliwość zmiany wysokości leża przy pomocy nożnej pompy hydraulicznej. Regulacja pochylenia oparcia. Wyposażony w zdejmowany materac z materiału nieprzemakalnego. Wyposażony w krążki odbojowe umiejscowione w narożach, 4 koła z centralną blokadą, z jednym kołem do jazdy na wprost oraz trzy tunele na kasetę RTG.		
3	A003	łóżeczko szpitalne dziecięce z tujejami i wieszkami na kropłówki, sterowanie elektrycznie	Łóżko wyposażone w kolumnowy system regulacji wysokości i leże dwusegmentowe. Oparcie pleców z profili stalowych, wypełnione odejmovaną płytą ABS z otworami wentylacyjnymi. Stała część leża z płyty HPL z otworami umożliwiającymi dopływ powietrza do materaca. Konstrukcja wypełnienia szczytów z wysokiej jakości transparentnego tworzywa, umożliwiającą pełną widoczność i nadzór nad dzieckiem. Podstawa jezdna wyposażona w centralną blokadę kół oraz tworzywową osłonę z wyprofilowanym miejscem na rzeszy pacjenta. Barierki boczne z możliwością regulacji wysokości położenia.		
4	A005	łóżko szpitalne dla dzieci starszych z tujejami i wieszkami na kropłówki, sterowanie elektrycznie	Konstrukcja łóżka wykonana ze stali węglowej lakierowanej proszkowo z użyciem lakieru z nanotechnologią srebra powodującą hamowanie namnażania bakterii i wirusów. Leże podzielone na 4 segmenty, w tym 3 segmenty ruchome. Możliwość opuszczenia barierek bocznych. Elektryczna regulacja m. in. wysokości leża, segmnetu oparcia pleców, segmentu ud. Wyposażone w 4 krążki odbojowe i 4 koła z centralną blokadą, tuleje, wieszak na kropłówki, kaczkę i basen. Możliwość montażu uchwytu rąk. Materac z tkaniny nieprzemakalnej, paroprzepuszczalnej, antybakteryjnej, trudnopalnej, antyalergicjnej, nieprzenikalnej dla roztoczy. powierzchnia łóżka odporna na działanie środków dezynfekcyjnych.		Famed
5	A006	łóżko szpitalne dla dzieci starszych z tujejami i wieszkami na kropłówki, sterowanie elektrycznie z materacem przeciwośleźnywym (wzmożony nadzór)	Konstrukcja łóżka wykonana ze stali węglowej lakierowanej proszkowo z użyciem lakieru z nanotechnologią srebra powodującą hamowanie namnażania bakterii i wirusów. Leże podzielone na 4 segmenty, w tym 3 segmenty ruchome. Możliwość opuszczenia barierek bocznych. Elektryczna regulacja m. in. wysokości leża, segmnetu oparcia pleców, segmentu ud. Wyposażone w 4 krążki odbojowe i 4 koła z centralną blokadą, tuleje, wieszak na kropłówki, kaczkę i basen. Możliwość montażu uchwytu rąk. Materac przeciwośleźnywym do III stadium odleżyn o wymiarach 900x2000mm. Przepuszczający parę wodną, hiperelastyczny rdzeń piankowy z nacięciami podłużnymi i poprzecznymi, z kanałami napowietrzającymi. Zdejmowany pokrowiec, nadający się do prania w temperaturze do 95st. C. Możliwość dezynfekcji.		Famed
6	A007	łóżko szpitalne dla dzieci starszych ortopedyczne z tujejami i wieszkami na kropłówki, sterowanie elektrycznie	Łóżko wyposażone w kolumnowy system regulacji wysokości i leże dwusegmentowe. Oparcie pleców z profili stalowych, wypełnione odejmovaną płytą ABS z otworami wentylacyjnymi. Stała część leża z płyty HPL z otworami umożliwiającymi dopływ powietrza do materaca. Konstrukcja wypełnienia szczytów z wysokiej jakości transparentnego tworzywa, umożliwiającą pełną widoczność i nadzór nad dzieckiem. Podstawa jezdna wyposażona w centralną blokadę kół oraz tworzywową osłonę z wyprofilowanym miejscem na rzeszy pacjenta. Barierki boczne z możliwością regulacji wysokości położenia. Wyposażone w tuleje, wieszak na kropłówkę, możliwość montażu uchwytu rąk.		Famed
7	A008	inkubator	Inkubator hybrydowy przeznaczony do pracy w warunkach oddziały intensywny terpaii z wbudowaną wagą, z systemem szyn mocujących, z obrotowym materacykiem ułatwiającym opiekę nad dzieckiem, z możliwością pochylenia leża o przynajmniej 10 stopni w pozycji Trendelenburga i odwrotnej pozycji Trendelenburga	Giraffe	GE
8	A009	łóżeczko szpitalne dziecięce ortopedyczne z tujejami i wieszkami na kropłówki, sterowanie elektrycznie	Łóżko wyposażone w kolumnowy system regulacji wysokości i leże dwusegmentowe. Oparcie pleców z profili stalowych, wypełnione odejmovaną płytą ABS z otworami wentylacyjnymi. Stała część leża z płyty HPL z otworami umożliwiającymi dopływ powietrza do materaca. Konstrukcja wypełnienia szczytów z wysokiej jakości transparentnego tworzywa, umożliwiającą pełną widoczność i nadzór nad dzieckiem. Podstawa jezdna wyposażona w centralną blokadę kół oraz tworzywową osłonę z wyprofilowanym miejscem na rzeszy pacjenta. Barierki boczne z możliwością regulacji wysokości położenia. Wyposażone w tuleje, wieszak na kropłówkę, możliwość montażu uchwytu rąk.		Famed
9	A010	łóżeczko szpitalne dziecięce ortopedyczne z tujejami i wieszkami na kropłówki, sterowanie elektrycznie z materacem przeciwośleźnywym	Łóżko wyposażone w kolumnowy system regulacji wysokości i leże dwusegmentowe. Oparcie pleców z profili stalowych, wypełnione odejmovaną płytą ABS z otworami wentylacyjnymi. Stała część leża z płyty HPL z otworami umożliwiającymi dopływ powietrza do materaca. Konstrukcja wypełnienia szczytów z wysokiej jakości transparentnego tworzywa, umożliwiającą pełną widoczność i nadzór nad dzieckiem. Podstawa jezdna wyposażona w centralną blokadę kół oraz tworzywową osłonę z wyprofilowanym miejscem na rzeszy pacjenta. Barierki boczne z możliwością regulacji wysokości położenia. Wyposażone w tuleje, wieszak na kropłówkę, możliwość montażu uchwytu rąk. Materac przeciwośleźnywym do III stadium odleżyn o wymiarach 900x2000mm. Przepuszczający parę wodną, hiperelastyczny rdzeń piankowy z nacięciami podłużnymi i poprzecznymi, z kanałami napowietrzającymi. Zdejmowany pokrowiec, nadający się do prania w temperaturze do 95st. C. Możliwość dezynfekcji.		Famed
10	A011	łóżko sterowanie elektrycznie do intensywny terapii dla dzieci starszych z materacem przeciwośleźnywym	Łóżko wyposażone w kolumnowy system regulacji wysokości i leże dwusegmentowe. Oparcie pleców z profili stalowych, wypełnione odejmovaną płytą ABS z otworami wentylacyjnymi. Stała część leża z płyty HPL z otworami umożliwiającymi dopływ powietrza do materaca. Konstrukcja wypełnienia szczytów z wysokiej jakości transparentnego tworzywa, umożliwiającą pełną widoczność i nadzór nad dzieckiem. Podstawa jezdna wyposażona w centralną blokadę kół oraz tworzywową osłonę z wyprofilowanym miejscem na rzeszy pacjenta. Barierki boczne z możliwością regulacji wysokości położenia. Wyposażone w tuleje, wieszak na kropłówkę, możliwość montażu uchwytu rąk. Materac przeciwośleźnywym do III stadium odleżyn o wymiarach 900x2000mm. Przepuszczający parę wodną, hiperelastyczny rdzeń piankowy z nacięciami podłużnymi i poprzecznymi, z kanałami napowietrzającymi. Zdejmowany pokrowiec, nadający się do prania w temperaturze do 95st. C. Możliwość dezynfekcji.	Nano ICU	Famed
11	A012	łóżeczko szpitalne dziecięce z tujejami i wieszkami na kropłówki, sterowanie elektrycznie z materacem przeciwośleźnywym na intensywny terapii	Łóżko wyposażone w kolumnowy system regulacji wysokości i leże dwusegmentowe. Oparcie pleców z profili stalowych, wypełnione odejmovaną płytą ABS z otworami wentylacyjnymi. Stała część leża z płyty HPL z otworami umożliwiającymi dopływ powietrza do materaca. Konstrukcja wypełnienia szczytów z wysokiej jakości transparentnego tworzywa, umożliwiającą pełną widoczność i nadzór nad dzieckiem. Podstawa jezdna wyposażona w centralną blokadę kół oraz tworzywową osłonę z wyprofilowanym miejscem na rzeszy pacjenta. Barierki boczne z możliwością regulacji wysokości położenia. Wyposażone w tuleje, wieszak na kropłówkę, możliwość montażu uchwytu rąk. Materac przeciwośleźnywym do III stadium odleżyn o wymiarach 900x2000mm. Przepuszczający parę wodną, hiperelastyczny rdzeń piankowy z nacięciami podłużnymi i poprzecznymi, z kanałami napowietrzającymi. Zdejmowany pokrowiec, nadający się do prania w temperaturze do 95st. C. Możliwość dezynfekcji.		Famed

12	A020	wózek inwalidzki dla dorosłych	Wózek aluminiowy wyposażony w system regulacji wysokości i długości podfokietnika oraz regulację wysokości oraz kąta pochylecia płyt podnożkowych. Szerokość siedziska 37-52cm; głębokość siedziska 40-44cm; wysokość oparcia 42-44cm; koła pełne z systemem szybkiego demontażu.		
13	A021	wózek inwalidzki dla dzieci	Rama aluminiowa, składana. Podnóżek z regulacją wysokości. Maksymalne obciążenie 90kg.		
14	A030	wózek transportowy	Wózek do przewozu pacjentów w pozycji leżącej. 2-segmentowy. Konstrukcja wózka wykonana z profili stalowych pokrytych kaierem proszkowym poliestrowo-epoksydowym. Segmenty leża wypełnione płytą laminatową przepuszczalną dla promieni RTG. Możliwość zmiany wysokości leża przy pomocy noznej pompy hydraulicznej. Regulacja pochylecia oparcia. Wyposażony w zdejmowany materac z materiału nieprzemakalnego. Wyposażony w krążki odbojowe umiejscowione w narożach, 4 koła z centralna blokadą, z jednym kołem do jazdy na wprost oraz trzy tunele na kasety RTG.	WP-02.0	Famed
15	A031	stół pływający	<p>Stół operacyjny z blatem jednosegmentowym wykonany w całości z włókna węglowego</p> <p>Blat przezierny dla promieni RTG</p> <p>Napęd kolumny stołu elektrohydrauliczny</p> <p>Napęd przesuwu blatu w osi X i Y - elektryczny</p> <p>Stół wyposażony w zasilanie akumulatorowe 24 V</p> <p>Zasilacz stołu (ładowarka) zintegrowany w podstawie stołu.</p> <p>Oslony kolumny i podstawy stołu wykonane ze stali nierdzewnej</p> <p>Dobre własności jezdne stołu dzięki min. 3 kołom jezdnyom umieszczonym w podstawie. Podstawa w kształcie litery T lub Y</p> <p>System blokowania kół jezdnych przy pomocy 4 płynnie wysuwanych stopek gwarantujący pewne blokowanie stołu – stopki z regulacją</p> <p>Elementy konstrukcyjne zewnętrzne stołu wykonane ze stali kwasoodpornej, dopuszczalne silikonowe osłony przegubu</p> <p>Obsługa funkcji stołu za pomocą panelu bocznego na kolumnie stołu lub pilota przewodowego. W przypadku opcji przesuwu wzdłużnego/poprzecznego poprzez joystick:</p> <p>Regulacja z panelu/pilota</p> <ul style="list-style-type: none"> - regulacja wysokości - przechyły boczne - pozycja Trendelenburg/ AntyTrendelenburg <p>Regulacja z joysticka:</p> <ul style="list-style-type: none"> - przesuw wzdłużny i poprzeczny <p>Płynny ruch blatu, ze złożenia ruchu w osi X</p> <p>Urządzenie posiada dokumenty dopuszczające do użytkowania, zgodnie z ustawą z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych, certyfikat CE (deklaracja zgodności CE wystawiona przez producenta), wpis do rejestru wyrobów medycznych.</p>	Serenada C	Alvo
16	A040	stół operacyjny mobilny, elektrohydrauliczny	<p>Wysokiej klasy stół operacyjny, przeznaczony do operacji ogólnochirurgicznych, współpracujący z wyposażeniem dodatkowym specjalistycznym do miękkiej chirurgii, zabiegów ginekologicznych, urologicznych, ortopedycznych i innych. Stół o konstrukcji modułowej umożliwiającej m.in. asymetryczne ustawienie blatu względem kolumny. Napęd główny stołu elektrohydrauliczny.</p> <p>Regulacja pilotem przez układ elektrohydrauliczny</p> <p>następujących pozycji:</p> <p>regulacja wysokości, przechyły boczne, przechyły wzdłużne, oparcie pleców, przesuw wzdłużny, pozycja "flex" i "reflex", blokada przejazdu, poziomowanie blatu, przy pomocy jednego przycisku</p> <p>Zasilanie akumulatorowe 24 V z ładowarką zabudowaną w podstawie stołu. Długość blatu stołu nie mniej niż 2000 mm. Wszystkie segmenty blatu wyposażone w listwy umożliwiające montaż wyposażenia dodatkowego. Zakres regulacji wysokości (bez materacy) od 610 do 1240 mm (± 20 mm).</p> <p>Blat stołu modułowy, co najmniej 5-cio segmentowy składający się z następujących segmentów:</p> <p>podgłówek płytowy, segment oparcia pleców – 2 częściowy z możliwością demontażu górnej części oparcia, segment lędźwiowy, segmenty nóg dwuczęściowy, dodatkowa przystawka do artroskopii barku wymienna z górną częścią oparcia.</p> <p>Miękkie materace wykonane z pianki poliuretanowej spienionej, odejmowane z blatu stołu. Materace z domieszką aktywnego srebra redukującego bakterie Ecoli i MRSA. Dopuszczalne obciążenie dynamiczne min. 270 kg.</p> <p>Blat przenikalny dla promieni RTG z możliwością wykonywania zdjęć RTG oraz możliwością monitorowania pacjenta przy pomocy ramienia C – Blat wyposażony w prowadnice na kasety RTG co najmniej w segmencie podgłówka, oparcia pleców i siedziska.</p> <p>Możliwość uzyskania w stole znacznego wychylecia blatu od kolumny stołu wynoszącego min 1500 mm.</p>	Rapsodia	Alvo

17	A042	stół sekcynny	Stół sekcynny z regulowaną wysokością, blatem z systemem rolkowym, wyciągiem, hydroaspiratorem, młynkiem, systemem splukującym i tacą w komplecie. Stół na centralnej kolumnie, ze stali nierdzewnej 1.4301 (304), a blat roboczy i zlew ze stali nierdzewnej 1.4404 (316). Płynna zmiana wysokości za pomocą wbudowanych siłowników elektrycznych, sterowanych za pomocą przycisków ręcznych umieszczonych w kolumnie stołu. Blat roboczy z systemem rolkowym umożliwiającym przełożenie ciała wraz z tacą bezpośrednio z wózka transportowego na stół (i odwrotnie). Pozwala to uniknąć ręcznego przekładania ciała z wózka na stół (i odwrotnie). Blat wyposażony jest w sitko oraz młynek na odpadki. Stół, dzięki systemowi kanałów wbudowanych w kolumnę i blat, ma możliwość podłączenia do centralnej wentylacji budynku. Odciąg oparów następuje poprzez otwory w blacie roboczym i dalej kanałami w kolumnie do centralnej wentylacji budynku. Wanna stołu ('drugie dno blatu') z pochyłem i odpływem wyposażona jest w system splukujący, co pozwala na szybsze odprowadzenie płynów z powierzchni blatu do kanalizacji. Stół wyposażony w zlew jednokomorowy, baterię z mieszaczem i termostatem oraz natrysk ręczny z 3 metrowym wężem z tworzywa sztucznego. Zlew posiada dodatkowo wlew wody zimnej i rurę przelewową. Na kolumnie stołu 2 wodoszczelne gniazda elektryczne. Pozostałe wyposażenie: hydroaspirator, nadstawka na organy, podpórki pod głowę i kark dwie podkładki stalowe pod zwłoki.	N4-100-1	ALVO
18	A050	wózek pro-morte	Wózek do transportu zwłok do użytku wewnętrznego. Wyposażony w wierzchnią, zdejmowalną pokrywę wykonaną ze stali nierdzewnej bądź tworzywa sztucznego umożliwiającego jego dezynfekcję, odejmovane jednoczesowe nosze z profilowanym leżem ze stali nierdzewnej z uchwytyami z automatyczną blokadą w skrajnych pozycjach, 4 koła odbojowe w narożach leża, kółka jezdne o średnicy 100mm z centralnymi hamulcami, a także regulację wysokości wózka. Minimalne wymiary 2030x700mm, maksymalne obciążenie ok 150kg, masa własna 45-85kg.	N3-100	ALVO
19	Aa1	sofa 2 osobowa nierozkładana	Sofa skórzana - kolor czarny. Wymiary 150x89x78 cm. Rama fotela - części główne - skóra licowa bydlęca barwiona o grubości 1,2mm; powierzchnia deseniowana, pigmentowana i impregnowana. Rama oparcia i siedziska - sklejka, płyta pilśniowa, płyta wiórowa, lita sosna. Rama oparcia - sklejka, płyta pilśniowa, płyta wiórowa, lita sosna, pianka poliuretanowa 25 kg/m3. Poduszka tylna - watolina poliestrowa, pianka poliuretanowa 25 kg/m3. Poduszka siedziska - watolina poliestrowa, pianka poliuretanowa o wysokiej sprężystości (zimna pianka) 35 kg/m3. Noga - stal, chromowana powłoka.		
20	Aa2	sofa dwuosobowa skórzana, szerokość 164 cm	Sofa skórzana - kolor czarny. Wymiary 164x89x78 cm. Rama fotela - części główne - skóra licowa bydlęca barwiona o grubości 1,2mm; powierzchnia deseniowana, pigmentowana i impregnowana. Rama oparcia i siedziska - sklejka, płyta pilśniowa, płyta wiórowa, lita sosna. Rama oparcia - sklejka, płyta pilśniowa, płyta wiórowa, lita sosna, pianka poliuretanowa 25 kg/m3. Poduszka tylna - watolina poliestrowa, pianka poliuretanowa 25 kg/m3. Poduszka siedziska - watolina poliestrowa, pianka poliuretanowa o wysokiej sprężystości (zimna pianka) 35 kg/m3. Noga - stal, chromowana powłoka.		IKEA
21	Aa3	kanapa rozkładana	- wymiary łóżka: wysokość: 91 cm, głębokość: 94cm, szerokość 157cm - wymiary powierzchni spania: 120x197cm, - łatwy w obsłudze system wózkowy, rozkładany do przodu, - konstrukcja szkieletu: płyta wiórowa, płyta pilśniowa, sklejka, drewno, - tapicerka: skóra ekologiczna		
22	Ab1	łóżko hotelowe 90 x 210 z materacem 90 x 200	stelaż drewniany; wymiary 1000x2100mm; wymiary materaca 900x200mm		
23	AK 200	blat - zabudowa meblowa, moduł AK 200 (w składzie KZd2*, KZd4, KZd21, KZd23, KZg5, KZg6, KZg9 x 2, blat)	wg projektu wnętrz		
24	AK 200M	blat - zabudowa meblowa, moduł AK 200M	wg projektu wnętrz		
25	AK 200WL	blat - zabudowa meblowa, moduł AK 200WL (w składzie KZd2*, KZd4, KZd23, KZd24, KZg5, KZg7, KZg9 x 2, blat)	wg projektu wnętrz		
26	AK 200Z	blat - zabudowa meblowa, moduł AK 200Z (w składzie KZd2*, KZd3, KZd23, KZd25, KZg4, KZg8, KZg9 x 2, blat)	wg projektu wnętrz		
27	AK 240	blat - zabudowa meblowa, moduł PS 240	Zabudowa kuchenna do wykonania na zamówienie w systemie modułowym (60cm) długości 240 cm. Moduły z szufladami, systemem wysuwnym oraz frontami rozwiernymi. Moduły Korpusy wraz z frontami i cokołem do wykonania z płyty MDF laminowanej w kolorze białym. Blaty do wykonania z płyty MDF laminowanej w kolorze dąb amber grubości 4 cm, na wysokości 90 cm. Szafki wiszące wysokości 100 cm, zawieszane na wysokości 150 cm, podświetlone taśmą LED, puszczonej w profilu. Cokół - wysokość 10 cm. Wyposażenie wewnątrzszafkowe wg rysunków. Ściana nad blatem wykończona w PCV w kolorze jasnoszarym. Umywalka i zlewozmywak wpuszczane w blat. Sprzęty AGD w kolorze czarnym połysk. Wszystkie wymiary należy dostosować do ostatecznie dobranych sprzętów AGD oraz wyposażenia. System otwierania frontów uchwyty. Uchwyty aluminiowe anodowane grubości ok 2 mm o wym. 29,5x1x3,6cm, nakładane na fronty. Zabudowa wyposażona w kosz na odpadki. Lodówka podblatowa w zabudowie. Kratka wentylacyjna w cokole pod lodówką.		
28	AK 300D	blat - zabudowa meblowa, moduł PS 300D (w składzie KZd2*, KZd7, KZd17 x 2, KZg9 x 4, KZw3, blat)	Zabudowa kuchenna do wykonania na zamówienie w systemie modułowym (60cm) długości 300 cm. Moduły z szufladami, systemem wysuwnym oraz frontami rozwiernymi. Moduły Korpusy wraz z frontami i cokołem do wykonania z płyty MDF laminowanej w kolorze białym. Blaty do wykonania z płyty MDF laminowanej w kolorze dąb amber grubości 4 cm, na wysokości 90 cm. Szafki wiszące wysokości 100 cm, zawieszane na wysokości 150 cm, podświetlone taśmą LED, puszczonej w profilu. Cokół - wysokość 10 cm. Wyposażenie wewnątrzszafkowe wg rysunków. Ściana nad blatem wykończona w PCV w kolorze jasnoszarym. Umywalka i zlewozmywak wpuszczane w blat. Sprzęty AGD w kolorze czarnym połysk. Wszystkie wymiary należy dostosować do ostatecznie dobranych sprzętów AGD oraz wyposażenia. System otwierania frontów uchwyty. Uchwyty aluminiowe anodowane grubości ok 2 mm o wym. 29,5x1x3,6cm, nakładane na fronty. Zabudowa wyposażona w kosz na odpadki. Lodówka wysokości 122 cm w zabudowie. Kratka wentylacyjna w cokole pod lodówką.		
29	AK 300DZ	blat - zabudowa meblowa, moduł PS 300DZ	Zabudowa kuchenna do wykonania na zamówienie w systemie modułowym (60cm) długości 300 cm. Moduły z szufladami, systemem wysuwnym oraz frontami rozwiernymi. Moduły Korpusy wraz z frontami i cokołem do wykonania z płyty MDF laminowanej w kolorze białym. Blaty do wykonania z płyty MDF laminowanej w kolorze dąb amber grubości 4 cm, na wysokości 90 cm. Szafki wiszące wysokości 100 cm, zawieszane na wysokości 150 cm, podświetlone taśmą LED, puszczonej w profilu. Cokół - wysokość 10 cm. Wyposażenie wewnątrzszafkowe wg rysunków. Ściana nad blatem wykończona w PCV w kolorze jasnoszarym. Umywalka i zlewozmywak wpuszczane w blat. Sprzęty AGD w kolorze czarnym połysk. Wszystkie wymiary należy dostosować do ostatecznie dobranych sprzętów AGD oraz wyposażenia. System otwierania frontów uchwyty. Uchwyty aluminiowe anodowane grubości ok 2 mm o wym. 29,5x1x3,6cm, nakładane na fronty. Zabudowa wyposażona w kosz na odpadki. Lodówka wysokości 122 cm w zabudowie. Kratka wentylacyjna w cokole pod lodówką.		
30	B002	unit okulistyczny	Fotel rozkładany elektryczny, obracany o 45st. Blat przesuwny z elektryczną regulacją wysokości. Wyposażony w szufladę na akcesoria, dotykowy panel sterowania. Wyposażony w uchwyt pod oftalmoskop / skioskop oraz rytyk.		

31	B003	stanowisko do pobrania krwi	Wypożarty w pełną regulację kąta pochylenia oparcia oraz zagłółwa, dwa podłokietniki przestawne, zintegrowane z oparciem. Orientacyjne wymiary 800x780x1280mm. Dopuszczalne obciężenie 120kg. Tapicerka bezzwowa, łatwoczyszcząca.		
32	B004	fotel badał	Konstrukcja ze stali pokrytej lakierem proszkowym. Elektryczna regulacja wysokości siedziska, nachylenia oparcia pleców i segmentu podudzia. Ręczna regulacja podręczków, podglółwa i oparcia stóp. Wypożarty w kół z blokadą. Tapicerka bezzwowa, łatwoczyszcząca, odporna na działanie wody.		
33	B005	fotel laryngologiczny	Fotel okulistyczno-laryngologiczny. Konstrukcja ze stali pokrytej lakierem proszkowym. Osłony podstawy, oparcia pleców i siedzisko wykonane z tworzywa ABS. Tapicerka bezzwowa, siedzisko, oparcie pleców i podglółek pokryte skajem. Obróbkowany mechanizmem śrubowym. Podglółek profilowany z ręczną regulacją wysokości i kąta nachylenia. Możliwość obrotu siedziska w stosunku do podstawy o 90st (w prawo lub w lewo). regulacja wysokości siedziska oraz oparcia pleców za po pomocą siłownika elektrycznego ze sterownika noznego. Podręczki odchylane i odejmowane.	FL-02.2	Famed
34	B006	fotel relaksacyjny	Regulacja oparcia i zagłółwa. Podłokietniki. Tapicerka łatwoczyszcząca, odporna na działanie wody, środków dezynfekcyjnych, antyalergiczna.		
35	Ba1	krzesło (poradnie)	Krzesło z tworzywa – kolor biały. Krzesło na płozie sztaplowanej. Stelaż metalowy w kolorze metalik malowany proszkowo, siedzisko tapicerowane na kolor jasnoszary, pręt o przekroju fi 11 mm.		
36	Ba2	krzesło typu ISO	Krzesło z tworzywa – kolor biały. Krzesło na płozie sztaplowanej. Stelaż metalowy w kolorze metalik malowany proszkowo, pręt o przekroju fi 11 mm.		
37	Ba3	krzesło zestawian w stos z składanym blatem	Krzesło konferencyjne na płozie sztaplowanej z blatem - siedzisko i oparcie z tworzywa tapicerowane w kolorze przewodnim kondygnacji. Metalowy pręt o przekroju fi 11 mm - metalik (lakierowany proszkowo). Siedzisko i oparcie tapicerowane, pianka cięta - gęstość 35 kg/m3, maskownica szara. Funkcja sztaplowania na wózu do transportu. Stopki twarde, transparentne. Możliwość łączenia w rzędy. Krzesło spełniające Normę EN 13761.		
38	Ba4.2	krzesła poczekalnia, 2 siedziska	ławka z 2 siedziskami na szynie. Siedzisko - drewniany kubelek ze sklejki lakierowanej na biało, z tapicerowanym siedziskiem w kolorze jasnoszarym. Stelaż metalowy malowany proszkowo. Tapicerka - wodoodporna, odporna na promienie UV, odporna na niskie temperatury, łatwa w czyszczeniu, odporna na produkty chemiczne, ochrona przed mikroorganizmami, powłoka 100% winyl, nośnik - 100% poliester, odporność na ścieranie 300 000 cykli Martindale (EN ISO 12947-2), atest trudnozapałności (BS EN 1021-1) (BS EN 1021-2), odporność na światło > 5.		
39	Ba4.3	krzesła poczekalnia, 3 siedziska	ławka z 3 siedziskami na szynie. Siedzisko - drewniany kubelek ze sklejki lakierowanej na biało, z tapicerowanym siedziskiem w kolorze jasnoszarym. Stelaż metalowy malowany proszkowo. Tapicerka - wodoodporna, odporna na promienie UV, odporna na niskie temperatury, łatwa w czyszczeniu, odporna na produkty chemiczne, ochrona przed mikroorganizmami, powłoka 100% winyl, nośnik - 100% poliester, odporność na ścieranie 300 000 cykli Martindale (EN ISO 12947-2), atest trudnozapałności (BS EN 1021-1) (BS EN 1021-2), odporność na światło > 5.		
40	Ba4.4	krzesła poczekalnia, 4 siedziska	ławka z 4 siedziskami na szynie. Siedzisko - drewniany kubelek ze sklejki lakierowanej na biało, z tapicerowanym siedziskiem w kolorze jasnoszarym. Stelaż metalowy malowany proszkowo. Tapicerka - wodoodporna, odporna na promienie UV, odporna na niskie temperatury, łatwa w czyszczeniu, odporna na produkty chemiczne, ochrona przed mikroorganizmami, powłoka 100% winyl, nośnik - 100% poliester, odporność na ścieranie 300 000 cykli Martindale (EN ISO 12947-2), atest trudnozapałności (BS EN 1021-1) (BS EN 1021-2), odporność na światło > 5.		
41	Ba4.5	krzesła poczekalnia, 5 siedzisk	ławka z 5 siedziskami na szynie. Siedzisko - drewniany kubelek ze sklejki lakierowanej na biało, z tapicerowanym siedziskiem w kolorze jasnoszarym. Stelaż metalowy malowany proszkowo. Tapicerka - wodoodporna, odporna na promienie UV, odporna na niskie temperatury, łatwa w czyszczeniu, odporna na produkty chemiczne, ochrona przed mikroorganizmami, powłoka 100% winyl, nośnik - 100% poliester, odporność na ścieranie 300 000 cykli Martindale (EN ISO 12947-2), atest trudnozapałności (BS EN 1021-1) (BS EN 1021-2), odporność na światło > 5.		
42	Ba5.0	krzeselko dziecięce '0' wys. siedziska 22 cm	Krzeselka w rozmiarze '0', gdzie wysokość siedziska wynosi 22 cm. Wykonane z naturalnej sklejki liściastej klasy I/I. Wszystkie elementy mebla pokryte lakierem wodnym kolorowym. Boki i oparcie krzesła – lakier kryjący biały. Siedziska krzesel lakierowane na kolory: niebieski - NCS 1040 B10G, zielony - NCS 1075 G50Y, różowy - NCS 1060 R30B i żółty - RAL 1018.		
43	Ba5.1	krzeselko dziecięce '1' wys. siedziska 25 cm	Krzeselka w rozmiarze '1', gdzie wysokość siedziska wynosi 25 cm. Wykonane z naturalnej sklejki liściastej klasy I/I. Wszystkie elementy mebla pokryte lakierem wodnym kolorowym. Boki i oparcie krzesła – lakier kryjący biały. Siedziska krzesel lakierowane na kolory: niebieski - NCS 1040 B10G, zielony - NCS 1075 G50Y, różowy - NCS 1060 R30B i żółty - RAL 1018.		
44	Ba5.2	krzeselko dziecięce '2' wys. siedziska 31cm	Krzeselka w rozmiarze '2', gdzie wysokość siedziska wynosi 31 cm. Wykonane z naturalnej sklejki liściastej klasy I/I. Wszystkie elementy mebla pokryte lakierem wodnym kolorowym. Boki i oparcie krzesła – lakier kryjący biały. Siedziska krzesel lakierowane na kolory: niebieski - NCS 1040 B10G, zielony - NCS 1075 G50Y, różowy - NCS 1060 R30B i żółty - RAL 1018.		
45	Ba5.3	krzeselko dziecięce '3'	Krzesło szkolne w rozmiarze '3' o wysokości siedziska 35 cm oraz '5' o wysokości siedziska 43 cm. Wykonane z rury fi 25, malowanej proszkowo. Siedzisko i oparcie z lakierowanej sklejki bukowej o grubości 8 mm. Zatyczki zabezpieczające podłogę przed zarysowaniem. W pomieszczeniach 4.065, 4.281, 5.281 model w rozmiarze '3', w pomieszczeniach 4.064, 4.282, 5.282 model w rozmiarze '5'. Krzesło posiadające certyfikat Cibrabid dopuszczający do użytku w jednostkach oświatowych.		
46	Ba6	krzesło (hotel)	Krzesło konferencyjne na płozie sztaplowanej - siedzisko i oparcie z tworzywa tapicerowane w kolorze szarym. Metalowy pręt o przekroju fi 11 mm - metalik (lakierowany proszkowo). Siedzisko i oparcie tapicerowane, pianka cięta - gęstość 35 kg/m3, maskownica szara. Stopki z wkładką filcową. Funkcja sztaplowania na wózu do transportu. Krzesło spełniające Normę EN 13761.		
47	Ba7	krzesło konferencyjne w kolorze przewodnim kondygnacji	Krzesło konferencyjne na płozie sztaplowanej - siedzisko i oparcie z tworzywa tapicerowane w kolorze przewodnim kondygnacji. Metalowy pręt o przekroju fi 11 mm - metalik (lakierowany proszkowo). Siedzisko i oparcie tapicerowane, pianka cięta - gęstość 35 kg/m3, maskownica szara. Stopki z wkładką filcową. Funkcja sztaplowania na wózu do transportu. Krzesło spełniające Normę EN 13761.		
48	Ba8	krzesło miękkie typu fotel	Krzesło konferencyjne na płozie sztaplowanej - siedzisko i oparcie z tworzywa tapicerowane w kolorze przewodnim kondygnacji. Metalowy pręt o przekroju fi 11 mm - metalik (lakierowany proszkowo). Siedzisko i oparcie tapicerowane, pianka cięta - gęstość 35 kg/m3, maskownica szara. Stopki z wkładką filcową. Funkcja sztaplowania na wózu do transportu. Krzesło spełniające Normę EN 13761.		
49	Bb1	fotel obrotowy z podłokietnikami	Krzesło pracownicze - krzesło obrotowe, przód oparcia tapicerowany, tył z tworzywa, mechanizm z regulacją wysokości siedziska, regulacją synchronicznego odchylecia oparcia /siedziska z możliwością dostosowania sprężystości odchylecia oparcia do ciężaru siedzącego, mechanizm wysuwu siedziska. Podstawa pięciopięcienna poliamidowa w kolorze czarnym. Stelaż - rura metalowa o przekroju fi 25 mm. Podnośnik gazowy zapewniający płynną regulację wysokości siedziska. Podłokietnik stały, poliamidowy. Kolor podłokietnika: czarny. Sklejka liściasta: pianka poliuretanowa wylewana - gęstość 80 kg/m3.		PROFIM

50	Bb2	fotel obrotowy bez podłokietników	Krzesło pracownicze - krzesło obrotowe, przód oparcia tapicerowany, tył z tworzywa, mechanizm z regulacją wysokości siedziska, regulacją synchronicznego odchylania oparcia /siedziska z możliwością dostosowania sprężystości odchylecia oparcia do ciężaru siedzącego, mechanizm wysuwu siedziska. Podstawa pięcioramienna poliamidowa w kolorze czarnym. Stelaż - rura metalowa o przekroju fi 25 mm. Podnośnik gazowy zapewniający płynną regulację wysokości siedziska. Sklejka liściasta: pianka poliuretanowa wylewana - gęstość 80 kg/m3.		
51	Bb3	fotel obrotowy kierownika	Krzesło pracownicze - krzesło obrotowe, przód oparcia tapicerowany, tył z tworzywa, mechanizm z regulacją wysokości siedziska, regulacją synchronicznego odchylania oparcia /siedziska z możliwością dostosowania sprężystości odchylecia oparcia do ciężaru siedzącego, mechanizm wysuwu siedziska. Podstawa pięcioramienna poliamidowa w kolorze czarnym. Stelaż - rura metalowa o przekroju fi 25 mm. Podnośnik gazowy zapewniający płynną regulację wysokości siedziska. Podłokietnik stały, poliamidowy. Kolor podłokietnika: czarny. Sklejka liściasta: pianka poliuretanowa wylewana - gęstość 80 kg/m3.		
52	Bc1	ławka szkolna 60 x 120	Stolik 2-os z blatem o wymiarze 1200x600 cm. Stolik szkolny z regulacją wysokości wykonany z malowanego proszkowo, owalnego profilu 38x20mm (w kształcie odwróconej litery H) wraz z dodatkowym usztywnieniem stolika jest poprzeczka łącząca nogi stelaża dzięki której ławka jest bardziej stabilna. Blat stolika zrobiony został z trwałej płyty laminowanej o gr 18 mm wykończonej obrzeżem PCV 2mm w kolorze białym. Końce nóg z nasadkami zabezpieczającymi przed porysowaniem podłogi. W pomieszczeniach 4.065, 4.281, 5.281 model w regulacji wysokości 2-4, w pomieszczeniach 4.064, 4.282, 5.282 model w regulacji wysokości 4- 6. Stoły posiadają Certyfikat Cobrabid dopuszczający do użytkowania w jednostkach oświatowych.		
53	Bd1	fotel skórzany	Fotel skórzany czarny. Wymiary 89x89x78cm. Rama fotela - części główne - skóra licowa bydlęca barwiona o grubości 1,2mm; powierzchnia deseniowana, pigmentowana i impregnowana. Rama oparcia i siedziska - sklejka, płyta pilśniowa, płyta wiórowa, lita sosna. Rama oparcia - sklejka, płyta pilśniowa, płyta wiórowa, lita sosna, pianka poliuretanowa 25 kg/m3. Poduszka tylna - watolina poliestrowa, pianka poliuretanowa 25 kg/m3. Poduszka siedziska - watolina poliestrowa, pianka poliuretanowa o wysokiej sprężystości (zimna pianka) 35 kg/m3. Noga - stal, chromowana powłoka.		
54	Bd2	fotel rozkładany skórzany	Fotel z ekoskóry w kolorze jasny beż. Powierzchnia przeznaczona do spania po rozłożeniu fotela wynosi 190 cm x 70 cm. Rama fotela – płyta wiórowa. Poduszka - pianka poliuretanowa o wysokiej sprężystości, twardość pianki T30. Siedzisko – sprężyny faliste.		
55	Bd3	fotel do kangurowania noworodka	Fotel z podnóżkiem. Obracany o 360st. Oparcie regulowane. Wykonany z łatwoczyszczącego materiału, odpornego na działanie wody, antyalergicznego.		
56	Bd4.1	pufa mała	Worek wypełniony groszkiem o pojemności 350l, pokryty materiałem wodoodpornym, łatwoczyszczącym. Atest PZH.		
57	Bd4.2	pufa duża	Worek z oparciem wypełniony groszkiem o pojemności 500l, pokryty materiałem wodoodpornym, łatwoczyszczącym. Atest PZH.		
58	Bd5	fotel rekreacyjny	Regulacja oparcia i zagłówka. Podłokietniki. Tapicerka łatwoczyszcząca, odporna na działanie wody, środków dezynfekcyjnych, antyalergiczna.		
59	Be1	taboret obrotowy pneumatyczny bez oparcia	wykonany ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 siedzisko okrągłe, tapicerowane o średnicy 350 mm, standardowy kolor – zieleń medyczna (6001) wysokość siedziska podnoszona pneumatycznie (ręcznie) za pomocą sprężyny gazowej taboret bez oparcia, z obręczą pod nogi podstawa trójramienna z 5 kółkami średnicy 50 mm (dwa z blokadą) opcja: podstawa pięcioramienna dopuszczalne obciążenie: 135 kg posiada certyfikat CE	2-042	ALVO
60	Be2	taboret obrotowy pneumatyczny z oparciem	wykonany ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 siedzisko okrągłe, tapicerowane o średnicy 350 mm, standardowy kolor – zieleń medyczna (6001) wysokość siedziska podnoszona pneumatycznie (ręcznie) za pomocą sprężyny gazowej oparcie tapicerowane, regulowane w dwóch płaszczyznach (górną-dół, przód-tył) taboret z obręczą pod nogi podstawa trójramienna z 5 kółkami o średnicy 50 mm (dwa z blokadą) opcja: podstawa pięcioramienna dopuszczalne obciążenie: 135 kg posiada certyfikat CE	2-043	ALVO
61	Be3	taboret obrotowy hydrauliczny bez oparcia	wykonany ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 siedzisko okrągłe, tapicerowane o średnicy 350 mm, standardowy kolor – zieleń medyczna (6001) wysokość siedziska podnoszona hydraulicznie za pomocą dźwigni nożnej taboret bez oparcia, z obręczą pod nogi podstawa trójramienna z 5 kółkami o średnicy 50 mm (dwa z blokadą) opcja: podstawa pięcioramienna dopuszczalne obciążenie: 135 kg posiada certyfikat CE	2-045	ALVO
62	Be4	taboret obrotowy hydrauliczny z oparciem	wykonany ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 siedzisko okrągłe, tapicerowane o średnicy 350 mm, standardowy kolor – zieleń medyczna (6001) wysokość siedziska podnoszona hydraulicznie za pomocą dźwigni nożnej oparcie tapicerowane, regulowane w dwóch płaszczyznach (górną-dół, przód-tył) taboret z obręczą pod nogi podstawa trójramienna z 5 kółkami o średnicy 50 mm (dwa z blokadą) opcja: podstawa pięcioramienna dopuszczalne obciążenie: 135 kg posiada certyfikat CE	2-044	ALVO
63	C001	sejf wolnostojący	Sejf na dokumentację papierową - ognioodporny z atestem ognioodporności. Mechanizm ryglowy blokujący drzwi szafy. Możliwość zakotwienia do podłoża. Wymiary zewnętrzne ok 500x400x600mm		
64	C003	chłdnia na 9 ciał na tacach / 3 pionowy x 3 poziomy, troje drzwi na segment wraz z zestawem 9 tac	Chłdnia na 9 ciał (3x3) Komora chłodnicza do przechowywania 9 zwłok na tacach; 3 pionowy/segmenty x 3 poziomy; troje drzwi - po 1 na segment; • konstrukcja złożona z paneli ściennych, podłogowych i sufitowych posiadających rdzeń (wypełnienie) poliuretanowy oraz okładzinę wewnętrzną z blachy nierdzewnej 1.4301 a zewnętrzną z blachy lakierowanej; • niezbędne wyposażenie komory: 3 pary drzwi zawiasowych chłodniczych z zamkiem bezpiecznym na klucz; z systemem pionowych odbojów zabezpieczających umieszczonych centralnie wzdłuż wewnętrznej strony każdego drzwi • wszystkie panele łączone są ze sobą za pomocą zamków typu camlock • grubość paneli: 100 mm • Wnętrze chłodni oparte na konstrukcji stelażowej z systemem rolek • Oświetlenie wnętrza - załączane po otwarciu drzwi • podłoga komory pokryta blachą kwasoodporną 1.4301 z zasynonowaniem • temperatura wewnętrzna -5/+5 °C; chłodzenie za pomocą agregatu typu split lub monoblok. W przypadku split, konieczny jest pakiet zimowy umożliwiający pracę w ujemnej temperaturze.	N2-405 / N2-200	ALVO
65	C020	szafa medyczna przeszklona	Szafa jednodrzwiowa ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301. Drzwi przeszkolone (szkło bezpieczne, przeźroczyste), wyposażone w uszczelkę, uchwyt oraz zamek. Wyposażona w pięć regulowanych półek ze stali nierdzewnej. Podstawa szafki na nóżkach z możliwością wypoziomowania. Wymiary 600x600x2000mm		
66	C021	szafa medyczna	Szafa jednodrzwiowa ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301. Drzwi pełne, wyposażone w uszczelkę, uchwyt oraz zamek. Front zabudowany z podwójnej ścianki wypełnionej plastrem miodu. Wyposażona w pięć regulowanych półek ze stali nierdzewnej. Podstawa szafki na nóżkach z możliwością wypoziomowania. Wymiary 600x600x2000mm		
67	Ca1	szafa ubraniowa jednodrzwiowa	Szafa na ubrania – kolor dąb somona i czarny. Wymiary 50 x 60 x 200 cm. Wyposażenie: przestrzeń na wieszaki, półka, system bezuchwyotowego otwierania tip-on. Korpus wykonany z płyty 36 mm oklejony obrzeżem 2,0 mm i płyty 18 mm oklejony obrzeżem 0,6 mm, plecy wykonane z płyty 18 mmmodaj. Płyta dwustronnie laminowana na bazie 3-warstwowej płyty wiórowej w klasie higieny E-1.		
68	Ca2.1	szafa ubraniowa w pokojach hotelowych 75 x 61 x 180	Szafa hotelowa na ubrania – kolor dąb somona i czarny. Wymiary 75 x 61 x 180 cm. Wyposażenie: przestrzeń na wieszaki, półka, system bezuchwyotowego otwierania tip-on. Korpus wykonany z płyty 36 mm oklejony obrzeżem 2,0 mm i płyty 18 mm oklejony obrzeżem 0,6 mm, plecy wykonane z płyty 18 mmmodaj. Płyta dwustronnie laminowana na bazie 3-warstwowej płyty wiórowej w klasie higieny E-1.		

69	Ca2.2	szafa ubraniowa w pokojach biurowych	wykonana z płyty melaminowanej o grubości 18mm, z zamkami, - wymiary 90x60x185 cm - grubość półki 25mm - półki zakotwiczone (firmy TITUS), chronią półkę przed przypadkowym wysunięciem - zawiasy firmy BLUM, ciche domyki, szybki montaż – clip, gwarantują 80 tys. cykli otwarcia i zamknięcia, kąt otwarcia 110° - ZAMEK baskwilowy – trzypunktowy, z opcją „MASTER” firmy HÄFELE - OBRZEŻE (grubość) wieńce – 3mm, boki, półki, drzwi – 2mm		
70	Ca3.1	szafa wnękowa jednodrzwiowa dwudzielna, szer. 250mm	Szafa wnękowa laminowana biała RAL 9003, otwierana na docisk. Korpus, fronty i cokół wykonane z płyty MDF.		
71	Ca3.2	szafa wnękowa jednodrzwiowa dwudzielna, szer. 300mm	Szafa wnękowa laminowana biała RAL 9003, otwierana na docisk. Korpus, fronty i cokół wykonane z płyty MDF.		
72	Ca3.3	szafa wnękowa jednodrzwiowa dwudzielna, szer. 350mm	Szafa wnękowa laminowana biała RAL 9003, otwierana na docisk. Korpus, fronty i cokół wykonane z płyty MDF.		
73	Ca3.4	szafa wnękowa jednodrzwiowa dwudzielna, szer. 400mm	Szafa wnękowa laminowana biała RAL 9003, otwierana na docisk. Korpus, fronty i cokół wykonane z płyty MDF.		
74	Ca3.5	szafa wnękowa jednodrzwiowa dwudzielna, szer. 450mm	Szafa wnękowa laminowana biała RAL 9003, otwierana na docisk. Korpus, fronty i cokół wykonane z płyty MDF.		
75	Ca3.6	szafa wnękowa jednodrzwiowa dwudzielna, szer. 500mm	Szafa wnękowa laminowana biała RAL 9003, otwierana na docisk. Korpus, fronty i cokół wykonane z płyty MDF.		
76	Ca3.7	szafa wnękowa jednodrzwiowa dwudzielna, szer. 600mm	Szafa wnękowa laminowana biała RAL 9003, otwierana na docisk. Korpus, fronty i cokół wykonane z płyty MDF.		
77	Ca3.8	szafa wnękowa (pokoje łóżkowe)	Szafa wnękowa laminowana biała RAL 9003, otwierana na docisk. Korpus, fronty i cokół wykonane z płyty MDF.		
78	Ca3.9	szafa wnękowa (pokoje łóżkowe)	Szafa wnękowa laminowana biała RAL 9003, otwierana na docisk. Korpus, fronty i cokół wykonane z płyty MDF.		
79	Ca4.1	szafa na dokumenty 80x42x189	Szafa na dokumenty pełna - kolor dąb amber, 5H, z zamkami. Wymiary 80x42x189 cm. Wieniec dolny i górny wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 25mm, oklejony obrzeżem PCV grubości 3 mm. Korpus, drzwi wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 18 mm, oklejone obrzeżem PCV o gr 2mm. Boki szafy okleinowane 4 stronnie obrzeżem PCV. Półki wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 25 mm, oklejone obrzeżem PCV o gr 2mm. Zamek baskwilowy, trzypunktowy, z możliwością zastosowania samego kluczyka. Kluczyki numerowane z możliwością domówienia samego kluczyka. Półki mocowane na system TITUS składający się z 2 części: - pierwsza część montowana do boku, działająca na zasadzie kołka rozporowego, - druga część jest zamontowana pod półkę w otwór co najmniej fi 20mm, zwiększający stabilność szafy poprzez ściągnięcie do siebie boków i półek zapobiega przypadkowemu wypadaniu. Zawiasy w drzwiach o wytrzymałości 80 tys. cykli. Mocowanie zawiasu oraz prowadnika odbywa się na zasadzie kołka rozporowego bez użycia narzędzi – system CLICK. Rozmiar otworu do zamontowania zawiasu w drzwiach to co najmniej fi 35mm gł. 13,5mm. zawias 110 stopni, kąt otwarcia drzwi 110 stopni. Montaż i demontaż drzwi bez użycia narzędzi – system CLICK. Regulator poziomowania stopa z tworzywa o średnicy od 50 mm z regulacją poziomu 28mm – regulacja od wewnątrz.		
80	Ca4.2	szafa na dokumenty, przeszklona	Szafa na dokumenty częściowo przeszklona - kolor dąb amber, 2H – szafa, 3H – witryna, z zamkami. Wymiary 80x45x189 cm. Wieniec dolny i górny wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 25mm, oklejony obrzeżem PCV grubości 3 mm. Korpus, drzwi wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 18 mm, oklejone obrzeżem PCV o gr 2mm. Boki szafy okleinowane 4 stronnie obrzeżem PCV. Półki wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 25 mm, oklejone obrzeżem PCV o gr 2mm. Szkło w witrynach mleczne w ramce aluminiowej. Zamek baskwilowy, trzypunktowy, z możliwością zastosowania Master Key. Kluczyki numerowane z możliwością domówienia samego kluczyka. Półki mocowane na system TITUS składający się z 2 części: - pierwsza część montowana do boku, działająca na zasadzie kołka rozporowego, - druga część jest zamontowana pod półkę w otwór co najmniej fi 20mm, zwiększający stabilność szafy poprzez ściągnięcie do siebie boków i półek zapobiega przypadkowemu wypadaniu. Zawiasy w drzwiach o wytrzymałości 80 tys. cykli. Mocowanie zawiasu oraz prowadnika odbywa się na zasadzie kołka rozporowego bez użycia narzędzi – system CLICK. Rozmiar otworu do zamontowania zawiasu w drzwiach to co najmniej fi 35mm gł. 13,5mm. zawias 110 stopni, kąt otwarcia drzwi 110 stopni. Montaż i demontaż drzwi bez użycia narzędzi – system CLICK. Regulator poziomowania stopa z tworzywa o średnicy od 50 mm z regulacją poziomu 28mm – regulacja od wewnątrz.		
81	Ca4.3	szafa na dokumenty, góra przeszklona	Szafa na dokumenty częściowo przeszklona - kolor dąb amber, 2H – szafa, 3H – witryna, z zamkami. Wymiary 80x45x189 cm. Wieniec dolny i górny wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 25mm, oklejony obrzeżem PCV grubości 3 mm. Korpus, drzwi wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 18 mm, oklejone obrzeżem PCV o gr 2mm. Boki szafy okleinowane 4 stronnie obrzeżem PCV. Półki wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 25 mm, oklejone obrzeżem PCV o gr 2mm. Szkło w witrynach mleczne w ramce aluminiowej. Zamek baskwilowy, trzypunktowy, z możliwością zastosowania Master Key. Kluczyki numerowane z możliwością domówienia samego kluczyka. Półki mocowane na system TITUS składający się z 2 części: - pierwsza część montowana do boku, działająca na zasadzie kołka rozporowego, - druga część jest zamontowana pod półkę w otwór co najmniej fi 20mm, zwiększający stabilność szafy poprzez ściągnięcie do siebie boków i półek zapobiega przypadkowemu wypadaniu. Zawiasy w drzwiach o wytrzymałości 80 tys. cykli. Mocowanie zawiasu oraz prowadnika odbywa się na zasadzie kołka rozporowego bez użycia narzędzi – system CLICK. Rozmiar otworu do zamontowania zawiasu w drzwiach to co najmniej fi 35mm gł. 13,5mm. zawias 110 stopni, kąt otwarcia drzwi 110 stopni. Montaż i demontaż drzwi bez użycia narzędzi – system CLICK. Regulator poziomowania stopa z tworzywa o średnicy od 50 mm z regulacją poziomu 28mm – regulacja od wewnątrz.		
82	Ca4.4	szafa na dokumenty	Szafa na dokumenty pełna - kolor dąb amber, 5H, z zamkami. Wymiary 90x45x185 cm. Wieniec dolny i górny wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 25mm, oklejony obrzeżem PCV grubości 3 mm. Korpus, drzwi wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 18 mm, oklejone obrzeżem PCV o gr 2mm. Boki szafy okleinowane 4 stronnie obrzeżem PCV. Półki wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 25 mm, oklejone obrzeżem PCV o gr 2mm. Zamek baskwilowy, trzypunktowy, z możliwością zastosowania Master Key. Kluczyki numerowane z możliwością domówienia samego kluczyka. Półki mocowane na system TITUS składający się z 2 części: - pierwsza część montowana do boku, działająca na zasadzie kołka rozporowego, - druga część jest zamontowana pod półkę w otwór co najmniej fi 20mm, zwiększający stabilność szafy poprzez ściągnięcie do siebie boków i półek zapobiega przypadkowemu wypadaniu. Zawiasy w drzwiach o wytrzymałości 80 tys. cykli. Mocowanie zawiasu oraz prowadnika odbywa się na zasadzie kołka rozporowego bez użycia narzędzi – system CLICK. Rozmiar otworu do zamontowania zawiasu w drzwiach to co najmniej fi 35mm gł. 13,5mm. zawias 110 stopni, kąt otwarcia drzwi 110 stopni. Montaż i demontaż drzwi bez użycia narzędzi – system CLICK. Regulator poziomowania stopa z tworzywa o średnicy od 50 mm z regulacją poziomu 28mm – regulacja od wewnątrz.		

83	Ca4.5	szafa szkolna	Szafa na dokumenty pełna - kolor dąb amber, 5H, z zamkami. Wymiary 90x45x185 cm. Wieniec dolny i górny wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 25mm, oklejony obrzeżem PCV grubość 3 mm. Korpus, drzwi wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 18 mm, oklejone obrzeżem PCV o gr 2mm. Boki szafy okleinowane 4 stronnie obrzeżem PCV. Półki wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 25 mm, oklejone obrzeżem PCV o gr 2mm. Zamek baszkilowy, trzypunktowy, z możliwością zastosowania Master Key. Kluczyki numerowane z możliwością domówienia samego kluczyka. Półki mocowane na system TITUS składający się z 2 części: - pierwsza część montowana do boku, działająca na zasadzie kołka rozporowego, - druga część jest zamontowana pod półkę w otwór co najmniej fi 20mm, zwiększający stabilność szafy poprzez ściąganie do siebie boków i półek zapobiega przypadkowemu wypadaniu. Zawiasy w drzwiach o wytrzymałości 80 tys. cykli. Mocowanie zawiasu oraz prowadnika odbywa się na zasadzie kołka rozporowego bez użycia narzędzi – system CLICK. Rozmiar otworu do zamontowania zawiasu w drzwiach to co najmniej fi 35mm gł. 13,5mm. zawias 110 stopni, kąt otwarcia drzwi 110 stopni. Montaż i demontaż drzwi bez użycia narzędzi – system CLICK. Regulator poziomowania stopa z tworzywa o średnicy od 50 mm z regulacją poziomu 28mm – regulacja od wewnątrz.		
84	Ca5a	szafa magazynowa zamykana na leki narkotyczne	Szafka dwudrzwiowa, ze stali nierdzewnej. Drzwi pełne, otwierane skrzydłowo, wyposażone w uszczelkę, uchwyt oraz zamek. Front zabudowy z podwójnej ścianki wypełnionej plastrem miodu. Pięć półek regulowanych wykonanych ze stali nierdzewnej. Podstawa szafy na nóżkach z możliwością wypoziomowania. Wymiary 1000x600x1850mm		
85	Ca5b	szafa magazynowa zamykana na leki psychotropowe	Szafka dwudrzwiowa, ze stali nierdzewnej. Drzwi pełne, otwierane skrzydłowo, wyposażone w uszczelkę, uchwyt oraz zamek. Front zabudowy z podwójnej ścianki wypełnionej plastrem miodu. Pięć półek regulowanych wykonanych ze stali nierdzewnej. Podstawa szafy na nóżkach z możliwością wypoziomowania. Wymiary 1000x600x1850mm		
86	Ca5c	szafa magazynowa zamykana za stali nierdzewnej	Szafka dwudrzwiowa, ze stali nierdzewnej. Drzwi pełne, otwierane skrzydłowo, wyposażone w uszczelkę, uchwyt oraz zamek. Front zabudowy z podwójnej ścianki wypełnionej plastrem miodu. Pięć półek regulowanych wykonanych ze stali nierdzewnej. Podstawa szafy na nóżkach z możliwością wypoziomowania. Wymiary 1000x600x1850mm		
87	Ca7	szafa dwudrzwiowa dwudzielna przeszklona	Szafka uchylna, dwudrzwiowa, dwudzielna, przeszklona - kolor dąb amber, 5H – witryna, z zamkami. Wymiary 800x600x2000mm. Wieniec dolny i górny wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 25mm, oklejony obrzeżem PCV grubość 3 mm. Korpus, drzwi wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 18 mm, oklejone obrzeżem PCV o gr 2mm. Boki szafy okleinowane 4 stronnie obrzeżem PCV. Półki wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 25 mm, oklejone obrzeżem PCV o gr 2mm. Szkło w witrynach młeczne w ramce aluminiowej. Zamek baszkilowy, trzypunktowy, z możliwością zastosowania Master Key. Kluczyki numerowane z możliwością domówienia samego kluczyka. Półki mocowane na system TITUS składający się z 2 części: - pierwsza część montowana do boku, działająca na zasadzie kołka rozporowego, - druga część jest zamontowana pod półkę w otwór co najmniej fi 20mm, zwiększający stabilność szafy poprzez ściąganie do siebie boków i półek zapobiega przypadkowemu wypadaniu. Zawiasy w drzwiach o wytrzymałości 80 tys. cykli. Mocowanie zawiasu oraz prowadnika odbywa się na zasadzie kołka rozporowego bez użycia narzędzi – system CLICK. Rozmiar otworu do zamontowania zawiasu w drzwiach to co najmniej fi 35mm gł. 13,5mm. zawias 110 stopni, kąt otwarcia drzwi 110 stopni. Montaż i demontaż drzwi bez użycia narzędzi – system CLICK. Regulator poziomowania stopa z tworzywa o średnicy od 50 mm z regulacją poziomu 28mm – regulacja od wewnątrz.		
88	Ca8	szafa magazynowa zamykana	Szafka magazynowa dwudrzwiowa, ze stali nierdzewnej. Drzwi pełne, otwierane skrzydłowo, wyposażone w uchwyt oraz zamek. Pięć półek regulowanych wykonanych ze stali nierdzewnej. Podstawa szafy na nóżkach z możliwością wypoziomowania. Wymiary 1000x600x1850mm		
89	Ca9	szafka kartotekowa 5 szuflad	-spawane szafy kartotekowe z blachy stalowej na zawieszane teczki formatu A4 -szuflady są osadzone na teleskopowych prowadnicach kulkowych ze 100% wysuwem ułatwiającym pracę z dokumentami -bardzo łatwe i ciche wysuwanie szuflad -z przodu szuflad znajdują		
90	Cb1	komoda / kredens w jadalni dla dzieci	Komoda - kolor dąb amber, 3H, z zamkami. Wymiary 100x42x80 cm. Wieniec dolny i górny wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 25mm, oklejony obrzeżem PCV grubość 3 mm. Korpus, drzwi wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 18 mm, oklejone obrzeżem PCV o gr 2mm. Boki szafy okleinowane 4 stronnie obrzeżem PCV. Półki wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 25 mm, oklejone obrzeżem PCV o gr 2mm. Zamek baszkilowy, trzypunktowy, z możliwością zastosowania Master Key. Kluczyki numerowane z możliwością domówienia samego kluczyka. Półki mocowane na system TITUS składający się z 2 części: - pierwsza część montowana do boku, działająca na zasadzie kołka rozporowego, - druga część jest zamontowana pod półkę w otwór co najmniej fi 20mm, zwiększający stabilność szafy poprzez ściąganie do siebie boków i półek zapobiega przypadkowemu wypadaniu. Zawiasy w drzwiach o wytrzymałości 80 tys. cykli. Mocowanie zawiasu oraz prowadnika odbywa się na zasadzie kołka rozporowego bez użycia narzędzi – system CLICK. Rozmiar otworu do zamontowania zawiasu w drzwiach to co najmniej fi 35mm gł. 13,5mm. zawias 110 stopni, kąt otwarcia drzwi 110 stopni. Montaż i demontaż drzwi bez użycia narzędzi – system CLICK. Regulator poziomowania stopa z tworzywa o średnicy od 50 mm z regulacją poziomu 28mm – regulacja od wewnątrz.		
91	Cb3	komoda w gabinetach lekarskich	Komoda na dokumenty pełna - kolor dąb amber, 2H, z zamkami. Wymiary 80x45x78 cm. Wieniec dolny i górny wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 25mm, oklejony obrzeżem PCV grubość 3 mm. Korpus, drzwi wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 18 mm, oklejone obrzeżem PCV o gr 2mm. Boki szafy okleinowane 4 stronnie obrzeżem PCV. Półki wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 25 mm, oklejone obrzeżem PCV o gr 2mm. Zamek baszkilowy, trzypunktowy, z możliwością zastosowania Master Key. Kluczyki numerowane z możliwością domówienia samego kluczyka. Półki mocowane na system TITUS składający się z 2 części: - pierwsza część montowana do boku, działająca na zasadzie kołka rozporowego, - druga część jest zamontowana pod półkę w otwór co najmniej fi 20mm, zwiększający stabilność szafy poprzez ściąganie do siebie boków i półek zapobiega przypadkowemu wypadaniu. Zawiasy w drzwiach o wytrzymałości 80 tys. cykli. Mocowanie zawiasu oraz prowadnika odbywa się na zasadzie kołka rozporowego bez użycia narzędzi – system CLICK. Rozmiar otworu do zamontowania zawiasu w drzwiach to co najmniej fi 35mm gł. 13,5mm. zawias 110 stopni, kąt otwarcia drzwi 110 stopni. Montaż i demontaż drzwi bez użycia narzędzi – system CLICK. Regulator poziomowania stopa z tworzywa o średnicy od 50 mm z regulacją poziomu 28mm – regulacja od wewnątrz.		
92	Cb4	komoda w pokojach hotelowych 80 x 41 x 75	Komoda hotelowa na ubrania – kolor dąb somona i czarny. Wymiary 80 x 41 x 75 cm. Wyposażenie: szafki, półki, system bezuchwytowego otwierania tip-on. Korpus wykonany z płyty 36 mm oklejony obrzeżem 2,0 mm i płyty 18 mm oklejony obrzeżem 0,6 mm, plecy wykonane z płyty 18 mm. Płyta dwustronnie laminowana na bazie 3-warstwowej płyty wiórowej w klasie higieny E-1.		
93	Cb5	komoda	Komoda - kolor dąb amber. Dwudrzwiowa z dwiema półkami wewnątrz. Wymiary komody 420x800x800mm.		

94	Cb7	stolik nocny (hotel) 35 x 40	Stolik nocny – kolor dąb somona i czarny. Wymiary 35 x 45 x 60 cm. Wyposażenie: szafki, półk, system bezuchwytowego otwierania tip-on. Korpus wykonany z płyty 36 mm oklejony obrzeżem 2,0 mm i płyty 18 mm oklejony obrzeżem 0,6 mm, plecy wykonane z płyty 18 mm. Płyta dwustronnie laminowana na bazie 3-warstwowej płyty wiórowej w klasie higieny E-1.		
95	Cb8	szafka zamykana na zabawki	Szafa domek z drzwiczkami dwuskrzydłowymi do wykonania na zamówienie. Korpusy wraz z frontami i cokołem do wykonania z płyty MDF lakierowanej w kolorze niebieskim - NCS 1040 B10G. Ostateczne decyzje dotyczące materiałów i kolorystyki zostaną podjęte na podstawie próbek dostarczonych przez Wykonawcę, na etapie wykonawstwa, do zaakceptowania przez Projektanta.		
96	Cb9	regał w salach plastycznych	Regał domek do wykonania na zamówienie. Korpusy wraz z frontami i cokołem do wykonania z płyty MDF lakierowanej w kolorze niebieskim - NCS 1040 B10G. Ostateczne decyzje dotyczące materiałów i kolorystyki zostaną podjęte na podstawie próbek dostarczonych przez Wykonawcę, na etapie wykonawstwa, do zaakceptowania przez Projektanta.		
97	Cb10	siedzisko	Siedzisko do wykonania na zamówienie. Korpus do wykonania z płyty MDF lakierowanej w kolorze różowym - NCS 1060 R30B. Poduszka grubości 5 cm o wym. 110x80 cm z tkaniny ekoskóra w kolorze budowy, wypełniona watolina poliestrową. Dodatkowo 3 kolorowe poduszki. Ostateczne decyzje dotyczące materiałów i kolorystyki zostaną podjęte na podstawie próbek dostarczonych przez Wykonawcę, na etapie wykonawstwa, do zaakceptowania przez Projektanta.		
98	Cb20	blat narożny gł. 62cm ceramiczny	Blat z litej ceramiki technicznej speiku ceramicznego wypalanego w tem. Pow. 1200st C. Całość blatu jednorodna w całym przekroju. Blat monolityczny z obrzeżem podniesionym z trzech stron. Głębokość 62cm		
99	Cb21	blat prosty gł. 62cm ceramiczny L=254cm	Blat z litej ceramiki technicznej speiku ceramicznego wypalanego w tem. Pow. 1200st C. Całość blatu jednorodna w całym przekroju. Blat monolityczny z obrzeżem podniesionym z trzech stron. Głębokość 62cm, L=254cm		
100	Cb22	blat prosty gł. 62cm ceramiczny L=220cm	Blat z litej ceramiki technicznej speiku ceramicznego wypalanego w tem. Pow. 1200st C. Całość blatu jednorodna w całym przekroju. Blat monolityczny z obrzeżem podniesionym z trzech stron. Głębokość 62cm, L=220cm		
101	Cb23	blat prosty gł. 62cm ceramiczny L=205cm	Blat z litej ceramiki technicznej speiku ceramicznego wypalanego w tem. Pow. 1200st C. Całość blatu jednorodna w całym przekroju. Blat monolityczny z obrzeżem podniesionym z trzech stron. Głębokość 62cm, L=205cm		
102	Cb24	blat prosty gł. 62cm ceramiczny L=300cm	Blat z litej ceramiki technicznej speiku ceramicznego wypalanego w tem. Pow. 1200st C. Całość blatu jednorodna w całym przekroju. Blat monolityczny z obrzeżem podniesionym z trzech stron. Głębokość 62cm, L=300cm		
103	Cb25	blat prosty gł. 62cm ceramiczny L=165cm	Blat z litej ceramiki technicznej speiku ceramicznego wypalanego w tem. Pow. 1200st C. Całość blatu jednorodna w całym przekroju. Blat monolityczny z obrzeżem podniesionym z trzech stron. Głębokość 62cm, L=165cm		
104	Cc2	regał biurowy	Regał - kolor dąb amber, 5H. Wymiary 80x30x180cm. Wieniec dolny i górny wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 25mm, oklejony obrzeżem PCV grubość 3 mm. Boki szafy okleinowane 4 stronnie obrzeżem PCV. Półki wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 25 mm, oklejone obrzeżem PCV o gr 2mm. Półki mocowane na system TITUS składający się z 2 części: - pierwsza część montowana do boku, działająca na zasadzie kołka rozporowego, - druga część jest zamontowana pod półkę w otwór co najmniej fi 20mm, zwiększający stabilność szafy poprzez ściąganie do siebie boków i półek zapobiega przypadkowemu wypadaniu. Regulator poziomowania, stopa z tworzywa o średnicy od 50 mm z regulacją poziomu 28mm – regulacja od wewnątrz.		
105	Cc3	regał biurowy 80 x 40 x 185	Szafa na dokumenty pełna - kolor dąb amber, 5H, z zamkami. Wymiary 80x40x185cm. Wieniec dolny i górny wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 25mm, oklejony obrzeżem PCV grubość 3 mm. Boki szafy okleinowane 4 stronnie obrzeżem PCV. Półki wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 25 mm, oklejone obrzeżem PCV o gr 2mm. Półki mocowane na system TITUS składający się z 2 części: - pierwsza część montowana do boku, działająca na zasadzie kołka rozporowego, - druga część jest zamontowana pod półkę w otwór co najmniej fi 20mm, zwiększający stabilność szafy poprzez ściąganie do siebie boków i półek zapobiega przypadkowemu wypadaniu. Regulator poziomowania, stopa z tworzywa o średnicy od 50 mm z regulacją poziomu 28mm – regulacja od wewnątrz.		
106	Cc5	regał na książki	Regał - kolor dąb amber, 5H. Wymiary 120x40x150cm. Wieniec dolny i górny wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 25mm, oklejony obrzeżem PCV grubość 3 mm. Boki szafy okleinowane 4 stronnie obrzeżem PCV. Półki wykonane z płyty dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 25 mm, oklejone obrzeżem PCV o gr 2mm. Półki mocowane na system TITUS składający się z 2 części: - pierwsza część montowana do boku, działająca na zasadzie kołka rozporowego, - druga część jest zamontowana pod półkę w otwór co najmniej fi 20mm, zwiększający stabilność szafy poprzez ściąganie do siebie boków i półek zapobiega przypadkowemu wypadaniu. Regulator poziomowania, stopa z tworzywa o średnicy od 50 mm z regulacją poziomu 28mm – regulacja od wewnątrz.		
107	Ce3	pulpit mocowany do ściany 80 x 40, h=100cm z wysuwaną półką na klawiaturę	pulpit o wymiarach 80x40cm. Mocowany do ściany na wysokości 100cm, kolor dąb amber, z płyty dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 25mm, oklejony obrzeżem PCV grubość 3 mm. Z wysuwaną półką na klawiaturę		
108	Ce6	półka na odzież w służbie dł. 60cm	półka mocowana do ściany wykonana ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301. Mocowanie niewidoczne.		
109	Ce7	półka w służbie dł. 60cm do zakładania rękawic	półka mocowana do ściany wykonana ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301. Mocowanie niewidoczne.		
110	Ce9	półka ociekowa na kaczki	półka ociekowa na kaczki, wykonana ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301, wyposażona w 5 haczyków oraz wyjmowaną tackę ociekową		ALVO 2-154
111	Ce10	półka dł. 140cm	półka dł. 140cm, głębokość 25cm, mocowana do ściany, kolor dąb amber, z płyty dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 25mm, oklejony obrzeżem PCV grubość 3 mm.		
112	Ce11	półka dł. 120cm	półka dł. 120cm, głębokość 25cm, mocowana do ściany, kolor dąb amber, z płyty dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E1 o grubości 25mm, oklejony obrzeżem PCV grubość 3 mm.		
113	Ce12	regał magazynowy 60x50cm	regał magazynowy wykonany ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301, wyposażony w pięć półek pełnych regulowanych		ALVO 2-124
114	Ce13	regał magazynowy 100x50cm	regał magazynowy wykonany ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301, wyposażony w pięć półek pełnych regulowanych		ALVO 2-124
115	Ce14	regał magazynowy 120x50cm	regał magazynowy wykonany ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301, wyposażony w pięć półek pełnych regulowanych		ALVO 2-124
116	Ce15	regał magazynowy archiwum 100x30cm	regał magazynowy wykonany z blachy stalowej malowanej proszkowo, wyposażony w pięć półek o nośności 60 kg		
117	Ce16	regał na czystą odzież ochronna mały	regał magazynowy wykonany ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301, wyposażony w pięć półek pełnych regulowanych. 400x350x1200mm		
118	Ce17	regał na baseny i kaczki	regał z czterema stałymi półkami z prętów, przeznaczony do składowania basenów i kaczek. Półki ukośne zakończone listwą zabezpieczającą.		

119	Ce18	regał na buty czyste mały	regał magazynowy wykonany ze stali nierdzewnej, wyposażony w pięć półek pełnych regulowanych; wymiary ok. 400x350x1200mm		
120	Ce20	regał na buty brudne mały	regał magazynowy wykonany ze stali nierdzewnej, wyposażony w pięć półek pełnych regulowanych; wymiary ok. 400x350x1200mm		
121	Cg1	szafka metalowa zamykana zamek kodowany 40 cm	Metalowa szafka pojedyncza dwudzielna zamykana na zamek kodowany. Malowana proszkowo. Każda z komór wyposażona w haczyki i półkę na buty. Szerokość 40cm. Głębokość 50cm. Wysokość 180cm.		
122	Cg2.2	szafka szatniowa pojedyncza zamykaną na zamek elektroniczny na kartę bez ławki 40 cm	Metalowa szafka pojedyncza dwudzielna zamykana na zamek elektroniczny. Malowana proszkowo. Każda z komór wyposażona w haczyki i półkę na buty. Szerokość 40cm. Głębokość 45cm. Wysokość 180cm.		
123	Cg3a	szafka szatniowa pojedyncza zamykaną na zamek elektroniczny na kartę z ławką 30 cm	Metalowa szafka pojedyncza dwudzielna zamykana na zamek elektroniczny z indywidualną ławeczką. Malowana proszkowo. Każda z komór wyposażona w haczyki i półkę na buty. Szerokość 30cm. Głębokość 45cm. Wysokość 180cm.		
124	Cg3b	szafka szatniowa pojedyncza zamykaną na zamek elektroniczny na kartę z ławką 40 cm	Metalowa szafka pojedyncza dwudzielna zamykana na zamek elektroniczny z indywidualną ławeczką. Malowana proszkowo. Każda z komór wyposażona w haczyki i półkę na buty. Szerokość 40cm. Głębokość 45cm. Wysokość 180cm.		
125	Cg5	szafka szatniowa dwudzielna zamykaną na zamek elektroniczny na kartę z wysuwaną ławką 80 cm	Metalowa szafka pojedyncza dwudzielna zamykana na zamek elektroniczny z indywidualną wysuwaną ławeczką. Malowana proszkowo. Każda z komór wyposażona w haczyki i półkę na buty. Szerokość 80cm. Głębokość 45cm. Wysokość 180cm.		
126	Cg6a	szafka szatniowa pojedyncza zamykaną na zamek elektroniczny na kartę z wysuwaną ławką 40 cm	Metalowa szafka pojedyncza dwudzielna zamykana na zamek elektroniczny z indywidualną wysuwaną ławeczką. Malowana proszkowo. Każda z komór wyposażona w haczyki i półkę na buty. Szerokość 40cm. Głębokość 45cm. Wysokość 180cm.		
127	Cg6b	szafka szatniowa pojedyncza zamykaną na zamek elektroniczny na kartę z wysuwaną ławką 30 cm	Metalowa szafka pojedyncza dwudzielna zamykana na zamek elektroniczny z indywidualną wysuwaną ławeczką. Malowana proszkowo. Każda z komór wyposażona w haczyki i półkę na buty. Szerokość 30cm. Głębokość 45cm. Wysokość 180cm.		
128	Ch1	regał na buty czyste	regał magazynowy wykonany ze stali nierdzewnej, wyposażony w pięć półek pełnych regulowanych; wymiary ok. 800x350x1850mm		
129	Ch2	regał listwowy naścienny na kosze sterylizacyjne	Dwie listwy ściennie do zawieszenia koszy sterylizacyjnych, półek, wieszaków. 5 haczyków na każdej z listw. Wysokość 1800mm	2-150-2	ALVO
130	Ci	szafa medyczna dwudrzwiowa do zabudowy front przeszklony 90 x 40 x 215	Szafa dwudrzwiowa wykonana ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301. Drzwi przeszkle (szkło bezpieczne, przeźroczyste), otwierane skrzydłowo. Drzwi wyposażone w uszczelkę, uchwyt oraz zamek. Pięć półek regulowanych wykonanych ze stali nierdzewnej. Podstawa szafy na nóżkach z możliwością wypoziomowania.	2-265	ALVO
131	Ckk01	łada pielęgniarska narożna z nakładką 6 z wbudowaną listwą LED w cokole	Łada pielęgniarska do wykonania na zamówienie. Korpusy wraz z białym i cokołem do wykonania z płyty MDF laminowanej w kolorze białym. Nakładka z płyty MDF laminowanej w kolorze przewodnim danej kondygnacji. Białe na wysokości 74 cm, nakładka na wysokości 110 cm. Cokół - wysokość 10 cm.		
132	Ckk02	łada pielęgniarska narożna z nakładką 7 z wbudowaną listwą LED w cokole	Łada pielęgniarska do wykonania na zamówienie. Korpusy wraz z białym i cokołem do wykonania z płyty MDF laminowanej w kolorze białym. Nakładka z płyty MDF laminowanej w kolorze przewodnim danej kondygnacji. Białe na wysokości 74 cm, nakładka na wysokości 110 cm. Cokół - wysokość 10 cm.		
133	Ckk03	łada pielęgniarska narożna z nakładką 8 z wbudowaną listwą LED w cokole	Łada pielęgniarska do wykonania na zamówienie. Korpusy wraz z białym i cokołem do wykonania z płyty MDF laminowanej w kolorze białym. Nakładka z płyty MDF laminowanej w kolorze przewodnim danej kondygnacji. Białe na wysokości 74 cm, nakładka na wysokości 110 cm. Cokół - wysokość 10 cm.		
134	Ckk04	łada pielęgniarska narożna z nakładką 9 z wbudowaną listwą LED w cokole	Łada pielęgniarska do wykonania na zamówienie. Korpusy wraz z białym i cokołem do wykonania z płyty MDF laminowanej w kolorze białym. Nakładka z płyty MDF laminowanej w kolorze przewodnim danej kondygnacji. Białe na wysokości 74 cm, nakładka na wysokości 110 cm. Cokół - wysokość 10 cm.		
135	Ckk05	łada pielęgniarska narożna z nakładką 10 z wbudowaną listwą LED w cokole	Łada pielęgniarska do wykonania na zamówienie. Korpusy wraz z białym i cokołem do wykonania z płyty MDF laminowanej w kolorze białym. Nakładka z płyty MDF laminowanej w kolorze przewodnim danej kondygnacji. Białe na wysokości 74 cm, nakładka na wysokości 110 cm. Cokół - wysokość 10 cm.		
136	Ckk06	łada pielęgniarska narożna z nakładką 11 z wbudowaną listwą LED w cokole	Łada pielęgniarska do wykonania na zamówienie. Korpusy wraz z białym i cokołem do wykonania z płyty MDF laminowanej w kolorze białym. Nakładka z płyty MDF laminowanej w kolorze przewodnim danej kondygnacji. Białe na wysokości 74 cm, nakładka na wysokości 110 cm. Cokół - wysokość 10 cm.		
137	Ckk07	łada pielęgniarska narożna z nakładką 12 z wbudowaną listwą LED w cokole	Łada pielęgniarska do wykonania na zamówienie. Korpusy wraz z białym i cokołem do wykonania z płyty MDF laminowanej w kolorze białym. Nakładka z płyty MDF laminowanej w kolorze przewodnim danej kondygnacji. Białe na wysokości 74 cm, nakładka na wysokości 110 cm. Cokół - wysokość 10 cm.		
138	Ckk10	łada pielęgniarska z nakładkami narożna pełna 1 z wbudowaną listwą LED w cokole	Łada pielęgniarska do wykonania na zamówienie. Korpusy wraz z białym i cokołem do wykonania z płyty MDF laminowanej w kolorze białym. Nakładka z płyty MDF laminowanej w kolorze przewodnim danej kondygnacji. Białe na wysokości 74 cm, nakładka na wysokości 110 cm. Cokół - wysokość 10 cm.		
139	Ckk11	łada pielęgniarska z nakładkami narożna pełna 2 z wbudowaną listwą LED w cokole	Łada pielęgniarska do wykonania na zamówienie. Korpusy wraz z białym i cokołem do wykonania z płyty MDF laminowanej w kolorze białym. Nakładka z płyty MDF laminowanej w kolorze przewodnim danej kondygnacji. Białe na wysokości 74 cm, nakładka na wysokości 110 cm. Cokół - wysokość 10 cm.		
140	Ckk12	łada pielęgniarska z nakładkami narożna pełna 3 z wbudowaną listwą LED w cokole	Łada pielęgniarska do wykonania na zamówienie. Korpusy wraz z białym i cokołem do wykonania z płyty MDF laminowanej w kolorze białym. Nakładka z płyty MDF laminowanej w kolorze przewodnim danej kondygnacji. Białe na wysokości 74 cm, nakładka na wysokości 110 cm. Cokół - wysokość 10 cm.		
141	Ckk13	łada pielęgniarska z nakładkami narożna pełna 4 z wbudowaną listwą LED w cokole	Łada pielęgniarska do wykonania na zamówienie. Korpusy wraz z białym i cokołem do wykonania z płyty MDF laminowanej w kolorze białym. Nakładka z płyty MDF laminowanej w kolorze przewodnim danej kondygnacji. Białe na wysokości 74 cm, nakładka na wysokości 110 cm. Cokół - wysokość 10 cm.		
142	Ckk14	łada pielęgniarska z nakładkami narożna pełna 5 z wbudowaną listwą LED w cokole	Łada pielęgniarska do wykonania na zamówienie. Korpusy wraz z białym i cokołem do wykonania z płyty MDF laminowanej w kolorze białym. Nakładka z płyty MDF laminowanej w kolorze przewodnim danej kondygnacji. Białe na wysokości 74 cm, nakładka na wysokości 110 cm. Cokół - wysokość 10 cm.		
143	Ckk20	łada pielęgniarska prosta z nakładką 1 z wbudowaną listwą LED w cokole	Łada pielęgniarska do wykonania na zamówienie. Korpusy wraz z białym i cokołem do wykonania z płyty MDF laminowanej w kolorze białym. Nakładka z płyty MDF laminowanej w kolorze przewodnim danej kondygnacji. Białe na wysokości 74 cm, nakładka na wysokości 110 cm. Cokół - wysokość 10 cm.		
144	Ckk21	łada pielęgniarska prosta z nakładką 2 z wbudowaną listwą LED w cokole	Łada pielęgniarska do wykonania na zamówienie. Korpusy wraz z białym i cokołem do wykonania z płyty MDF laminowanej w kolorze białym. Nakładka z płyty MDF laminowanej w kolorze przewodnim danej kondygnacji. Białe na wysokości 74 cm, nakładka na wysokości 110 cm. Cokół - wysokość 10 cm.		
145	Ckk22	łada pielęgniarska prosta z nakładką 3 z wbudowaną listwą LED w cokole	Łada pielęgniarska do wykonania na zamówienie. Korpusy wraz z białym i cokołem do wykonania z płyty MDF laminowanej w kolorze białym. Nakładka z płyty MDF laminowanej w kolorze przewodnim danej kondygnacji. Białe na wysokości 74 cm, nakładka na wysokości 110 cm. Cokół - wysokość 10 cm.		
146	Ckk23	łada pielęgniarska prosta z nakładką 4 z wbudowaną listwą LED w cokole	Łada pielęgniarska do wykonania na zamówienie. Korpusy wraz z białym i cokołem do wykonania z płyty MDF laminowanej w kolorze białym. Nakładka z płyty MDF laminowanej w kolorze przewodnim danej kondygnacji. Białe na wysokości 74 cm, nakładka na wysokości 110 cm. Cokół - wysokość 10 cm.		
147	Ckk24	łada pielęgniarska prosta z nakładką 5 z wbudowaną listwą LED w cokole	Łada pielęgniarska do wykonania na zamówienie. Korpusy wraz z białym i cokołem do wykonania z płyty MDF laminowanej w kolorze białym. Nakładka z płyty MDF laminowanej w kolorze przewodnim danej kondygnacji. Białe na wysokości 74 cm, nakładka na wysokości 110 cm. Cokół - wysokość 10 cm.		
148	Ckk30	łada informacyjna hol główny z wbudowaną listwą LED w cokole	Łada informacyjna do wykonania na zamówienie. Korpusy wraz z białym i cokołem do wykonania z płyty MDF laminowanej w kolorze białym. Nakładka z płyty MDF laminowanej w kolorze przewodnim danej kondygnacji. Białe na wysokości 74 cm, nakładka na wysokości 110 cm. Cokół - wysokość 10 cm.		

149	Ckk31	łada pielęgniariska prosta z nakładką 7 z wbudowaną listwą LED w cokole L=260 (rejestracja)	Łada pielęgniariska do wykonania na zamówienie. Korpusy wraz z białym i cokołem do wykonania z płyty MDF laminowanej w kolorze białym. Nakładka z płyty MDF laminowanej w kolorze przewodnim danej kondygnacji. Białe na wysokości 74 cm, nakładka na wysokości 110 cm. Cokół - wysokość 10 cm.		
150	Ckk32	łada pielęgniariska prosta z nakładką 6 z wbudowaną listwą LED w cokole (rejestracja)	Łada pielęgniariska do wykonania na zamówienie. Korpusy wraz z białym i cokołem do wykonania z płyty MDF laminowanej w kolorze białym. Nakładka z płyty MDF laminowanej w kolorze przewodnim danej kondygnacji. Białe na wysokości 74 cm, nakładka na wysokości 110 cm. Cokół - wysokość 10 cm.		
151	Ckk33	łada rejestracji narożna z nakładką i białym uchylnym L=1080 z wbudowaną listwą LED w cokole (rejestracja ZPS)	Łada pielęgniariska do wykonania na zamówienie. Korpusy wraz z białym i cokołem do wykonania z płyty MDF laminowanej w kolorze białym. Nakładka z płyty MDF laminowanej w kolorze przewodnim danej kondygnacji. Białe na wysokości 74 cm, nakładka na wysokości 110 cm. Cokół - wysokość 10 cm.		
152	Ckk40	przegroda w ładzie rejestracji	Płyta MDF laminowana w kolorze przewodnim danej kondygnacji o wym. 150x150cm, grubość 5 cm, zintegrowana z białym i szybą, tworzące razem konstrukcję mebli w pomieszczeniu rejestracji		
153	Ckk41	szyba w ładzie rejestracji	Szyba ze szkła bezpiecznego o wym. 85 x 215cm, grubość szyby 6,76mm (2 szyby gr. 3mm i 2 warstwy folii) zintegrowana z białym i szybą, tworzące razem konstrukcję mebli w pomieszczeniu rejestracji		
154	Cl2s	biały roboczy ze stali nierdzewnej z wbudowaną umywalką L=420cm	Białe ze stali nierdzewnej kwasoodpornej chromowo-niklowej gatunek 1.4301. Podklejony od spodu płytą wiórową laminowaną białą grubości 18mm z rantem z tyłu. Umywalka zintegrowana z białym. Płyta robocza grubości 1mm. L=420cm		
155	Cl3s	biały roboczy ze stali nierdzewnej z wbudowaną umywalką L=300cm	Białe ze stali nierdzewnej kwasoodpornej chromowo-niklowej gatunek 1.4301. Podklejony od spodu płytą wiórową laminowaną białą grubości 18mm z rantem z tyłu. Umywalka zintegrowana z białym. Płyta robocza grubości 1mm. L=300cm		
156	Cl4s	biały roboczy ze stali nierdzewnej z wbudowaną umywalką L=240cm	Białe ze stali nierdzewnej kwasoodpornej chromowo-niklowej gatunek 1.4301. Podklejony od spodu płytą wiórową laminowaną białą grubości 18mm z rantem z tyłu. Umywalka zintegrowana z białym. Płyta robocza grubości 1mm. L=240cm		
157	Cl5s	biały roboczy ze stali nierdzewnej z wbudowaną umywalką L=160cm	Białe ze stali nierdzewnej kwasoodpornej chromowo-niklowej gatunek 1.4301. Podklejony od spodu płytą wiórową laminowaną białą grubości 18mm z rantem z tyłu. Umywalka zintegrowana z białym. Płyta robocza grubości 1mm. L=160cm		
158	Cl7	łada podpórka/parapet przy poczekalni szer. 20cm L=445 cm	Łada wykonana z płyty trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E-1 gr. 25mm. Niskopalność Ds-2,d0. W kolorze białym.		
159	Cm1	kontener mobilny z 4 szufladami	Kontener – kolor dąb amber, wykonany z płyty trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E-1o gr.18 mm. Wieniec górny kontenera dostawnego wykonany z płyty obustronnie melaminowanej o gr. 25 mm, wieniec górny kontenera mobilnego wykonany z płyty o gr 18mm. Boki szuflad metalowe, w kolorze srebrnym. Dno i tył szuflady z płyty 12 mm w kolorze korpusu. Szuflady wysuwane na prowadnicach rolkowych metalowych. Zamek centralny z opcją Master Key, kluczyki numerowane z możliwością domówienia samego kluczyka. Wszystkie obrzeża oklejone taśmą PCV o grubości 2 mm i szerokości odpowiadającej grubości zastosowanej płyty w kolorze białym, (wieńce górne oklejone PCV gr. 2mm; pozostałe elementy oklejone PCV gr. 0,8mm.). Uchwyty o rozstawie 128mm, malowane proszkowo na kolor: biały. Piórnik z tworzywa sztucznego w kolorze czarnym na prowadnicach kulkowych.		
160	Cn1	szafa na opatrunki gipsowe ze stali nierdzewnej	Szafa dwudrzwiowa wykonana ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301. drzwi pełne otwierane skrzydłowo. Front zabudowany z podwójnej ścianki wypełnionej plastrem miodu. Drzwi wyposażone w uszczelkę, uchwyt oraz zamek. Pięć półek regulowanych wykonanych ze stali nierdzewnej. Podstawa szafy na nóżkach o wysokości 140mm z możliwością wypoziomowania.	2-260	ALVO
161	Cn15	stanowisko laboratoryjne z nadstawką	Stanowisko laboratoryjne z nadstawką. Stelaż szafek z zamkniętych profili aluminiowych i złączek ABS, palowany proszkowo. Szafki z płyty meblowej obustronnie laminowanej. Białe z litej ceramiki technicznej spieku ceramicznego wypalane w tem. Pow. 1200st C. Całość blatu jednolita w całym przekroju. Białe monolityczne z obrzeżem podniesionym z trzech stron.		
162	Cnd1	szafka ze stali nierdzewnej stojąca jednodrzwiowa: 600mm	szafka jednodrzwiowa wykonana ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 drzwi pełne, otwierane skrzydłowo front zbudowany z podwójnej ścianki wypełnionej plastrem miodu drzwi wyposażone w uszczelkę oraz uchwyt wewnątrz jedna półka regulowana wykonana ze stali nierdzewnej biały prosty, z fartuchem z blachy 40 mm na tylnej ścianie podstawa szafki na nóżkach o wysokości 140 mm z możliwością wypoziomowania opcje: uchwyt z miedzi przeciwdrobnoustrojowej (kolor stalowy lub miedziany), zamek	2-292-2	ALVO
163	Cnd1S	szafka ze stali nierdzewnej stojąca 3 szuflady: 600mm	wykonana ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 trzy szuflady o równej głębokości umieszczone jedna pod drugą, na prowadnicach samodociągowych z pełnym wysuwem front zbudowany z podwójnej ścianki wypełnionej plastrem miodu każda z szuflad wyposażona w uchwyt biały prosty, z fartuchem z blachy 40 mm na tylnej ścianie podstawa szafki na nóżkach o wysokości 140 mm z możliwością wypoziomowania opcje: uchwyt z miedzi przeciwdrobnoustrojowej (kolor stalowy lub miedziany), podziałki z plexi do szuflad, zamek standardowy lub centralny	2-295-3	ALVO
164	Cnd5	szafka ze stali nierdzewnej stojąca dwudrzwiowa: 800mm	szafka dwudrzwiowa wykonana ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 drzwi pełne, otwierane skrzydłowo front zbudowany z podwójnej ścianki wypełnionej plastrem miodu drzwi wyposażone w uszczelkę oraz uchwyt wewnątrz jedna półka regulowana wykonana ze stali nierdzewnej biały prosty, z fartuchem z blachy 40 mm na tylnej ścianie podstawa szafki na nóżkach o wysokości 140 mm z możliwością wypoziomowania opcje: uchwyt z miedzi przeciwdrobnoustrojowej (kolor stalowy lub miedziany), zamek	2-292-2	ALVO
165	Cnd5Z	szafka ze stali nierdzewnej stojąca jednodrzwiowa: 800mm z komorą zlewowymywakową	szafka jednodrzwiowa wykonana ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 drzwi pełne, standardowo otwierane z prawej na lewą stronę front zbudowany z podwójnej ścianki wypełnionej plastrem miodu drzwi wyposażone w uszczelkę oraz uchwyt wewnątrz jedna półka regulowana wykonana ze stali nierdzewnej biały prosty, z fartuchem z blachy 40 mm na tylnej ścianie podstawa szafki na nóżkach o wysokości 140 mm z możliwością wypoziomowania opcje: bateria, uchwyt z miedzi przeciwdrobnoustrojowej (kolor stalowy lub miedziany), zamek	2-291	ALVO
166	Cnd6	szafka ze stali nierdzewnej stojąca dwudrzwiowa: 1000mm	szafka dwudrzwiowa wykonana ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 drzwi pełne, otwierane skrzydłowo front zbudowany z podwójnej ścianki wypełnionej plastrem miodu drzwi wyposażone w uszczelkę oraz uchwyt wewnątrz jedna półka regulowana wykonana ze stali nierdzewnej biały prosty, z fartuchem z blachy 40 mm na tylnej ścianie podstawa szafki na nóżkach o wysokości 140 mm z możliwością wypoziomowania opcje: uchwyt z miedzi przeciwdrobnoustrojowej (kolor stalowy lub miedziany), zamek	2-292-2	ALVO
167	Cnd6Z	szafka ze stali nierdzewnej stojąca dwudrzwiowa: 1000mm z komorą zlewowymywakową stalową 750 x 450mm	szafka dwudrzwiowa wykonana ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 drzwi pełne, otwierane skrzydłowo front zbudowany z podwójnej ścianki wypełnionej plastrem miodu drzwi wyposażone w uszczelkę oraz uchwyt szafka bez tylnej ściany, wewnątrz bez półki środkowej biały zagłębiony z fartuchem z blachy 40 mm na tylnej ścianie standardowo komora o wymiarach 400x400x250 mm umieszczona po prawej stronie syfon z tworzywa sztucznego* podstawa szafki na nóżkach o wysokości 140 mm z możliwością wypoziomowania opcje: komora po lewej stronie, bateria, uchwyt z miedzi przeciwdrobnoustrojowej (kolor stalowy lub miedziany), zamek	2-292	ALVO

168	Cnd8	szafka ze stali nierdzewnej stojąca dwudrzwiowa: 1125mm	szafka dwudrzwiowa wykonana ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 drzwi pełne, otwierane skrzydłowo front zbudowany z podwójnej ścianki wypełnionej plastrem miodu drzwi wyposażone w uszczelkę oraz uchwyt wewnątrz jedna półka regulowana wykonana ze stali nierdzewnej blat prosty, z fartuchem z blachy 40 mm na tylnej ścianie podstawa szafki na nóżkach o wysokości 140 mm z możliwością wypoziomowania opcje: uchwyt z miedzi przeciwdrobnoustrojowej (kolor stalowy lub miedziany), zamek	2-292	ALVO
169	Cnd9	szafka ze stali nierdzewnej stojąca dwudrzwiowa: 1200mm	szafka dwudrzwiowa wykonana ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 drzwi pełne, otwierane skrzydłowo front zbudowany z podwójnej ścianki wypełnionej plastrem miodu drzwi wyposażone w uszczelkę oraz uchwyt wewnątrz jedna półka regulowana wykonana ze stali nierdzewnej blat prosty, z fartuchem z blachy 40 mm na tylnej ścianie podstawa szafki na nóżkach o wysokości 140 mm z możliwością wypoziomowania opcje: uchwyt z miedzi przeciwdrobnoustrojowej (kolor stalowy lub miedziany), zamek	2-292-3	ALVO
170	Cnd92'	szafka ze stali nierdzewnej stojąca dwudrzwiowa: 1200mm z komorą zlewozmywakową stalową 750 x 450mm	szafka dwudrzwiowa wykonana ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 drzwi pełne, otwierane skrzydłowo front zbudowany z podwójnej ścianki wypełnionej plastrem miodu drzwi wyposażone w uszczelkę oraz uchwyt wewnątrz jedna półka regulowana wykonana ze stali nierdzewnej blat prosty, z fartuchem z blachy 40 mm na tylnej ścianie standardowo komora o wymiarach 400x400x250 mm umieszczona po prawej stronie syfon z tworzywa sztucznego* podstawa szafki na nóżkach o wysokości 140 mm z możliwością wypoziomowania opcje: komora po lewej stronie, bateria, uchwyt z miedzi przeciwdrobnoustrojowej (kolor stalowy lub miedziany), zamek	2-299-2-N	ALVO
171	Cnd92"	szafka ze stali nierdzewnej stojąca dwudrzwiowa: 1200mm z komorą zlewozmywakową ceramiczną 750 x 450mm	szafka dwudrzwiowa wykonana ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 drzwi pełne, otwierane skrzydłowo front zbudowany z podwójnej ścianki wypełnionej plastrem miodu drzwi wyposażone w uszczelkę oraz uchwyt szafka bez tylnej ściany, wewnątrz bez półki środkowej blat zagłębiony z fartuchem z blachy 40 mm na tylnej ścianie standardowo komora o wymiarach 400x400x250 mm umieszczona po prawej stronie syfon z tworzywa sztucznego* podstawa szafki na nóżkach o wysokości 140 mm z możliwością wypoziomowania opcje: komora po lewej stronie, bateria, uchwyt z miedzi przeciwdrobnoustrojowej (kolor stalowy lub miedziany), zamek	2-299-2-N	ALVO
172	Cng1	szafka ze stali nierdzewnej wisząca jednodrzwiowa: 600mm	szafka jednodrzwiowa wykonana ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 drzwi pełne, standardowo otwierane z prawej na lewą stronę* front zbudowany z podwójnej ścianki wypełnionej plastrem miodu drzwi wyposażone w uszczelkę oraz uchwyt wewnątrz jedna półka regulowana wykonana ze stali nierdzewnej opcje: uchwyt z miedzi przeciwdrobnoustrojowej (kolor stalowy lub miedziany), zamek *na zamówienie możliwość wykonania prawostronnego otwierania drzwi	2-281-3	ALVO
173	Cng4	szafka ze stali nierdzewnej wisząca dwudrzwiowa: 1000mm	szafka dwudrzwiowa wykonana ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 drzwi pełne, otwierane skrzydłowo front zbudowany z podwójnej ścianki wypełnionej plastrem miodu drzwi wyposażone w uszczelkę oraz uchwyt wewnątrz jedna półka regulowana wykonana ze stali nierdzewnej opcje: uchwyt z miedzi przeciwdrobnoustrojowej (kolor stalowy lub miedziany), zamek	2-284-2	ALVO
174	Cng6	szafka ze stali nierdzewnej wisząca dwudrzwiowa: 1125mm	szafka dwudrzwiowa wykonana ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 drzwi pełne, otwierane skrzydłowo front zbudowany z podwójnej ścianki wypełnionej plastrem miodu drzwi wyposażone w uszczelkę oraz uchwyt wewnątrz jedna półka regulowana wykonana ze stali nierdzewnej opcje: uchwyt z miedzi przeciwdrobnoustrojowej (kolor stalowy lub miedziany), zamek	2-284	ALVO
175	Cnn6-1	blat narożny na nogach gł. 60cm L=455	Blat biurka wykonane z płyty trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E-1 gr. 35mm. Niskopalność Ds-2,d0. Stelaż biurka – płoza wykonana z rury 70x30mm ze ścianką gr. 1,5mm malowana proszkowo, biurko wyposażone w regulatory poziomujące z możliwością regulacji do 20mm; nogi połączone ze sobą za pomocą dwóch belek wykonanych z rury 50x30mm w rozstawie 1,5-2,5m. Blat w kolorze dębowym, stelaż biały.		
176	Cnn8-1	blat narożny na nogach z blendą gł. 80cm rejestracja SOR L=550 cm	Blat biurka z blendą wykonane z płyty trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E-1 gr. 35mm. Niskopalność Ds-2,d0. Stelaż biurka – płoza wykonana z rury 70x30mm ze ścianką gr. 1,5mm malowana proszkowo, biurko wyposażone w regulatory poziomujące z możliwością regulacji do 20mm; nogi połączone ze sobą za pomocą dwóch belek wykonanych z rury 50x30mm w rozstawie 1,5-2,5m. Blat w kolorze dębowym, stelaż biały.		
177	Cns6-2	blat narożny na szafkach gł. 60cm L=490cm	wg projektu wewnątrz		
178	Cns6-3	blat narożny na szafkach gł. 60cm L=510cm	wg projektu wewnątrz		
179	Cns6-4	blat narożny na szafkach gł. 60cm L=545	wg projektu wewnątrz		
180	Cns6-5	blat narożny na szafkach gł. 60cm L=400	wg projektu wewnątrz		
181	Cns6-6	blat narożny na szafkach gł. 60cm L=300	wg projektu wewnątrz		
182	Cns6-7	blat narożny na szafkach gł. 60cm L=200	wg projektu wewnątrz		
183	Cns6-8	blat narożny na szafkach gł. 60cm L=360	wg projektu wewnątrz		
184	Cns6-9	blat narożny na szafkach gł. 60cm L=465	wg projektu wewnątrz		
185	Cns6-10	blat narożny na szafkach gł. 60cm L=595	wg projektu wewnątrz		
186	Cns6-11	blat narożny na szafkach gł. 60cm L=375	wg projektu wewnątrz		
187	Cns6-12	blat narożny na szafkach gł. 60cm L=340	wg projektu wewnątrz		
188	Cns8-1	blat narożny na szafkach gł. 80cm L=480	wg projektu wewnątrz		
189	Cpn6-1	blat prosty na nogach gł. 60cm L=300	Blat biurka wykonane z płyty trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E-1 gr. 35mm. Niskopalność Ds-2,d0. Stelaż biurka – płoza wykonana z rury 70x30mm ze ścianką gr. 1,5mm malowana proszkowo, biurko wyposażone w regulatory poziomujące z możliwością regulacji do 20mm; nogi połączone ze sobą za pomocą dwóch belek wykonanych z rury 50x30mm w rozstawie 1,5-2,5m. Blat w kolorze dębowym, stelaż biały.		
190	Cpn6-4	blat prosty na nogach gł. 60cm L=200 cm	Blat biurka wykonane z płyty trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E-1 gr. 35mm. Niskopalność Ds-2,d0. Stelaż biurka – płoza wykonana z rury 70x30mm ze ścianką gr. 1,5mm malowana proszkowo, biurko wyposażone w regulatory poziomujące z możliwością regulacji do 20mm; nogi połączone ze sobą za pomocą dwóch belek wykonanych z rury 50x30mm w rozstawie 1,5-2,5m. Blat w kolorze dębowym, stelaż biały.		
191	Cpn7-1	blat prosty na nogach gł. 70cm L=590 cm	Blat biurka wykonane z płyty trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E-1 gr. 35mm. Niskopalność Ds-2,d0. Stelaż biurka – płoza wykonana z rury 70x30mm ze ścianką gr. 1,5mm malowana proszkowo, biurko wyposażone w regulatory poziomujące z możliwością regulacji do 20mm; nogi połączone ze sobą za pomocą dwóch belek wykonanych z rury 50x30mm w rozstawie 1,5-2,5m. Blat w kolorze dębowym, stelaż biały.		
192	Cpn7-2	blat prosty na nogach gł. 70cm L=450 cm	Blat biurka wykonane z płyty trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E-1 gr. 35mm. Niskopalność Ds-2,d0. Stelaż biurka – płoza wykonana z rury 70x30mm ze ścianką gr. 1,5mm malowana proszkowo, biurko wyposażone w regulatory poziomujące z możliwością regulacji do 20mm; nogi połączone ze sobą za pomocą dwóch belek wykonanych z rury 50x30mm w rozstawie 1,5-2,5m. Blat w kolorze dębowym, stelaż biały.		

193	Cpn8-1	blat prosty na nogach gł. 80cm L=445 cm	Blat biurka wykonane z płyty trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E-1 gr. 35mm. Niskopalność Ds-2,d0. Stelaż biurka – płoza wykonana z rury 70x30mm ze ścianką gr. 1,5mm malowana proszkowo, biurko wyposażone w regulatory poziomujące z możliwością regulacji do 20mm; nogi połączone ze sobą za pomocą dwóch belek wykonanych z rury 50x30mm w rozstawie 1,5-2,5m. Blat w kolorze dębowym, stelaż biały.		
194	Cpn8-2	blat prosty na nogach gł. 80cm z blendą L=220	Blat biurka z blendą wykonane z płyty trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E-1 gr. 35mm. Niskopalność Ds-2,d0. Stelaż biurka – płoza wykonana z rury 70x30mm ze ścianką gr. 1,5mm malowana proszkowo, biurko wyposażone w regulatory poziomujące z możliwością regulacji do 20mm; nogi połączone ze sobą za pomocą dwóch belek wykonanych z rury 50x30mm w rozstawie 1,5-2,5m. Blat w kolorze dębowym, stelaż biały.		
195	Cpn8-3	blat prosty na nogach gł. 80cm L=315	Blat biurka wykonane z płyty trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E-1 gr. 35mm. Niskopalność Ds-2,d0. Stelaż biurka – płoza wykonana z rury 70x30mm ze ścianką gr. 1,5mm malowana proszkowo, biurko wyposażone w regulatory poziomujące z możliwością regulacji do 20mm; nogi połączone ze sobą za pomocą dwóch belek wykonanych z rury 50x30mm w rozstawie 1,5-2,5m. Blat w kolorze dębowym, stelaż biały.		
196	Cpn8-4	blat prosty na nogach gł. 80cm L=450cm	Blat biurka wykonane z płyty trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E-1 gr. 35mm. Niskopalność Ds-2,d0. Stelaż biurka – płoza wykonana z rury 70x30mm ze ścianką gr. 1,5mm malowana proszkowo, biurko wyposażone w regulatory poziomujące z możliwością regulacji do 20mm; nogi połączone ze sobą za pomocą dwóch belek wykonanych z rury 50x30mm w rozstawie 1,5-2,5m. Blat w kolorze dębowym, stelaż biały.		
197	Cps6-1	blat prosty na szafkach gł. 60cm L=640 cm	wg projektu wnętrz		
198	Cps6-3	blat prosty na szafkach gł. 60cm L=240 cm	wg projektu wnętrz		
199	Cps6-4	blat prosty na szafkach gł. 60cm L=120 cm	wg projektu wnętrz		
200	Cps6-5	blat prosty na szafkach gł. 60cm L=540 cm	wg projektu wnętrz		
201	Cps6-6	blat prosty na szafkach gł. 60cm L=360 cm	wg projektu wnętrz		
202	Cps6-7	blat prosty na szafkach gł. 60cm L=380 cm	wg projektu wnętrz		
203	Cps6-8	blat prosty na szafkach gł. 60cm L=430 cm	wg projektu wnętrz		
204	Cps6-9	blat prosty na szafkach gł. 60cm L=135 cm	wg projektu wnętrz		
205	Cps6-10	blat prosty na szafkach gł. 60cm L=300	wg projektu wnętrz		
206	Cps6-11	blat prosty na szafkach gł. 60cm L=475	wg projektu wnętrz		
207	Cps6-12	blat prosty na szafkach gł. 60cm L=320	wg projektu wnętrz		
208	Cps6-13	blat prosty na szafkach gł. 60cm L=520	wg projektu wnętrz		
209	Cps8-1	blat prosty na szafkach gł. 80cm L=410	wg projektu wnętrz		
210	Cpsn-1	blat roboczy ze stali nierdzewnej z wbudowaną umywalką i zlewem dwukomorowym l=550	Blat ze stali nierdzewnej kwasoodpornej chromowo-niklowej gatunek 1.4301. Podklejony od spodu płytą wiórową laminowaną białą grubości 18mm z rantem z tyłu. Umywalka i zlew zintegrowane z blatem. Płyta robocza grubości 1mm. L=550cm		
211	Cpsn-2	blat roboczy ze stali nierdzewnej z wbudowaną umywalką i zlewem dwukomorowym l=350	Blat ze stali nierdzewnej kwasoodpornej chromowo-niklowej gatunek 1.4301. Podklejony od spodu płytą wiórową laminowaną białą grubości 18mm z rantem z tyłu. Umywalka i zlew zintegrowane z blatem. Płyta robocza grubości 1mm. L=350cm		
212	Cpsn-3	blat roboczy ze stali nierdzewnej z wbudowaną umywalką i zlewem dwukomorowym l=390	Blat ze stali nierdzewnej kwasoodpornej chromowo-niklowej gatunek 1.4301. Podklejony od spodu płytą wiórową laminowaną białą grubości 18mm z rantem z tyłu. Umywalka i zlew zintegrowane z blatem. Płyta robocza grubości 1mm. L=390cm		
213	Cpsn-4	blat roboczy ze stali nierdzewnej z wbudowaną umywalką i zlewem dwukomorowym l=280	Blat ze stali nierdzewnej kwasoodpornej chromowo-niklowej gatunek 1.4301. Podklejony od spodu płytą wiórową laminowaną białą grubości 18mm z rantem z tyłu. Umywalka i zlew zintegrowane z blatem. Płyta robocza grubości 1mm. L=280cm		
214	Cw1	szafa warsztatowa z półkami, pojemnikami i szufladami	Konstrukcja stalowa, dwuskrzydłowa. Każde skrzydło zamykane zamkiem cylindrycznym. Wyposażona w półki i szuflady. Malowana proszkowo. Orietacyjne wymiary 1000x600x1850mm.		
215	Cx1	szafa na fantomy	szafa dwudrzwiowa ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301. Drzwi pełne, wyposażone w uszczelkę oraz zamek. 5 regulowanych półek ze stali nierdzewnej. Nóżki z możliwością wypoziomowania. Wymiary 800x550x1850mm		
216	D003	stół ociekowy	Wykonany ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301. Na tylny ścianie fartuch z blachy o wysokości ok 140cm, pozostałe boki proste. Maskownica z trzech stron. Podstawa stołu na nóżkach o wysokości ok 140mm z możliwością wypoziomowania.	2-396	ALVO
217	D004	stół nierdzewny ze zlewem 1-komorowy	stół roboczy zlewozmywakowy jednokomorowy z półką pod blatem wykonany ze stali nierdzewnej. Wymiary komory 600x500x250mm, stół wyposażony w baterię stojącą z wylewką prysznicową oraz bolec ekwipotencjalny.		GORT ZAA1P01X-160P
218	D005	stół roboczy, dł. blatu 100cm	stół roboczy wykonany ze stali kwasoodpornej, blat płaski gł. 60cm z fartuchem tylnym.		KLAROMED KL201 101 600
219	D005a	stół roboczy, dł. blatu 60cm	stół roboczy wykonany ze stali kwasoodpornej, blat płaski gł. 60cm z fartuchem tylnym.		KLAROMED KL201 101 900
220	D006	stół roboczy, dł. blatu 140cm	stół roboczy wykonany ze stali kwasoodpornej, blat płaski gł. 60cm z fartuchem tylnym.		
221	D007	stół roboczy 60 x 80 cm	stół roboczy wykonany ze stali kwasoodpornej, blat płaski gł. 60cm z fartuchem tylnym.		
222	D008	stół roboczy 60 x 100cm	stół roboczy wykonany ze stali kwasoodpornej, blat płaski gł. 60cm z fartuchem tylnym.		
223	D009	stół roboczy 60 x 120cm	stół roboczy wykonany ze stali kwasoodpornej, blat płaski gł. 60cm z fartuchem tylnym.		
224	D010	stół roboczy ze komorą zlewu dużą L=100cm	Wykonany ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301. Na tylny ścianie blatu fartuch z blachy o wysokości ok. 40mm. Na froncie, pod blatem maskownica o wysokości 250mm, stół bez zabudowy. Syfon z tworzywa sztucznego. Podstawa stołu na nóżkach o wysokości 140mm z możliwością wypoziomowania. komora zlewozmywakowa o wymiarach ok 400x400x250mm.	2-390	ALVO
225	D011	stół roboczy, dł. blatu 140cm, gł blatu 80cm	stół roboczy wykonany ze stali kwasoodpornej, blat płaski gł. 80cm z fartuchem tylnym.		
226	D012	stół do pobierania prób ze zlewem i wyciągiem	stół roboczy zlewozmywakowy jednokomorowy z półką pod blatem wykonany ze stali nierdzewnej. Wymiary komory 600x500x250mm, stół wyposażony w baterię stojącą z wylewką prysznicową oraz bolec ekwipotencjalny.		GORT ZAA1P01X-160P
227	D015	stół do opasek gipsowych ze zlewem L=140cm	Stół do opasek gipsowych ze stali nierdzewnej, wyposażony w komorę z osadnikiem gipsu. Blat zagłębiony ze wszystkich stron.	2-370	ALVO

228	Da1	biurko medyczne na sprzęt 160x60cm	Blat biurka i wieńce szaf wykonane z płyty trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E-1 gr. 25mm. Niskopalność Ds-2,d0. Stelaż biurka – płoza wykonana z rury 70x30mm ze ścianką gr. 1,5mm malowana proszkowo, biurko wyposażone w regulatory poziomujące z możliwością regulacji do 20mm; nogi połączone ze sobą za pomocą dwóch belek wykonanych z rury 50x30mm. Blat w kolorze dębowym, stelaż biały.		
229	Da2	biurko medyczne na sprzęt 80x60cm	Blat biurka i wieńce szaf wykonane z płyty trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E-1 gr. 25mm. Niskopalność Ds-2,d0. Stelaż biurka – płoza wykonana z rury 70x30mm ze ścianką gr. 1,5mm malowana proszkowo, biurko wyposażone w regulatory poziomujące z możliwością regulacji do 20mm; nogi połączone ze sobą za pomocą dwóch belek wykonanych z rury 50x30mm. Blat w kolorze dębowym, stelaż biały.		
230	Da3	biurko z blendą 120x70cm	Blat biurka i wieńce szaf wykonane z płyty trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E-1 gr. 25mm. Niskopalność Ds-2,d0. Stelaż biurka – płoza wykonana z rury 70x30mm ze ścianką gr. 1,5mm malowana proszkowo, biurko wyposażone w regulatory poziomujące z możliwością regulacji do 20mm; nogi połączone ze sobą za pomocą dwóch belek wykonanych z rury 50x30mm. Blat w kolorze dębowym, stelaż biały.		
231	Da4	biurko z blendą 160x70cm	Blat biurka i wieńce szaf wykonane z płyty trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E-1 gr. 25mm. Niskopalność Ds-2,d0. Stelaż biurka – płoza wykonana z rury 70x30mm ze ścianką gr. 1,5mm malowana proszkowo, biurko wyposażone w regulatory poziomujące z możliwością regulacji do 20mm; nogi połączone ze sobą za pomocą dwóch belek wykonanych z rury 50x30mm. Blat w kolorze dębowym, stelaż biały.		
232	Da4d	biurko sala konferencyjna 260x80cm	Blat biurka i wieńce szaf wykonane z płyty trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E-1 gr. 25mm. Niskopalność Ds-2,d0. Stelaż biurka – płoza wykonana z rury 70x30mm ze ścianką gr. 1,5mm malowana proszkowo, biurko wyposażone w regulatory poziomujące z możliwością regulacji do 20mm; nogi połączone ze sobą za pomocą dwóch belek wykonanych z rury 50x30mm. Blat w kolorze dębowym, stelaż biały.		
233	Da5	biurko z przystawką "T"	Blat biurka i wieńce szaf wykonane z płyty trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E-1 gr. 25mm. Niskopalność Ds-2,d0. Stelaż biurka – płoza wykonana z rury 70x30mm ze ścianką gr. 1,5mm malowana proszkowo, biurko wyposażone w regulatory poziomujące z możliwością regulacji do 20mm; nogi połączone ze sobą za pomocą dwóch belek wykonanych z rury 50x30mm. Blat w kolorze dębowym, stelaż biały.		
234	Da8a	biurko z blendą 180x80cm	Blat biurka i wieńce szaf wykonane z płyty trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E-1 gr. 25mm. Niskopalność Ds-2,d0. Stelaż biurka – płoza wykonana z rury 70x30mm ze ścianką gr. 1,5mm malowana proszkowo, biurko wyposażone w regulatory poziomujące z możliwością regulacji do 20mm; nogi połączone ze sobą za pomocą dwóch belek wykonanych z rury 50x30mm. Blat w kolorze dębowym, stelaż biały.		
235	Da8b	biurko z blendą z przystawką 180 x 80	Biurko z przystawką i blendą. Blat biurka oraz blenda – kolor dąb amber, wykonany z płyty trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E-1 gr. 25mm. Stelaż – kolor biały. Niskopalność Ds-2,d0. Stelaż biurka – płoza wykonana z rury 70x30mm ze ścianką gr. 1,5mm malowana proszkowo, biurko wyposażone w regulatory poziomujące z możliwością regulacji do 20mm; nogi połączone ze sobą za pomocą dwóch belek wykonanych z rury 50x30mm.		
236	Da9	biurko lekarskie małe wysokie (blat) 120x70cm	Blat biurka i wieńce szaf wykonane z płyty trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E-1 gr. 25mm. Niskopalność Ds-2,d0. Stelaż biurka – płoza wykonana z rury 70x30mm ze ścianką gr. 1,5mm malowana proszkowo, biurko wyposażone w regulatory poziomujące z możliwością regulacji do 20mm; nogi połączone ze sobą za pomocą dwóch belek wykonanych z rury 50x30mm. Blat na wysokości 1100mm w kolorze dębowym, stelaż biały.		
237	Da10	biurko z blendą 180x70cm	Blat biurka i wieńce szaf wykonane z płyty trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E-1 gr. 25mm. Niskopalność Ds-2,d0. Stelaż biurka – płoza wykonana z rury 70x30mm ze ścianką gr. 1,5mm malowana proszkowo, biurko wyposażone w regulatory poziomujące z możliwością regulacji do 20mm; nogi połączone ze sobą za pomocą dwóch belek wykonanych z rury 50x30mm. Blat w kolorze dębowym, stelaż biały.		
238	Da11	biurko sterownia 120x70cm	Blat biurka i wieńce szaf wykonane z płyty trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E-1 gr. 25mm. Niskopalność Ds-2,d0. Stelaż biurka – płoza wykonana z rury 70x30mm ze ścianką gr. 1,5mm malowana proszkowo, biurko wyposażone w regulatory poziomujące z możliwością regulacji do 20mm; nogi połączone ze sobą za pomocą dwóch belek wykonanych z rury 50x30mm. Blat w kolorze dębowym, stelaż biały.		
239	Da12	biurko 270x70cm	Blat biurka i wieńce szaf wykonane z płyty trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E-1 gr. 25mm. Niskopalność Ds-2,d0. Stelaż biurka – płoza wykonana z rury 70x30mm ze ścianką gr. 1,5mm malowana proszkowo, biurko wyposażone w regulatory poziomujące z możliwością regulacji do 20mm; nogi połączone ze sobą za pomocą dwóch belek wykonanych z rury 50x30mm. Blat w kolorze dębowym, stelaż biały.		
240	Da13	biurko z blatem łezką 180 x 80	Blat biurka i wieńce szaf wykonane z płyty trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E-1 gr. 25mm. Niskopalność Ds-2,d0. Stelaż biurka – płoza wykonana z rury 70x30mm ze ścianką gr. 1,5mm malowana proszkowo, biurko wyposażone w regulatory poziomujące z możliwością regulacji do 20mm; nogi połączone ze sobą za pomocą dwóch belek wykonanych z rury 50x30mm. Blat w kolorze dębowym, stelaż biały.		
241	Da14	biurko z blendą 180 x 80	Blat biurka i wieńce szaf wykonane z płyty trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E-1 gr. 25mm. Niskopalność Ds-2,d0. Stelaż biurka – płoza wykonana z rury 70x30mm ze ścianką gr. 1,5mm malowana proszkowo, biurko wyposażone w regulatory poziomujące z możliwością regulacji do 20mm; nogi połączone ze sobą za pomocą dwóch belek wykonanych z rury 50x30mm. Blat w kolorze dębowym, stelaż biały.		
242	Da15	biurko nauczyciela z zamykaną szufladą 140 x 70	Blat biurka i wieńce szaf wykonane z płyty trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E-1 gr. 25mm. Niskopalność Ds-2,d0. Stelaż biurka – płoza wykonana z rury 70x30mm ze ścianką gr. 1,5mm malowana proszkowo, biurko wyposażone w regulatory poziomujące z możliwością regulacji do 20mm; nogi połączone ze sobą za pomocą dwóch belek wykonanych z rury 50x30mm. Blat w kolorze dębowym, stelaż biały. Wyposażone w szufladę.		
243	Db1.1	stół konferencyjny 1,8 x 10,3 m	Stół konferencyjny – kolor dąb amber. Wymiary 1030x180x73,5cm. stołu – kolor dąb amber, wykonany z płyty trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E-1 gr. 25mm. Stelaż – kolor biały. Niskopalność Ds-2,d0. Stelaż – noga stalowa wykonana z rury 70x30mm ze ścianką gr. 1,5mm malowana proszkowo. Stół wyposażony w regulatory poziomujące z możliwością regulacji do 20mm; nogi połączone ze sobą za pomocą dwóch belek wykonanych z rury 50x30mm.		
244	Db1.3	stół konferencyjny 1,2 x 3,6 m	Stół konferencyjny – kolor dąb amber. Wymiary 360x120x73,5cm. stołu – kolor dąb amber, wykonany z płyty trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E-1 gr. 25mm. Stelaż – kolor biały. Niskopalność Ds-2,d0. Stelaż – noga stalowa wykonana z rury 70x30mm ze ścianką gr. 1,5mm malowana proszkowo. Stół wyposażony w regulatory poziomujące z możliwością regulacji do 20mm; nogi połączone ze sobą za pomocą dwóch belek wykonanych z rury 50x30mm.		
245	Db1.5	stół konferencyjny 1,2 x 2,1 m	Stół konferencyjny – kolor dąb amber. Wymiary 210x120x73,5cm. stołu – kolor dąb amber, wykonany z płyty trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E-1 gr. 25mm. Stelaż – kolor biały. Niskopalność Ds-2,d0. Stelaż – noga stalowa wykonana z rury 70x30mm ze ścianką gr. 1,5mm malowana proszkowo. Stół wyposażony w regulatory poziomujące z możliwością regulacji do 20mm; nogi połączone ze sobą za pomocą dwóch belek wykonanych z rury 50x30mm.		

246	Db2.1	stolik kawowy prostokątny 60 x 80	Stolik kawowy prostokątny 80x60x46cm – kolor dąb amber. Stelaż – metalowy o profilu 50x50. Błat – płyta melaminowana o grubości 18mm, oklejona 2mm PCV. Dystans między blatem a stelażem.		
247	Db2.2	stolik kawowy 60 x 50 x 46	Błat wykonany z płyty trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E-1 gr. 25mm, stelaż stołu metalowy - 4 nogi o profilu kwadratowym		WUTEH
248	Db3.1	stolik jadalniany dwuosobowy 60 x 80 cm	Stolik jadalniany dwuosobowy 80x60x73,5 cm – kolor dąb amber. Stelaż stołów – metalowy o profilu 30x30 (noga) i 40x20 (rama). Błat – płyta melaminowana o grubości 25mm, oklejona 2mm PCV.		
249	Db3.2	stolik jadalniany czteroosobowy 120 x 80 cm	Stolik jadalniany dwuosobowy 120x80x73,5 cm – kolor dąb amber. Stelaż stołów – metalowy o profilu 30x30 (noga) i 40x20 (rama). Błat – płyta melaminowana o grubości 25mm, oklejona 2mm PCV.		
250	Db3.3	stolik jadalniany sześciuosobowy 180 x 80 cm	Stolik jadalniany dwuosobowy 180x80x73,5 cm – kolor dąb amber. Stelaż stołów – metalowy o profilu 30x30 (noga) i 40x20 (rama). Błat – płyta melaminowana o grubości 25mm, oklejona 2mm PCV.		
251	Db3.4	stolik jadalniany dla dzieci 120 x 60	Stolik o wymiarach 120x60cm, wysokość blatu ok. 60 cm - z zaokrąglonymi brzegami. Konstrukcja stołu z laminowanej płyty wiórowej w kolorze białym. Wykończony obrzeżem PCV. 4 okrągłe nogi wykonane z lakierowanego na biało drewna bukowego z dokręcanymi końcówkami regulującymi wysokość. Ostatnia końcówka lakierowana na kolor blatu. Nogi wkręcane na śrubę wewnętrzną. Stół powinien spełniać wymagania zawarte w normach: PN-EN 1729-1:2007, PN-EN 1729-2:2007, PN-F-06009:2001.		
252	Db3.5	stolik hotelowy 60 x 60 x 75	Stół – kolor dąb somona. Wymiary 60 x 60 x 75 cm. Korpus wykonany z płyty 36 mm oklejony obrzeżem 2,0 mm i płyty 18 mm oklejony obrzeżem 0,6 mm. Płyta dwustronnie laminowana na bazie 3-warstwowej płyty wiórowej w klasie higieny E-1.		
253	Db4.1	stolik dla małych dzieci prostokątny 120 x 60	Stolik o wymiarach 120x60cm, wysokość blatu ok. 52 cm - z zaokrąglonymi brzegami. Konstrukcja stołu z laminowanej płyty wiórowej w kolorze białym. Wykończony obrzeżem PCV. 4 okrągłe nogi wykonane z lakierowanego na biało drewna bukowego z dokręcanymi końcówkami regulującymi wysokość. Ostatnia końcówka lakierowana na kolor blatu. Nogi wkręcane na śrubę wewnętrzną. Stół powinien spełniać wymagania zawarte w normach: PN-EN 1729-1:2007, PN-EN 1729-2:2007, PN-F-06009:2001.		
254	Db4.2	stolik dla małych dzieci '1' wys 46 cm	Stół o wymiarach 75x75 w rozmiarze '1', wysokość blatu - 46 cm - z zaokrąglonymi brzegami. Konstrukcja stołu z laminowanej płyty wiórowej w kolorze białym. Błat laminowany różowy - NCS 1060 R30B, wykończony obrzeżem PCV w kolorze białym. 4 okrągłe nogi wykonane z lakierowanego na biało drewna bukowego z dokręcanymi końcówkami regulującymi wysokość. Ostatnia końcówka lakierowana na kolor blatu. Nogi wkręcane na śrubę wewnętrzną. Stół powinien spełniać wymagania zawarte w normach: PN-EN 1729-1:2007, PN-EN 1729-2:2007, PN-F-06009:2001.		
255	Db4.2a	stolik dla małych dzieci '0' wys 40 cm	Stół o wymiarach 75x75 w rozmiarze '0', wysokość blatu - 40 cm - z zaokrąglonymi brzegami. Konstrukcja stołu z laminowanej płyty wiórowej w kolorze białym. Błat laminowany niebieski - NCS 1040 B10G, wykończony obrzeżem PCV w kolorze białym. 4 okrągłe nogi wykonane z lakierowanego na biało drewna bukowego z dokręcanymi końcówkami regulującymi wysokość. Ostatnia końcówka lakierowana na kolor blatu. Nogi wkręcane na śrubę wewnętrzną. Stół powinien spełniać wymagania zawarte w normach: PN-EN 1729-1:2007, PN-EN 1729-2:2007, PN-F-06009:2001.		
256	Db4.2b	stolik dla małych dzieci '2' wys 52 cm	Stół o wymiarach 75x75 w rozmiarze '2', wysokość blatu - 52 cm - z zaokrąglonymi brzegami. Konstrukcja stołu z laminowanej płyty wiórowej w kolorze białym. Błat laminowany niebieski - NCS 1040 B10G, wykończony obrzeżem PCV w kolorze białym. 4 okrągłe nogi wykonane z lakierowanego na biało drewna bukowego z dokręcanymi końcówkami regulującymi wysokość. Ostatnia końcówka lakierowana na kolor blatu. Nogi wkręcane na śrubę wewnętrzną. Stół powinien spełniać wymagania zawarte w normach: PN-EN 1729-1:2007, PN-EN 1729-2:2007, PN-F-06009:2001.		
257	Db5	stolik odstawczy z 2 blatami 120 x 60 cm	Stolik odstawczy, o wymiarach ok. 120x60x60 cm – kolor dąb amber. Stelaż stołów – metalowy o profilu 30x30 (noga) i 40x20 (rama). Błat – płyta melaminowana o grubości 25mm, oklejona 2mm PCV. Półka – płyta melaminowana o grubości 25mm, oklejona 2mm PCV.		
258	Db7	blat biurowy wzmocniony na nogach stałych L=475 cm	Błat biurka wykonane z płyty trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E-1 gr. 35mm. Niskopalność Ds-2,d0. Stelaż biurka – płoza wykonana z rury 70x30mm ze ścianką gr. 1,5mm malowana proszkowo, biurko wyposażone w regulatory poziomujące z możliwością regulacji do 20mm; nogi połączone ze sobą za pomocą dwóch belek wykonanych z rury 50x30mm w rozstawie 1,5-2,5m. Błat w kolorze dębowym, stelaż biały.		
259	Db8	blat biurowy wzmocniony na nogach stałych L=520 cm	Błat biurka wykonane z płyty trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E-1 gr. 35mm. Niskopalność Ds-2,d0. Stelaż biurka – płoza wykonana z rury 70x30mm ze ścianką gr. 1,5mm malowana proszkowo, biurko wyposażone w regulatory poziomujące z możliwością regulacji do 20mm; nogi połączone ze sobą za pomocą dwóch belek wykonanych z rury 50x30mm w rozstawie 1,5-2,5m. Błat w kolorze dębowym, stelaż biały.		
260	Db8.1	stół warsztatowy ciężki ślusarski z imadłem	Stół warsztatowy o konstrukcji stalowej, palowany proszkowo z imadłem. Z wibroizolacyjnymi topami poziomującymi. Rogi stołu zabezpieczone elementami z tworzywa sztucznego. Wymiary 1800x900x750mm		
261	Db8.2	stół warsztatowy lekki z półkami i szufladami	Stół warsztatowy z dolną półką i szufladą podblatową. Nośność do 500kg. Błat i półka wykonana z płyty wiórowej grubości 16mm. Konstrukcja z prowadnicami metalowa, malowana proszkowo. Z wibroizolacyjnymi topami poziomującymi. Rogi stołu zabezpieczone elementami z tworzywa sztucznego. Wymiary 1800x900x750mm		
262	Db8.3	stół spawalniczy	Stół spawalniczy z odciążeniem zanieczyszczonego suchymi pyłami powietrza emitowanymi podczas spawania metali, ujęcie pyłów następuje bezpośrednio od góry przez ssawkę samonośnego ramienia odciągowego		
263	Db 4b	stolik dziecięcy z kontenerkami	Konstrukcja szafki z laminowanej płyty wiórowej w kolorze białym wykończonej obrzeżem PCV w kolorze płyty. Plecówka wewnątrz szafki biała. Kontener do modułu 2x2 typ F – konstrukcja z laminowanej płyty wiórowej w kolorze jasnego klonu lub białym. Front kontenerka z płyty lakierowanej na kolory: niebieski - NCS 1040 B10G, różowy - NCS 1060 R30B, zielony - NCS 1075 G50Y, żółty - RAL 1018. Kółka – 4 sztuki w kolorze szarym. Wysokość całego kontenera – 50 cm, głębokość – 38 cm.		
264	Dc2	biurko z blendą 140x70cm	Błat biurka i wierzhe szaf wykonane z płyty trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E-1 gr. 25mm. Niskopalność Ds-2,d0. Stelaż biurka – płoza wykonana z rury 70x30mm ze ścianką gr. 1,5mm malowana proszkowo, biurko wyposażone w regulatory poziomujące z możliwością regulacji do 20mm; nogi połączone ze sobą za pomocą dwóch belek wykonanych z rury 50x30mm. Błat w kolorze dębowym, stelaż biały.		
265	E001	szafa do przechowywania endoskopów z systemem nadciśnienia EDC	Szafa do suszenia i przechowywania endoskopów elastycznych. Drzwi przeszkłone, dwuskrzydłowe ze szkła hartowanego. Wykonana ze stali kwasoodpornej. Wyposażona w panel kontrolny, uniemożliwiający dostęp osobom nieupoważnionym. Wymiary szafy 1280x470x2155mm	EDC	Olympus
266	E002	ekran rolowany elektryczny systemu audio-video wg opracowania branży telekomunikacyjnej	ekran rolowany elektryczny systemu audio-video wg opracowania branży telekomunikacyjnej		Da-Lite Screen Company, Inc.

267	E003	ekran rolowany elektryczny 178x178	Ekran rolowany mocowany do ściany. Kaseta maskująca wykonana ze stali. Ekran matowy, biały z materiału trudnopalnego, wzmocniony włóknami PCV, odporny na rozerwania.		Da-Lite Screen Company, Inc.
268	E004	rzutnik sufitowy	Projektor multimedialny, mocowany do sufitu Typ matrycy: 3LCD, Full HD/ HD Ready tak/tak Moc lampy 200 W, Żywotność lampy (normal) min. 4000 h, Żywotność lampy (econo) min. 7500 h, Współczynnik kontrastu min.35000 :1, Rozdzielczość podstawowa Full HD (1920 x 1080), Rozdzielczość maksymalna Full HD (1920 x 1080) 3D ready tak Jasność min. 2200 ANSI lumen Format obrazu standardowy/skompresowany 16:9 / Zoom optyczny/cyfrowy 1,2 :1 / brak Korekcja pionowa (Keystone)+/-30 stopni Korekcja pozioma +/- 30 stopni Wielkość obrazu min. 34 " - 332 " Wejścia / wyjścia: Wejście HDMI 2, Wejście komponentowe nie, Wejście D-Sub 15pin 1, Wejście S-Video mini DIN / nie Wejście kompozytowe 1 Wejście liniowe audio 1 Wyjście liniowe audio 1 Złącze USB 1 Głośniki 5 W Łączność bezprzewodowa brak Prezentacja bez komputera tak Pilot podstawowy		
269	E007	tablica interaktywna	tablica interaktywna ceramiczna, suchocierna oraz magnetyczna. Tablica gotowa do użytku po podłączeniu do komputera oraz projektowa, technologia obsługująca multigesty, umożliwiającą pracę 2 użytkowników.		
270	E008	zestaw do gier komputerowych	konsola do gier komputerowych z akcesoriami (kontroler bezprzewodowy 4 sztuki, stacja ładowania, kamera) Główny procesor: jednoukładowy procesor własny - procesor i karta graficzna najnowsza na czas dostawy Pamięć: min. 8 GB Rozmiar dysku twardego: min. 1 TB Wyjście / wejście: min. Port USB x3, Port AUX x1 Sieć: Ethernet (10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T) x1; IEEE 802.11 a/b/g/n/ac; Bluetooth® 4.0 (LE) Zasilanie AC 100-240V, 50/60HZ Wyjście AV: Port HDMI™ Out (obsługuje 4K/HDR), Port DIGITAL OUT (OPTICAL) (cyfrowego wyjścia optycznego) Rozdzielczość gier do 4K		
271	E010	ekran rolowany elektryczny systemu audio-video wg opracowania branży telekomunikacyjnej	ekran rolowany elektryczny systemu audio-video wg opracowania branży telekomunikacyjnej		Da-Lite Screen Company, Inc.
272	E011	rzutnik sufitowy systemu audio-video wg opracowania branży telekomunikacyjnej	rzutnik sufitowy systemu audio-video wg opracowania branży telekomunikacyjnej		
273	E017	waga elektroniczna ze wzrostomierzem	Elektroniczna waga osobowa. Maksymalne obciążenie 300kg. Dokładność odczytu 100g. Podwójny wyświetlacz LED. Przybliżone wymiary platformy 360x310mm. Platforma antypoślizgowa. Gumkowe stopki umożliwiające regulację poziomu platformy. Wzrostomierz mechaniczny. Zakres pomiaru 60-200cm, Podziałka 1mm.		
274	E020	monitor 50" montowany w ścianie	monitor 50" montowany w ścianie Monitor przeglądowy, niedotykowy, obraz multimodalny, wielkoformatowy, współczynnik proporcji 16:9, jasność max 550cd/m2, kontrast ok. 4000:1, rozdzielczość optymalna 2MP / 1920x1080 / HD 1080 Złącza: Display Port, HDMI, DVI-D, VGA, Gniazdo OPS Wbudowane głośniki		
275	E021	stanowisko komputerowe ścienne instrumentariuszki	Komputer (zestaw komputer, monitor 21", klawiatura, myszka) wraz z oprogramowaniem - mocowany do panelu ze stali nierdzewnej z półką na klawiaturę, - szczelność IP65 Komputer (minimalne wytyczne jako przykładowe): Procesor: Intel Core i5-4460 - Płyta główna: ASRock B85M-DGS RAM: Silicon Power DDR3 8GB/1600 CL11 HDD: HGST Travelstar 500GB 2.5" DVD: LG GH24NSD1 Karta Graficzna: Radeon R7 250 1GB Zasilacz: Akyga 600W System operacyjny: Win10 Professional x64		

276	E032	komora dezynfekcyjna	- komora do dezynfekcji parą wodną nasyconą zasilana z pary zewnętrznej; komora przelotowa; - pojemność komory minimum 6 materacy lub minimum 4 komplety łóżkowe; - komora, płaszczyzny grzejne komory, drzwi komory, wewnętrzne instalacje parowe, rama i panel		MMM
277	E033	myjnia dezynfektor do łóżek i sprzętu transportowego	- komora przelotowa, dwudrzwiowa, wjazd do komory z poziomu posadzki; - drzwi przesuwane automatyczne (otwierane w bok), całkowicie przeszklone, wyposażone w ramę wykonaną ze stali kwasoodpornej, dostęp do przestrzeni serwisowej z przodu lub z tyłu urządzenia		MMM
278	E040	płuczko-dezynfektor wbudowany w ścianę	myjnia-dezynfektor do opróżniania, mycia i dezynfekcji termicznej basenów szpitalnych, kacek i wiader z pokrywą, ładowana od przodu		Getinge FD1600
279	E041	płuczko-dezynfektor stojący 45x58x132cm	myjnia-dezynfektor do opróżniania, mycia i dezynfekcji termicznej basenów szpitalnych, kacek i wiader z pokrywą, ładowana od przodu, wolnostojąca		
280	E050	szafa formalinowa wentylowana na preparaty	Szafa formalinowa na preparaty - wentylowana. Szafa jednodrzwiowa, wykonana ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304). Szafa z drzwiami przeszklonymi. Szkło w drzwiach bezpieczne, przeźroczyste. Drzwi szafy otwierane z prawej na lewą stronę (standardowo) lub odwrotnie (na życzenie Zamawiającego). Drzwi wyposażone w gumową uszczelkę oraz uchwyt typu C. Podstawa szafy na nóżkach wysokości 140 mm regulowanych w zakresie 20 mm (możliwość wypoziomowania szafy). Wewnątrz szafy znajduje się pięć półek czyli sześć przestrzeni. Półki regulowane, wykonane ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304). Szafa wyposażona w zamek. Wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne. Możliwość podłączenia szafy do centralnej wentylacji budynku (króciec przyłączeniowy w suficie szafy).	2-251-5-N	ALVO
281	E051	szafa na media komplet ze stołem do badania S018	szafa na media komplet ze stołem do badania S018	N5-905	ALVO
282	E052	szafa na pojemniki z materiałami, wentylowana	Szafa na pojemniki z materiałami - wentylowana. Szafa jednodrzwiowa, wykonana ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304). Szafa z drzwiami przeszklonymi. Szkło w drzwiach bezpieczne, przeźroczyste. Drzwi szafy otwierane z prawej na lewą stronę (standardowo) lub odwrotnie (na życzenie Zamawiającego). Drzwi wyposażone w gumową uszczelkę oraz uchwyt typu C. Podstawa szafy na nóżkach wysokości 140 mm regulowanych w zakresie 20 mm (możliwość wypoziomowania szafy). Wewnątrz szafy znajduje się pięć półek czyli sześć przestrzeni. Półki regulowane, wykonane ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304). Szafa wyposażona w zamek. Wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne. Możliwość podłączenia szafy do centralnej wentylacji budynku (króciec przyłączeniowy w suficie szafy).	2-251-5-N	ALVO
283	E053	szafa na preparaty i kostki parafinowe, wentylowana	Szafa na preparaty i kostki parafinowe - wentylowana. Szafa dwudrzwiowa wykonana ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304). Szafa z drzwiami przeszklonymi. Szkło w drzwiach bezpieczne, przeźroczyste. Drzwi szafy otwierane skrzydłowo. Drzwi wyposażone w gumową uszczelkę oraz uchwyt typu C. Podstawa szafy na nóżkach wysokości 140 mm regulowanych w zakresie 20 mm (możliwość wypoziomowania szafy). Wewnątrz szafy znajduje się pięć półek czyli sześć przestrzeni. Półki regulowane, wykonane ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304). Szafa wyposażona w zamek. Wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne. Możliwość podłączenia szafy do centralnej wentylacji budynku (króciec przyłączeniowy w suficie szafy).	2-265-5	ALVO
284	E054	szafa na szkiełka, wentylowana	Szafa na szkiełka - wentylowana. Szafa dwudrzwiowa wykonana ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304). Szafa z drzwiami przeszklonymi. Szkło w drzwiach bezpieczne, przeźroczyste. Drzwi szafy otwierane skrzydłowo. Drzwi wyposażone w gumową uszczelkę oraz uchwyt typu C. Podstawa szafy na nóżkach wysokości 140 mm regulowanych w zakresie 20 mm (możliwość wypoziomowania szafy). Wewnątrz szafy znajduje się pięć półek czyli sześć przestrzeni. Półki regulowane, wykonane ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304). Szafa wyposażona w zamek. Wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne. Możliwość podłączenia szafy do centralnej wentylacji budynku (króciec przyłączeniowy w suficie szafy).	2-265-4	ALVO
285	E055	wyciąg laboratoryjny (szafa z wyciągiem)	Wyciąg laboratoryjny - inaczej: szafa z wyciągiem. Korpus szafy ze stali nierdzewnej 1.4301 (304), z ręcznie przesuwany ku górze frontem ze szkła bezpiecznego, blat roboczy perforowany wykonany ze stali nierdzewnej 1.4404 (316). Szafa przeznaczona do laboratoriów, odpowiednia do pracy z chemikaliami. Wyposażenie: - 2 wylewki wody - 1 komora zlewozmywakowa - 2 gniazda elektryczne - wewnętrzne oświetlenie - szafka na chemikalia - system odciągający opary z przestrzeni roboczej	N5-600	ALVO
286	Ea1	zestaw komputerowy - komputer, monitor 24", klawiatura, myszka	Komputer (zestaw komputer, monitor 24", klawiatura, myszka) wraz z oprogramowaniem m.in. biurowe (np.: narzędzia Office) Komputer (minimalne wytyczne jako przykładowe): Procesor: Intel Core i5-4460 - Płyta główna: ASRock B85M-DGS RAM: Silicon Power DDR3 8GB/1600 CL11 HDD: HGST Travelstar 500GB 2.5" DVD: LG GH24NSD1 Karta Graficzna: Radeon R7 250 1GB Zasilacz: Akyga 600W System operacyjny: Win10 Professional x64		
287	Ea2	stacja diagnostyczno--opisowa	Para monitorów diagnostycznych (2MP lub 3MP – para może być zastąpiona przez jeden monitor, odpowiednio 4MP lub 6MP) oraz 1 monitor opisowy Medyczna karta graficzna dedykowana przez producenta monitorów, zgodna z warunkami RMZ z 18.02.2011 zał. 1 Specjalizowany wysokowydajny komputer z gwarancją serwisową minimum 36 miesięcy Procesor nie gorszy niż Intel Xeon E3-1245v3 3,40GHz Pamięć RAM nie mniej niż 2x4GB ECC Dysk twardy nie mniej 1TB x 2 Napęd DVD+/-RW Windows 7 Pro PL 64-bit (Windows 8 downgrade) Oprogramowanie diagnostyczne do oceny obrazów DICOM Zasilacz awaryjny UPS 1600AV, który gwarantuje nieprzerwaną i bezpieczną pracę na stacji, w sytuacji chwilowych zakłóceń zasilania w energetycznej sieci szpitalne	Różne konfiguracje	eMtiM

288	Ea3	stacja diagnostyczna do oceny badań radiologicznych CT/MRI	Stacja diagnostyczne w standardzie 3MP do diagnostyki obrazów CT, MRI, CR oraz DR w pełni współpracująca z dostarczonym aparatem TK i MR . Składająca się z min. 2 monitorów diagnostycznych kolorowych medycznych 3 MP i monitora opisowego. W komputerze implementowana specjalistyczna karta graficzna wyświetlająca obraz na diagnostycznych monitorach parowanych i monitorze opisowym jednocześnie, godna z warunkami RMZ z 18.02.2011 zał. 1 Komputer wyposażony w macierz wewnętrzną skonfigurowaną na poziomie RAID 0, 1 lub 5 przeznaczoną do bezpiecznego, podręcznego przechowywania wyników badań radiologicznych. Zainstalowane jest również specjalistyczne oprogramowanie do udostępniania i archiwizacji badań. W połączeniu z monitorami medycznymi, stacje umożliwia wyświetlanie wszystkich rodzajów badań diagnostycznych z zakresu radiografii cyfrowej oraz współpracę z sieciami szpitalnymi PACS i RIS (zgodnie ze standardami HL7 i DICOM)	Różne konfiguracje	eMTIM
289	Ea4	zestaw komputerowy sterownia CT w zakresie dostawy aparatu CT (DOSTAWA W ZAKRESIE ZAMAWIAJĄCEGO)	zestaw komputerowy sterownia CT w zakresie dostawy aparatu CT (DOSTAWA W ZAKRESIE ZAMAWIAJĄCEGO)		
290	Ea4'	zestaw komputerowy z czytnikiem kodów	Komputer (zestaw komputer, monitor 24", klawiatura, myszka) wraz z oprogramowaniem m.in biurowe (np.. narzędzia Office) oraz czytnikiem kodów kreskowych. Komputer (minimalne wytyczne jako przykładowe): Procesor: Intel Core i5-4460 - Płyta główna: ASRock B85M-DGS RAM: Silicon Power DDR3 8GB/1600 CL11 HDD: HGST Travelstar 500GB 2.5" DVD: LG GH24NSD1 Karta Graficzna: Radeon R7 250 1GB Zasilacz: Akyga 600W System operacyjny: Win10 Professional x64 <u>Czytnik kodów:</u> Odczyt wiodących kodów kreskowych, Wygodna podstawka, Solidna konstrukcja, Automatyczny tryb skanowania, Odczyt kodów odwróconych W skład zestawu wchodzi: czytnik, stojak, kabel USB, instrukcja obsługi Dane techniczne (minimalne wytyczne jako przykładowe): Źródło światła widzialnego: 650nm Diode Laser Wzór skanowania: pojedyncze skanowanie Prędkość skanowania: 100 razy / sekundę Skanowanie z głębi pola: 0 - 250mm (0,33 mm pcs0.9) Kompatybilny z: EAN - 8 , EAN-13 , UPC- A, UPC- E , Code 39, Code 128 , EAN128 , Codabar, Industrial 2 of 5, Interleave 2 of 5, Matrix 2 of 5, MSI Kąt podniesienia: 65; Kąt ugięcia: 55; Wsparcie InterFace: RS232, PS2 i USB; Kontrast wydruku: 30% UPC / EAN 100%; Tryb skanowania: Automatyczny Specyfikacja: Rozmiar: ok. 160mm x 70mmx 95mm; Waga: ok. 150g ; Materiał: ABS + PC; Napięcie: 5V; Pobór prądu: 85mA prąd szczytowy (120 mA) Warunki pracy: Temperatura pracy: 0 ° C do 45 ° C; Temperatura przechowywania: od -20 ° C do 60 ° C; Wilgotność: 5 % do 85 % wilgotności względnej, bez kondensacji; Światło dzienne: 5000Lux		
291	Ea5	centrala nadzoru pooperacyjnego	System gromadzący informacje pochodzące z wszystkich kardiomonitorów podłączonych do centrali (możliwe podłączenie do 16 monitorów) współpracujący ze wszystkimi podłączonymi kardiomonitorami. Umożliwia szybki dostęp do każdego kardiomonitora ze stanowiska pracy pielęgniarek. Stacja wyposażona w dotykowy ekran o przekątnej 19 cali. System pozwala na pełną interakcję pomiędzy kardiomonitorami i centralą, jak również pomiędzy samymi kardiomonitorami. Centrala systemu umożliwia wydruk informacji z dowolnego kardiomonitora, jak również przeglądanie obszernych archiwów danych gromadzących zapisy przez nie mniej niż 72 godziny.	FX3000C	Emtel

292	Ea6	stacja do kardiomonitorów	System gromadzący informacje pochodzące z wszystkich kardiomonitorów podłączonych do centrali (możliwe podłączenie do 16 monitorów) współpracujący ze wszystkimi podłączonymi kardiomonitorami. Umożliwia szybki dostęp do każdego kardiomonitora ze stanowiska pracy pielęgniarek. Stacja wyposażona w dotykowy ekran o przekątnej 19 cali. System pozwala na pełną interakcję pomiędzy kardiomonitorami i centralą, jak również pomiędzy samymi kardiomonitorami. Centrala systemu umożliwia wydruk informacji z dowolnego kardiomonitora, jak również przeglądanie obszernych archiwów danych gromadzących zapisy przez nie mniej niż 72 godziny.	FX3000C	Emtel
293	Ea7	stacja diagnostyczna do oceny badań radiologicznych RX	Stacja diagnostyczne w standardzie 3MP do diagnostyki obrazów RX w pełni współpracująca z dostarczonym aparatem TK i MR . Składająca się z min. 2 monitorów diagnostycznych kolorowych medycznych 3 MP i monitora opisowego. W komputerze implementowana specjalistyczna karta graficzna wyświetlająca obraz na diagnostycznych monitorach parowanych i monitorze opisowym jednocześnie, godna z warunkami RMZ z 18.02.2011 zał. 1 Komputer wyposażony w macierz wewnętrzną konfigurowaną na poziomie RAID 0, 1 lub 5 przeznaczoną do bezpiecznego, podręcznego przechowywania wyników badań radiologicznych. Zainstalowane jest również specjalistyczne oprogramowanie do udostępniania i archiwizacji badań. W połączeniu z monitorami medycznymi, stacje umożliwia wyświetlanie wszystkich rodzajów badań diagnostycznych z zakresu radiografii cyfrowej oraz współpracę z sieciami szpitalnymi PACS i RIS (zgodnie ze standardami HL7 i DICOM)		
294	Ea8	zestaw komputerowy do analizy badań kardiologicznych	Komputer z oprogramowaniem i niezbędnymi licencjami umożliwiający zapis, przeglądanie, analizę , opis i archiwizację wykonywanych badań kardiologicznych.		Beta System XL
295	Ea9	stacja podglądu SMS wg opracowania brażny telekomunikacyjnej	stacja podglądu SMS wg opracowania brażny telekomunikacyjnej		
296	Ea10	stacja monitoringu z 2 monitorami wg opracowania branży telekomunikacyjnej	stacja monitoringu z 2 monitorami wg opracowania branży telekomunikacyjnej		
297	Ea11	serwer systemu parkingowego wg opracowania branży telekomunikacyjnej	serwer systemu parkingowego wg opracowania branży telekomunikacyjnej		
298	Ea12	monitor 17", klawiatura, myszka do perymetru	monitor 17", klawiatura, myszka do perymetru, wg wytycznych dostawcy perymetru wraz z oprogramowaniem		
299	Ea14	zestaw komputerowy - holterowski	Zestaw komputerowy z oprogramowaniem do badań holterowskich		
300	Eb1	drukarka A4 cz-b z podajnikiem do recept	Drukarka A4 cz-b z podajnikiem do recept: Urządzenie wyposażone w monochromatyczną drukarkę laserową. Umożliwia drukowanie z prędkością do 22 stron na minutę. Wyposażona w interfejs USB 2.0, kartę sieciową Ethernet 10/100 oraz łączność Wi-Fi 802.11b/g/n. Rozdzielczość druku 600 x 600dpi Gramatura papieru 60 do 163 g/m2 Pamięć 256 MB Pobór mocy drukowanie [W] - max 300 Pobór mocy wyczekiwanie [W] - max 8,3 Obciążenie [str/mies] - min. 10000 Podajnik na 150 arkuszy; Odbiornik na min. 50 arkuszy		
301	Eb2	drukarka A4 kolor z funkcją skanera	Drukarka A4 kolor z funkcją skanera: Laserowe urządzenie wielofunkcyjne umożliwiające drukowanie, kopiowanie, skanowanie. Urządzenie charakteryzuje się rozdzielczością druku wynoszącą 600 x 600 dpi i prędkością w trybie normalnym do 16 str/min w trybie monochromatycznym i 4 str/min w kolorze. Skaner - rozdzielczość optyczna 1200 x 1200 dpi Typ skanera: płaski Skanowanie z wykorzystaniem aplikacji do skanowania, skanowanie do poczty elektronicznej z użyciem oprogramowania ; skanowanie do aplikacji z użyciem oprogramowania ; skanowanie do pliku z użyciem oprogramowania. Pamięć 128 MB Pobór mocy drukowanie [W] - 300 Pobór mocy wyczekiwanie [W] - 8,3 Obciążenie [str/mies] - 20000 Podajnik na 150 arkuszy; Odbiornik na 50 arkuszy		

302	Eb3	drukarka laserowa A3 wielofunkcyjna, kolorowa , 5-podajników	<p>Drukarka laserowa A3 wielofunkcyjna, kolorowa , 5-podajników:</p> <p>Format papieru: A6-A3 i własne formaty szerokość 90-297mm, długość 139,7-431,8mm Gramatura papieru 60-256 g/m..</p> <p>Urządzenie w standardzie wyposażone w: Dupleks (automatyczne drukowanie dwustronne) Karta sieciowa 2 kasety każda o pojemności 500 arkuszy, Podajnik ręczny (boczny) ,Dysk twardy 250 GB ,Pamięć 2GB.</p> <p>Specyfikacja:</p> <p>Szybkość kopiowania A4: max. 22/22 str./min. (w kolorze i w czerni) A3: max. 14/14 str./min. (w kolorze i w czerni)</p> <p>Szybkość drukowania A4: max. 22/22 str./min. (w kolorze i w czerni) A3: max. 14/14 str./min. (w kolorze i w czerni)</p> <p>System kopiowania Laser Skala szarości 256 Zasobniki papieru - Standardowo: 1100 arkuszy, maksymalnie 3600 arkuszy - 2 uniwersalne kasety na papier (1 kaseta A5-A4, 2 kaseta A5-A3, 60-256 g/m) - Podajnik ręczny na 100 arkuszy (A6-A3, 60-256 g/m) obsługujący papiery standardowe, rozmiary własne i papier banerowy Moduł dupleksu A5-A3, 60-256 g/m)</p> <p>Marginesy druku Krawędź górna: 4,2mm lub mniej krawędź dolna: 3mm lub mniej krawędzie boczne: 3mm lub mniej Czas nagrzewania 20 sekund lub mniej Wymiary 585x660x787 mm Waga ok 72 kg</p> <p>Wielokrotność kopiowania 1-9999 Pomniejszenie/powiększenie 25% - 400% krokowo co 0.1% Czas uzyskania pierwszej kopii A4 8,4/6,8 sek. (kolor/mono) Rozdzielczość 600 x 600 dpi</p> <p>Funkcje kopiarki Tryb rozdziałów, okładki, kopia próbna, dostosowanie koloru obrazu, tryb kreatywny, tryb plakatu, kopiowanie książek, tryb błyszczący, kopiowanie identyfikatorów, znak wodny, stempel, zabezpieczenie kopii, n-up (2,4,8w1)</p> <p>Kontroler standard: wbudowany kontroler 1.2 GHz Pamięć 2 GB Rozdzielczość max. 1800 x 600 dpi Karta sieciowa 10BaseT/100BaseTX/1000BaseT Protokoły sieciowe TCP/IP (IPv4/IPv6), IPX/SPX, SMB, NetBEUI, LPD, SNMP, HTTP/HTTPS, IPP, AppleTalk, EtherTalk, LDAP Język opisu strony PCL6 (PCL5c + XL 3.0), PostScript3 (CPSI 3016), XPS Interfejs 10BaseT/100BaseTX/1000BaseT, USB 2.0, WiFi 802.11b/g/n (opcja) Sterowniki Windows Vista/7/8/8.1/10/Server 2008/2008R2 (32/64), Windows Server 2012/2012R2 (64), Macintosh OS X 10.x, Linux, Citrix Druk mobilny AirPrint (iOS); Mopria (Android); Google Cloud Print (opcja); WiFi Direct (opcja); ineoPrint (iOS & Android)</p> <p>Rodzaj skanowania - Skanowanie do: e-mail/FTP/BOX (HDD), SMB/WebDAV/Me/Home/USB/DPWS, Twain Sieciowy Rozdzielczość max. 600 dpi Szybkość skanowania max. 45 obrazów/minutę (kolor/mono) Rozmiar oryginałów max. A3 Format skanowania TIFF, PDF, PDF kompaktowy, JPG, XPS, kompaktowy XPS opcjonalnie: DOCX/XLSX/P</p>		
303	Eb4	drukarka laserowa A-3 wielofunkcyjna, cz-b - 5 podajników	<p>Drukarka laserowa A-3 wielofunkcyjna, cz-b - 5 podajników :</p> <p>Urządzenie wielofunkcyjne drukuje z szybkością do 66 stron na minutę i jest wyposażone w ekran dotykowy z interfejsem e-Task, który ułatwia drukowanie, kopiowanie, faksowanie, skanowanie oraz wysyłanie wiadomości e-mail.</p> <p>Parametry skanowania- Szybkość skanowania jednostronnego A4 (mono) Maks. 66 / 70 str./min.Szybkość skanowania jednostronnego A4 (kolor) Maks. 66 / 70 str./min.A4/Ltr ; Szybkość skanowania dwustronnego (mono) Maks. 132 / 140 str./min. Szybkość skanowania dwustronnego A4 (kolor) Maks. 132 / 140 str./min.Maksymalny obszar skanowania (mm) 215.9 x 355.6 mm; Skanowanie z podajnika automatycznego DADF (single pass Duplex) ; Rozdzielczość skanowania 600 X 600 ppi (black) up to 600 X 600 ppi (color)Formaty zeskanowanych plików (do wysłania) JPEG, JPG, PDF, Secure PDF, TIFF, XPS, Archival PDF (A-1a, A-1b) Parametry kopiowania: Szybkość kopiowania (A4, mono) Maks. 66 kopii/min.6; Szybkość kopiowania dwustronnego (A4, mono) Maks. 40 str./min.6; Czas kopiowania pierwszej strony (mono) Tylko 4.0 sek.</p> <p>Akcesoria w zestawie- Wielofunkcyjna drukarka laserowa z dyskiem CD z oprogramowaniem i dokumentacją- Przewodnik lub karta konfiguracji (podłączenie lokalne i sieciowe)- Kabel telefoniczny RJ-11 .- Przewody zasilające- Zasady ograniczonej gwarancji- Karta stabilności i karta lub broszura dotycząca bezpieczeństwa.</p>		

304	Eb5	ploter	<p>Ploter- podajnik rolkowy 914mm</p> <ul style="list-style-type: none"> - szybkość drukowania: 2,6 str./min (A1) - maksymalna rozdzielczość druku: 2400 dpi - typ atramentu: nowy atrament pigmentowy w 5 kolorach - obsługa papieru: 1 podajnik rolkowy - pulpit operatora: kolorowy ekran dotykowy LCD o przekątnej 3 cali - maksymalna średnica rolki nośnika: 170 mm - interfejs: drukowanie bezpośrednio przez złącze USB - kompaktowa obudowa: 1390 × 984 × 1168 mm - dysk twardy: 500 GB (zaszyfrowany) <p>Zaawansowana 36-calowa drukarka wielkoformatowa do produkcji dokumentów CAD i GIS oraz plakatów, charakteryzująca się wydajną pracą, zmyślnymi funkcjami i łatwością obsługi.</p> <p>Wymiary i waga: Drukarka z podstawą i otwartym koszem: 1389 × 984 × 1168 mm (kosz otwarty)</p> <p>Masa: 105 kg (w tym uchwyt rolki)</p> <p>Dołączone oprogramowanie: Sterownik drukarki , wtyczka drukowania dla pakietu Office, Quick Utility Toolbox i PosterArtist Lite; inne oprogramowanie można pobrać z Internetu.</p> <p>Wymagania dotyczące zasilania i środowiska pracy - mmoduł zasilania</p> <p>Zasilanie: napięcie przemienne, 100–240 V (50–60 Hz)</p> <p>Pobór mocy:</p> <p>Zużycie energii (używana przewodowa sieć LAN): maks. 105 W</p> <p>W trybie uśpienia (używana przewodowa sieć LAN): maks. 3,6 W</p> <p>W trybie uśpienia (używane wszystkie porty): maks. 3,6 W</p> <p>Wyłączone: maks. 0,3 W</p> <p>Domyślne ustawienie opóźnienia przed przejściem w tryb uśpienia: około 301 s</p> <p>Środowisko pracy: 15–30°C, 10–80% (bez kondensacji)</p> <p>Poziom Hałasu: Podczas pracy: maks. 51 dB(A) (papier zwykły, rysowanie linii, tryb standardowy)</p> <p>Tryb gotowości: maks. 35 dB(A) : (pomiar wg standardu ISO7779)</p>		
305	Eb6	drukarka A4 cz-b	<p>Drukarka A4 cz-b:</p> <p>Urządzenie wyposażone w monochromatyczną drukarkę laserową. Umożliwia drukowanie z prędkością do 22 stron na minutę. Wyposażona w interfejs USB 2.0, kartę sieciową Ethernet 10/100 oraz łączność Wi-Fi 802.11b/g/n.</p> <p>Rozdzielczość druku 600 x 600dpi</p> <p>Gramatura papieru 60 do 163 g/m2</p> <p>Pamięć 256 MB</p> <p>Pobór mocy drukowanie [W] - max 300</p> <p>Pobór mocy wyczekiwanie [W] - max 8,3</p> <p>Obciążenie [str/mies] - min. 10000</p> <p>Podajnik na 150 arkuszy; Odbiornik na min. 50 arkuszy</p>		

306	Eb7	wypalarka klisz RTG	<p>TECHNIKA :</p> <p>Typ skanera - Skaner graficzny</p> <p>Rozdzielczość skanowania - 2.400 DPI x 4.800 DPI (poziomo x pionowo)</p> <p>Gęstość optyczna - 3,8 Dmax</p> <p>Maksymalny zakres skanowania - 310 mm x 437 mm (poziomo x pionowo)</p> <p>Formaty papieru - A3, A4, A5, B4, B5</p> <p>Głębia kolorów - Wejście: 16 Bit Kolor / 16 Bit Monochromatyczny , Wyjście: 48 Bit Kolor / 48 Bit Monochromatyczny</p> <p>Wydajność - Wysoka rozdzielczość</p> <p>SKANER :Źródło światła - Technologia diodowa ReadyScan</p> <p>SZYBKOŚĆ SKANOWANIA :Prędkość skanowania - monochromatyczny 12 s/stronę - Kolor: 12 s/stronę pomiar za pomocą Rozmiar: A4 , Rozdzielczość: 300 dpi</p> <p>FUNKCJE SKANOWANIA : Formaty edycji - BMP, JPEG, TIFF, Skanowanie do multi-TIFF, PDF</p> <p>ZŁĄCZA : Przyłącza - Złącze USB 2.0 typu B</p> <p>INFORMACJE OGÓLNE :</p> <p>1. Wymiary produktu - 56 x 458 x 158 mm (Szerokość x Głębokość x Wysokość)</p> <p>2. Waga produktu - 14,3 kg</p> <p>3. Załączone oprogramowanie</p> <p>4. Kompatybilne systemy operacyjne - Mac OS 10.10.x, Mac OS 10.11, Mac OS 10.7.x, Mac OS 10.8.x, Mac OS 10.9.x, Windows 10, Windows 7, Windows 7 x64, Windows 8 (32/64 bit), Windows Server 2003 (32/64-bitowy), Windows Server 2008 (32/64-bitowy), Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012 (64bit), Windows Server 2012 R2, Windows Vista, Windows Vista x64, Windows XP, Windows Server 2003 R2</p> <p>5. Standardy elektryczne - Zgodność z normą Energy Star</p> <p>6. Poziom hałasu - Praca: 60 dB (A)</p> <p>7. Wilgotność powietrza - Praca 10% - 80%, Składowanie 10% - 85%</p> <p>8. Temperatura - Praca 5°C - 35°C, Składowanie 25°C - 60°C</p> <p>9. Zawartość zestawu - Urządzenie podstawowe, Kabel zasilający, Instrukcja montażu, Oprogramowanie (CD), Kabel USB, Karta gwarancyjna</p>		
307	Ec1	telefon, typ 1, wg opracowania branży telekomunikacyjnej	Telefon IP, wersja uproszczona z możliwością montażu na ścianie, obsługujący pojedynczą linię telefoniczną.	CP 3905	Cisco
308	Ec2	telefon, typ 2, wg opracowania branży telekomunikacyjnej	Telefon IP, wersja podstawowa z dwoma klawiszami programowalnymi, obsługa dwóch linii telefonicznych.	CP 7821	Cisco
309	Ec3	telefon, typ 3, wg opracowania branży telekomunikacyjnej	Terminal wideo IP - dotykowy wideotelefon. System zunifikowanej komunikacji, zaawansowany, z funkcjonalnością realizacji połączeń telefonicznych i wideo.		Cisco
310	Ec4	telefon, typ 4, wg opracowania branży telekomunikacyjnej	Telefon rozszerzony z monochromatycznym wyświetlaczem, z klawiszami szybkiego wybierania numerów z możliwością programowania 16 linii.	CP 7861	Cisco
311	Ec5	telefon, typ 5, wg opracowania branży telekomunikacyjnej	Telefon zaawansowany z kolorowym wyświetlaczem z modulem 36 klawiszy programowalnych	CP 8851	Cisco
312	Ec6	telefon, typ 6, wg opracowania branży telekomunikacyjnej	Telefon z obsługą połączeń telefonicznych i wideo, z kolorowym wyświetlaczem, z możliwością podłączenia zestawu programowalnych klawiszy szybkiego wybierania		Cisco
313	Ec7	telefon, typ 7, wg opracowania branży telekomunikacyjnej	Telefon IP telekonferencyjny		Cisco
314	Ed1	lampa biurowa	Lampa biurkowa regulowana (ramię i kłosz) – kłosz, podstawa, trzonek - stal, chromowana powłoka. Lampa przystosowana do żarówki dającej 400 lumenów.		

315	Ee1	niszczarka do papieru	<p>niszczarka do papieru</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wbudowana fotokomórka automatycznie uruchamia urządzenie i wyłącza je po zakończeniu podawania papieru. • Bardzo cicha praca urządzenia. • Oddzielny zespół niszczący karty plastikowe/płyty CD wraz z oddzielnym koszem umożliwi poprawną separację odpadów. • Poziom napełnienia pojemnika na śinki można zawsze sprawdzić przez otwór inspekcyjny i opróżnić pojemnik we właściwym czasie. Aby to zrobić, należy zdjąć głowicę tnącą. • W przypadku zacięcia, automatyczny rewers wycofa zakleszczony materiał. • Stan gotowości, przegrzania urządzenia, przepełnienia kosza oraz zacięcia sygnalizowany jest przez diody LED. <p>Rodzaj cięcia: ścinki; Rozmiar cięcia: 4 x 35 mm Poziom bezpieczeństwa DIN 32757: DIN 3 ; Poziom bezpieczeństwa DIN 66399: P-4 O-1 T-2 E-2 F-1 Ilość jednorazowo ciętych kartek: 10 (80g/m2); Szerokość szczeliny wejściowej: 224 mm; Szybkość cięcia: 30 mm/s Napięcie: 230 V; Moc silnika: 230 W Kosz na śinki: ok. 21 l Poziom głośności: max 58 dB Wymiary: ok. 235 x 366 x 445 mm; Waga urządzenia: ok. 6 kg Gwarancja na urządzenie: 2 lata; Gwarancja na noże tnące: 2 lata Automatyczny start/stop: tak Funkcja cofania: tak Osobna szczelina do niszczenia CD/DVD: tak Niszczy: zszywki, spinacze, karty kredytowe, płyty CD/DVD Okno w koszu: tak Konserwacja: ostrza tnące na śinki wymagają oliwienia Kod EAN: 4026631035682 Produkty powiązane (Akcesoria): Oleje do niszczarek Worki do niszczarek</p>		
316	Ee2	niszczarka do papieru mała	<p>Niewielkich rozmiarów niszczarka osobista przeznaczona do pracy o niskim natężeniu.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Niszczy jednorazowo do 6 kartek (70g) na śinki 4x35 mm. • Poziom zabezpieczeń niszczonego papieru P-4, kart kredytowych T-4. • Niszczy dokumenty z małymi zszywkami, małymi spinaczami i karty kredytowe. • Szerokość wejścia 220 mm. • Funkcja start-stop (mechaniczny). • Kosz o pojemności ok.11 litrów. • Gwarancja: 1 rok na całość urządzenia, 3 lata na noże tnące. • Zabezpieczenie termiczne tak • Zabezpieczenie termiczne-dioda tak • Poziom głośności w dB w trakcie pracy 65-70 • Bezpieczna - blokada Safety Lock zapobiega przypadkowemu uruchomieniu urządzenia • Prosta w obsłudze. Posiada funkcję automatycznego start-stopu i funkcję cofania. • Cięcie na śinki zapewnia zwiększony poziom bezpieczeństwa oraz znacznie zmniejsza zapełnienie kosza. • Łatwe opróżnianie kosza - uchwyty do podnoszenia głowicy. • Poziom bezpieczeństwa DIN dokumenty P4; Poziom bezpieczeństwa DIN karty T4 • Średnia prędkość niszczenia w metrach/min 3 • Cykl pracy w minutach 3 on / 30 off <p>Auto stop przy otwartych drzwiach/wyjętym koszu/zdjętej głowicy tak Wymiary urządzenia w mm (wys x szer x gł) 366 x 297 x 168 Waga urządzenia w kg 3,2 Wymaga konserwacji olejem</p>		
317	Ef1	lodówka podblatowa	Lodówka podblatowa, klasa energetyczna nie gorsza niż A+, pojemność nie mniejsza niż 140l	ARG585	Whirpool
318	Ef2	lodówka wysoka	Lodówka wolnostojąca, klasa energetyczna nie gorsza niż A+, pojemność nie mniejsza niż 320l	SI61S	Indesit
319	Ef3	lodówka z zamrażarką	Lodówka wolnostojąca z zamrażarką. Klasa energetyczna nie gorsza niż A+, pojemność komory chłodniczej wyposażonej w szklane półki nie mniejsza niż 160l, komora zamrażarki z nie mniej niż 2 szufladami i pojemności nie mniejszej niż 50 l	FK238.4FX	Amica
320	Ef10	chłodziarka	Chłodziarka farmaceutyczna z drzwiami pełnymi, zakres temperatury 1-10 stopni C, komora zamykana na klucz, mikroprocesorowy sterownik temperatury i czytelny wyświetlacz temperatury na czole chłodziarki, fabrycznie zamontowany otwór do wprowadzenia zewnętrznego czujnika temperatury, wymuszony obieg powietrza	CHS2+	PolEkoAparatura
321	Ef11	chłodziarka na worki po przetoczeniu krwi	Chłodziarka z drzwiami pełnymi, opcjonalnie dostępna w wersji do zabudowy, zakres temperatury 0-10 stopni C, komora zamykana na klucz, mikroprocesorowy sterownik temperatury i czytelny wyświetlacz temperatury na czole chłodziarki, fabrycznie zamontowany otwór do wprowadzenia zewnętrznego czujnika temperatury, wymuszony obieg powietrza	CHL1	PolEkoAparatura

322	Ef12	chłodziarka farmaceutyczna podbłatowa	Chłodziarka farmaceutyczna podbłatowa w wersji do zabudowy, zakres temperatury 1-10 stopni C, komora zamykana na klucz, mikroprocesorowy sterownik temperatury i czytelny wyświetlacz temperatury na czole chłodziarki, fabrycznie zamontowany otwór do wprowadzenia zewnętrznego czujnika temperatury, wymuszony obieg powietrza	CHL2	PolEkoAparatura
323	Ef13	lodówko-zamrażarka	Lodówka wolnostojąca z zamrażarką. Klasa energetyczna nie gorsza niż A+, pojemność komory chłodniczej wyposażonej w szklane półki nie mniejsza niż 160l, komora zamrażarki z nie mniej niż 2 szufladami i pojemności nie mniejszej niż 50 l	FK238.4FX	Amica
324	Ef14	lodówka z przeszklonymi drzwiami	Lodówka klasy energetycznej co najmniej A+, pojemność komory chłodniczej nie mniejsza niż 270l, front przeszklony szkłem hartowanym	WSA2900	Beko
325	Ef15	zamrażarka wysoka	Zamrażarka stojąca, z co najmniej 4 szufladami chłodniczymi, klasa energetyczna nie gorsza niż A+, pojemność nie mniejsza niż 140 l	FZ206.4	Amica
326	Ef21	cieplarka do ogrzewania płynów infuzyjnych podbłatowa	Cieplarka podbłatowa dostępna w wersji do zabudowy, o pojemności nie mniejszej niż 32 litry, z mikroprocesorowym sterownikiem temperatury umożliwiającym zapewnienie w komorze temperatury wyższej od temperatury otoczenia w zakresie od +5 do +50 stopni., drzwi dwuwarstwowe, komora ze stali nierdzewnej co najmniej DIN 1.4301, moc znamionowa 300 W	CLN32	PolEkoAparatura
327	Ef22	cieplarka	Cieplarka podbłatowa dostępna w wersji do zabudowy, o pojemności nie mniejszej niż 32 litry, z mikroprocesorowym sterownikiem temperatury umożliwiającym zapewnienie w komorze temperatury wyższej od temperatury otoczenia w zakresie od +5 do +50 stopni., drzwi dwuwarstwowe, komora ze stali nierdzewnej co najmniej DIN 1.4301, moc znamionowa 300 W	CLN32	PolEkoAparatura
328	Ef24	zmywarka	Zmywarka podbłatowa, szerokość 45 cm, klasa energetyczna nie gorsza niż A+	ZIM428E	Amica
329	Ef25	myjnia dezynfekcyjna podbłatowa	myjnia-dezynfektor do opróżniania, mycia i dezynfekcji termicznej basenów szpitalnych, kacek i wiader z pokrywą, ładowana od przodu, z możliwością zabudowy pod blatem		
330	Ef30	szafa chłodnicza 1 - drzwiowa	- zakres temperatur: -2°C / +16°C - temperatura otoczenia: +16°C / +32°C - regulacja temperatury co 0,1°C - kolor obudowy: biały - wnętrze ze stali nierdzewnej - wysokość: 215 cm - szerokość: 70 cm - głębokość: 83 cm - wymiary wewnętrzne: 155 x 53 x 65 cm		
331	Eg	kuchenka mikrofalowa	Kuchenka mikrofalowa – kolor czarny. Pojemność min 20l. Wymiary 59,4x38,8x31,2 cm Sposób otwierania – w bok. Wykończenie wnętrza ze stali nierdzewnej.	ZMW3105B	Zelmer
332	Eh	czajnik	Czajnik elektryczny 1,5l – kolor czarny. Element grzejny - płaska grzałka płytowa. Obrótowa podstawa, wskaźnik poziomu wody. Funkcje - automatyczny wyłącznik po zagotowaniu wody, podtrzymywanie ciepła, zabezpieczenie przed włączeniem czajnika bez wody.	CKE820	Zelmer
333	Ei	płyta indukcyjna	Dwupolowa płyta indukcyjna o mocy 3,7kW, 230V	PI3512T	Amica
334	Ek1	ekspres ciśnieniowy	Ekspres ciśnieniowy automatyczny, ciśnienie 15 barów, moc ok 1600W. Do zastosowanie z kawą ziarnistą (wbudowany młynek) i mieloną. Automatyczne przygotowanie Cappuccino, Espresso. System spieniający mleko za pomocą dyszy spieniającej. Regulacja mocy kawy oraz ilości zaparzane kawy. Sterowanie elektroniczne. Pojemność zbiornika na wodę ok. 1,7 litra, pojemność zbiornika na kawę ok. 300g Automatyczny program czyszczenia i odkamieniania, ceramiczny młynek, ekran dotykowy, funkcja AromaDoubleShot - intensywny aromat kawy, funkcja gorącej wody, funkcja odkamieniania, funkcja samooczyszczania, milkClean - łatwe czyszczenie systemu spieniania mleka wykorzystujące uderzenie pary, możliwość pobierania mleka bezpośrednio np. z kartonu, regulacja stopnia zmielenia kawy, system sensoFlow, szybki start, ustawienie twardości wody. Wymiary ok. 385 x 280 x 480 mm; waga ok. 11kg		
335	Ek2	ekspres przelewowy	Ekspres przelewowy 1,2 litra – kolor srebrno-czarny. Dzbaneł ze stali nierdzewnej. Podtrzymanie temperatury - płyta grzejna z funkcją automatycznego wyłączenia, blokadą kapania, elektronicznym programatorem, programowaniem czasu startu, wskaźnikiem poziomu wody, wyświetlaczem , zegarem.		
336	En1	namiot inhalacyjny dziecięcy z nebulizatorem	Przeznaczony do inhalacji bezmaseczkowej wcześniaków, noworodków, niemowląt i dzieci od 2-4 lat w pozycji leżącej. Wykonany z tworzywa odpornego na działanie leków, całkowicie nieszkodliwe dla niemowląt. Orientacyjne wymiary 330x330x300mm, waga ok. 280g, pojemność zbiornika na lek min. 7ml. Przeznaczony do użytkowania w temperaturze ok 18 do 37st. C.	Baby Air	Baby's Breath
337	ET1	stacja odbiorcza systemu interkomowego wg opracowania branży telekomunikacyjnej	stacja interkomowa nabiurkowa z słuchawką	C-EE980	COMMEND
338	ET2	terminal oddziałowy systemu przyzywowego wg opracowania branży telekomunikacyjnej	terminal oddziałowy wykorzystywany w dyżurkach lekarskich jako centrum komunikacji i wymiany informacji dla całego oddziału	ST-TOUCH	SCHRACK SECONET
339	ET3	kolektor danych (2D DataMatrix) - czytnik kodów na oddziałach 37 sztuk	kolektor danych (2D DataMatrix) - czytnik kodów na oddziałach		
340	Etv1	telewizor 32"	Rozdzielczość 1920x1080 (FHD). Proporcja obrazu 16:9. Min. Jasność 240cd/m2. Minimalny czas reakcji 9ms. Standard obrotu telewizji DVB-T2/C/S2. Bluetooth Sound Sync, Screenshare, przeglądarka internetowa przez Wifi, udostępnianie internetu przez Wifi, możliwość automatycznych aktualizacji nawet gdy telewizor jest wyłączony, zaimplementowane rozwiązanie DRM w telewizorach, dedykowane dla instalacji publicznych Pro:Idiom, system operacyjny telewizorów oparty o platformę HTML mogący współpracować z dedykowanym oprogramowaniem do zarządzania ekranami i treścią, ograniczenie głośności, wyłączniki czasowy	32LV761H	Lge
341	Etv2	telewizor 36" z zestawem DVD	Rozdzielczość 1920x1080 (FHD). Proporcja obrazu 16:9. Min. Jasność 240cd/m2. Minimalny czas reakcji 9ms. Standard obrotu telewizji DVB-T2/C/S2. Bluetooth Sound Sync, Screenshare, przeglądarka internetowa przez Wifi, udostępnianie internetu przez Wifi, możliwość automatycznych aktualizacji nawet gdy telewizor jest wyłączony, zaimplementowane rozwiązanie DRM w telewizorach, dedykowane dla instalacji publicznych Pro:Idiom, system operacyjny telewizorów oparty o platformę HTML mogący współpracować z dedykowanym oprogramowaniem do zarządzania ekranami i treścią, ograniczenie głośności, wyłączniki czasowy		
342	Etv3	telewizor 43"	Rozdzielczość 1920x1080 (FHD). Proporcja obrazu 16:9. Min. Jasność 400cd/m2. Minimalny czas reakcji 9ms. Standard obrotu telewizji DVB-T2/C/S2. Bluetooth Sound Sync, Screenshare, przeglądarka internetowa przez Wifi, udostępnianie internetu przez Wifi, możliwość automatycznych aktualizacji nawet gdy telewizor jest wyłączony, zaimplementowane rozwiązanie DRM w telewizorach, dedykowane dla instalacji publicznych Pro:Idiom, system operacyjny telewizorów oparty o platformę HTML mogący współpracować z dedykowanym oprogramowaniem do zarządzania ekranami i treścią, ograniczenie głośności, wyłączniki czasowy.	43LV761H	Lge

343	Etv4	telewizor 49"	Rozdzielczość 1920x1080 (FHD). Proporcja obrazu 16:9. Min. Jasność 400cd/m2. Minimalny czas reakcji 9ms. Standard obrotu telewizji DVB-T2/C/S2. Bluetooth Sound Sync, Screenshare, przeglądarka internetowa przez Wifi, udostępnianie internetu przez Wifi, możliwość automatycznych aktualizacji nawet gdy telewizor jest wyłączony, zaimplementowane rozwiązanie DRM w telewizorach, dedykowane dla instalacji publicznych Pro:Idiom, system operacyjny telewizorów oparty o platformę HTML mogący współpracować z dedykowanym oprogramowaniem do zarządzania ekranami i treścią, ograniczenie głośności, wyłączniki czasowy.	49LV761H	Lge
344	Etv5	telewizor "26" na ramieniu uchylnym	Rozdzielczość 1920x1080 (FHD). Proporcja obrazu 16:9. Min. Jasność 240cd/m2. Minimalny czas reakcji 9ms. Standard obrotu telewizji DVB-T2/C/S2. Bluetooth Sound Sync, Screenshare, przeglądarka internetowa przez Wifi, udostępnianie internetu przez Wifi, możliwość automatycznych aktualizacji nawet gdy telewizor jest wyłączony, zaimplementowane rozwiązanie DRM w telewizorach, dedykowane dla instalacji publicznych Pro:Idiom, system operacyjny telewizorów oparty o platformę HTML mogący współpracować z dedykowanym oprogramowaniem do zarządzania ekranami i treścią, ograniczenie głośności, wyłączniki czasowy Uchwyt: Uchwyt ścienny dedykowany do ekranów min 26"do 40" maksymalnym obciążeniu do 80kg. Wykonany z elementów metalowych malowanych proszkowo. Śruby zabezpieczające ekran przez przypadkowym spadnięciem. Płyta nośna z otworami i fasolkami do montażu na ścianach ceglanych, betonowych i drewnianych. Spełniający standard VESA 100x100, 200x100, 200x200, 400x200, 400x400 oraz 600x400 mm. Możliwość pochyłu min 12 stopni. Certyfikat bezpieczeństwa.		
345	Etv6	monitor sterowania systemu integracji wg opracowania branży telekomunikacyjnej	monitor sterowania systemu integracji wg opracowania branży telekomunikacyjnej		
346	Etv7	panel dotykowy	Panel informacyjny dotykowy z oprogramowaniem - Przekątna ekranu 32" montowany do ściany. Format obrazu 16:9, rozdzielczość fizyczna Full HD 1080p, 1920x1080, jasność ok. 425 cd/m2, czas reakcji 8ms. Kąt widzenia CR>10 poziomo/pionowo: 178°/ 178°; prawo/lewo: 89°/ 89°; góra/dół: 89°/ 89° Wyświetlane kolory 16.7 mln Technologia dotykowa pojemnościowa (10 punktów – HID, wymaga kompatybilnego systemu operacyjnego), aktywowany palcem Twardość szkła 8H min. Przepuszczalność światła 85% Wielkość plamki (pion. x poz.) 0.364 x 0.364 mm Interfejsy: Analogowe wejście sygnału VGA; Cyfrowe wejście sygnału DVI, sterowanie USB (dotyk) Właściwości: Plug & Play - VESA DDC2B™; Regulacja parametrów - przy pomocy On-Screen-Display w 8 językach (EN, FR, ES, DE, NL, PL, RU, IT) i 5 przycisków (Menu, W górę/ Głośność +, W dół/ Głośność -, Wróć/ Exit/ Wejście, Power); Parametry regulowane - obraz (podświetlenie, jasność, kontrast, ostrość), ekran (autokonfiguracja, pozycja pozioma, pozycja pionowa, taktowanie, faza), ustawienia kolorów (temp. kolorów, tryb obrazu), zaawansowane (format obrazu, efekt zatrzymania obrazu, rotacja OSD, logo startowe), wejście, inne (przywróć, czas OSD, pozycja pozioma OSD, pozycja pionowa OSD, język), informacje; Zgodność - CE, TÜV-Bauart, CU, cULus; Standard VESA - 200 x 200 mm; Odporność na kurz i wodę - IP54 Akcesoria: Sterowniki - multi-touch: Windows® 7/8/10, Linux; w zestawie - kabel zasilający, kabel sygnałowy VGA (D-Sub), kabel USB, skrócona instrukcja obsługi, instrukcja bezpieczeństwa; Wyposażenie - pilot RC TOUCHV01 Zarządzanie energią: Zasilanie - AC 100 - 240 V, 50 / 60 Hz; Zasilacz wewnętrzny; Zużycie energii 48 W typowo; maks. 1.5 W w trybie Power management; VESA DPMS Wymiary (szer. x wys. x gł.) ok. 750 x 450 x 62 mm Waga ok. 12.5 kg		
347	Ex01	automat biletowy systemu kolejkowego wg opracowania branży telekomunikacyjnej	automat biletowy systemu kolejkowego wg opracowania branży telekomunikacyjnej	IB-Printer	INFOBOX
348	Ex02	drukarka nabiurkowa biletów systemu kolejkowego wg opracowania branży telekomunikacyjnej	drukarka nabiurkowa biletów systemu kolejkowego		PROBIT
349	Ex03	monitor systemu kolejkowego 42" wg opracowania branży telekomunikacyjnej	monitor systemu kolejkowego 42" wg opracowania branży telekomunikacyjnej	Q-NSK 42G	INFOBOX
350	Ex04	monitor systemu kolejkowego 55" wg opracowania branży telekomunikacyjnej	monitor systemu kolejkowego 55" wg opracowania branży telekomunikacyjnej	Q-NSK 42G	INFOBOX

351	Ez1	zegar elektroniczny wbudowany w ścianę	- wysokiej jakości zegar elektroniczny, zlicowany z zabudową panelową posiadający antyrefleksyjne szkło, regulacja parametrów za pomocą pilota Kolor wyświetlanych cyfr - czerwony. Wysokość cyfry 125mm godziny/minuty Wyposażenie w wyświetlacz LED Wyposażenie wyświetlacza w sekundnik. Duża jasność wyświetlanych cyfr Regulacja jasności - nastawianie z PC lub przycisków, Zmiana wyświetlania godziny na stoper np. resetowany lub uruchamiany z aplikacji PC. Możliwość ustawiania np. pilotem (brak bezpośredniego dostępu do zegara) -Standard- przewodowy, radiowy opcja. Praca autonomiczna (bez połączenia z komputerem). Synchronizacja zgodna z standardem GPS lub NTP w wersji z Ethernet Komunikacja z aplikacją zainstalowaną na komputerze po TCP oraz RS485 Możliwość synchronizacji czasu w PC z zegarem. Ustawianie zegara z poziomu aplikacji. Ustawienie jasności z PC		ALVO
352	F001	przewijak ścienny składany (pionowy)	Ścienny składany przewijak niemowlęcy z tworzywa sztucznego, łatwowymywalny, odporny na działanie środków dezynfekcyjnych Wymiary przewijaka (otwarte) Wysokość 640 mm, długość 560 mm, głębokość 903 mm Wymiary przewijaka (zamknięte) Wysokość 899 mm, długość 560 mm, głębokość 117 mm	BPHW	Balmea
353	F002	przewijak ścienny składany (poziomy)	Ścienny składany przewijak niemowlęcy z tworzywa sztucznego, łatwowymywalny, odporny na działanie środków dezynfekcyjnych Wymiary: wysokość 510 mm / szerokość 872 mm • Głębokość w pozycji złożonej: 102 mm • Głębokość w pozycji rozłożonej: 513 mm • Obciążenie maksymalne: 90 kg • Waga : 7 kg	BABH81	Impeco
354	F03	szyna na osprzęt	szyna na osprzęt		
355	F003	stanowisko do mycia i pielęgnacji z przewijakiem i umywalką	stanowisko wyposażone w dwie szafki szufladowe, przewijak oraz umywalkę z baterią z wyciąganą wylewką		
356	F005a	tablica suchościeralna 120x100cm	tablica suchościeralna biała, wykonana na ocynkowanej blasze, magnetyczna.		
357	F005b	tablica suchościeralna 170x100cm	tablica suchościeralna biała, wykonana na ocynkowanej blasze, magnetyczna.		
358	F009	tablica ścierna na pisaki L=200cm	tablica obrotowa jezdna 200x120cm, dwustronna biała. Powierzchnia suchościeralna, magnetyczna. Kółka wyposażone w hamulec.		
359	F100	stojak rowerowy 5 stanowiskowy, montowany do ściany pionowej	Stojakrowerowy 5 stanowiskowy, stalowy, zabezpieczony antykorozyjne, ze stali wysokogatunkowej. Mocowany do ściany.		
360	F200	fortepian	fortepian		
361	Fa2	pojemnik na odpadki 10l	Kosz na śmieci otwierany przyciskiem nożnym z wewnętrznym wyjmowanym wiaderkiem, stal nierdzewna chromowana, pojemność 10l.		
362	Fa3	pojemnik na odpadki 30l	Kosz na śmieci otwierany przyciskiem nożnym z wewnętrznym wyjmowanym wiaderkiem, stal nierdzewna chromowana, pojemność 30l.		
363	Fa4	pojemnik na odpadki 30l	Kosz na śmieci otwierany przyciskiem nożnym z wewnętrznym wyjmowanym wiaderkiem, stal nierdzewna chromowana, pojemność 30l.		
364	Fa5	kosz na odpadki otwierany nożnie 60l	Kosz na śmieci otwierany przyciskiem nożnym z wewnętrznym wyjmowanym wiaderkiem, stal nierdzewna chromowana, pojemność 60l.		
365	Fa10	pojemnik na brudną odzież 30l	Kosz na brudną odzież z pokrywą otwieraną przyciskiem nożnym, wykonany ze stali nierdzewnej, pojemność 30l		
366	Fa11	kosz na bieliznę skażoną, ścienny, 50l	pojemnik na śmieci i odpady podwieszany naścienny o pojemności 50 L. Pokrywa otwierana pedałem, wolnoopadająca. System umożliwiający szybkie i proste odcięcie od ściany.		
367	Fa12	pojemnik na odpadki 30l	Kosz na śmieci otwierany przyciskiem nożnym z wewnętrznym wyjmowanym wiaderkiem, stal nierdzewna chromowana, pojemność 30l.		
368	Fa14	pojemnik zbiorczy na odpady medyczne poj. 770L	Przystosowany do wielokrotnej dezynfekcji. łatwy w utrzymaniu czystości. Z tworzywa sztucznego w kolorze czerwonym. Wyposażony w 4 koła jezdne o średnicy min 100mm, wykonane z niebrudzącej gumy, w tym dwa z hamulcem nożnym. Pojemność 770l. Maksymalne wymiary 1350x770x1370mm.		
369	Fa15	wózek transportowy do odpadów medycznych	Przystosowany do wielokrotnej dezynfekcji. Wykonany z wysokiej jakości materiałów zapewniających solidną i trwałą konstrukcję, łatwy w utrzymaniu czystości, wyposażony w 4 koła jezdne, wykonane z niebrudzącej gumy, w tym dwa z hamulcem nożnym. Posiadający zamykane klapami sztywne, nieprzeźroczyste przegrody na worki zbiorcze. Przybliżone wymiary 1220x600x900mm. masa własna 22kg.		
370	Fa16	pojemnik podbłatowy na odpady bytowe	plastikowy pojemnik na odpady zintegrowany z obręczą w blacie - 10 l		
371	Fa17	pojemnik podbłatowy na odpady medyczne i niemiedyczne	2 plastikowe pojemniki na odpady medyczne i niemiedyczne zintegrowane z obręczą w blacie - 20 l		
372	Fa18	zestaw ścienny - dozownik płynu dezynfekcyjnego z pojemnikiem na odpadki	Metalowy moduł z dozownikiem płynu dezynfekcyjnego (pojemność 1l) i pojemnikiem na odpady z zapadnią PUSH (pojemność 18l). Drzwiczki z zamknięciem na zamek. Plastikowy zbiornik na płyn. Niewidoczne mocowanie. Wykończenie satynowe, bakteriostatyczne. Głębokość zestawu ok 15cm. Szerokość ok 40cm. Wysokość ok 150cm.		
373	Fa20	pojemnik zbiorczy na odpady bytowe poj. 1100L	Przystosowany do wielokrotnej dezynfekcji. łatwy w utrzymaniu czystości. Z tworzywa sztucznego. Wyposażony w 4 koła jezdne o średnicy min 100mm, wykonane z niebrudzącej gumy, w tym dwa z hamulcem nożnym. Pojemność 1100l. Przykładowe wymiary 1250x1070x1370mm.		

374	Fb1.1	dozownik mydła	Dozownik do mydła w płynie uruchamiany na przycisk ścienny - kolor biały. Pojemność - 1 litr. Materiał obudowy - tworzywo ABS. Wymiary 29x11x11 cm. Dozownik w obudowie półprzezroczystej, ułatwiający kontrolę ilości mydła, na butelki jednorazowe. Sprężyna ze stali hartowanej, zawór niekapek, zamek ze stopu stali nierdzewnej, klucz ze stali galwanizowanej.		Tork
375	Fb1.2	dozownik mydła łokciowy	Dozownik do mydła łokciowy w płynie uruchamiany bezdotykowo - kolor biały. Pojemność - 1 litr. Materiał obudowy - tworzywo ABS. Wymiary 29x11x11 cm. Dozownik w obudowie półprzezroczystej, ułatwiający kontrolę ilości mydła, na butelki jednorazowe. Rączka ze stali nierdzewnej. Sprężyna ze stali hartowanej, zawór niekapek, zamek ze stopu stali nierdzewnej, klucz ze stali galwanizowanej.		Tork
376	Fb1.3	dozownik mydła	Dozownik do mydła w płynie uruchamiany na przycisk ścienny - kolor biały. Pojemność - 1 litr. Materiał obudowy - tworzywo ABS. Wymiary 29x11x11 cm. Dozownik w obudowie półprzezroczystej, ułatwiający kontrolę ilości mydła, na butelki jednorazowe. Sprężyna ze stali hartowanej, zawór niekapek, zamek ze stopu stali nierdzewnej, klucz ze stali galwanizowanej.		Tork
377	Fb2.1	dozownik płynu dezynfekcyjnego	Dozownik do płynu dezynfekcyjnego uruchamiany na przycisk ścienny - kolor biały. Pojemność - 1 litr. Materiał obudowy - tworzywo ABS. Wymiary 29x11x11 cm. Dozownik w obudowie półprzezroczystej, ułatwiający kontrolę ilości mydła, na butelki jednorazowe. Sprężyna ze stali hartowanej, zawór niekapek, zamek ze stopu stali nierdzewnej, klucz ze stali galwanizowanej.		Tork
378	Fb2.2	dozownik płynu dezynfekcyjnego łokciowy	Dozownik do płynu dezynfekcyjnego łokciowy w płynie uruchamiany bezdotykowo - kolor biały. Pojemność - 1 litr. Materiał obudowy - tworzywo ABS. Wymiary 29x11x11 cm. Dozownik w obudowie półprzezroczystej, ułatwiający kontrolę ilości mydła, na butelki jednorazowe. Rączka ze stali nierdzewnej. Sprężyna ze stali hartowanej, zawór niekapek, zamek ze stopu stali nierdzewnej, klucz ze stali galwanizowanej.		Tork
379	Fb2.3	dozownik płynu dezynfekcyjnego z tacką	Dozownik do płynu dezynfekcyjnego uruchamiany na przycisk ścienny - kolor biały. Pojemność - 1 litr. Materiał obudowy - tworzywo ABS. Wymiary 29x11x11 cm. Dozownik w obudowie półprzezroczystej, ułatwiający kontrolę ilości mydła, na butelki jednorazowe. Sprężyna ze stali hartowanej, zawór niekapek, zamek ze stopu stali nierdzewnej, klucz ze stali galwanizowanej. Tacka zintegrowana z dozownikiem.		
380	Fc1.1	podajnik na papier toaletowy	Dystrybutor papieru toaletowego ścienny - kolor biały. Materiał obudowy - tworzywo ABS. Wymiary 36x44x13 cm. Średnica roli - 26 cm. Dozownik w obudowie półprzezroczystej, ułatwiający kontrolę ilości papieru w pojemniku z funkcją zapasowej roli, wyposażony w ząbki hamujące rozwijanie się roli podczas odrywania. Zamykany na klucz z galwanizowanej stali.		
381	Fc2.1	dystrybutor ręczników papierowych	Dystrybutor ręczników papierowych w roli - kolor biały. Materiał obudowy - tworzywo ABS. Wymiary 37x34x20 cm, zamykany na klucz, bezdotykowy system dozowania ręczników pojedynczo (25 cm). Łatwe i szybkie uzupełnianie.		
382	Fc3	dystrybutor podkładów jednorazowych	Dystrybutor podkładów jednorazowych mocowany do ściany. Przegubowe otwarcie, zamykane na zamek.		
383	Fc4	podajnik rękawiczek jednorazowych S, M, L	Dystrybutor rękawiczek jednorazowych ścienny - kolor biały. Materiał obudowy - tworzywo ABS. Wymiary 90x270x140mm. Zamykany na klucz z galwanizowanej stali.		
384	Fd1	lustro w ramie 500x1000mm hotelowe	lustro o wym. 50x100cm w ramie z płyty MDF laminowanej szerokości 5cm w kolorze mebli w pomieszczeniu hotelowym		
385	Fd2	lustro fazowane prostokątne 500x700mm	lustro fazowane prostokątne 500x700mm		
386	Fd3	lustro na wymiar L=230cm, H=100cm	lustro na wymiar L=230cm, H=100cm		
387	Fd4	lustro na wymiar L=320cm, H=100cm	lustro na wymiar L=320cm, H=100cm		
388	Fd5	lustro na wymiar L=205 cm, H=100cm	lustro na wymiar L=205cm, H=100cm		
389	Fd6	lustro na wymiar L=202 cm, H=100cm	lustro na wymiar L=202cm, H=100cm		
390	Fd8	lustro na wymiar L=135cm, H=100cm	lustro na wymiar L=135cm, H=100cm		
391	Fd9	lustro na wymiar L=120cm, H=100cm	lustro na wymiar L=120cm, H=100cm		
392	Fd10	lustro na wymiar L=215cm, H=100cm	lustro na wymiar L=215cm, H=100cm		
393	Fd11	lustro sala rekreacyjna	lustro na wymiar L=600cm, H=200cm		
394	Fd12	lustro logopedyczne	lustro logopedyczne L=140, H=70cm w ramce drewnianej		
395	Fd13	lustro szatnie 50 x 100 cm w ramie	lustro o wym. 50x100cm w ramie z płyty MDF laminowanej szerokości 5cm w kolorze białym		
396	Fd15	lustro z regulacją kąta nachylenia	wg projektu wnętrz		
397	Fe1	wieszak ścienny dwuhaczykowy cynkowo-aluminiowy pokryty szczotkowanym niklem	wieszak ścienny dwuhaczykowy cynkowo-aluminiowy pokryty szczotkowanym niklem		
398	Fe2	wieszak ścienny czterohaczykowy cynkowo-aluminiowy pokryty szczotkowanym niklem	wieszak ścienny czterohaczykowy cynkowo-aluminiowy pokryty szczotkowanym niklem		
399	Fe3	wieszak ścienny czterohaczykowy pokojowy	wieszak wykonany z płyty MDF białej lakierowanej oraz 4 metalowych wieszaków pokrytych chromem		
400	Fe4	wieszak jezdny na odzież	Wieszak mobilny o konstrukcji stalowej, malowany proszkowo. Wyposażony w jeden drążek na wieszaki z zabezpieczeniem przez zsunięciem się wieszaków, dolną półkę, 4 koła, w tym dwa z hamulcem nożnym. Regulowana wysokość drążka.		
401	Fe5	wieszak wolnostojący	Wieszak wolnostojący ze stali malowanej proszkowo. Płaska podstawa. Wyposażony w uchwyt na parasole.		
402	Fe10	wieszak jezdny na fartuchy RTG z 3 fartuchami	Wieszak mobilny stalowy, malowany proszkowo. Wyposażony w 3 obrotowe ramiona na fartuchy ołowiane RTG.		
403	Ff1.1	zasłona przysznicowa prosta (80cm) na wieszaku	wg projektu wnętrz	Concept Pro	Lehnen
404	Ff1.2	zasłona przysznicowa prosta (90cm) na wieszaku	wg projektu wnętrz	Concept Pro	Lehnen
405	Ff1.4	zasłona przysznicowa prosta (100cm) na wieszaku	wg projektu wnętrz	Concept Pro	Lehnen
406	Ff1.5	zasłona przysznicowa prosta (125cm) na wieszaku	wg projektu wnętrz	Concept Pro	Lehnen
407	Ff1.6	zasłona przysznicowa prosta (140cm) na wieszaku	wg projektu wnętrz	Concept Pro	Lehnen
408	Ff2.1	zasłona przysznicowa na wieszaku kątowym (90x90cm)	wg projektu wnętrz	Concept Pro	Lehnen
409	Ff4.1	parawan sufitowy dł. 200cm			
410	Ff4.2	parawan sufitowy jednostronnie mocowany do ściany i sufitu dł. 200cm			

411	Ff4.3	parawan sufitowy jednostronnie mocowany do ściany i sufitu dł. 250cm	Parawany podwieszane, sufitowe - Szyny z aluminium o dużej wytrzymałości i stabilności o gładkiej strukturze dla zapewnienia łatwej i dokładnej dezynfekcji, z ciągłym elementem ślizgowym zamocowanym na całej długości dla zapewnienia cichej i bez zacinania pracy zaczepów tkaniny. Zaczepy i haczyki przyczepione do zasłon wprowadzone przez specjalny otwór w jednym miejscu prowadnicy, co eliminuje pracochłonne zaczepianie i odczepianie. Zasłony: z tkaniny niepalnej, o właściwościach antybakteryjnych, samogasnących. Zasłony do prania z użyciem dezynfekantów w temperaturze do 60°C. Parawan na wysokości od posadzek ok. 30 cm, wysokość góry ok. 200 cm.		
412	Ff4.4	parawan sufitowy jednostronnie mocowany do ściany i sufitu dł. 300cm			
413	Ff4.5	parawan sufitowy mocowany do stropu dł. 650cm			
414	Ff4.6	parawan sufitowy jednostronnie mocowany do ściany i sufitu dł. 450cm			
415	Ff5.1	parawan sufitowy dł. 250cm			
416	Fg1	poręcz prosta NPS przy wc L=45cm	wg projektu wnętrz	Concept Pro	Lehnen
417	Fg3	poręcz uchylna NPS przy wc L=60 cm	wg projektu wnętrz	Concept Pro	Lehnen
418	Fg4	poręcz stała NPS przy wc z uchwytem na papier toaletowy L=60 cm	wg projektu wnętrz	Concept Pro	Lehnen
419	Fg5	poręcz kątowa 30x60 cm przysnycowa	wg projektu wnętrz	Concept Pro	Lehnen
420	Fh	siedzisko przysnycowe uchylne	wg projektu wnętrz	Concept Pro	Lehnen
421	Fi	uchwyt na papier toaletowy	Uchwyt na papier toaletowy metalowy. Powierzchnia chromowana. Mocowany do ściany za pomocą śrub lub kleju.		
422	Fj	szczotka do WC	Szczotka do WC do montażu na ścianie. Mocowanie ukryte. Wykonana z metalu. Powierzchnia chromowana, główka szczotki w kolorze białym, wymienna.		
423	G001a	paleta mała	paleta mała - wymiary 60 x 50 x 15,5 cm		
424	G001b	(podest) paleta pełna z polietylenu 120 x 80 x 15,5	(podest) paleta pełna z polietylenu 120 x 80 x 15,5 cm		
425	G001c	paleta ze stali nierdzewnej	paleta ze stali nierdzewnej		
426	G002	wózek do transportu tac 15sztuk	Wózek zamykany, 3-komorowy, wyposażony w prowadnice, przystosowany do obsługi 15 tac o wymiarach 530x370x105mm. Wyposażony w drzwi chowane do środka wózka, 4 koła skrętne, w tym 2 z hamulcami nożnymi.		
427	G003	wózek bemaowy	Dostosowany do pojemników typu GN i głębokości 20cm. Pozwala na jednoczesny transport 2 pojemników typu 1/1GN lub 6x 1/2GN. Wykonany ze stali nierdzewnej. Wyposażony w 4 skrętne koła, w tym 2 z hamulcami nożnymi. Wyposażony w dodatkową półkę. Umożliwiający regulację temperatury. Przykładowe wymiary 850x600x900mm.		
428	G005	wózek 2 białe mały	Wykonany ze stali nierdzewnej. Wyposażony w 4 niebrudzące koła, w tym dwa z hamulcem nożnym. Maksymalna wysokość górnego biału 900mm. Białe z przetłoczeniem zabezpieczającym przed zsuwaniem się przewożonych przedmiotów. Przykładowe wymiary 440x620x820mm. Ilość półek: 1.		
429	G006	wózek siatkowy mały	Wózek o konstrukcji aluminiowej do transportu odpadów. Przystosowany do wielokrotnego czyszczenia. Ścianki z siatki ocynkowej. Wyposażony w 4 koła, w tym dwa z hamulcem nożnym. Przybliżone wymiary 440x620x820mm		
430	G007a	stolik badań dla niemowląt z wagą i wzrostomierzem	Stolik do badań niemowląt umożliwiający badanie niemowląt przez lekarza pracującego w pozycji stojącej. Stolik onstukcji stalowej, ze stopkami regulowanymi, umożliwiającymi wypoziomowanie na podłodze. Biał stolika o wymiarach zgodnych w projektem wykonawczym, osłonięty z trzech stron grubą warstwą pianki poliuretanowej. Poszycie biału i osłon z materiału łatwowymywalnego dopuszczonego do dezynfekcji środkami w płynie i pianie bez utraty walorów pianki. Na białce badań zamontowana integralnie mata pomiarowa w zakresie 0-100 cm, z podziałką 5 mm. Do biał badań zamocowana w sposób systemowy półka na wagę niemowlęcą. Półka o udźwigu nie mniejszym niż 20 kg o wymiarach umożliwiających zamontowanie wagi niemowlęcej o wymiarach przynajmniej 600x340x85 mm. W zestawie ze stolikiem waga niemowlęca o zakresie pomiaru 0-20 kg, dokładność pomiaru 10g. Waga monolityczna, z tworzywa sztucznego, miła w dotyku, łatwa do dezynfekcji. Waga z czytelnym ekranem LCD monochromatycznym	Stolik niemowlęcy	Stolik - Juventas, Waga Soehnle
431	G010	stolik przytóżkowy mobilny	Swykonany z profili stalowych sakierowanych proszkowo. Wysuwana sztyca chromowana. Regulacja wysokości biału wspomagana sprężyną. Biał z płyty wiórowej laminowanej z regulacją kąta nachylenia. Przykładowe wymiary 780x535x850-1100mm. Przechył biału +/-90st.	SP-04	Famed
432	G011a	stelaż do worków foliowych 30l	mobilny stelaż z profilu aluminiowego lakierowanego proszkowo. Podstawa stalowa z osłoną z tworzywa ABS, wyposażony w 4 koła, w tym dwa z hamulcem nożnym. Pokrywa z tworzywa ABS, podnoszona ręcznie luz za pomocą pedału nożnego. Przystosowany do worków o pojemności 30l.		
433	G011b	stelaż do worków foliowych 60l	mobilny stelaż z profilu aluminiowego lakierowanego proszkowo. Podstawa stalowa z osłoną z tworzywa ABS, wyposażony w 4 koła, w tym dwa z hamulcem nożnym. Pokrywa z tworzywa ABS, podnoszona ręcznie luz za pomocą pedału nożnego. Przystosowany do worków o pojemności 60l.		
434	G011c	stelaż do worków foliowych 100l	mobilny stelaż z profilu aluminiowego lakierowanego proszkowo. Podstawa stalowa z osłoną z tworzywa ABS, wyposażony w 4 koła, w tym dwa z hamulcem nożnym. Pokrywa z tworzywa ABS, podnoszona ręcznie luz za pomocą pedału nożnego. Przystosowany do worków o pojemności 100l.		
435	G011d	stelaż do worków foliowych 120l	mobilny stelaż z profilu aluminiowego lakierowanego proszkowo. Podstawa stalowa z osłoną z tworzywa ABS, wyposażony w 4 koła, w tym dwa z hamulcem nożnym. Pokrywa z tworzywa ABS, podnoszona ręcznie luz za pomocą pedału nożnego. Przystosowany do worków o pojemności 120l.		
436	G012	kosz na bieliznę zakaźną	mobilny stelaż z profilu aluminiowego lakierowanego proszkowo. Podstawa stalowa z osłoną z tworzywa ABS, wyposażony w 4 koła, w tym dwa z hamulcem nożnym. Pokrywa z tworzywa ABS, podnoszona ręcznie luz za pomocą pedału nożnego. Przystosowany do worków o pojemności 30l.		
437	G015	wózek apteczny	Spełniający klasę czystości ISO-5. Wykonany ze stali nierdzewnej. Wyposażony w 4 niebrudzące koła, w tym dwa z hamulcem nożnym. Maksymalna wysokość górnego biału 900mm. Białe z przetłoczeniem zabezpieczającym przed zsuwaniem się przewożonych przedmiotów. Przykładowe wymiary 925x640x870mm. Masa własna ok 12kg. Ilość półek: 2.		
438	G016a	wózek do przewożenia czystej i brudnej bielizny z obręczą na worek pojemności 120l, szafka otwarta	wózek do czystej i brudnej bielizny wykonany ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301. Wózek wyposażony w szafkę otwartą, bez drzwi, z dwoma półkami. Biał o wymiarach 600x600mm z relingami zabezpieczającymi, z tyłu szafki zamontowana obręcz na worek o pojemności 120l.		ALVO 2-110
439	G016b	wózek do przewożenia czystej i brudnej bielizny z obręczą na worek pojemności 120l, szafka zamykana	wózek do czystej i brudnej bielizny wykonany ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301. Wózek wyposażony w szafkę z drzwiami pojedynczymi, z dwoma półkami. Biał o wymiarach 600x600mm z relingami zabezpieczającymi, z tyłu szafki zamontowana obręcz na worek o pojemności 120l z pokrywą podnoszoną nożnie.		ALVO 2-111
440	G017a	wózek transportowy do bielizny z zewnątrz	Wózek kratowy przystosowany do transportu bielizny czystej i brudnej. Wyposażony w 4 koła jezdne, w tym dwa z hamulcami nożnymi. Przystosowany do wielokrotnego mycia i dezynfekcji. Minimalne wymiary 900x800x1700mm		

441	G017b	wózek transportowy do bielizny na oddziały zamykany	Wózek wewnętrzny szpitalny, zamykany, wyposażony w dwuskrzydłowe drzwi, 4 kółka jezdne, w tym dwa z hamulcem nożnym, przystosowany do wielokrotnego mycia i dezynfekcji. Minimalne wymiary 820x550x960mm.		
442	G018	wózek transportowy zamknięty do transportu leków na oddziały do wózków UnitDose	Wózek spełniający wymagania ISO-5. Dostosowany do transportu wewnętrznego i zewnętrznego. Wykonany z aluminium eloksalowego. Przystosowany do mycia w automatycznych myjniach. Łatwo zdejmowalna roleta zamykana na klucz. Przystosowany do transportu koszy i pojemników lub półek o wymiarach 400x600mm. Wyposażony w 4 niebrudzące koła, w tym dwa z hamulcem nożnym.		
443	G019	wózek transportowy w aptecce do opakowań	• wózek przeznaczony do transportowania towarów • ładowność wózka 50 kg • wyrób wyposażony w uchwyt do prowadzenia • wózek na kółkach o średnicy 100 mm, dwa kółka z blokadą • oponki wykonane z materiału, który nie brudzi podłoża • wymiary zewnętrzne: 1070x600x850 mm	2-520	ALVO
444	G020	wózek transportowy zamykany, mały	Zamykany wózek przystosowany do transportu zamykanych termoportów styropianowych do transportu butelek. Przykładowe wymiary 680x680x1240mm, pojemność: 3 pojemniki z butelkami + 3 pojemniki ze smoczkami.		
445	G021	wózek transportowy zamykany, średni	Zamykany wózek przystosowany do transportu zamykanych termoportów styropianowych do transportu butelek. Przykładowe wymiary 960x680x1240mm, pojemność: 4 pojemniki z butelkami + 4 pojemniki ze smoczkami.		
446	G022	wózek transportowy do brudnych pakietów poj. 10 pojemników	Zamykany wózek do transportu pakietów narzędziowych brudnych. Odporny na zabrudzenia, korozję, działanie promieni UV i działanie termiczne. Przystosowany do mycia i dezynfekcji. Przykładowe wymiary 760x510x1530mm; masa własna ok 47kg. Pojemność do 10 pojemników (600x400x100mm)		
447	G023	wózek narzędziowy 50 x 65	Wózek stalowy, malowany proszkowo kolor RAL 7035. 3 blaty. Obciążenie ok 300kg. Wyposażony w 4 koła, w tym dwa z hamulcem nożnym.		
448	G024	wózek reanimacyjny	Wózek reanimacyjny wykonany z tworzywa sztucznego lub stali malowanej proszkowo wraz z kompletem akcesoriów, wyposażony w centralny zamek, dodatkowy wysuwany blat roboczy oraz koła przeciwpływowe. Akcesoria: - regulowany wieszak na płyny infuzyjne (jednoczesne możliwe zawieszenie przynajmniej 2 butelek płynów infuzyjnych) - obrotowa podstawa pod defibrylator o nośności min. 12 kg - płyta umożliwiająca przeprowadzenie akcji resuscytacyjnej - uchwyt na butlę z tlenem - uchwyt na zużyte materiały (pojemnik twardościenny)- m.in. igły, strzykawki, próbówki Przynajmniej 5 szuflad domykanych samoczynnie o konfiguracji ustalonej z Inwestorem i wymiarach nie mniejszych niż: 569mm x 398 mm x 76 mm 569mm x 398 mm x 155 mm 569 mm x 398 mm x 234 mm Każda z szuflad miejscem na opisanie zawartości. Szerokość wózka 690-710 mm, Głębokość 530-550 mm, Wysokość 1000 - 1200 mm. Koła 4, przeciwpływowe, z blokadą przynajmniej na 2 kołach.	LX34EMG	Chrobok
449	G026	wózek transportowy do materiałów sterylnych do 9 pakietów	Wózek odporny na zabrudzenia, korozję, działanie promieni UV a także działanie termiczne. Przystosowany do mycia i suszenia. Przykładowe wymiary 760x1230x1500mm. Masa własna 77kg. Pojemność do 9 pakietów (600x300x300mm)		
450	G027	stolik opatrunkowy	Wykonany ze stali nierdzewnej. Stolik mobilny z blatem prostym i półką montowaną na stałe. Uchwyt do prowadzenia przy krótszym boku. Wyposażony w 4 niebrudzące kółka, w tym dwa z hamulcem nożnym. Orientacyjne wymiary blatu 1500x650mm.		
451	G028	wózek do aparatury	wykonany ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 dwie półki montowane na stałe oraz szuflada umieszczona w dolnej części wózka odległość między poszczególnymi półkami oraz między półką a szufladą wynosi 420 mm półki proste szuflada na prowadnicach samodociągowych z pełnym wysuwem wysokość zewnętrzna szuflady - 150 mm, (wysokość użytkowa - 110 mm) wyrób na 4 kółkach o średnicy 100 mm (dwa z blokadą) wózek bez uchwytu do prowadzenia		
452	G029	stolik zabiegowy duży 80 x 45x 90	Stolik mobilny. Stelaż z zamkniętych profili aluminiowych z złączek anodowanych. Wyposażony w 4 koła, w tym dwa z hamulcem nożnym. Wypełnienie z płyty meblowej obustronnie laminowanej. Blat w formie tacy wyjmowanej ze stali kwasoodpornej. Kuwety z tworzywa sztucznego. Uchwyt worka na odpady z pokrywą z tworzywa sztucznego.	WZO-01AL	Techmed
453	G030	stolik zabiegowy mały 62 x 44 x 82	Stolik mobilny. Stelaż z zamkniętych profili aluminiowych z złączek anodowanych. Wyposażony w 4 koła, w tym dwa z hamulcem nożnym. Blat w formie tacy wyjmowanej ze stali kwasoodpornej. Kuwety z tworzywa sztucznego. Uchwyt worka na odpady z pokrywą z tworzywa sztucznego.	WZO-02AL	Techmed
454	G031	stolik do materiałów medycznych i instrumentów chirurgicznych 86 x 44 x 85	Wykonany ze stali nierdzewnej wyrób wyposażony w dwa blaty. Jeden wyjmowany pojemnik z pokrywą.	2-016	ALVO
455	G032	wózek transportowy na endoskopy	6 tac; wymiary ok. 520x570x925mm		
456	G033	stolik do instrumentarium 100 x 65 cm z 3 blatami	Wykonany w całości ze stali kwasoodpornej, Wyposażony w 4 koła, w tym dwa z hamulcem nożnym oraz 3 blaty z rantem.		
457	G034	regał mobilny na fartuchy RTG z 3 fartuchami	Regał na 3 fartuchy RTG, wykonany ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304). Podstawa na czterech kółkach fi 100 mm (dwa kółka z blokadą). Regał wykonany z profili 30x30x2.0mm. Wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne. Wyposażenie: 3 wieszaki wykonane ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 specjalnie zaprojektowanych pod fartuchy radiologiczne. Wymiary: 565x565x1600 mm. Wymagane dokumenty (kopię dokumentu za załączyć do oferty): Attest PZH Certyfikat jakości EN ISO 9001		

458	G040	wózek oddziałowy na dawki Unit Dose	Wózek spełniający wymagania klasy czystości ISO-5. Wykonany z aluminium eloksowanego lub z wypełnieniem z jednorodnego materiału o potwierdzonej czystości mikrobiologicznej (corian, płyta fenolowa pokryta hpl) lub ze stali ocynkowanej malowanej farbą proszkową w systemie podwójnej ścianki z elementami izolacyjno-wygluszającymi. Wyposażone w 4 niebrudzące koła obrotowe przystosowane do zastosowania w pomieszczeniach medycznych, w tym dwa z hamulcami nożnymi. Maksymalna wysokość 900-1100mm. zamykany roletą na klucz, łatwo wyjmowalną w celu mycia, wykonana jako jeden element. Wyposażony w blat roboczy z rantem zalewowym, wysięgnik lub miejsce do montażu komputera PC/terminala, półkę boczną składaną, uchwyt na pojemnik jednorazowy na ostre odpady medyczne, dozownik płynów dezynfekcyjnych, uchwyt na rękawiczki, uchwyt na specjalistyczny kolektor danych. Minimalne wymiary 615x700x1100 (1400mm z galeryjką); waga własna ok 45kg.		
459	G041	wózek porządkowy	Łatwy do utrzymania czystości, przystosowany do dezynfekcji, modułowy. Wyposażony w uchwyt worka 120l z podstawą pod worek, szufladę 22l, 4x wiadro 4l, 2x wiadro 15l, wyciskarkę szczękową, uchwyt na mop i wyciskarkę, górną kuwetę na akcesoria. Przykładowe wymiary 580x1280x1100mm		
460	G043	stolik pomocniczy	Stolik pomocniczy wykonany ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304) z łatwo zdejmowaną nadstawką (ze stali w gat. 1.4404) na narzędzia, którą można umieścić z dowolnej strony blatu. Blat zagłębiony ze stali nierdzewnej w gat. 1.4404 z polietylenową płytą do cięcia. Hydraulicznie regulowana wysokość za pomocą dźwigni nożnej. Na spodniej stronie stolika zawór sustowy umożliwiający odpływ nieczystości. Podstawa stolika z czterema kołami obrotowymi z hamulcem, o średnicy 125 mm.	N4-400	ALVO
461	G050	regał mobilny na materiały opatrunkowe	• regał przeznaczony do zawieszenia koszy sterylizacyjnych, polek, wieszaków • 16 par haczyków - po 8 z każdej strony regału • regał wyposażony w dwa uchwyty do prowadzenia • podstawa regału na czterech kółkach o średnicy 80 mm, dwa koła z blokadą	2-180 + 2-152 + 2-155	ALVO
462	G055	wózko-wanna do mycia pacjentów	Wózek transportowo-kąpielowy w pozycji leżącej z regulacją wysokości. Zaopatrzone w leżysko-wannę, wykonane z PCV z odpływem wody. Wyposażony w uchylne barierki boczne, regulację wysokości za pomocą siłownika hydraulicznego, poduszkę dla pacjenta. Konstrukcja i połączenia ruchome odporne na kontakt z wodą. Możliwość odprowadzenia nadmiaru wody przewodem poza wózek. Przybliżone wymiary całkowite: 2020x750x860-1250mm, Przybliżone wymiary wanny: 1900x600x550-950mm. Dopuszczalne obciążenie 140kg.		
463	G061a	katafalk	Katafalk o konstrukcji wykonanej ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304). Przeznaczony do użytku wraz z kozetką/wózkiem transportowym. Mobilna rama wykonana ze stali nierdzewnej 1.4301. Rama katafalku obita materiałem mocowanym do ramy za pomocą zatrzasków.	N1-202	ALVO
464	G061b	wózko-kozetka	Kozetka o konstrukcji wykonanej ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304). Leże miękkie, tapicerowane. Kolor tapicerki - zieleni medyczna. Tapicerka zmywalna, odporna na działanie środków dezynfekcyjnych stosowanych powszechnie w szpitalach. Wysokość zagłówka i części pod nogi regulowana ręcznie. Zakres regulacji zagłówka: 30°, pozostała część leża: od 0° do 10°. Wyrób na kółkach fi 100 mm (dwa z blokadą). Oponki wykonane z materiału, który nie brudzi podłoża. Kozetka wyposażona w barierki boczne z możliwością opuszczenia. Dopuszczalne obciążenie: 160kg. Wszystkie krawędzie zaokrąglone, bezpieczne.	2-062	ALVO
465	G062	wózek podnośnikowy elektro-hydrauliczny	Wózek elektro-hydrauliczny z wagą, centralnym kołem napędowym oraz z rolką obrotową, kompatybilny ze stacją dokującą; Wózek do transportu zwłok wykonany ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304) z elektro-hydrauliczną regulacją wysokości w zakresie (300-1850mm); centralnym kołem napędowym oraz rolką obrotową do łatwego załadunku tac. Płynna zmiana wysokości sterowana za pomocą przycisku nożnego, natomiast koło napędowe oraz rolka obrotowa - za pomocą przycisków sensorycznych na ręczce manewrowej. Wózek z wyłącznikiem głównym oraz sygnalizacją stanu naładowania akumulatora. Górna rama wyposażona w system rolek umożliwiających załadunek tac lub trumien, dodatkowo system haków zabezpieczających tace. Wózek wyposażony w wagę do ważenia przewożonych zwłok (waga z cyfrowym wyświetlaczem, funkcją tary i pamięcią). Dwa odboje w przedniej części wózka oraz dwa stałe uchwyty w części bocznej. Wózek z czterema kołami jezdnyimi o średnicy 125 mm, z bieżnia z niebrudzącej, elastycznej gumy. Dwa koła stałe i dwa obrotowe, wszystkie z hamulcem. Uchwyt (rączka manewrowa) z regulowaną wysokości, łatwy w demontażu.	N1-003	ALVO
466	G063	stół do mycia zwłok	Stół w całości wykonany ze stali nierdzewnej 1.4301. Blat z podwyższonym rantem i pochYLENIEM w kierunku odpływu z syfonem z PVC. Podstawa stołu z czterema kołami, o średnicy 100 mm, opony z niebrudzącej, elastycznej gumy.	N3-002	ALVO
467	G064	wózek ratunkowy	Wózek wyposażony w: - cztery szuflady na prowadnicach samodociągowych z pełnym wysuwem, - nadstawkę z 11 pojemnikami, - stojak do infuzji ze stali kwasoodpornej, - tackę oraz pojemnik na zużyte igły o pojemności 0,7l z tworzywa sztucznego, - wiaderko na odpady o pojemności 7l ze stali nierdzewnej, - uchwyt z dwoma pojemnikami na cewniki, - kółka (w tym dwa z blokadą) niebrudzące podłoża, - pochWyt do prowadzenia, - blat zagłębiony	ADAPTIS	FORMED
468	H001	zabawki figury do układania	zestaw 20 miękkich, kolorowych różnych kształtów brył do budowania, zabaw ruchowych, odpoczynku, terapii itp. Wnętrze wykonane z wytrzymałej pianki, umożliwia siedzenie. Pokrycie jest wykonane ze sztucznej skóry, z ukrytym zamkiem błyskawicznym, można je zdejmować. Wymiary brył ok: 90 x 45 x 45 cm.		
469	I03	szyna na osprzęt do panelu gazów medycznych	Szyna instrumentalna wykonana z profilu ze stali kwasoodpornej.		
470	Ia1	pistolet na sprężone powietrze	Pistolet na sprężone powietrze typu Selecta. Wysokiej jakości aluminiowy pistolet do sprężonego powietrza, przeznaczony do usuwania z powierzchni wszelkich zanieczyszczeń: cieczy, drobnych wiórów, opiłków itp. Regulacja przepływu stopniem naciśnięcia dźwigni. Wyposażony w zawór redukcyjny ciśnienia dla regulacji maksymalnego przepływu odpowiednio do zastosowania. Wykonanie z odkuwane aluminium, zabezpieczone anodowaniem. Pistolet wyposażony w standardową dyszę o średnicy otworu 1,5 mm, wymienną, z gwintem przyłączeniowym zewnętrznym M12x1,25. Materiał: aluminium (odkuwka). Średnica otworu dyszy: 1,5 mm. Ciśnienie maksymalne: 10 bar. Ciśnienie operacyjne: 2 ÷ 8 bar. Temperatura pracy: od -10°C do +50°C. Przyłącza do instalacji sprężonego powietrza według opracowania branżowego		

471	Ib1	uniwersalny przyrząd do mycia i dezynfekcji przy użyciu piany aktywnej z dozownikiem środka myjąco-dezynfekującego	<ul style="list-style-type: none"> - możliwość dozowania dwóch środków chemicznych - obudowa wykonana z tworzywa sztucznego - wydajność 10 l/min podczas mycia i 18 l/min podczas płukania - stężenie uzyskiwanego roztworu (H₂O : śr. chem.): od 10:1 do 500:1 przy pomocy wymiennych dysz. - zabezpieczenie przed cofnięciem się środków chemicznych do instalacji wody zasilającej. <p>Wyposażenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wąż gumowy zasilający 1,5 mb - wąż gumowy do mycia 15 mb - uchwyt do pojemników o pojemności 5 l na środki chemiczne do mocowania na ścianę (opcjonalnie na pojemnik o pojemności 10 l) - wielofunkcyjny pistolet do mycia (2 opcje mycia i 2 wytwarzania piany aktywnej) - mieszacz wody ciepłej i zimnej 		
472	K01	kolumna jednoramienna anestezjologiczna zawieszona na wspólnym zawieszu z kolumną infuzyjną	<p>"Zestaw dwóch kolumn zasilających zawieszonych razem na wspólnej konstrukcji podstropowej przeznaczonych do instalacji na sali operacyjnej:</p> <p>a) kolumna anestezjologiczna,</p>	Movita Strong Lift, Agila Head	Drager
473	K02	kolumna jednoramienna chirurgiczna zawieszona razem za wspólnym zawieszu z wysięgnikiem na monitor LCD	<p>"Kolumna chirurgiczna z ramieniem pod monitor LCD</p> <p>- zawieszonych razem na wspólnej konstrukcji podstropowej, kolumna przeznaczona do instalacji na sali operacyjnej, umożliwiającą powieszenie zestawu aparatury chirurgicznej na</p>	Agila	Drager
474	K03	kolumna dwuramienna endoskopowa z monitorem LCD	<p>"Kolumna endoskopowa z ramieniem pod monitor LCD</p> <p>- zawieszonych razem na wspólnej konstrukcji podstropowej, kolumna przeznaczona do instalacji na sali operacyjnej, umożliwiającą powieszenie zestawu aparatury chirurgicznej na</p>	Agila	Drager
475	K04	kolumna dwustanowiskowa	<p>"Kolumna przyłóżkowa podwójna:</p> <p>- przeznaczona do instalacji na sali po operacyjnej, umożliwiającą powieszenie zestawu aparatury medycznej na półkach i doprowadzenie zasilania dla dwóch stanowisk,</p>	Agila Fix	Drager
476	K10	panel ścienny pionowy dwustanowiskowy	<p>Pionowy dwustanowiskowy panel zasilający</p> <p>- wysokość minimum 140 cm zamocowany do ściany. Panel z rurą nośną przymocowaną symetrycznie z przodu panelu,</p>	Gemina DUO	Drager

477	K11	panel ścienny pionowy jednosanowiskowy	"Pionowy jednostanowiskowy panel zasilający - wysokość minimum 140 cm zamocowany do ściany. Panel z rurą nośną przymocowaną symetrycznie z przodu panelu,	Gemina DUO	Drager
478	K12	panel nadłóżkowy zasilający	1. Panel nadłóżkowy mocowany do ściany długości minimum 1600 mm na jedno stanowisko. 2. Panel o przekroju zbliżonym do trapezu z estetycznie zaokrągloną górną i dolną powierzchnią, zbudowany z profili aluminiowych o łagodnych krawędziach, zakończony przykręconymi po bokach pokrywami. 3. Dostęp dla czynności serwisowych do mediów od frontu profilu panelu. 4. Przekrój panelu o wymiarach: 115mm x 250mm (+/-5%) (głębokość x wysokość) 5. Gniazda elektryczne 230V - 4 szt. na jedno stanowisko. Ze względów higienicznych gniazdka elektryczne wyposażone w klapkę zabezpieczającą gniazdko przed zanieczyszczeniami, 6. Przygotowanie pod montaż gniazda teletechnicznego RJ45 – 1 szt. na jedno stanowisko 7. Gniazdo ekwipotencjalne – 1 szt. na jedno stanowisko 8. Miejsca przygotowane pod instalację w przyszłości dodatkowych gniazd niskoprądowych np. systemu przyzywowego – 1 szt na stanowisko 9. Punkty poboru gazów medycznych na jedno stanowisko: tlen (O2) - 1 szt. sprężone powietrze (Air) - 1 szt. próżnia (Vac) - 1 szt. 10. Oświetlenie na jedno stanowisko: - zainstalowane na spodzie panelu oświetlenie do czytania (lampa skierowana w dół) wyposażone w świetłówkę o mocy 24 W, włączane włącznikiem na panelu 11. Długość panelu dostosowana do wymiarów Sali z możliwością podziału panelu dla Sali trój stanowiskowej na krótsze segmenty, 12. Powierzchnia z wyposażeniem odporna na środki dezynfekcyjne 13. Wewnętrzna instalacja elektryczna wykonana i rozprowadzona fabrycznie przez producenta zgodnie z obowiązującymi europejskimi normami, 14. Instalacja gazów medycznych zakończona gniazdami typu AGA, 15. Wymagany certyfikat CE dla wyrobu medycznego klasy IIb		
479	K14	panel łóżkowy zasilający dzieci młodsze	1. Panel nadłóżkowy mocowany do ściany długości minimum 1600 mm na jedno stanowisko. 2. Panel o przekroju zbliżonym do trapezu z estetycznie zaokrągloną górną i dolną powierzchnią, zbudowany z profili aluminiowych o łagodnych krawędziach, zakończony przykręconymi po bokach pokrywami. 3. Dostęp dla czynności serwisowych do mediów od frontu profilu panelu. 4. Przekrój panelu o wymiarach: 115mm x 250mm (+/-5%) (głębokość x wysokość) 5. Gniazda elektryczne 230V - 4 szt. na jedno stanowisko. Ze względów higienicznych gniazdka elektryczne wyposażone w klapkę zabezpieczającą gniazdko przed zanieczyszczeniami, 6. Przygotowanie pod montaż gniazda teletechnicznego RJ45 – 1 szt. na jedno stanowisko 7. Gniazdo ekwipotencjalne – 1 szt. na jedno stanowisko 8. Miejsca przygotowane pod instalację w przyszłości dodatkowych gniazd niskoprądowych np. systemu przyzywowego – 1 szt na stanowisko 9. Punkty poboru gazów medycznych na jedno stanowisko: tlen (O2) - 1 szt. sprężone powietrze (Air) - 1 szt. próżnia (Vac) - 1 szt. 10. Oświetlenie na jedno stanowisko: - zainstalowane na spodzie panelu oświetlenie do czytania (lampa skierowana w dół) wyposażone w świetłówkę o mocy 24 W, włączane włącznikiem na panelu 11. Długość panelu dostosowana do wymiarów Sali z możliwością podziału panelu dla Sali trój stanowiskowej na krótsze segmenty, 12. Powierzchnia z wyposażeniem odporna na środki dezynfekcyjne 13. Wewnętrzna instalacja elektryczna wykonana i rozprowadzona fabrycznie przez producenta zgodnie z obowiązującymi europejskimi normami, 14. Instalacja gazów medycznych zakończona gniazdami typu AGA, 15. Wymagany certyfikat CE dla wyrobu medycznego klasy IIb		
480	K20	most zasilający 1-stanowiskowy	Jednostka zasilająca zbudowana z dwóch kolumn (infuzyjnej i aparaturowej) zasilających zawieszonych pod belką sufitową. Głowice zasilające Agila Column 1250 - udźwig 120kg, Agila Head - udźwig 120kg. Wyposażona w punkty poboru gazów medycznych i próżni: tlen (1+2szt), sprężone powietrze (1+2szt.), próżnia (1+2szt.), gniazda elektryczne 230V (6+8szt.), bolce wyrównywania potencjałów P. E. (6+8szt.), gniazdo sieci komputerowej RJ-45 (2+2szt.), miejsca przygotowane pod instalację w przyszłości dodatkowych gniazd niskoprądowych (2+2szt.), szyna montażowa długości 18cm zainstalowana na bocznej ścianie głowicy zasilającej. Oświetlenie ogólne stanowiska - światło pośrednie, odbite od sufitu lampa zainstalowana na górze belki, oświetlenie pacjenta - lampa zainstalowana na dole belki, skierowana na pacjenta, lampka nocna (dla orientacji). Włącznik z funkcją regulacji natężenia światła dla oświetlenia ogólnego i oświetlenia umieszczone na głowicy zasilającej. Wyposażenie strony aparaturowej: półka 43x48 z bocznymi szynami montażowymi, szuflada zainstalowana pod półką, schowek na nadmiar kabli mocowanych pod półką, wysięgnik jednoramienny długości 20cm do monowania kardiomonitorka. Wyposażenie strony infuzyjnej: rura montażowa długości 150cm zainstalowana od głowicą zasilającą (udźwig 50kg), drążek infuzyjny z wieszakiem do kroplówek, wysięgnik jednoramienny długości 40cm do mocowania drążka infuzyjnego, wysięgnik jednoramienny długości 20cm do mocowania kardiomonitorka, szyna montażowa dookólna, uchwyty do porządkowania przewodów montowane do rury nośnej.	Ponta E/E	Drager

481	K21	most zasilający 2-stanowiskowy	jednostka zasilająca, pod belką sufitową zawieszony wózek aparaturowy umożliwiający zawieszenie m.in.. Respiratora i monitora funkcji życiowych - udźwig maksymalny 120kg. Gniazda zainstalowane na belce (dla każdego stanowiska): punkt poboru gazów medycznych i próżni (tlen-1+2szt., sprężone powietrze - 2szt., próżnia-2szt.), gniazda elektryczne 230V(8szt.), bolce wyrównywania potencjału P. E. (8szt.), gniazdo sieci komputerowej RJ-45 (2szt.), miejsce przygotowane pod instalację w przyszłości dodatkowych gniazd niskoprądowych (2szt.). Oświetlenie ogólne stanowiskowe - światło odbite od sufitu lampa zainstalowana na górze belki, oświetlenie pacjenta - lampa zainstalowana na dole belki, skierowana bezpośrednio na pacjenta, lampka nocna (dla orientacji). Wyłącznik z funkcją regulacji światła dla oświetlenia ogólnego i oświetlenia umieszczone na głowicy zasilającej. Wyposażony w półkę 63x48cm z bocznymi szynami montażowymi, szufladę zainstalowaną pod półką, schówek na nadmiar kabli mocowany pod półką, wysięgnik jednoramienny do mocowania kardiomonitora, drążek infuzyjny z wieszakiem do kroplówek, wysięgnik jednoramienny długości 40cm do mocowania drążka infuzyjnego.	Ponta C	Drager
482	K22	most zasilający 2-stanowiskowy	Jednostka zasilająca zbudowana z dwóch kolumn/stanowisko (infuzyjnej i aparaturowej) zasilających zawieszonych pod belką sufitową. Głowice zasilające Agila Column 1250 - udźwig 120kg, Agila Head - udźwig 120kg. Wyposażona w punkty poboru gazów medycznych i próżni: tlen (1+2szt), sprężone powietrze (1+2szt.), próżnia (1+2szt.), gniazda elektryczne 230V (6+8szt.), bolce wyrównywania potencjałów P. E. (6+8szt.), gniazdo sieci komputerowej RJ-45 (2+2szt.), miejsca przygotowane pod instalację w przyszłości dodatkowych gniazd niskoprądowych (2+2szt.), szyna montażowa długości 18cm zainstalowana na bocznej ścianie głowicy zasilającej. Oświetlenie ogólne stanowiska - światło pośrednie, odbite od sufitu lampa zainstalowana na górze belki, oświetlenie pacjenta - lampa zainstalowana na dole belki, skierowana na pacjenta, lampka nocna (dla orientacji). Wyłącznik z funkcją regulacji natężenia światła dla oświetlenia ogólnego i oświetlenia umieszczone na głowicy zasilającej. Wyposażenie strony aparaturowej: półka 43x48 z bocznymi szynami montażowymi, szuflada zainstalowana pod półką, schówek na nadmiar kabli mocowanych pod półką, wysięgnik jednoramienny długości 20cm do monowania kardiomonitora. Wyposażenie strony infuzyjnej: rura montażowa długości 150cm zainstalowana od głowicą zasilającą (udźwig 50kg), drążek infuzyjny z wieszakiem do kroplówek, wysięgnik jednoramienny długości 40cm do mocowania drążka infuzyjnego, wysięgnik jednoramienny długości 20cm do mocowania kardiomonitora, szyna montażowa dookólna, uchwyty do porządkowania przewodów montowane do rury nośnej.	Ponta E/E	Drager
483	K23	most zasilający 5-stanowiskowy	Jednostka zasilająca zbudowana z dwóch kolumn/stanowisko (infuzyjnej i aparaturowej) zasilających zawieszonych pod belką sufitową. Głowice zasilające Agila Column 1250 - udźwig 120kg, Agila Head - udźwig 120kg. Wyposażona w punkty poboru gazów medycznych i próżni: tlen (1+2szt), sprężone powietrze (1+2szt.), próżnia (1+2szt.), gniazda elektryczne 230V (6+8szt.), bolce wyrównywania potencjałów P. E. (6+8szt.), gniazdo sieci komputerowej RJ-45 (2+2szt.), miejsca przygotowane pod instalację w przyszłości dodatkowych gniazd niskoprądowych (2+2szt.), szyna montażowa długości 18cm zainstalowana na bocznej ścianie głowicy zasilającej. Oświetlenie ogólne stanowiska - światło pośrednie, odbite od sufitu lampa zainstalowana na górze belki, oświetlenie pacjenta - lampa zainstalowana na dole belki, skierowana na pacjenta, lampka nocna (dla orientacji). Wyłącznik z funkcją regulacji natężenia światła dla oświetlenia ogólnego i oświetlenia umieszczone na głowicy zasilającej. Wyposażenie strony aparaturowej: półka 43x48 z bocznymi szynami montażowymi, szuflada zainstalowana pod półką, schówek na nadmiar kabli mocowanych pod półką, wysięgnik jednoramienny długości 20cm do monowania kardiomonitora. Wyposażenie strony infuzyjnej: rura montażowa długości 150cm zainstalowana od głowicą zasilającą (udźwig 50kg), drążek infuzyjny z wieszakiem do kroplówek, wysięgnik jednoramienny długości 40cm do mocowania drążka infuzyjnego, wysięgnik jednoramienny długości 20cm do mocowania kardiomonitora, szyna montażowa dookólna, uchwyty do porządkowania przewodów montowane do rury nośnej.	Ponta E/E	Drager
484	KR 240	blat - zabudowa meblowa, moduł PS 240	Zabudowa kuchenna do wykonania na zamówienie w systemie modułowym (60cm) długości 240 cm. Moduły z szufladami, systemem wysuwным oraz frontami rozwiernymi. Moduły Korpusy wraz z frontami i cokołem do wykonania z płyty MDF laminowanej w kolorze białym. Błaty do wykonania z płyty MDF laminowanej w kolorze dąb amber grubości 4 cm, na wysokości 90 cm. Szafki wiszące wysokości 100 cm, zawieszane na wysokości 150 cm, podświetlone taśmą LED, puszczonej w profilu. Cokół - wysokość 10 cm. Wyposażenie wewnętrzne szafkowe wg rysunków. Ściana nad blatem wykończona w PCV w kolorze jasnoszarym. Umywalka i zlewozmywak wpuszczane w blat. Sprzęty AGD w kolorze czarnym połysk. Wszystkie wymiary należy dostosować do ostatecznie dobranych sprzętów AGD oraz wyposażenia. System otwierania frontów uchwyty. Uchwyty aluminiowe anodowane grubości ok 2 mm o wym. 29,5x1x3,6cm, nakładane na fronty. Zabudowa wyposażona w kosz na odpadki. Lodówka podblatowa w zabudowie. Kratka wentylacyjna w cokołe pod lodówką.		
485	KR 300D	blat - zabudowa meblowa, moduł PS 300D (w składzie KZd2*, KZd7, KZd17 x 2, KZg9 x 4, KZw3, blat)	Zabudowa kuchenna do wykonania na zamówienie w systemie modułowym (60cm) długości 300 cm. Moduły z szufladami, systemem wysuwным oraz frontami rozwiernymi. Moduły Korpusy wraz z frontami i cokołem do wykonania z płyty MDF laminowanej w kolorze białym. Błaty do wykonania z płyty MDF laminowanej w kolorze dąb amber grubości 4 cm, na wysokości 90 cm. Szafki wiszące wysokości 100 cm, zawieszane na wysokości 150 cm, podświetlone taśmą LED, puszczonej w profilu. Cokół - wysokość 10 cm. Wyposażenie wewnętrzne szafkowe wg rysunków. Ściana nad blatem wykończona w PCV w kolorze jasnoszarym. Umywalka i zlewozmywak wpuszczane w blat. Sprzęty AGD w kolorze czarnym połysk. Wszystkie wymiary należy dostosować do ostatecznie dobranych sprzętów AGD oraz wyposażenia. System otwierania frontów uchwyty. Uchwyty aluminiowe anodowane grubości ok 2 mm o wym. 29,5x1x3,6cm, nakładane na fronty. Zabudowa wyposażona w kosz na odpadki. Lodówka wysokości 122 cm w zabudowie. Kratka wentylacyjna w cokołe pod lodówką.		
486	KZd1	moduł kuchennej zabudowy, szafka podblatowa 1 szuflada: 500mm	wg projektu wnętrz		
487	KZd2	moduł kuchennej zabudowy, szafka podblatowa 1 szuflada: 600mm	wg projektu wnętrz		
488	KZd2*	moduł kuchennej zabudowy, szafka podblatowa 1 szuflada: 600mm z koszem (w zestawie)	wg projektu wnętrz		
489	KZd3	moduł kuchennej zabudowy, szafka podblatowa 1 szuflada: 300mm (w zestawie)	wg projektu wnętrz		
490	KZd4	moduł kuchennej zabudowy, szafka podblatowa 3 szuflady: 350mm (w zestawie)	wg projektu wnętrz		
491	KZd5	moduł kuchennej zabudowy, szafka podblatowa 3 szuflady: 400mm	wg projektu wnętrz		
492	KZd6	moduł kuchennej zabudowy, szafka podblatowa 3 szuflady: 500mm	wg projektu wnętrz		

493	KZd7	moduł kuchennej zabudowy, szafka podblatowa 3 szuflady: 600mm (w zestawie)	wg projektu wnętrz		
494	KZd8	moduł kuchennej zabudowy, szafka podblatowa 4 szuflady: 600mm	wg projektu wnętrz		
495	KZd10	moduł kuchennej zabudowy, szafka podblatowa narożna L - uchylna 1 półka: 600mm	wg projektu wnętrz		
496	KZd11	moduł kuchennej zabudowy, szafka podblatowa narożna L - uchylna 1 półka: 320x280 mm	wg projektu wnętrz		
497	KZd13	moduł kuchennej zabudowy, szafka podblatowa narożna L - uchylna 1 półka: 370x420 mm	wg projektu wnętrz		
498	KZd14	moduł kuchennej zabudowy, szafka podblatowa narożna L - uchylna 1 półka: 600mm	wg projektu wnętrz		
499	KZd15	moduł kuchennej zabudowy, szafka podblatowa narożna uchylna 1 półka: 600mm	wg projektu wnętrz		
500	KZd16	moduł kuchennej zabudowy, szafka podblatowa uchylna 1 półka: 400mm	wg projektu wnętrz		
501	KZd17	moduł kuchennej zabudowy, szafka podblatowa uchylna 1 półka: 600mm (w zestawie)	wg projektu wnętrz		
502	KZd18	moduł kuchennej zabudowy, szafka podblatowa uchylna dwudrzwiowa: 900 mm	wg projektu wnętrz		
503	KZd19	moduł kuchennej zabudowy, szafka podblatowa uchylna z prowadnicami: 500mm	wg projektu wnętrz		
504	KZd20	moduł kuchennej zabudowy, szafka podblatowa uchylna z prowadnicami: 600mm	wg projektu wnętrz		
505	KZd21	moduł kuchennej zabudowy, szafka podblatowa uchylna: 400mm (w zestawie)	wg projektu wnętrz		
506	KZd22	moduł kuchennej zabudowy, szafka podblatowa uchylna: 600mm	wg projektu wnętrz		
507	KZd23	moduł kuchennej zabudowy, szafka podblatowa na lodówkę: 600mm (w zestawie)	wg projektu wnętrz		
508	KZd24	moduł kuchennej zabudowy, szafka podblatowa: 450mm (w zestawie)	wg projektu wnętrz		
509	KZd25	moduł kuchennej zabudowy, szafka podblatowa na zmywarkę: 500mm (w zestawie)	wg projektu wnętrz		
510	KZg1	moduł kuchennej zabudowy, szafka wisząca narożna L - uchylna 2 półki: 250x505mm	wg projektu wnętrz		
511	KZg3	moduł kuchennej zabudowy, szafka wisząca narożna L - uchylna 2 półki: 600mm	wg projektu wnętrz		
512	KZg4	moduł kuchennej zabudowy, szafka wisząca uchylna 2 półki: 300mm (w zestawie)	wg projektu wnętrz		
513	KZg5	moduł kuchennej zabudowy, szafka wisząca uchylna 2 półki: 350mm (w zestawie)	wg projektu wnętrz		
514	KZg6	moduł kuchennej zabudowy, szafka wisząca uchylna 2 półki: 400mm (w zestawie)	wg projektu wnętrz		
515	KZg7	moduł kuchennej zabudowy, szafka wisząca uchylna 2 półki: 450mm (w zestawie)	wg projektu wnętrz		
516	KZg8	moduł kuchennej zabudowy, szafka wisząca uchylna 2 półki: 500mm (w zestawie)	wg projektu wnętrz		
517	KZg9	moduł kuchennej zabudowy, szafka wisząca uchylna 2 półki: 600mm (w zestawie)	wg projektu wnętrz		
518	KZg10	moduł kuchennej zabudowy, szafka wisząca uchylna dwudrzwiowa 2 półki: medyczna 900mm	wg projektu wnętrz		
519	KZg11	moduł kuchennej zabudowy, szafka wisząca uchylna z półką otwartą: 600mm (w zestawie)	wg projektu wnętrz		
520	KZg12	moduł kuchennej zabudowy, szafka wisząca uchylna z półką otwartą: wisząca 600mm	wg projektu wnętrz		

521	KZw1	moduł kuchennej zabudowy, szafka uchylna - 2 moduły z lodówką: 600mm	wg projektu wnętrz		
522	KZw2	moduł kuchennej zabudowy, szafka uchylna - 2 moduły z lodówką: z zamrażarką 600mm	wg projektu wnętrz		
523	KZw3	moduł kuchennej zabudowy, szafka uchylna - 3 moduły z lodówką: 600mm z mikrofalówką (w zestawie)	wg projektu wnętrz		
524	KZw4	moduł kuchennej zabudowy, szafka uchylna - 3 moduły: 600mm	wg projektu wnętrz		
525	L01	zestaw dwóch lamp operacyjnych (jedna z wbudowana kamerą HD) wraz z wysięgnikiem na monitor LCD	Sufitowa lampa operacyjna - składająca się z dwóch kopuł o takich samych parametrach zawieszonych na wspólnej osi razem z wysięgnikiem na monitor,	Polaris 600	Drager
526	L02	lampa sufitowa zabiegowa jednoczaszowa	Lampa zabiegowa - składająca się z kopuły zawieszanej na wysięgniku dwuramiennym, przeznaczona do instalacji na stropie sali zabiegowej, - źródło światła lampy: LED emitujące światło w kolorze białym o jednakowej temperaturze barwowej, temperatura barwowa światła lampy Tc min. 4500 K, - natężenie światła lampy w odległości 1 m od kopuły: około 60 000 lux (±10%), - średnica pola d10 lampy minimum 15 cm, - kopuła lampy wyposażona w uchwyt sterylny z wymiennymi rękojeściami, w komplecie 3 uchwyty, - wyłącznik umieszczony na ramieniu przy kopule lampy, - lampa zapewniająca prawidłowe odwzorowanie barw, współczynnik oddawania barw Ra min. 95, - możliwość elektronicznej, bezstopniowej regulacji natężenia światła lampy w zakresie od 25 % do 100 % Ec lub większym, - lampa zapewniająca możliwość pracy w dużym zakresie odległości lampy od oświetlanego pola, pomiar głębokości oświetlenia L1+L2 ≥ 120 cm, - kopuła lampy zawieszona na uchylnym ramieniu o zasięgu min. 90 cm, - kopuła lampy wyposażona dodatkowo w min. 2 zintegrowane uchwyty (niesterylne) rozmieszczone na obwodzie kopuły.	Polaris 50	Drager
527	L03	lampa ścienna zabiegowa jednoczaszowa	Lampa zabiegowa - składająca się z kopuły zawieszanej na wysięgniku dwuramiennym, przeznaczona do instalacji na ścianie, - źródło światła lampy: LED emitujące światło w kolorze białym o jednakowej temperaturze barwowej, temperatura barwowa światła lampy Tc min. 4500 K, - natężenie światła lampy w odległości 1 m od kopuły: około 60 000 lux (±10%), - średnica pola d10 lampy minimum 15 cm, - kopuła lampy wyposażona w uchwyt sterylny z wymiennymi rękojeściami, w komplecie 3 uchwyty, - wyłącznik umieszczony na ramieniu przy kopule lampy, - lampa zapewniająca prawidłowe odwzorowanie barw, współczynnik oddawania barw Ra min. 95, - możliwość elektronicznej, bezstopniowej regulacji natężenia światła lampy w zakresie od 25 % do 100 % Ec lub większym, - lampa zapewniająca możliwość pracy w dużym zakresie odległości lampy od oświetlanego pola, pomiar głębokości oświetlenia L1+L2 ≥ 120 cm, - kopuła lampy zawieszona na uchylnym ramieniu o zasięgu min. 90 cm, - kopuła lampy wyposażona dodatkowo w min. 2 zintegrowane uchwyty (niesterylne) rozmieszczone na obwodzie kopuły.	Polaris 50	Drager
528	L045	lampa diagnostyczno-zabiegowa LED jezdna	Lampa diagnostyczno-zabiegowa na podstawie jezndej z kołami przeciwpływowymi. Zasilana z sieci 230 V Źródło światła w postaci co najmniej 8 diód LED o gwarantowanej żywotności nie mniejszej niż 40 000h Współczynnik owzorowania barw CRI nie gorszy niż 96 Natężenie oświetlenia w odległości 100 cm od oprawy nie mniejsze niż 30 000 Lux Lampa z płynną regulacją natężenia oświetlenia przynajmniej w zakresie 20-100% Stopień ochrony obudowy nie gorszy niż IP 43 Średnica pola roboczego d10 nie mniejsza niż 200 mm Temperatura barwowa oświetlenia nieregulowana mieszcząca się w zakresie 3800-4000 K	SoliS 30	Famed
529	L046	Sollux	Urządzenie sollux jest wyposażone w mikroprocesorowy sterownik zegarem zabiegowym i regulacją natężenia promieniowania oraz wyświetlacz cyfrowy pokazujący ustawione natężenie i czas pozostały do zakończenia zabiegu. PROMIENIOWANIE : ● promieniowanie podczerwone IR-A ● zmniejszenie napięcia mięśni ● rozszerzenie naczyń krwionośnych, poprawa ukrwienia ● podwyższenie progu odczuwania bólu ● wzmoczenie przemiany materii FUNKCJONALNOŚĆ : ● zegar zabiegowy 1-30 MIN ● filtry (czerwony, niebieski) ● regulacja jasności świecenia 10-100%, KROK 10% ● wyświetlacz jasność/czas ● programowanie sekwencji jasność/czas PROGRAMY ZABIEGOWE: ● uproszczona obsługa sterownika ● 10 programów do ustawienia dla użytkownika	Lumina V5.0	Astar
530	L050	system oświetlenia stołu sekcyjnego	Podsufitowy system oświetlenia stołów sekcyjnych: panel z wbudowaną jednoczaszową lampą operacyjną. Panel oświetleniowy ze szlifowanej stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 (304) z wbudowanymi ośmioma gniazdami 220V (po cztery gniazda po każdej stronie). Panel dający rozproszone światło o barwie 965 (dienne). W prostokątny panel wbudowana jest centralnie jednoczaszowa lampa z głowicą 160 kLx ze stałą średnicą pola 24 cm, temperaturą barwową 4300 K, współczynnikiem oddawania barw Ra>93 oraz współczynnikiem oddawania barwy czerwonej R9>90.	N4-100-1	ALVO

531	M001	spirometr przenośny	<p>Przenośny spirometrem diagnostyczny przeznaczony do bezpośredniego połączenia z komputerem PC poprzez złącze USB. Możliwość wykonania przynajmniej następujących badań Spirometria spoczynkowa: VC, IC, ERV, IRV, TV, MV, BF, FEV1, FEV1 %VC. Krzywa przepływ-objętość: FEV0,5, FEV1, FEV2, FEV3, FEV6, FEV1%FEV3, FEV1% FEV6, FEV1%FVCEX, FEV1%FVCIN, FEV1%VC, FEV1%VCMAX ,FVCEX, FVCIN, VC, VC MAX, ERV, IC, TV, VPEF, PEF, MEF75, MEF50, MEF25, MEF50%FVCEX, MEF75%VC, MEF50%VC, MEF25%VC, MEF@FRC, FEF75/85, FEF25/75, MTT, FIV1, PIF, MIF50,VPIF, TPEF, TMEF75, TMEF50, TMEF25, TPIF, FET, FIT, TTOT, TPEF%FET, TPIF%FIT, FET%FIT, TC25/50, AEX , Grade(A-F) Maksymalna dowolna wentylacja minutowa: MV, MVV, BF, BR</p> <p>Wyposażony przynajmniej w Futerał, kabel USB, CD z oprogramowaniem i licencją dożywotnią, 10 głowic pomiarowych, 20 ustników dla dzieci, klipsy na nos szt. 3</p> <p>Zakres mierzonego przepływu ± 18 l/s Dokładność pomiaru przepływu < 2 % Rozdzielczość pomiaru przepływu ± 10 ml/s Zakres mierzonej objętości ± 10 l Dokładność pomiaru objętości < 2 % Rozdz. pomiaru objętości ± 10 ml</p>	Lungtest Handy	MES
532	M002	spirometr stacjonarny	Wysokiej klasy spirometr stacjonarny umożliwiający automatyczną kontrolę poprawności wykonania badania, automatyczną ocenę próby rozkurczowej, automatyczne wyznaczenie klasy powtarzalności badań wg. ATS	Lungtest 1000	MES
533	M003	pikfometr	Przenośne urządzenie do pomiaru szczytowego przepływu wydechowego (PEFR) z wiatraczkiem treningowym	eMini-Wright	CLEMENT CLARKE
534	M004	nebulizator	<p>Nebulizator pneumatyczny - tłokowy, posiadający w zestawie nebulizator RF6, Maskę dla dorosłych, co najmniej 2 maski dla dzieci, Przewód powietrzny, Ustnik, końcówka do nosa oraz 2 filtry powietrza</p> <p>Nebulizator posiadający co najmniej dwie prędkości nebulizacji: Tryb standardowy i Tryb Szybki Nebulizator wyposażony w system zapobiegania rozlewaniu leku po przypadkowym przechyleniu, a nawet po obróceniu nebulizatora.</p> <p>Gwarancja nie mniej niż 36 mies, MMAC 3,2 mikrometra, Frakcja reespirabilna 73%$<$ 5 mikrometrów, głośność nie większa niż 59 dB, ciśnienie maksymalnie nie mniejsze niż 2,3 bar</p>	DocNeb	Flaem Nuova
535	M005	glukometr	Urządzenie do pomiaru poziomu glukozy w krwi za pomocą pasków. Wyposażone w duży czytelny wyświetlacz, dokonujące pomiarów w mmol/l i mg/dl	AcuCheck AvivaIII	Roche
536	M006	przrząd do czyszczenia przewodu słuchowego	System irygacji uszu składający się ze stacji bazowej z zasobnikiem płynu, przycisku nożnego oraz końcówki roboczej i końcówek jednorazowych. W zestawie urządzenie o przepływie maksymalnym min. 290 ml/min, częstotliwości podawania strumienia nie mniej niż 1000/min i minimalnym czasie pracy ciągłej 8 min. Zasilanie 230 V, gwarancja nie krócej niż 24 miesiące	Propulse	Propulse
537	M007	tympanometr	urządzenie do pomiaru przewodnictwa powietrznego, kostnego, audiometrii mowy i w wolnym polu.		Maico MA42
538	M008	audiometr pediatryczny	urządzenie do pomiaru przewodnictwa powietrznego, kostnego, audiometrii mowy i w wolnym polu.		Maico MA42
539	M009	aparat do pomiaru ABR	urządzenie do pomiaru ABR, podłączane do komputera stacjonarnego		MB 11 BeraPhone Maico
540	M010	urządzenie do doboru aparatu słuchowego	urządzenie do pomiaru przewodnictwa powietrznego, kostnego, audiometrii mowy i w wolnym polu.		Maico MA42
541	M011	aparat do elektrochirurgii	Aparat do elektrochirurgii umożliwiający pracę w trybie monopolarnym, bipolarnym, z programem do cięcia i koagulacji, z nastawami efektów mocy, z wyświetlaczem LCD o przekątnej nie mniejszej niż 5 cali, z komunikatami w języku polskim, na wózku transportowym systemowym wyposażonym w 4 koła, w tym przynajmniej 2 z blokadą, w komplecie wielorazowa elektroda neutrana i przycisk nożny	Vio200s	Erbe
542	M012	ciśnieniomierz	Elektroniczny ciśnieniomierz lekarski z pompką automatyczną, dużym czytelnym wyświetlaczem, zestawem wymiennych manikeków umożliwiających pomiar u Pacjentów w wieku od 1 miesiąca do 18 lat i różnym obwodzie ramienia (minimum 5 różnych mankieków), zasilany bateryjnie lub akumulatorowo.	M3 HEM-7131-E	Omron
543	M013	urowłomierz	<p>Urządzenie do pomiaru objętości i szybkości przepływu moczu w oparciu o przetwornik wagowy o zakresie pomiarowym objętości nie mniejszej niż 1200 ml i przepływu do minimum 45 ml/s.</p> <p>Umożliwiający bezprzewodową komunikację z kpmputerem w standardzie Bluetooth lub WiFi, zasilany bateryjnie.</p> <p>Z możliwością pomiarów w czasie rzeczywistym.</p> <p>Dokładność pomiaru w zakresie objętości +/- 2%, w zakresie przepływu +/- 5%, Częstotliwość próbkowania w zakresie objętości 18-22 Hz, w zakresie przepływu 18-22 Hz</p>	Urocap IV Light	Laborie
544	M014	aparat do kriochirurgii	urządzenie do krioterapii na ciekły azot ze zbiornikiem na 30l	Cryo-S Classis	Metrum

545	M015	kardiomonitor przenośny	<p>Kardiomonitor transportowy które może pracować samodzielnie jako niezależny kardiomonitor, a także jako wymienny moduł transportowy kardiomonitorów standardowych stosowanych w szpitalu (systemowo zgodny i w pełni z nimi kompatybilny).</p> <p>Zasilany z sieci 230 V, posiadający wbudowany akumulator litowo - jonowy, wyposażony w ekran LCD TFT o przekątnej nie mniejszej niż 5 cali, posiadający minimum 7 kanałów zapisu, prędkość przebiegów co najmniej w zakresie 5-50 mm/s, z alarmami dla wszystkich parametrów i archiwizacją danych dla nie mniej niż 24h zapisu.</p> <p>Wyposażony co najmniej w moduły:</p> <ul style="list-style-type: none"> - EKG dla odprowadzeń I, II, III, aVL, aVR, aVF, Vn, zakres pomiarowy co najmniej 15-260/min z zabezpieczeniem przed impulsem defibrylacyjnym i zakłóceniami wysokiej częstotliwości - moduł ciśnienia NIBP z zakresem pomiaru przetwornika co najmniej 10-240 mmHg, z funkcją pomiaru ręcznego, automatycznego i półautomatycznego, pomiar oscylometryczny, mankiety napęnlany kompresorem, w zestawie komplet przynajmniej 3 mankietów umożliwiających pomiar ciśnienia u dzieci w wieku 1 miesiąc do 18 lat z zabezpieczeniem ciśnienia maksymalnego dla noworodków 150 mmHg. - moduł pulsoksymetrii z zakresem pomiaru spO2 0-100%, dokładność pomiaru w przedziale 70-100% nie mniej niż 2%, z zakresem pomiaru tętna obwodowego w przedziale 2-300/min 	FX300MD	Emtel
546	M016	pulsoksymetr z monitorem wielofunkcyjny	Przenośny pulsoksymetr z monitorem kolorowym LCD o przekątnej nie mniejszej niż 2,5 cala, umożliwiający pomiar saturacji i tętna obwodowego przeznaczony dla noworodków, dzieci i dorosłych z odpowiednimi podłączanymi przewodami końcówkami pomiarowymi dostarczonymi w zestawie. Zasilanie bateryjne lub akumulatorowe.	F380	ProMedica
547	M017	pulsoksymetr z ciśnieniomierzem	Monitor funkcji życiowych (wysycenie krwi tlenem/saturacja, puls, indeks perfuzji, krzywa pletyzmograficzna). Możliwość ustawienia głośności pulsu, nieinwazyjny pomiar ciśnienia krwi. Wyświetlacz numeryczny LED oraz kolorowy wyświetlacz LCD. Wymienny akumulator z możliwością zasilania sieciowego		
548	M018	otoskop przenośny z zasilaniem bateryjnym	Przenośny otoskop z zasilaniem bateryjnym z rękojeścią NiCad. Napięcie zasilania 3,5 V.	WA 97202-VSM	Welch Allyn
549	M019	wibrator logopedyczny	Wibrator logopedyczny z zestawem wymiennych elastomerycznych szpatulek	Zvibe	ARK Therapeutic
550	M020	rhinomanometr	<p>Urządzenie rhinomaometryczne wyposażone w głowicę pneumatograficzną do pomiaru metodami</p> <ul style="list-style-type: none"> - badanie anterior metodami: standardowa i Broms'a <p>Minimalne parametry badania: RnRSin, RnRBIn, RnRSEx, RnRBEx, RnLSin, RnLBIn, RnLSEx, RnLBEx, RnSin, RnBIn, RnSin, RnBEx, SD, V oraz wartości przepływów i ciśnień, przy których zostały wyznaczone odpowiednie rezystancje.</p> <ul style="list-style-type: none"> - badanie posterior metodami: standardowa i Broms'a <p>Minimalne parametry badania: RnpSin, RnpBIn, RnpSEx, RnpBEx, SD, V oraz wartości i ciśnień, przy których zostały wyznaczone odpowiednie rezystancje.</p> <ul style="list-style-type: none"> - pomiar nosowej krzywej przepływu - możliwość archiwizacji i porównywania wyników badań i wykresów - współpracujące z przenośnym komputerem użytkownika <p>- w zestawie stacjonarny komputer klasy PC z systemem operacyjnym Windows umożliwiający podłączenie i obsługę rhinomanometru</p>	Rhinotest1000	MES
551	M021	analizator powietrza wydychanego (pomiar NO)	Urządzenie współpracujące z komputerem stacjonarnym i umożliwiający pomiar stężenia tlenu azotu w powietrzu wydychanym.	FeNO+	Medisoft
552	M022	oczyszczacz / nawilżacz powietrza	wydajność nawilżania - 600ml/h, oczyszczanie z cząstek - 175 m3/h, filtracja cząstek - 0,02µm. Wyposażony w system informujący o konieczności wymianie filtra. Automatyczna blokada urządzenia w przypadku nie wymienienia filtra.	NanoProtect	Philips
553	M023	urządzenie do krioterapii ze zbiornikiem 35 litrów	Urządzenie do krioterapii na ciekły azot ze zbiornikiem na 35l o zasadzie działania pneumatycznej z pomiarem temperatury pacjenta poprzez dyszę wylotową. Do miejscowych zabiegów krioterapii/kriostymulacji. W komplecie naczynie Dewara 35 l na ciekły azot.	CryoTELEphant	Metrum Croflex
554	M024	mikroskop dermatologiczny	Mikroskop rutynowy optyczny, nasadka szerokopółowa FN=22, ergonomiczna ze zmiennym kątem nachylenia, obiektywy plan-achromatyczne o powiększeniach 4/10/20/40/100x, oświetlenie LED	BX43	Olympus
555	M025	laser dermatologiczny z chłodziarką	Wysokiej klasy Laser medyczny CO2 wyposażony w głowicę ogniskowej 100 mm. Głowica ceramiczna umożliwia pracę w trybie ultrapuls z czasami impulsu od 100-500 µs (0,1-0,5 ms).	FlamingFra X	IMG
556	M026	videodermatoskop	Wysokiej klasy videodermatoskop o rozdzielczości 2Mpix, przewodowy, współpracujący ze stacjonarnym komputerem.	FireFly300De	FireFly

557	M027	stacja dokująca pomp infuzyjnych poj. 4 pompy z pompami	Modułowa stacja dokująca dla dowolnej kombinacji maksymalnie czterech pomp infuzyjnych wysokiej klasy, z centralnie zintegrowanymi akustycznymi i optycznymi sygnalizatorami statusu działania. Centralnie regulowana głośność sygnałów alarmowych. Możliwość rozbudowy bez użycia narzędzi maksymalnie do sześciu stacji w jednej, dwóch lub trzech kolumnach. Mocowanie Uniwersalny zacisk umożliwiający mocowanie statywów infuzyjnych o średnicy rury 16-40 mm, a także systemów poziomych szyn na ścianach, zgodnie z EN1789 W zestawie 4 pompy infuzyjne elektroniczne wysokiej klasy	Space system	Braun
558	M027.1	stacja dokująca pomp infuzyjnych poj. 8 pomp z pompami	Modułowa stacja dokująca dla dowolnej kombinacji maksymalnie czterech pomp infuzyjnych wysokiej klasy, z centralnie zintegrowanymi akustycznymi i optycznymi sygnalizatorami statusu działania. Centralnie regulowana głośność sygnałów alarmowych. Możliwość rozbudowy bez użycia narzędzi maksymalnie do sześciu stacji w jednej, dwóch lub trzech kolumnach. Mocowanie Uniwersalny zacisk umożliwiający mocowanie statywów infuzyjnych o średnicy rury 16-40 mm, a także systemów poziomych szyn na ścianach, zgodnie z EN1789 W zestawie 8 pomp infuzyjnych elektronicznych wysokiej klasy	Space system	Braun
559	M028	ssak zabiegowy, przenośny - laryngologia	Przenośny ssak elektryczny współpracujący z plastikowymi butlami i workami wymiennymi o pojemności 1l i 2 l, maksymalny przepływ powietrza nie mniejszy niż 20l/min, maksymalne podciśnienie nie mniejsze niż 70 kPa, zakres regulacji podciśnienia 0-80 kPa, masa nie większa niż 7 kg, zasilanie 230 V	SO-2	Ogarit
560	M029	zestaw do nasofaryngoskopii z wyposażeniem	Nasofaryngoskop optyczny, z gniazdem światłowodu kompatybilnym ze źródłem światła i światłowodem typu STORZ, pole widzenia 85 stopni, głębia ostrości od min. 3 mm do nieskończoności, zakres ruchu góra minimum 140 stopni, dół minimum 140 stopni, średnica końcówki dystalnej nie więcej niż 4 mm, długość robocza nie mniejsza niż 290 mm	ENT 3830 FL	Hinze
561	M030	bronchoberoskop pediatryczny	Wideobronchofiberoskop współpracujący z dostarczaną do pracowni endoskopii wieżą endoskopową - w pełni z nią kompatybilny bez konieczności stosowania dodatkowych przyłączy i przejściówek. Urządzenie pracujące w standardzie nie gorszym niż fullHD z kanałem roboczym		Olympus
562	M031	tor wizyjny endoskopia (wideoprocesor, źródło światła, ssak, pompa płucząca) do obrazowania w wąskim paśmie światła spektralnego	Wysokiej klasy zestaw wideoendoskopowy składający się z wideoprocatora, źródła światła, ssaka endoskopowego i pompy płuczącej) wyposażony w możliwość obrazowania w wąskim paśmie światła spektralnego w technologii o udokumentowanej przynajmniej 10 publikacjami w czasopismach z IP więcej niż 2, źródło światła ksenonowe z żarówką o trwałości co najmniej 5000h. Sprzęt kmpatybilny i umożliwiający podłączenie bez przejściowej, adapterów znajdujących się na wyposażeniu zamawiającego endoskopów.	Exera III	Olympus
563	M032	duoenoskop pediatryczny	Wideoduodenoskop pediatryczny współpracujący z wieżami endoskopowymi dostarczany do Zamawiającego w ramach budowy WCZD	TJFQ180V	Olympus
564	M033	diatermia z przystawką argonową	Aparat do elektrochirurgii umożliwiający pracę w trybie monopolarnym, bipolarnym, z programem do cięcia i koagulacji, z nastawami efektów mocy, z wyświetlaczem LCD o przekątnej nie mniejszej niż 5 cali, z komunikatami w języku polskim, na wózku transportowym systemowym wyposażonym w 4 koła, w tym przynajmniej 2 z blokadą, w komplecie wielorazowa elektroda neutrana i przycisk nożny w zestawie przystawka argonowa, butla z argonem 5 kg, mocowana na systemowym wózku.	Vio200s+APC	Erbe
565	M034	gastroskop pediatryczny	Wideoendoskop pediatryczny współpracujący z wieżami endoskopowymi dostarczany do Zamawiającego w ramach budowy WCZD	GIF-XP180	Olympus
566	M034/1	gastroskop pediatryczny z przeniesienia	gastroskop pediatryczny z przeniesienia z obecnie działającej jednostki szpitalnej		Olympus
567	M035	kolonoskop	Wideokolonoskop współpracujący z dostarczany do pracowni endoskopii wieżami endoskopowymi - w pełni z nią kompatybilny bez konieczności stosowania dodatkowych przyłączy i przejściówek. Urządzenie pracujące w standardzie nie gorszym niż fullHD z kanałem roboczym min 3,2 mm, pole widzenia nie mniej niż 160 stopni	CF-H190	Olympus
568	M035/1	kolonoskop z przeniesienia	kolonoskop z przeniesienia z obecnie działającej jednostki szpitalnej		Olympus
569	M036	aparat do mierzenia ciśnienia	Urządzenie umożliwiający monitorowanie ciśnienia krwi, temperatury ciała również w sposób nieinwazyjny .	V100	GE
570	M037	diatermia z przystawką argonową (na kolumnie)	Aparat do elektrochirurgii umożliwiający pracę w trybie monopolarnym, bipolarnym, z programem do cięcia i koagulacji, z nastawami efektów mocy, z wyświetlaczem LCD o przekątnej nie mniejszej niż 5 cali, z komunikatami w języku polskim, w komplecie wielorazowa elektroda neutrana i przycisk nożny w zestawie przystawka argonowa, butla z argonem 5 kg, mocowana na kolumnie.	Vios2s+APC	Erbe
571	M038	rhinoskop	Prosty rhinoskop do badań u dzieci	eMini-Wright	CLEMENT CLARKE
572	M039	ciśnieniomierz zegarowy	Stacjonarny, pneumatyczny, pompowany pompką ręczną w postaci gruszki ciśnieniomierz skalowany w mmHG do pomiaru ciśnienia u dzieci z mankietami do pomiarów u dzieci w wieku 1 miesiąc – 18 lat. Czytnik zegarowy.	Big Ben	Riester

573	M040	kardiomonitor transportowy	<p>Kardiomonitor transportowy które może pracować samodzielnie jako niezależny kardiomonitor, a także jako wymienny moduł transportowy kardiomonitorów standardowych stosowanych w szpitalu (systemowo zgodny i w pełni z nimi kompatybilny).</p> <p>Zasilany z sieci 230 V, posiadający wbudowany akumulator litowo - jonowy, wyposażony w ekran LCD TFT o przekątnej nie mniejszej niż 5 cali, posiadający minimum 7 kanałów zapisu, prędkość przebiegów co najmniej w zakresie 5-50 mm/s, z alarmami dla wszystkich parametrów i archiwizacją danych dla nie mniej niż 24h zapisu.</p> <p>Wyposażony co najmniej w moduły:</p> <ul style="list-style-type: none"> - EKG dla odprowadzeń I, II, III, aVL, aVR, aVF, Vn, zakres pomiarowy co najmniej 15-260/min z zabezpieczeniem przed impulsem defibrylacyjnym i zakłóceniami wysokiej częstotliwości - moduł ciśnienia NIBP z zakresem pomiaru przetwornika co najmniej 10-240 mmHg, z funkcją pomiaru ręcznego, automatycznego i półautomatycznego, pomiar oscylometryczny, mankiety napęnlany kompresorem, w zestawie komplet przynajmniej 3 mankietów umożliwiających pomiar ciśnienia u dzieci w wieku 1 miesiąc do 18 lat z zabezpieczeniem ciśnienia maksymalnego dla noworodków 150 mmHg. - moduł pulsoksymetrii z zakresem pomiaru spO_2 0-100%, dokładność pomiaru w przedziale 70-100% nie mniej niż 2%, z zakresem pomiaru tętna obwodowego w przedziale 2-300/min 	FX 3000MD	Emtel
574	M041	Videostroboskop cyfrowy	Zestaw do wideostroboskopii laryngologicznej składający się z wideopocpesora fullHD, źródła światła LED z dwoma gniazdami, monitora kolorowego LED o przekątnej min. 17 cali, wideolaryngoskop średnicy 10 mm, oprogramowanie do zapisu, archiwizacji, przetwarzania danych oraz stacja archiwizacji danych	EndoStrobB	Xion
575	M042	tympanometr laryngologiczny	<p>Tympanometr medyczny wysokiej klasy umożliwiający badanie w trybie tympanometrii (zakres ciśnienia co najmniej +180 do -380 daPa) i badania odruchu (metoda ipsilateralna), natężenie bodźca ipsi 70-105 dBHL,</p> <p>Wyposażony w pamięć wewnętrzną umożliwiającą zapis co najmniej 400 pomiarów, kolorowy wyświetlacz LCD</p> <p>Opcjonalnie W zestawie kolorowa drukarka gwarantująca wydruk o średnicy do najmniej 4 cali</p>	Easy Tymp	Maico
576	M043	perymetr	<p>Urządzenie do elektronicznego pmiaru pola widzenia wyposażone w hemisferyczną czaszę o promieniu 30cm.</p> <p>Zakres badanego pola widzenia nie mniej niż 100°</p> <p>Możliwość Wykorzystania do badania bodźca w kolorze zielonym, czerwonym, niebieskim lub białym, o rozmiarze Goldmann I do V.</p> <p>Kontrola położenia oka metodą Heijl-Krakau (cyfrowej detekcji plamki ślepej za pomocą kamery CCD).</p> <p>Urządzenie posadowione na dedykowanej zamykanej szafce, w zestawie z komputerem klasy PC z niezbędnym oprogramowaniem ilicencjami oraz z drukarką kolorową.</p>	AP-300	FREY
577	M044	Unit laryngologiczny z możliwością montażu mikroskopu	<p>Modułowa najwyższej klasy stacja diagnostyczno- zabiegowa do laryngologii z podstawowym zestawem endoskopowym, mikroskopowym.</p> <p>Meble modułowe, wysokiej klasy ze stali nierdzewnej lub blachy stalowej malowanej proszkowo w kolorze ustalonym przez zamawiającego.</p> <p>Moduł na minimum 6 kołach jezdnych, przeciwpółowych. W meblach unitu co najmniej 9 szuflad o skalowanej wielkości na instrumentarium laryngologiczne.</p> <p>Błat roboczy pokryty hartowanym szkłem</p> <p>Minimalne wyposażenie unitu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wydajny ssak elektryczny o wydajności nie mniejszej niż 65l/min - końcówka do płukania uszu i system podgrzewania wody do temp. 37 stopni C - system podawania sprężonego powietrza - system zasilania lampy czołowej - unit sterowany z dotykowego ekranu o przekątnej nie mniejszej niż 5,5 cala - cyfrowy system sterowania mocą próżni z poziomu panelu dotykowego - ogrzewacz lusterek laryngologicznych z nastawą czasową (co najmniej 10-120 sekund) - pochwyty do endoskopów (co najmniej 6 dla endoskopów sztywnych i 2 dla endoskopów laryngologicznych giętkich) - źródło światła LED o mocy co najmniej 200 lumenów i temperaturze barwowej około 5500 Kelwinów - 2 gniazda na podpięcie światłowodów z końcówkami typu STORZ - uchwyt na głowicę kamery endoskopowej 	Otocompact Professional TS	Euroclinic
578	M045	system cyfrowego obrazowania dna oka tzw. RetCam	<p>W pełni cyfrowy system służący do wykonywania fotografii kolorowej kąta przesaczenia, siatkówki.</p> <p>System umożliwiający zapis i przeglądanie badania - minimalny czas zapisu pojedynczego badania 2 min.</p> <p>System z możliwością oglądania fotografii na pełnym ekranie (full screen), wszystkie zdjęcia z danego badania są widoczne jako miniatury, po wskazaniu myszką, zostają wyświetlone w powiększeniu,</p> <p>Kompatybilność ze szpitalnym system DICOM.</p> <p>W zestawie co najmniej soczewki:</p> <ul style="list-style-type: none"> - do badań dzieci przedwcześnie urodzonych z podejrzeniem o ROP; pole widzenia soczewki – 130 stopni. - soczewka o polu widzenia 120 stopni, przeznaczona do badania dzieci. - standardowa soczewka o wysokim kontraście, pole widzenia 80 stopni - soczewka o dużym powiększeniu do badania tarczy nerwu wzrokowego lub plamki żółtej - pole widzenia 30 stopni. - soczewka tzw. portretowa – do fotografii powiek 	RetCam Shuttle	Clarity
579	M046	tonometr bezkontaktowy stacjonarny	Tonometr bezkontaktowy do pomiaru ciśnienia w gałce ocznej, z precyzyjnym joystickiem, kolorowym ekranem, automatycznym dojazdem.	TN-100	FREY

580	M047	lampa szczelinowa z tonometrem aplanacyjnym	Lampa szczelinowa z 3 powiększeniami (10x, 16x, 25x), wysokiej jakości mikroskop stereoskopowy, źródło światła LED. W zestawie tonometr aplanacyjny tej samej firmy na ramieniu odchylanym Korekta okularu: +4 / -5 Dioptrii Regulacja odległości między źręnicami: co najmniej 48 – 78 [mm] Odległość robocza: mieszcząca się w przedziale 105 - 110 mm Szerokość szczeliny: regulowana płynnie co najmniej w zakresie 0-9[mm] Długość szczeliny: regulowana płynnie w zakresie 0-10 mm Rotacja szczeliny: płynna od poziomu do pionu 0 – 180° Kąt obrotu wokół osi pionowej: ± 90° Możliwość pochylenia szczeliny: co najmniej 5°, 10°, 15° Zakres ruchu podstawy: w pionie: nie mniej niż 28 mm, podłużnie: nie mniej niż 68 mm, poprzecznie: nie mniej niż 110 mm, mikro: ± 10 mm Stolik elektrycznie podnoszony pod lampę .	L-0187 oraz L-5110	INAMI
581	M048	autorefraktometr pediatryczny	Przenośny, profesjonalny, dedykowany dla dzieci autorefraktometr pediatryczny Sfera:-7.0/+5.0 D z krokiem 0.25 D Cylinder: -7.0/+5.0 D z krokiem 0.25 D Oś:-180° z krokiem 1° Średnica źrenicy: co najmniej 4.0 - 8.0 mm z krokiem 0.1 mm Czas akwizycji: średnio 0.5 s Odległość robocza: 1 m (+/- 5 cm) Fiksator: Obrazkowo – dźwiękowy	A12C	Plusoptix
582	M049	audiometr Supra	Profesjonalny audiometr kliniczny z przewodnictwem kostnym i powietrznym, Maskowanie, SiSi, Audiometria mowy oraz test typu SupraLiminal.	SS-400 Supra	Sibelmed
583	M050	audiometr tonalny	Audiometr tonalny do badań przesiewowych	400A	Sibelmed
584	M051	audiometr pediatryczny	Audiometr pediatryczny Częstotliwości: 500, 1000, 2000, 3000, 4000 Hz. Bodźce: modulowany sygnał, NB i WN Intensywność: Odległość: 50 cm - 20 / 30-80 dB w krokach 10 dB, dla tonu wibrującego i WN - 10 / 20-70 dB dla NB Odległość 16 cm: intensywność wzrasta o 10 dB. Zasilanie bateryjne	Pa5	Gimotaly
585	M052	tympanometr	Przenośny tympanometr wyposażony w stojak - ładowarkę. Wyposażony w co najmniej 3 sondy. Natężenie - 226Hz: 85dB SPL +/-3dB - 1000Hz: 83dB SPL +/-3dB - dokładność częstotliwości +/-2% - zniekształcenie harmonicznych <3% System pomiaru ciśnienia - dodatnie lub ujemne ciśnienie - przepływ 400 daPa/s (średnia w czasie cyklu) - zakres od +200 do -400 daPa - rozdzielczość wyświetlania 20daPa - dokładność +15% lub +/- 10daPa - kompensacja: auto zerowanie po każdym cyklu Tryb 226Hz - zakres: 0.2-4.0 mmho, 0.0 – 1.5 mmho Ya , 0.2 - 2.5 dla +200 Vea - dokładność +0.1 mmho lub +5% Tryb 1000Hz - Zakres 0.9 – 16.6 mmho, 0.0-1.5 Ya, 0.2 – 2.5 +200 Vea - dokładność +0.1mmho lub +5% Rozdzielczość wyświetlania: - 0.1 mmho Ya - 0.2 cc Vea	MicroTymp3	Welch Allyn
586	M053	aparat do diagnostyki słuchu - otoemisja akustyczna	Prosty aparat do pomiarów metodą otoemisji akustycznej u dzieci		
587	M054	otoskop przenośny z zasilaniem baterijnym	Przenośny otoskop z zasilaniem baterijnym z rękojeścią NiCad. Napięcie zasilania 3,5 V.		

588	M055	stojak z misą podgrzewaną	wykonany ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 stojak na pięcioramiennej podstawie z 5 kółkami antystatycznymi o średnicy 50 mm (wszystkie kółka z blokadą) regulacja wysokości w zakresie 1140–1280 mm za pomocą hydraulicznej pompy nożnej zasilanie – 230V/600W przewód o długości 3 mb w wyposażeniu dwie misy wykonane ze stali nierdzewnej o poj. 6 l regulacja temperatury za pomocą pokrętki; maksymalna temperatura podgrzewanego płynu do 70°C posiada certyfikat CE	2-033-1	ALVO
589	M056	stojak na worek	Konstrukcja metalowa malowana proszkowo, wyposażona w obejmę zaciskową do worków.		
590	M057	stojak z dwoma misami	wykonany ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 stojak na pięcioramiennej podstawie z 5 kółkami o średnicy 50 mm (dwa z blokadą) dwie misy zdejmowane o pojemności 3 lub 6 l dopuszczalne maksymalne obciążenie stojaka 12 kg posiada certyfikat CE	2-032	ALVO
591	M058	ergospirometr	Ergospirometr współpracujący z przenośnym komputerem. Mierzone wartości (co najmniej) t, VE, BF, TV, FeO2, FeCO2, FetCO2, FetO2, VO2, VCO2, VO2/kg, VO2/kg/HR, TI, TE, MET, TTOT, TI/TE, TI/TTOT, WATT, PEF, PIF, SpO2, PEO2, PECO2, BR, VET, SUM, TV/TE, parametry długu tlenowego, O2 kinetics(T0,5peak, τ 63% Δ VO2), obliczane parametry cardiac output (C(a-v)O2,CO,SV,HI,SVI,CI), kalorymetria pośrednia głowica pomiarowa o przestrzeni martwej nie większej niż 38 ml zakres przepływu: ± 20 l/s dokładność pomiaru przepływu $\pm 0,3\%$ rozdzielczość pomiaru przepływu: $\pm 2,4$ ml/s zakres pomiaru objętości: 0 - 10 l zakres mierzonej wentylacji: 300 l opór głowicy pomiarowej: $< 0,9$ cmH2O/l/s (przy przepływie 12l/s)	Start 2000M	MES
592	M059	mikroskop cytologiczny	Mikroskop rutynowy, nasadka szerokopolowa FN=22, ergonomiczna ze zmiennym kątem nachylenia, obiektywy plan-achromatyczne o powiększeniach 4/10/20/40/100x, oświetlenie LED	BX43	Olympus
593	M060	mikroskop ze skanerem	Mikroskop zautomatyzowany badawczy, . Automatyczna, ośmiopozycyjna karuzela z filtrami fluorescencyjnymi dedykowanymi dla barwników FISH: DAPI, Aqua, Green, Orange, FITC, TRITC, filtr potrójny: DAPI/Green/Orange. Źródło fluorescencji: lampa rtęciowa o mocy 130W, połączenie z mikroskopem za pomocą światłowodu. Automatyczna oś Z, automatyczny stolik skanujący XY, automatyczny rewolwer obiektywowy. Najwyższej klasy obiektywy plan-apochromatyczne o powiększeniach: 2/10/20/40/60/100x. Kamera i oprogramowanie Applied Spectral Imaging do akwizycji i analizy obrazów metodą FISH, również na preparatach tkankowych.		
594	M061	mikroskop świetlny	Mikroskop rutynowy, nasadka szerokopolowa FN=22, ergonomiczna ze zmiennym kątem nachylenia, obiektywy plan-achromatyczne o powiększeniach 4/10/20/40/100x, oświetlenie LED	Bx46	Olympus
595	M062	waga elektroniczna laboratoryjna	Elektroniczna waga laboratoryjna, szalka nie mniejsza niż 100 mm, max zakres pomiarowy 310 g, z systeme kalibracji wewnętrznej	AS110X2	Radwag
596	M063	wirówka cytologiczna	Profesjonalna wirówka laboratoryjna • zasilanie: 230V 50/60 Hz • moc pobierana: ok. 190W • max pojemność: nie mniej niż 500ml • zakres obrotów: nie mniejszy niż 100 ÷ 18000 rpm • max RCF: nie mniej niż 24088 x g • czas wirowania: 0 ÷ 99min 59s, lub praca ciągła, rozdzielczość 1sek.	MPW251	MPW
597	M064	respirator transportowo-stacjonarny	Wysokiej klasy respirator dedykowany do pracy z dziećmi i noworodkami Możliwość regulacji objętości oddechowej - dla dzieci w zakresie 30-350 ml - dla noworodków 2-50 ml - dla dzieci strzyszych 100-4000 ml PEEP 1-50 cm H2O Sterowanie wszystkimi funkcjami sitotnymi klinicznie z poziomu diotykowego ekranu LED o przekatnej nie mniejszej niz 15 cali Czas pracy awaryjnej na bateriach wbudowanych w respirator nie mniej niż 2h Zintegrowany czujnik poziomu tlenu i dwutlenku wegla Urządzenie przystosowane i dostarczane do montażu na kolumnach w obszarze oddziału Intensywnej Terapii (szt 15) oraz 3 urządzenia na wózkach	Servo u	Maquet

598	M065	respirator stacjonarny na sali wybudzeń	<p>Możliwość regulacji objętości oddechowej</p> <ul style="list-style-type: none"> - dla dzieci w zakresie 30-350 ml - dla noworodków 2-50 ml - dla dzieci strznych 100-4000 ml <p>PEEP 1-50 cm H2O</p> <p>Sterowanie wszystkimi funkcjami sitotnymi klinicznie z poziomu diotykowego ekranu LED o przekątnej nie mniejszej niż 15 cali</p> <p>Czas pracy awaryjnej na bateriach wbudowanych w respirator nie mniej niż 2h</p> <p>Zintegrowany czujnik poziomu tlenu i dwutlenku węgla</p> <p>Urządzenie zmontowane na dostarczonym wózku</p>	Servo u	Maquet
599	M066	urządzenie do ogrzewania pacjenta	Urządzenie do nadmuchowego ogrzewania pacjenta, powietrzem wdmuchiwanym w zakresie przynajmniej 5-40 stopni Celsjusza współpracujące z jednorazowymi kocykami dostarczone z zestawem startowym 10 koczków	Equator EQ-5000	Smiths Medical
600	M067	aparat do dializ, wolnostojący mobilny	<p>Wolnostojący apart do dializ umożliwiający pracę co najmniej w trybach Ci-Ca® CVVHD</p> <p>Ci-Ca® CVVHD EMIc®2</p> <p>Ci-Ca® postCVVHDF</p> <p>CVVHD</p> <p>CVVHD EMIc®2</p> <p>CVVHDF</p> <p>CVVH</p> <p>Pre-Post CVVH</p> <p>MPS</p> <p>SCUF</p> <p>HP</p> <p>Pediatric CVVH / CVVHD</p>	MultiFiltratePro	Fresenius
601	M068	kardiomonitor sale IT	<p>Profesjonalny kardiomonitor umożliwiający rejestrację następujących parametrów</p> <p>Parametry: EKG, ST, Arytmie, Resp, SpO2, NIBP, Temp, CO2</p> <p>Ekran: kolorowy LCD TFT 15 cali</p> <p>Obsługa: ekran dotykowy</p> <p>Zasilanie: sieciowe 230V i akumulatorowe na min. 1 godz. pracy</p> <p>Trendy: graficzne i tabelaryczne z 72 godz.</p> <p>Archiwum: pamięć wszystkich krzywych dynamicznych z 72 godz.</p> <p>Wyposażenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kabel EKG 3-żyłowy, - czujnik SpO2 Nellcor, - mankiet NIBP - 2 szt., - czujnik temperatury, - zestaw CO2 <p>W miejsce pojedynczych modułów EKG/NIBP/SpO2/Oddech możliwe wprowadzenie modułu transportowego kompatybilnego ze wszystkimi kardiomonitorami zakupionymi na potrzeby wyposażenia WCZD - niniejszy moduł transportowy dostarczony w zestawie (dokładny opis w elemencie M015)</p>	FX 3000	Emtel
602	M069	zestaw reanimacyjny	Zestaw do prowadzenia akcji resuscytacyjnej wyposażony co najmniej w zestaw masek oddechowych dla dzieci w wieku 1 dzień - 18 lat, worki samorozprężalne, rurki ustnogiełowe		
603	M070	zestaw do artroskopii	<p>Wysokiej klasy zestaw umożliwiający wykonywanie procedur artroskopowych pracujący w standardzie nie gorszym niż FullHD, składający się co najmniej ze źródła światła LED o trwałości nie mniejszej niż 10 000 godzin potwierdzonej niezależnym certyfikatem, widoprecesora w standardzie co najmniej full HD, głowicy kamery artroskopowej w standardzie nie gorszym niż full HD z automatycznym zoomem, shavera artroskopowego. Na przednim panelu każdego z tych urządzeń wyświetlacz, komunikaty o stanie urządzeń wyświetlane w języku polskim.</p> <p>Wysokiej klasy zestaw narzędzi do laparoskopii składający się z kuwety do przechowywania i sterylizacji wysokotemperaturowej narzędzi, wyposażony co najmniej w wielorazowe stalowe trokary (2 trokary o średnicy 13-15 mm, trzy trokary 10-11 mm, 3 trokary o średnicy 5 mm), wysokiej klasy, wielorazowe narzędzia chirurgiczne do laparoskopii służące do preparowania typu Babcock (średnicy 5 i 10 mm), Clinch (5 mm), Dyssektor (5 mm), Johann (5 mm), Nożyczki (5 mm), Imadło laparoskopowe proste (5 mm), Grasper (5 mm) i inne podobne.</p>		Artrex
604	M070/1	zestaw do artroskopii z przeniesienia	Zestaw do artroskopii z przeniesienia z obecnie działającej jednostki szpitalnej		Artrex

605	M071	zestaw do laparoskopii	Wysokiej klasy zestaw umożliwiający wykonywanie procedur laparoskopowych pracujący w standardzie nie gorszym niż FullHD (dopuszczalny 4K), składający się co najmniej ze źródła światła LED o trwałości nie mniejszej niż 10 000 godzin potwierdzonej niezależnym certyfikatem, widoprocessora w standardzie co najmniej full HD, głowicy kamery laparoskopowej w standardzie nie gorszym niż full HD z automatycznym zoomem, insuflatora dwutlenku węgla, który posiada przynajmniej jeden program pediatryczny . Na przednim panelu każdego z tych urządzeń wyświetlacz, komunikaty o stanie urządzeń wyświetlane w języku polskim. Wysokiej klasy zestaw narzędzi do laparoskopii składający się z kuwety do przechowywania i sterylizacji wysokotemperaturowej narzędzi, wyposażony co najmniej w wielorazowe stalowe trokary (2 trokary o średnicy 13-15 mm, trzy trokary 10-11 mm, 3 trokary o średnicy 5 mm), wysokiej klasy, wielorazowe narzędzia chirurgiczne do laparoskopii służące do preparowania typu Babcock (średnicy 5 i 10 mm), Clinch (5 mm), Dyssektor (55 mm), Johann (5 mm), Nożyczki (5 mm), Imadło laparoskopowe proste (5 mm), Grasper (5 mm) i inne podobne.		Olympus
606	M071/1	zestaw do laparoskopii z przeniesienia	Zestaw do laparoskopii z przeniesienia z obecnie działającej jednostki szpitalnej		Olympus
607	M072	tor wizyjny artroskopia	Tor wizyjny składający się z wideoprocessora co najmniej full HD, i źródła światła wysokiej klas LED, shavera, światłowodu, głowicy kamery co najmniej full HD, optyki artroskopowej 5 mm, światłowodu - dokładna specyfikacja do ustalenia przez Inwestora		Stryker
608	M073	tor wizyjny laparoscopia	Tor wizyjny składający się z wideoprocessora co najmniej full HD, i źródła światła wysokiej klasy, światłowodu, głowicy kamery co najmniej full HD, optyki laparoskopowej 10 mm 30 stopni, światłowodu - dokładna specyfikacja do ustalenia przez Inwestora	Visera Elite - 200	Olympus
609	M073/1	tor wizyjny laparoscopia z przeniesienia	Tor wizyjny laparoscopia z przeniesienia z obecnie działającej jednostki szpitalnej		Olympus
610	M074	aparat do znieczulania ogólnego z kardiomonitorem	aparat wyposażony w ruchomy ekran dotykowy 15 cali, centralny hamulec, dwa lub trzy parowniki, dwustopniowy podświetlany pulpit Technologia monitorowania gazów. Zaawansowany układ oddechowy (ABS), ergonomiczne uchwyty i rękojeści Monitor z oprogramowaniem do oceny adekwatności znieczulenia (AoA)	Cs2	GE
611	M075	zestaw do cystoskopii	Zestaw składający się z 3 ztywnych cystoskopów optycznych o kątach patrzenia, długości i średnicy określonej przez Inwestora z prostym źródłem światła opcjonalnie przystosowanych do współpracy z posiadanymi/nabywanymi przez Inwestora torami wizyjnymi i źródłami światła		RichardWolf
612	M076	zestaw do przetoczeń płynów infuzyjnych	Pneumatyczny mankiet do przetaczania płynów infuzyjnych		Accoson
613	M077	mikroskop diagnostyczny laryngologiczny na statywie	Możliwość ustawienia głowicy na dowolnej wysokości. Ergonomiczne pozycjonowanie głowicy. Możliwość blokady głowicy w dowolnym położeniu. Podstawa jezdną. Możliwość blokady kół. Szerokokątny okular z regulacją dioprii. Mikrometryczne ustawienie ostrości.		
614	M078	zestaw do diagnostycznej endoskopii (optyki + tor wizyjny) - laryngologia	zestaw do diagnostycznej endoskopii (optyki + tor wizyjny) - laryngologia Zestaw sprzętu dedykowanego do badań laryngologicznych wyposażony w procesor kamery full HD lub 4K, głowicę kamery endoskopowej wyposażonej w przetwornik full HD lub 4K CMOS, ksenonowe źródło światła o mocy nie mniejszej niż 300 W, monitor medyczny LCD w stanardzie fullHD lub 4K o przekątnej nie mniejszej niz 26 cali z aktywną matrycą TFT, wózek do zestawu narzędzi endoskopowych, światłowód do endoskopów współpracujący z dostarczonym źródłem światła i laryngoskopami oraz laryngoskopy wg oczekiwań i specyfikacji ustalonej z zamawiającym		
615	M079	platforma do zaawansowanej elektrolaryngologii bipolarnej	Generator do zaawansownej chirurgii bipolarnej - dosatwa w ramach dzierżawy przy zamówieniu 100 szt. Elementów zużywalnych	Ligasure	Medtronic
616	M080	aparat EKG	Zaawansowany aparat EKG Prezentacja 3, 6 oraz 12 odprowadzeń EKG. Kolorowy wyświetlacz TFT LCD o przekątnej nie mniejszej niż 10 cali . Panel dotykowy. Prezentacja częstości akcji serca (HR). Wydruk w trybie 3, 6 lub 12 odprowadzeń. Wbudowana drukarka A4 (rolka szer. 210 mm). Możliwość wydruk na drukarce zewnętrznej. Cyfrowa filtracja zakłóceń sieciowych, 50Hz, 60Hz. Cyfrowa filtracja zakłóceń pochodzenia mięśniowego, 25; 35, 45 Hz. Automatyczna regulacja położenia linii izoelektrycznej. Filtr izolini: 0,15Hz; 0,45Hz; 0,75Hz; 1,5Hz. Sygnał EKG: 12 odprowadzeń standardowych oraz Cabrera. Czułość: 2,5/5/10/20 mm/mV. Prędkość: 5/10/25/50 mm/s. Praca w trybie Auto lub Manual Automatyczna analiza i interpretacja. Tryb pracy akumulatorowej – do co najmniej 300 badań. Sygnalizacja złego podłączenia poszczególnych elektrod. Detekcja stymulatora serca. Zasilanie sieciowo-akumulatorowe.		Aspel AsCARD Gold 3
617	M081	ssak przenośny	Przenośny ssak elektryczny współpracującymi z plastikowymi butlami i workami wymiennymi o pojemności 1l i 2 l, maksymalny przepływ powietrza nie mniejszy niż 20l/min, maksymalne podciśnienie nie mniejsze niż 70 kPa, zakres regulacji podciśnienia 0-80 kPa, masa nie większa niż 7 kg, zasilanie 230 V	SO-2	Ogarit

618	M082	defibrylator półautomatyczny ze stolikiem	<p>Zaawansowany półautomatyczny defibrylator</p> <p>Protokół: Półautomatyczny</p> <p>Impuls: bifazowy</p> <p>Czas utrzymania ładunku defibrylatora: 30 sekund</p> <p>Wybór energii: Wybór zaprogramowany fabrycznie (dorosły: 120, 150, 200; dziecko: 50, 75, 85 J). Konfigurowalny przez użytkownika.</p> <p>Bezpieczeństwo pacjenta: Wszystkie połączenia z pacjentem są izolowane elektrycznie</p> <p>Czas ładowania: Poniżej 10 sekund przy nowej baterii</p> <p>Przerwa przed defibrylacją: 8 sekund przy nowej baterii</p> <p>Elektrody: uniwersalne dla dziecka i dorosłych, z hydrożelu</p> <p>Autotest: Codziennie lub co 7 dni, konfigurowalny przez użytkownika Domyślnie: co 7 dni. Comiesięczny test pełnej energii (200 J).</p> <p>Automatyczne testy sprawdzające: Pojemność, stan i termin przydatności baterii, podłączenie i termin przydatności elektrod, obwody EKG i ładowania/wyładowania, hardware i oprogramowanie mikroprocesora, obwód elektryczny czujnika RKO i elektrod, obwód elektryczny modułu dźwiękowego</p> <p>Tempo metronomu RKO: Stałe 105 (± 2) uderzeń/min.</p> <p>Pomiar głębokości: w zakresie co najmniej 2-8 cm</p> <p>System doradczy defibrylacji</p> <p>Rytmy wskazane do defibrylacji: Migotanie komór o średniej amplitudzie >100 uV i częstoskurcz komorowy z szerokim zespołem QRS powyżej 150/min. w przypadku dorosłych, 200/min. w przypadku dzieci. Omówienie czułości i swoistości algorytmu analizy EKG zamieszczono w Przewodniku Administratora AED 3.</p> <p>Zakres pomiaru impedancji pacjenta: 10 do 300 omów</p> <p>Defibrylator: Zabezpieczone obwody EKG</p> <p>Format wyświetlania: Ekran LCD wysokiej rozdzielczości z pojemnościowym panelem dotykowym</p> <p>Rozmiar ekranu: nie mniej niż 5x8 cm</p> <p>Prędkość przesuwu: 25 mm/s</p> <p>Zapis i przechowywanie danych: 1 lub 2 zdarzenia kliniczne, łącznie co najmniej 90 minut</p> <p><u>Bateria o trwałości co najmniej 5 lat przy jednym ładowaniu</u></p>	AED 3 BLS	Zoll
619	M083	ssak elektryczny	Przenośny ssak elektryczny współpracujący z plastikowymi butlami i workami wymiennymi o pojemności 1l i 2 l, maksymalny przepływ powietrza nie mniejszy niż 20l/min, maksymalne podciśnienie nie mniejsze niż 70 kPa, zakres regulacji podciśnienia 0-80 kPa, masa nie większa niż 7 kg, zasilanie 230 V		
620	M084	laryngoskop światłowodowy z ładowarką do rękojeści	Zestaw światłowodowy z trzema łyżkami w rozmiarze: Miller nr 0, McIntosh nr 1 oraz McIntosh nr 2+ rękojeść z oświetleniem xenonowym-2.5 V, na baterie. Całość w walizeczce.		RiModul
621	M085	pompa do żywienia z uchwytem	<p>Pompa do żywienia dojelitowego</p> <p>Możliwe zaprogramowanie szybkości przepływu diety: 1–300 ml/h</p> <p>Zakres ustawienia całkowitej dawki: 5–2500 ml</p> <p>Zasilanie z sieci lub akumulatora</p> <p>Czytelny wyświetlacz, świecący podczas pracy pompy</p> <p>Wizualna i akustyczna sygnalizacja problemów (alarmy)</p> <p>Wbudowany zacisk umożliwiający przymocowanie do stojaka</p>	Flocre800	Nutricia
622	M086	podgrzewacz płynów infuzyjnych	<p>Urządzenie skuteczne podgrzewa płyny przy przepływach od 75 do 5000 ml/godzinę. Możliwość bezpiecznego podgrzewania krwi i związków krwio pochodnych. Zgodnie ze standardami amerykańskiej organizacji AABB krew należy ogrzewać tak, aby nie dopuścić do jej hemolizy - dla bezpieczeństwa i uwzględniając naturalną ciepłotę wnętrza ciała przyjęto poziom 42°C. Płyn infuzyjny/krew znajduje się w „cieplej kąpeli wodnej” i ogrzewany jest w trakcie przepływu, na całej drodze: od ogrzewacza do wkłucia pacjenta.</p> <p>Temperatura pracy (°C): 41,9</p> <p>Masa (kg) ok. 3,6</p> <p>Szerokość (mm) ok. 210</p> <p>Wysokość (mm) ok. 241</p>	Hot Line	Smiths Medical
623	M087	resuscytator pediatriczny	Worek typu Ambu dla dzieci o wadze 10 - 35 kg, objętość 635 ml		
624	M088	laser fotokoagulator	<p>Otokoagulator</p> <p>Długości fal: żółto-czerwona: 561 nm i 670 nm, zielono-czerwona: 532 nm i 670 nm, żółta: 561nm, zielona: 532nm. Ś</p> <p>Średnica plamki: Pattern: 100 do 500 µm, płynna regulacja, Spot: 50 do 1000 µm, płynna regulacja.</p> <p>Moc wiązki (na rogówce): czerwony: 50-1000 mW, żółty: 50-1500 mW, zielony: 50-1500 mW. Czas trwania impulsów: 0,01s do 8,0s. Częstotliwość repetycji: Pattern: N/A Spot: 50-1000 ms</p> <p>Powiększenia: 6x, 10x, 16x, 25x, 40x</p>	ProScan Yellow	Ellex

625	M089	laser YAG	Medyczny alaser neodymowy Rodzaj impulsu: sekwencyjny, Długość fali: 1064 nm, Częstotliwość: 0,5 – 2 Hz, Gęstość energii: 10 – 450 J/cm2, Długość impulsu: 5 – 40 ms,	Mydon C	Wavelight
626	M090	pulsoksymetr do pracy w MRI	Dostarczany wraz z MRI: Pulsoksymetr zaprojektowany z myślą o pracy w pomieszczeniach rezonansu magnetycznego. Pulsoksymetr oraz wszystkie jego akcesoria są dopuszczone do pracy w polu do 3T. Może być wykorzystywany zarówno do pomiarów chwilowych jak i czasowego monitorowania saturacji i pulsu u osób dorosłych, dzieci i niemowląt. Bezprzewodowy czujnik SpO2 pozwala na większą elastyczność w pozycjonowaniu pacjenta i zwiększa komfort pracy personelu medycznego. Jest łatwy i wygodny w obsłudze. Pulsoksymetr w 3 różnych konfiguracjach: Opcja 1 – monitorowanie poziomu saturacji krwi pacjenta (SpO2) Opcja 2 – nieinwazyjny pomiar ciśnienia krwi (NIBP) Opcja 3 – monitorowanie poziomu saturacji krwi pacjenta (SpO2) oraz nieinwazyjny pomiar ciśnienia krwi (NIBP) Prosty i intuicyjny w obsłudze. Przezroczysty interfejs i czytelny 7 calowy ekran dotykowy. Stojak pulsoksymetru wyposażony jest we wskaźnik pola magnetycznego monitorujący bezpieczną odległość od magnesu rezonansu.		
627	M091	respirator do pracy w MRI	Respirator dostarczany wraz z MRI: Pneumatyczny respirator transportowy, umożliwia prowadzenie wentylacji ręcznej i automatycznej u osób od ok. 5 kg, zapewniając wentylację w trybie automatycznym i wspomagany. Wybór parametrów wentylacji odbywa się za pomocą płynnej regulacji, ułatwionej dodatkowo dzięki kodowaniu kolorami parametrów dla odpowiednie grupy wiekowej co sprawia że jego obsługa odbywa się w sposób prosty i intuicyjny. Respirator charakteryzuje się zwartą, monoblokową budową, zapewniającą wysoką odporność na uszkodzenia mechaniczne, wstrząsy i wibracje oraz niezakłóconą pracę w niekorzystnych warunkach środowiskowych. Respirator z możliwością sterowania wentylacją w sposób ręczny – posiada specjalny ręcznie uruchamiany przycisk „wentylacja ręczna”, który umożliwia ratownikowi koordynowanie oddychu i zewnętrznego masażu serca u poszkodowanego. Przy zastosowaniu funkcji CPR automatyczny cykl oddechowy zostaje wstrzymany co pozwala ratownikowi na wykonanie uciśnięć klatki piersiowej (zgodne z aktualnymi wytycznymi ERC). Umożliwia pracę w środowisku MRI w maksymalnym statycznym polu magnetycznym o sile 3.0 TESLA Podstawowe dane techniczne: tryby wentylacji: CMV/DEMAND oraz wentylacja manualna testowany w środowisku MRI w maksymalnym statycznym polu magnatycznym o sile 3.0 TESLA zasilanie, sterowanie pracą i alarmami wyłącznie pneumatyczne minutowa objętość oddechowa 2-14 l/min objętość pojedynczego oddechu: 5-1750 ml częstość oddechowa: 8-40 oddechów na minutę stężenie tlenu w mieszaninie oddechowej: 100% i 60% stosunek I:E stały 1:2 przepływ w trybie automatycznym 6-42 l/min przepływ w trybie ręcznym 6-42 l/min ciśnieniowa zastawka bezpieczeństwa regulowana w zakresie 20-60 cmH2O CPAP/PEEP - regulowane w zakresie 0-20 cmH2O wizualne i dźwiękowe alarmy niskiego zasilania w tlen, wysokiego ciśnienia w drogach oddechowych, rozłączenia wbudowany manometr ciśnienia w drogach oddechowych temperatura pracy: od -18 do + 50 stopni C temperatura przechowywania: od - 40 do + 60 stopni C wymiały: 23.5 x 16.5 x 11 cm waga: ok. 3,8 kg		


Gdańsk, 01.12.2017

632	M096	aparat do znieczulenia ogólnego z kardiomontorem do pracy z CT	aparat wyposażony w ruchomy ekran dotykowy 15 cali, centralny hamulec, dwa lub trzy parowniki, dwustopniowy podświetlany pulpit Technologia monitorowania gazów. Zaawansowany układ oddechowy (ABS), ergonomiczne uchwyty i rękojeści Monitor z oprogramowaniem do oceny adekwatności znieczulenia (AoA)	CS2	GE
633	M097	zestaw przeciwwstrząsowy	<p>Torba na zestaw przeciwwstrząsowy przeznaczona jest do przechowywania najpotrzebniejszych leków w gabinecie lekarskim, pielęgniarstwie. Mieści wszystkie niezbędne leki wchodzące w skład zestawu przeciwwstrząsowego:</p> <ul style="list-style-type: none"> – ampułki (do 163 szt.); – płyny infuzyjne (do 6 szt. : 250 ml lub 500 ml); – areozole <p>Torba wykonana jest z materiału bardzo wytrzymałego na ścieranie oraz rozdarcie. Usztywniane ściany torby chronią ampułki przed rozbiciem oraz ułatwiają dostęp do medykamentów. Rozmieszczenie produktów w torbie pozwala na podjęcie szybkiej akcji ratowniczej w nagłych stanach zagrożenia życia. Dokładne rozmieszczenie gumek sprzyja utrzymaniu w torbie ładunku oraz szybkiemu odnalezieniu potrzebnego leku. Specjalnie zaprojektowane miejsce na wenflony, strzykawki jest dodatkowym atutem torby. Na przedniej ścianie torby widnieje komora z przeznaczeniem na płyny infuzyjne. Natomiast na tylnej umieszczona jest przezroczysta kieszeń w której jest zamieszczony spis zestawu przeciwwstrząsowego. Torba posiada odblaskowy pasek dzięki czemu jest łatwo zauważalna oraz specjalne miejsce na identyfikator lub wizytówkę. Możliwość noszenia torby w rękę lub na ramieniu.</p> <p>WYPOSAŻENIE TORBY na ZESTAW PRZECIWWSTRZĄSOWY o minimalnym składzie nie gorszym niż określony w przepisach wydanych na podstawie art. 68 ust. 7 ustawy z dnia 6 września 2001 r. – Prawo farmaceutyczne (Dz. U. z 2008 r. Nr 45, poz. 271, z późn. zm.):</p> <ul style="list-style-type: none"> – aparaty do przetoczenia płynów – wenflony w trzech rozmiarach – igły w czterech rozmiarach – strzykawki 10 ml i 20ml – rękawiczki – gaziki do dezynfekcji – okleina do wenflonów – przylepiec bez opatrunku – gaza opatrunkowa jałowa – staza – plaster z opatrunkiem – opaska dziana – folia izotermiczna – nożyczki – spis leków zgodnie z Rozporządzeniem z 2009 r. możliwość doboru wyposażenia wg własnych potrzeb <p>– Uwaga: zestaw nie zawiera leków</p>		
634	MO2	ekran Hessa	<p>Ekran Hessa to narzędzie do oceny ruchomości gałek ocznych w zezach. Ocenę w zakresie 50 stopni. Odległość obserwacji 66 cm.</p> <p>Wykonany ze zmywalnego plastiku, może być zrolowany i przenoszony w inne miejsce. W zestawie okulary czerwono-zielone i 2 latareczki.</p> <p>Wymiary: ok. 86 x 126 cm</p>		
635	MO2a	krzyż Maddox'a	<p>Krzyż Maddox służy do badania: heterofonii, kąta zezu, kąta gamma, korespondencji siatkówek.</p> <p>Skala stycznych Maddox'a ma kształt krzyża w środku którego w punkcie zerowym znajduje się małe światelko;</p> <p>Ramię poziome krzyża ma około 1 m długości. Pozwala to na badanie odchylenia oka do 10° przy odległości badania 5m, aż do 25° przy odległości 2m;</p> <p>Kreski na skali podają wartość stycznej kąta alfa (tangens)w stopniach dla odpowiedniej odległości badania;</p> <p>Z drugą skalą w dioptriach pryzmatycznych.</p> <p>Skład kompletu:</p> <ul style="list-style-type: none"> - ramię poziome, i pionowe; - żarówka 9V, 035A; - transformator z kablem sieciowym. 		FREY
636	MO3	rzutnik do badania ostrości wzroku	<p>Łatwy w obsłudze automatyczny rzutnik ortotypów sterowany pilotem na podczerwień. Oferowany w wersjach: do montażu na ścianie oraz do ustawienia na stoliku.</p> <p>odległość projekcji: 2 - 6m</p> <p>powiększenie: nie mniej niż 30x (dla odległości 5m)</p> <p>liczba ortotypów: nie mniej niż 20</p> <p>liczba masek: nie mniej niż 20</p> <p>pamięć: 2 programy</p> <p>automatyczny wyłącznik czasowy</p>		

637	MO4a	zestaw do iniekcji podspojówkowych i okołogałkowych	Zestaw do iniekcji podspojówkowych i okołogałkowych. Iniekcja to rodzaj przetkankowego podania leku (wodnego roztworu lub zawiesiny). Taką drogą podaje się niektóre leki, aby ich penetracja do siatkówki i naczyniówki oka była wydajniejsza. Zabieg wykonywany w warunkach ambulatoryjnych, np. zapalenie rogówki, tęczówki. <u>Skład zestawu, m.in.:</u> - zestaw 4 strzykawek jednorazowych: 2ml, 5ml, 10ml, 20ml - zestaw igieł kątowych do iniekcji o długości 22mm i kącie 45°: 23G, 25G, 27G, 30G - zestaw 5 mikropęset do chwytania spojówki, skóry powiek i rzęs: Eye Dressing, Bonaccolto, Moorfield, Jayle, Barraquer - kaseta do przechowywania i sterylizacji z wkładką silikonową		
638	MO4b	zestaw do płukania i zgłębnikowania dróg łzowych	Zestaw do płukania i zgłębnikowania dróg łzowych. <u>Skład zestawu, m.in.:</u> - zestaw 4 sond łzowych Bowmana - rozszerzadło do punktów łzowych proste dla dzieci - rozszerzadło do punktów łzowych Wildera: wielkość 1 i 2 - kaniule z końcówką prostą o długości 14mm 23G i 25G - kaniula z końcówką prostą o długości 25mm 25G i 27G - zestaw 3 rozwórek typ Barraquer dla noworodków, dzieci i dorosłych - kaseta do przechowywania i sterylizacji z wkładką silikonową		
639	MO4d	tablice Ishihary	Zestaw nie mniej niż 35 tablic testów do badania pocucia widzenia barw (Ishihary dla dorosłych i dzieci, Velhagena, Mastubary). Każda tablica składa się z koła utworzonego przez różnych rozmiarów okrągłe plamy, różniące się w nieznaczny sposób barwami.		
640	MO4e	trójlustro Goldmana	Trójlustro Godlmannna - dane techniczne: - Diagnostyka i zabiegi na siatkówce i w komorze przedniej - Solidnie wykonane szklane Trójlustro Goldmana - 60° - Klasyczny kąt Goldmana do przedniej komory - 66° - Równik i peryferia siatkówki - 76° - Obszar plamkowy - 0° - obszar plamkowy - Duże lustro - Doskonała jakość - Trwałość dzięki powłoce metalowej - Powiększenie: 1.0x - Wielkość zogniskowanej plamki laserowej: 1.0x - Soczewka dostępna jest w wersji z kryzą i bez kryzy		Artrex
641	MO4f	oprawki okularowe próbne +zestaw szkieł próbnych	Próbne oprawki dla dzieci wykonane z lekkiego materiału Pełna regulacja podstawy nosa Regulacja długości zauszniaków Regulacja rozstawu źrenic Obrót cylindra Możliwość jednoczesnego zainstalowania 5 szkieł próbnych	TF2	MDT Kraków

642	MO4g	zestaw szkieł próbnych	<p>Zestaw szkieł próbnych Zakres szkieł sferycznych: 39 par dla szkieł wklęsłych (-) oraz wypukłych (+) w zakresach: 0.25D do 6.00D w krokach co 0.25 6.50D do 10.00D w krokach co 0.50 11.00D do 14.00D w krokach co 1.00 16.00D do 20.00D w krokach co 2.00</p> <p>Zakres szkieł cylindrycznych: 20 par dla szkieł wklęsłych (-) i wypukłych (+) w zakresach: 0.25D do 4.00D w krokach co 0.25 4.50D do 6.00D w krokach co 0.50</p> <p>Zakres szkieł pryzmatycznych: 14 szkieł: 0.5(2) 1.0(2) 2.0(2) 3.0(2) 4.0(2) 5.0 6.0 8.0 10.0</p> <p>Akcesoria 10 szkieł: Maddox, krzyż wygrawerowany na szkło, Pin hole (2), okluder, szczelina, czerwony filtr, zielony filtr, cylinder skrzyżowany, szkło o wartości OD</p> <p>Wszystkie szkła w metalowych oprawkach, nie ograniczających pola widzenia, cylindry wyraźnie zaznaczone kolorem oraz szlifem na szkło, dodatkowo oś cylindra ustawiona jest w osi uchwytu szkła, co ułatwia pracę w ciemnym pomieszczeniu.</p> <p>Całość zestawu w skórzanym walizce przenośnej</p>	BR260	MDT Kraków
643	MO4h	zestaw tablic do oceny ostrości wzroku	<p>zestaw tablic do oceny ostrości wzroku TABLICA PODŚWIETLANA: Oświetlenie LED dla zapewnienia równomiernego oświetlenia na całej powierzchni tablicy. Zawiera schowek do przechowywania tablic. Kompatybilna ze wszystkimi tablicami 22.9 x 35.6 cm (do kupienia osobno). Wymiary: 38.1 cm x 23.5 cm x 8.3 cm Zasilacz w komplecie.</p>		INAMI
644	MO4i	koordynator ze zjawiskiem HeiDiNgera	<p>Koordinator plamkowy zbudowany z kilku połączonych systemem podjednostek z możliwością kontroli prędkości kierunku rotacji filtra polaryzacyjnego. Zasilanie 230 V.</p>	MIT2	Bernell
645	MO4k	aparat do ćwiczeń konwergencji	<p>Aparat składający się z podstawy, na której na dwóch wspornikach umieszczono prowadnicę w postaci dwóch równoległych prętów metalowych. Prowadnica pozwala na swobodne przemieszczanie między wspornikami mechanizmu napędzającego tarczę z testem (Spirala Archimedes)</p> <p>W dolnej części mechanizmu uchwyt do przesuwania tarczy z testem</p>	AK1	MDT Kraków
646	MO4l	eutyskop	Eutyskop służy do naświetlania oka chorego (niedowidzącego). Stymuluje siatkówkę żółtą i wspomaga widzenie centralne.		Oculus
647	MO4m	test TNO	<p>test TNO: Test anagliczny (czerwono-zielony) w postaci siedmiu tablic połączonych w książeczkę. Tablice wykonane zostały w technice stereografii punktów przypadkowych. Obrazki testowe przedstawiają proste figury, dzięki czemu test chętnie stosowany do wykrywania niedowidzenia u młodszych dzieci. Trzy pierwsze tablice przeznaczone są do badań przesiewowych, pozostałe pozwalają na ilościowe zmierzenie stereopsji w zakresie od 480" do 15". Test nie zawiera okularów (do nabycia osobno). Do korzystania z testu TNO niezbędne są okulary czerwono-zielone z filtrami umieszczonymi odwrotnie, niż w standardowych, czyli filtr czerwony na oku lewym. Taki wymóg spełniają oryginalne okulary TNO z filtrami szklanymi (AK046) oraz okulary czerwono-zielone Bernell (AK017) z filtrami plastikowymi.</p>		
648	MO4n	test muchy	<p>test muchy : Test umożliwia szybką i prostą ocenę głębokości percepcji stereoskopowej. Zawiera 3 testy zarówno o charakterze przesiewowym, jak i dokładnie określające progresję do testowania krytycznego. Test z obrazkami zwierząt ułatwia badanie młodszych dzieci. Stereotest Muchy identyfikuje też takie warunki jak Amblyopia i Strabismus. Test w zestawie posiada okulary.</p>		
649	MO4o	test Wortha	<p>Test Wortha - test czterech światła Wortha służy do badania trzeciego stopnia obuocznego widzenia, czyli stereopsji.: - okulary czerwono-zielone i wyświetlacz w formie latarki - zasilanie bateryjne</p>		
650	MO4p	paleczki Maddoxa	<p>paleczki Maddoxa: Przeznaczona do diagnostyki zezów ukrytych. Wykonana z twardego tworzywa odpornego na zarysowania.</p>		
651	MO4r	listwy pryzmatyczne	Listwy pryzmatyczne horyzontalna i wertykalna z dodatkowymi pojedynczymi pryzmatami 30Δ i 45Δ.		

652	MO4s	szkła Baggoliniego	Szkła Baggoliniego, zwane czasem "soczewkami prążkowanymi" są klasycznym narzędziem służącym do diagnozowania anomalnej korespondencji siatkówkowej. Dodatkowo pomagać mogą w wykrywaniu i lokalizowaniu obszarów tłumienia. Zbudowane z dwóch szklanych płytek z naciętymi gęsto delikatnymi rowkami dyfrakcyjnymi, zamontowanych w odwracalną metalową oprawę. Kierunek nacięć - 135° i 45°. Szkiełka powodują minimalną dysocjację obrazu na zasadzie podobnej jak szkiełko Maddoxa, ale bez utraty widzenia obuocznego. Dzięki temu osoba badana o prawidłowym widzeniu obuocznym lub harmonicznej AKS widzi świecący punkt jako miejsce skrzyżowania się dwóch świetlnych prążków. Gdy punktowe źródło światła (np. punkt fiksacyjny na ścianie podświetlarki RF010) i skrzyżowane prążki nie pokrywają się, zależności od wzajemnego położenia tych prążków i właściwego źródła światła możemy wnioskować o rodzaju anomalnej korespondencji siatkówkowej. Przy badaniu tłumienia zwracamy uwagę, czy i na jakim odcinku występują przerwy w świetlnych liniach.		
653	MO4u	skiaskop	<p>Skiaskop umożliwiający pracę w układzie przysłon szczelinowej i plamkowej (po wymianie żarówki)</p> <p>Światło halogenowe nie mniej niż 550 lux Minimum 2 przysłony - średnica 4 mm - średnica 1,7 mm</p> <p>Magnetyczny mechanizm redukcji rotacji Rotacja szczeliny pełna (360 stopni) Zasilanie sieciowe 230 V i akumulatorowe</p>	Skiaskop Professional Combi	Keller
654	MO4v	wziernik Fisona	<p>oftalmoskop pośredni – obuoczny - typu FISON</p> <p>Możliwość wymiennego montażu na opasce czołowej, lub oprawce okularowej.</p> <p>Wbudowany szerokokątny dyfuzor efektywnie rozszerzający pole widzenia operatora (likwidujący obszary zacienione na obrzeżach)</p> <p>Płynna regulacja światła w zakresie 2 - 100%</p> <p>Możliwość wyboru 2 przysłon zwiększająca zakres diagnostyczny wziernika (umożliwia skuteczne badanie nie w pełni rozszerzonej źrenicy)</p> <p>Wbudowane filtry: UV-IR minimalizujący szkodliwe promieniowanie.</p> <p>REF-FREE - zapewniający precyzyjny obraz naczyń krwionośnych.</p> <p>Podnoszona optyka pozwalająca na odchylenie wziernika w trakcie pracy o 25% w górę (na czas rozmowy z pacjentem lub notowanie wyników badania)</p> <p>Możliwość zamontowania podglądu asystenckiego (opcja)</p> <p>Zasilanie w wersji sieciowej, akumulatorowej, lub mieszanej (lekki akumulator Power Pack patrz poniżej)</p>		
655	MO4w	autorefraktometr	<p>Autorefraktometr</p> <p>Pomiary refrakcji: Sfera: co najmniej od -25D do +30D (z krokiem co 0.01/0.12/0.25D) Cylinder: od -10.00D do +10.00D (z krokiem co 0.01/0.12/0.25D) Pomiar keratometrii Promień rogówki 5.0 - 10.0 mm (z krokiem co 0.01mm) Moc refrakcyjna 33.75 - 67.5D (z krokiem co 0.01/0.12/0.25D) Moc cylindra 0 ~ +/-9D Kąt osi 0 ~ 180 (co 1)</p> <p>Zakres pomiaru rogówki 2,8 mm(pomiar pierścieniowy) 7,0 mm (4 punktowy pomiar peryferyjny) Kąt osi: od 1 do 180° Odległości wierzchołków: 0, 10, 12, 13.5, 15 mm Minimalna średnica źrenicy: 2.2 mm Zakres pomiaru odległości źrenic: 0-85 mm (z krokiem co 1 mm) Wbudowany uchylny, kolorowy monitor o średnicy > 5 cali Drukarka termiczna co najmniej monochromatyczna</p>	GR-3300K	Grand Seiko

656	MO4z	oftalmoskop bezpośredni	<p>Oftalmoskop z bezobsługowym oświetleniem LED. Jego jasność świecenia i odtwarzanie kolorów są porównywalne z wersją halogenową tego oftalmoskopu.</p> <p>Przesłony </p> <ul style="list-style-type: none"> • Duże koło do podstawowej diagnostyki dna oka. • Małe koło do zmniejszenia refleksów przy małych źrenicach • Gwiazdka fiksacyjna do określenia centralnej lub ekscentrycznej fiksacji. Szczególnie przydatna podczas badania dzieci. • Półkoło do zmniejszenia refleksów przy małych źrenicach • Filtr bezczerwienności do poprawienia kontrastu przy badaniu zaburzeń naczyniowych. <p>Dane techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Bezobsługowe oświetlenie - nigdy nie będziesz musiał pamiętać o nowej diodzie LED. • Optymalne zarządzanie temperaturą diody LED - jakość światła jest taka sama w ciągu całego okresu żywotności instrumentu. • Technologia LED HQ gwarantująca najwierniejsze odwzorowanie kolorów. Wartość CRI 95, a dla czerwieni ponad 90 zapewnia, że kolory w oświetleniu LED jakości HEINE pozostaną bez zmian. • Homogeniczne, jasne oświetlenie całego obrazu z temperaturą koloru 4000 K. • Dwukrotnie jaśniejszy niż taki sam instrument z oświetleniem XHL. • Efektywne oświetlenie LED HQ pozwala na nieprzerwaną pracę ponad 10 godzin. • Wirtualna, nielimitowana żywotność diody LED HQ gwarantuje 50.000 godzin pracy. • Oftalmoskop mini 3000 LED powiadomi o wyczerpaniu baterii, zmniejszając jasność świecenia odpowiednio wcześniej. Przed użyciem, otoskop sprawdzi stan naładowania baterii byś nie został, w trakcie badania, bez instrumentu diagnostycznego. • Klips z wbudowanym automatycznym wyłącznikiem. Instrument wyłącza się automatycznie po wsunięciu do kieszeni. • Możliwość podłączenia gruszki insuflacyjnej. Umożliwia przeprowadzenie testu pneumatycznego ruchomości błony bębenkowej. Metalowy łącznik zamawiany jest oddzielnie. • Wysokiej jakości rękojeść z tworzywa sztucznego z chromowanym wykończeniem. Odporna na wstrząsy i trwała konstrukcja. • Do wyboru w kolorze czarnym lub niebieskim. • Opcjonalne zasilanie akumulatorowe z ładowarką miniINT 		
657	MO5	synoptofor	Podstawowy aparat w leczeniu ortoptycznym Z możliwością zbadania obiektywnego i subiektywnego kąta zezu, percepcji, fuzji, stereopsji, zakresu supresji oraz korespondencji siatkówkowej.	L-2510B	INAMI
658	Mz1	zabudowa medyczna, moduł szer. 60cm, szafka dolna jednoszufladowa, szafka górna rozwierna z dwoma półkami	wg projektu wewnątrz		
659	Mz1'	zabudowa medyczna, moduł szer. 60 cm, szafka dolna jednoszufladowa, szafka górna z zamkiem rozwierna z dwoma półkami	wg projektu wewnątrz		
660	Mz2	zabudowa medyczna, moduł szer. 60 cm, szafka dolna rozwierna, szafka górna rozwierna z dwoma półkami	wg projektu wewnątrz		
661	Mz2'	zabudowa medyczna, moduł szer. 60 cm, szafka dolna rozwierna, szafka górna z zamkiem, rozwierna z dwoma półkami	wg projektu wewnątrz		
662	Mz3	zabudowa medyczna, moduł szer. 60 cm, szafka dolna trzyszufladowa, szafka górna rozwierna z dwoma półkami	wg projektu wewnątrz		
663	Mz3'	zabudowa medyczna, moduł szer. 60 cm, szafka dolna trzy szufladowa, szafka górna z zamkiem, rozwierna z dwoma półkami	wg projektu wewnątrz		
664	Mz4	zabudowa medyczna, moduł szer. 60 cm, szafka dolna cztero szufladowa, szafka górna rozwierna z dwoma półkami	wg projektu wewnątrz		
665	Mz5	zabudowa medyczna, moduł szer. 60 cm, szafka dolna z lodówką w zabudowie, szafka górna rozwierna z dwoma półkami	wg projektu wewnątrz		
666	Mz6	zabudowa medyczna, moduł szer. 40cm, szafka dolna jednoszufladowa, szafka górna rozwierna z dwoma półkami	wg projektu wewnątrz		
667	Mz7	zabudowa medyczna, moduł szer. 80cm, szafka dolna trzyszufladowa, szafka górna rozwierna z dwoma półkami	wg projektu wewnątrz		

668	Mz8	zabudowa medyczna, moduł szer. 120 cm, szafka dolna rozwierna 120x60 cm narożna, z jedną półką, szafka górna składająca się z szafki narożnej 60x60 cm rozwierniej, z dwoma półkami i szafki rozwierniej szer. 60 cm z dwoma półkami	wg projektu wnętrz		
669	Mz9	zabudowa medyczna, moduł szer. 60 cm, szafka dolna jednoszufladowa z ciepłąrką w zabudowie z szklanymi drzwiami, szafka górna rozwierna z dwoma półkami	wg projektu wnętrz		
670	Mz10	zabudowa medyczna, moduł szer. 60 cm, zabudowa wysoka 3 modułowa, moduł górny- szafka rozwierna, jednopółkowa, moduł środkowy- lodówka ze szklanymi drzwiami w zabudowie, moduł dolny- szafka rozwierna	wg projektu wnętrz		
671	Mz11	zabudowa medyczna, moduł szer. 90 cm, szafka dolna trzy szufladowa, szafka górna rozwierna dwudrzwiowa z dwoma półkami	wg projektu wnętrz		
672	MZd1	moduł medycznej zabudowy, szafka podblatowa 1 szuflada: 400mm	wg projektu wnętrz		
673	MZd2	moduł medycznej zabudowy, szafka podblatowa 1 szuflada: 600mm	wg projektu wnętrz		
674	MZd3	moduł medycznej zabudowy, szafka podblatowa 1 szuflada: 600mm	wg projektu wnętrz		
675	MZd4	moduł medycznej zabudowy, szafka podblatowa 3 szuflady: 600mm	wg projektu wnętrz		
676	MZd5	moduł medycznej zabudowy, szafka podblatowa 3 szuflady: 600mm	wg projektu wnętrz		
677	MZd6	moduł medycznej zabudowy, szafka podblatowa 3 szuflady: 800mm	wg projektu wnętrz		
678	MZd7	moduł medycznej zabudowy, szafka podblatowa 3 szuflady: 900mm	wg projektu wnętrz		
679	MZd8	moduł medycznej zabudowy, szafka podblatowa 4 szuflady: 600mm	wg projektu wnętrz		
680	MZd9	moduł medycznej zabudowy, szafka podblatowa na ciepłąrkę: 600mm	wg projektu wnętrz		
681	MZd10	moduł medycznej zabudowy, szafka podblatowa narożna I - uchylna 1 półka: 600mm	wg projektu wnętrz		
682	MZd11	moduł medycznej zabudowy, szafka podblatowa uchylna 1 półka: 600mm	wg projektu wnętrz		
683	MZd22	moduł medycznej zabudowy, szafka podblatowa uchylna: 600mm	wg projektu wnętrz		
684	MZd23	moduł medycznej zabudowy, szafka podblatowa na chłodziarkę: 600mm	wg projektu wnętrz		
685	MZg1	moduł medycznej zabudowy, szafka wisząca uchylna 2 półki: 400mm	wg projektu wnętrz		
686	MZg2	moduł medycznej zabudowy, szafka wisząca uchylna 2 półki: 600mm	wg projektu wnętrz		
687	MZg3	moduł medycznej zabudowy, szafka wisząca uchylna 2 półki: 600mm z zamkiem	wg projektu wnętrz		
688	MZg4	moduł medycznej zabudowy, szafka wisząca uchylna dwudrzwiowa 2 półki: 800mm	wg projektu wnętrz		
689	MZg5	moduł zabudowy medycznej, szafka wisząca narożna L - uchylna 2 półki: 600mm	wg projektu wnętrz		
690	MZw1	moduł medycznej zabudowy, szafka uchylna - 3 moduły z lodówką: 600mm na lodówkę przeszkłoną	wg projektu wnętrz		
691	N004	stojak na kroplówkę, 4 haki	Stojak wykonany w całości ze stali kwasoodpornej. Podstawa pięcioramienna na kółkach w tym dwa z blokadą. Głowica 4-haczykowa. Regulowana wysokość.		

692	N010	wiertarka do gipsu ortopedyczna	<p>Wiertarka ręczna do gipsu ortopedycznego :</p> <p>Wiertarka akumulatorowa posiada dwa uchwyty typu Jacobsa, w tym jeden przelotowy. Dodatkowo posiada cztery ostrza tnące dostosowane do uchwytów piły. Dzięki możliwości zastosowania różnych głowic umożliwia jest dostosowanie wiertarki do konkretnych potrzeb podczas zabiegu. Zakładanie końcówek odbywa się za pomocą szybkozłączki odciąganej pierścieniem. W zestawie znajduje się klucz, za którego pomocą mocowane są druty w uchwytach. Urządzenie posiada możliwość przestawienia z wiertarki na piłę. Dodatkową funkcją jest możliwość zmiany kierunku obrotów: w prawo lub w lewo. Urządzenie można poddać procesowi autoklawowania w wysokiej temperaturze - do 135°C.</p> <p>Dane techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Prędkość obrotowa silnika: $\geq 15\,000$ rpm, płynna regulacja prędkości • Prędkość obrotowa wiertła: ≥ 850 rpm • Średnica wewnętrzna uchwyty: 0.6 - 6 mm • Częstotliwość huśtawki: $\geq 15\,000'$ / zakres wahań: $\geq 5^\circ$ • Częstotliwość posuwisto - zwrotna $\geq 15\,000'$ / zakres ruchów 3.2 mm • Zasilanie Lo-Ion, napięcie 14.8 V (usuwane na czas autoklawowania) 		
693	N011	piła do gipsu ortopedyczna	Piła oscylacyjna do cięcia gipsu z wymiennymi ostrzami. Zasilanie 230V 50-60Hz. Głośność 52-77dB(A) w zależności od intensywności obrotów. Obudowa zabezpieczająca silnik przed pyłem gipsowym. Waga ok 1kg. Wolna od wibracji. Kabel dł. ok. 4m.		
694	N012	narzędzia do usuwania gipsu ortopedycznego	Zestaw narzędzi do usuwania gipsu ze stali nierdzewnej (nożyce do cięcia gipsu, kleszcze do odciągania gipsu, łamacze do gipsu, rozdzielacze do gipsu itp.)		
695	N013	wyciąg pośredni S, M, L	wyciąg pośredni (za skórę), sporządzany poprzez przymocowanie do ogolonej i odfuszczonej skóry specjalnych aparatów ortopedycznych Wyciągi w rozmiarze S, M, L - do kończyn górnych oraz kończyn dolnych.		
696	N014	kłamry do wyciągu bezpośredniego	Wyciągi bezpośrednie polegają na założeniu specjalnej kłamry na drut przeprowadzony przez kość i obciążeniu jej ciężarem /nawet do kilkunastu kg/. Wyciągi te służą do powolnej repozycji złamań i zwinięć lub do stabilizacji odłamów. Kłamry do wyciągu bezpośredniego do kończyn górnych oraz kończyn dolnych w 3 rozmiarach każda.		
697	N015	szyna CPM	<p>Szyny CPM do biernych ćwiczeń kończyn górnych oraz dolnych. Stosowane w rehabilitacji pozwalają szybciej odzyskać sprawność kończyn po operacji lub zabiegu artroskopowym.</p> <p>Szyna CPM do ciągłego ruchu biernego symuluje naturalny ruch kończyny przywracając funkcje ruchowe.</p> <p><u>Dane techniczne szyny CPM:</u></p> <p>Zasięg ruchu dla kolana: -5stopni do 115 stopni Zasięg ruchu dla biodra: 10stopni do 90stopni Zgięcie podszewowe (staw skokowy): 40stopni Zgięcie grzbietowe (staw skokowy): 30o Inwersja: stała Rewersja: stała Prędkość: 40stopni do 145stopni na minutę Wymiary pacjenta: 150 do 195 cm Wymiary: 94 x 33 cm Masa: 11 kg</p>		
698	NZd1S	moduł nierdzewnej zabudowy, szafka podblatowa 3 szuflady: 600mm	wg projektu wnętrz		ALVO
699	NZd2L	moduł nierdzewnej zabudowy, szafka podblatowa jednodrzwiowa 1 półka: 700mm z wbudowaną lodówką	wg projektu wnętrz		
700	NZd3L	moduł nierdzewnej zabudowy, szafka podblatowa jednodrzwiowa 1 półka: 600mm z wbudowaną lodówką	wg projektu wnętrz		
701	NZd5	moduł nierdzewnej zabudowy, szafka podblatowa jednodrzwiowa 1 półka: 600mm	wg projektu wnętrz		
702	NZd6	moduł nierdzewnej zabudowy, szafka podblatowa dwudrzwiowa: 1000mm	wg projektu wnętrz		
703	NZd9	moduł nierdzewnej zabudowy, szafka podblatowa dwudrzwiowa: 1200mm	wg projektu wnętrz		
704	NZg1	moduł nierdzewnej zabudowy, szafka wisząca jednodrzwiowa: 600mm, 1 półka, front przeszklony	wg projektu wnętrz	2-282-3	ALVO
705	NZg3	moduł nierdzewnej zabudowy, szafka wisząca jednodrzwiowa: 700mm, 1 półka, front przeszklony	wg projektu wnętrz	2-282	ALVO
706	NZg4	moduł nierdzewnej zabudowy, szafka wisząca dwudrzwiowa: 1000mm, 1 półka, front przeszklony	wg projektu wnętrz		
707	NZg7	moduł nierdzewnej zabudowy, szafka wisząca dwudrzwiowa: 1200mm, 1 półka, front przeszklony	wg projektu wnętrz		

708	O-01	komora laminarna 80 x 180	Komora laminarna z pionowym przepływem powietrza spełniającym normy ISO5/Klasa100 metalowa obudowa z pokrywą epoksydową powierzchnia robocza wykonana ze stali nierdzewnej 304, boki przeszkłone, wysokiej jakości, cichy wentylator obudowa wyściełana materiałem pochłaniającym hałas, poziom hałasu <58 dbA, uniwersalne gniazdo elektryczne, ekologiczne, oszczędne oświetlenie LED (> 800 lux)		Labsystem
709	O-01/1	komora laminarna 80 x 160	Komora laminarna z pionowym przepływem powietrza spełniającym normy ISO5/Klasa100 metalowa obudowa z pokrywą epoksydową powierzchnia robocza wykonana ze stali nierdzewnej 304, boki przeszkłone, wysokiej jakości, cichy wentylator obudowa wyściełana materiałem pochłaniającym hałas, poziom hałasu <58 dbA, uniwersalne gniazdo elektryczne, ekologiczne, oszczędne oświetlenie LED (> 800 lux)		Labsystem
710	O-02	UPS do komory laminarnej	Parametry oraz model zasilacza UPS dostosowane do komór laminarnych. Zasilacz UPS konstruowany w technologii VFI (true on-line, z podwójną konwersją) - urządzenie najnowszej generacji typu plug and play. Zastosowane w zasilaczach rozwiązania pozwalają na pracę bez poboru energii z baterii akumulatorów przy spadkach napięcia do 160V. Zasilacz o mocy około 2kVA / 1400W, napięcie znamionowe wejściowe/wyjściowe jednofazowe 230V /110V.		
711	O-03	witryna chłodnicza	Chłodziarka farmaceutyczna z 7 półkami. Możliwość wyposażenia z szuflady. witryna jednodrzwiowa. Drzwi przeszkłone. Wyposażona w programator temperatury z cyfrowym termometrem i rejestratorem temperatury. Alarm dźwiękowy w przypadku przekroczenia temperatury granicznej. Pojemność 500l. Wymiary ok. 620x720x2000mm		
712	O-07	wyciąg laboratoryjny (okap)	Okap laboratoryjny przyścienny wykonany ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301 z otwartą powierzchnią pochłaniania. Wymiary ok. 60x60cm		
713	O-08	zgrzewarka elektryczna do rękawów sterylizacyjnych	Elektryczna zgrzewarka do rękawów sterylizacyjnych długość zgrzewania- nom. nie mniej niż 250 mm, max. 300 mm szerokość zgrzewu nie mniej niż 8 mm zasilanie elektryczne- 230 V; 50 Hz; 850 W - akustyczny i wizualny sygnalizator czasu zgrzewania - wbudowany dystrybutor rękawów foliowo - papierowych z przyrządem do obcinania - brak czasu oczekiwania na nagrzanie - zacisk szczęk i zgrzewanie uruchamiane ręcznie - wbudowany elektroniczny sterownik czasu zgrzewania		
714	O-09	sterylizator powietrzny	Powietrzny sterylizator o pojemności dwóch standardowych tac aluminiowych Pojemność 4,3 litra Spełniający normę DIN 589947 MOC 650W Zasilanie 230 V	Melag 75	Melag

715	O-10	system monitorujący parametry - temperaturę , wilgotność	<p>Elektroniczny system pomiaru i rejestracji temperatury i wilgotności.</p> <p>Do nadzoru klimatu kontrolowanego równolegle w wielu punktach obiektu stosowane są koncentratory , do których dołączone są termohigrometry (wilgotnościomierze i termometry) lub inne mierniki w ilości wynikającej z potrzeb użytkownika systemu. Koncentrator można umieścić się w dowolnym miejscu dzięki transmisji danych przez sieć Ethernet. W pomieszczeniu osoby odpowiedzialnej za nadzór klimatu umieszcza się komputera PC z oprogramowaniem monitorującym SCADA LBX, za pośrednictwem którego będzie dokonywany odczyt historii wyników pomiarów z systemu. Termohigrometry umieszcza się w pomieszczeniach kontrolowanych. W zależności od wymagań użytkownika, stosuje się różne wersje termohigrometrów albo termometrów:</p> <p>Termohigrometry (albo termometry) mogą być oddalone na dużą odległość od koncentratorów. Są z nim połączone przy pomocy dwużyłowego przewodu dowolnego typu - rezystancja pętli przewodu łączącego mniejsza od 100 ohm.</p> <p>Koncentrator - rejestrator koncentratora dołączony sygnalizator alarmowy, który zwraca uwagę obsługi systemu na przekroczenie granicznych temperatur i/lub wilgotności w nadzorowanych pomieszczeniach. Progi alarmowe w koncentratorze są programowane indywidualnie dla każdego termohigrometru.</p> <p>Koncentratory wyposażone w interfejs Ethernetowy, co umożliwia tworzenie systemów z wykorzystaniem sieci komputerowej istniejącej w miejscu instalacji i znaczne uproszczenie instalacji.</p> <p><u>Termohigrometr - ZASILANIE, DANE MECHANICZNE</u></p> <p>zakres napięć 8..24V DC</p> <p>pobór prądu 4mA średnio; 25mA maksymalnie</p> <p>wymiary zewnętrzne obudowy ok. 170 x 64 x 35 mm</p> <p>materiał tworzywo sztuczne (polymas, ABS)</p> <p>stopień ochrony obudowy IP 65 ograniczony dodatkowo przez klasę ochrony filtru</p>	CTW10	Omega
716	O-11	aparat do obróbki osmozy	<ul style="list-style-type: none"> • Wydajność*: 4 l/h • Szybkość podawania wody oczyszczonej: 1-2 l/min • Przewodność < 0,06 uS/cm,Na+, SO42-, Cl-, Br-, NO2-, NO3-, P043- < 0.5 ppb ,Fe, Zn, Cu, Cr, Mn < 0.1 ppb,TOC < 30ppb <p>Norma:</p> <p>Woda oczyszczona w urządzeniu spełnia wymogi normy PN-EN ISO 3696:1999 dla wód drugiego i trzeciego stopnia czystości</p> <p>Parametry techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Urządzenie pracuje pod ciśnieniem wody wodociągowej. • Stopnie oczyszczania wody: <p>- filtracja na filtrach osadowych (dwa stopnie),- filtracja na filtrach węglowych,- odwrócona osmoza,- wstępna demineralizacja na mieszanym złożu jonowymiennym (kolumna główna),- powtórna demineralizacja na mieszanym złożu jonowymiennym (kolumna końcowa).</p> <p>Wydajność systemu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ok. 4 - 4,5 dm3/h (dobowa ok. 100 dm3). • Przewodnictwo wody zdemineralizowanej < 0,06 uS/cm. • Praca urządzenia automatyczna i bezobsługowa. • Punkt poboru wody - druga klasa czystości wg PN-EN ISO 3696:1999 zaopatrzony w wylewkę wody demi o zasięgu min. 2 m. • Możliwość instalacji za dopłatą dodatkowego punktu poboru wody - pierwsza klasa czystości wg PN-EN ISO 3696:1999 (z kapsułą mikrofiltracyjną 0,2um). • System zaopatrzony w zbiornik ciśnieniowy o poj. 10 dm3 do magazynowania wody oczyszczonej. • Automatyczne zatrzymanie pracy systemu przy pełnym zbiorniku. • Maksymalne ciśnienie robocze: 1 MPa. • Łatwa wymiana wkładów filtrujących • System przeznaczony do zasilania zimną wodą: 5-40 oC. • Pobór mocy urządzenia poniżej 1W. • Zasilanie: 230V/50Hz. <p>Funkcje monitorujące pracę systemu:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Urządzenie wyposażone jest w mikroprocesorowy system kontrolno-pomiarowy posiadający: <p>- wyświetlacz LCD 2x16 znaków,- konduktometr dokonujący pomiaru przewodnictwa i temperatury wody oczyszczonej,- zegar wyświetlający datę oraz godzinę,- alarm informujący o wymianie filtra mechanicznego i węglowego,- alarm informujący o wymianie wstępnych i końcowych złoż jonowymiennych,- podgląd terminów serwisowych,- wbudowane łącze RS 232 do komunikacji z komputerem,- możliwość indywidualnego dostosowania częstotliwości serwisów i poziomów alarmu bezpośrednio z klawiatury urządzenia.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Manometr ciśnienia wody zasilającej. <p>Wymiary (szer. x głęb. x wys.): 200x360x420 mm</p>		
717	O-12	autoklaw	<p>Autoklaw parowy klasy B o pojemności ok.. 20 l. z niezbędnymi elementami dopodpięcia do sieci wodociągowej - kanalizacyjnej i urządzeniami deminealizacyjnymi spełniający normy 93/42/EWG - norma dotycząca urządzeń medycznych klasy 2A (europejskie wytyczne dotyczące urządzeń medycznych).</p> <p>97/23/EWG - wytyczne dot. drukarek.</p> <p>EN 13060 - małe sterylizatory parowe.</p> <p>EN 61010-1-2 - przepisy dotyczące obsługi autoklawów medycznych. Wymagania bezpieczeństwa elektrycznych przyrządów pomiarowych, automatyki i urządzeń laboratoryjnych.</p> <p>EN 50081-1 - norma dotycząca kompatybilności elektromagnetycznej. Wymagania ogólne dotyczące emisyjności.</p> <p>EN 50082-1 - norma dotycząca kompatybilności elektromagnetycznej (EMC). Wymagania ogólne dotyczące odporności na zaburzenia i zakłócenia.</p> <p>EN ISO 9001:12.2000 - wyroby medyczne, systemy zarządzania jakością, wymagania.</p> <p>EN ISO 13485/11.2000 - wyroby medyczne, systemy zarządzania jakością, wymagania dla celów przepisów prawnych.</p> <p>EN 1717 - ochrona przed wtórnym zanieczyszczeniem wody w instalacjach wodociągowych.</p>	Vacuclav 24B+	Melag
718	O-13	waga elektroniczna laboratoryjna	Elektroniczna waga laboratoryjna, szalka nie mniejsza niż 100 mm, max zakres pomiarowy 310 g, z systeme kalibracji wewnętrznej	AS110X2	Radwag

719	O-14	maszyna uniwersalna do produkcji emulsji farmaceutycznych, dyspersji i mieszanin proszkowych	Emulgator ultradźwiękowy - maszyna uniwersalna do produkcji emulsji farmaceutycznych, dyspersji i mieszanin proszkowych		
720	O-15	łaźnia wodna	łaźnia wodna jest przeznaczona do destylacji, koncentracji, suszenia i nagrzewania termostatycznego w jednostkach medycznych, uniwersytetach i szkołach wyższych, jednostkach badawczych oraz laboratoriach przedsiębiorstw produkcyjnych takich jak zakłady poligrafii przemysłowej, barwniarnie oraz firmy farmaceutyczne. Obudowa produktu wykonana jest z wysokiej jakości blachy stalowej z elektrostatycznie nakładaną warstwą zewnętrzną zapewniającą wysoką twardość i wytrzymałość. Zbiornik oraz górna pokrywa zostały wykonane z wysokiej jakości blachy ze stali nierdzewnej i odznaczają się wysoką odpornością na korozję. Zastosowano grzałkę rurkową w kształcie litery U w celu bezpośredniego podgrzewania wody. Przyrost temperatury jest szybki, zaś straty ciepła niewielkie. Jednowierszowy wyświetlacz cyfrowy lub inteligentny regulator temperatury gwarantują łatwość obsługi oraz osiąganie korzystnych wyników. Dane techniczne: - zasilanie: 230V, 50/60Hz - zakres temperatury : temperatura otoczenia + 5°C - 100°C - wahania temp.: ±5°C - liczba rzędów: 1 - liczba stanowisk: 2 - pojemność: około 7l - moc: 500W - orientacyjne wymiary wewnętrzne komory: 325 x 168 x 120mm - temperatura otoczenia: 5~40°C - wilgotność względna: mniej niż 85% WYPOSAŻONY ZESTAW ZAWIERA: - instrukcja obsługi w języku polskim - pokrywa z krążkami reukcyjnymi, w komplecie zestaw krążków: 51, 80 mm (średnica otworu roboczego : 110 mm) - półka perforowana ułożona na dnie wanny, pełniąca funkcję osłony grzałki, zapewnia ok. 35mm dystansu od dna wanny - elektroniczny wyświetlacz - elastyczny wężyk spustowy - kabel zasilający	LW502M	Danlab
721	O-16	unguator automatyczny	Mikser recepturowy - Unguator, kompletny system przygotowania maści, kremów i czopków składający się z urządzenia miksującego oraz atestowanych pojemników-tub, końcówek dozujących, aplikatorów, form do czopków i globulek, prosta obsługa, umożliwia sporządzanie leków bezpośrednio w pojemnikach-tubach wydawanych pacjentom, skraca czas przygotowania leków oszczędzając czas pracy farmaceuty, umożliwia przygotowanie większych ilości maści i przetłaczanie ich do małych pojemników, zapewnia wysoką jakość maści i czopków (homogeniczność, higieniczność), pojemniki-tuby wraz z końcówkami dozującymi i aplikatorami gwarantują prawidłowe przechowywanie leku i odpowiednie jego dozowanie przez pacjenta, jakość tub została potwierdzona Świadectwami Jakości wydanymi przez Narodowy Instytut Leków nr 1130/NiL, Tuby: 15/28, 20/33, 30/42, 50/70, 100/140ml x 10szt., 200/280ml x 5 szt. Formy na czopki: 1g x 250 szt., 2g x 250 szt., formy na globulki 3g x 220 szt., stojaczek. Końcówki dozujące: 1, 2, 4mm x 10 szt. Aplikator z krótką końcówką x 20 szt. Aplikator z długą końcówką x 10 szt. Mieszadła jednorazowe: 15-30ml x 14 szt., 50ml x 15 szt. 100-200ml x 17 szt.	U500	Euprus
722	O-18	kapsułkarka ręczna	Kapsułkarka ręczna z płytą główną ułatwia i usprawnia sporządzanie proszków dzielonych w nowoczesnej recepturze aptecznej: - możliwa bardzo dokładne rozdozowanie proszku w kapsułkach żelatynowych twardych, bez konieczności ważenia poszczególnych dawek, - znacznie skraca, nawet 5-krotnie czas wykonywania recepty, - umożliwia jednorazowe napełnienie i zamknięcie do 100 kapsulek, - zapewnia maksymalną czystość wykonania leku oraz estetykę formy końcowej, - wykonana z trwałych i zmywalnych materiałów gwarantujących czystość pracy: - rama/stelaż wykonany jest z materiału stalowego, który jest odporny na rdzę i jest bardzo lekki, - zestaw płyt jest wykonany z metakrylanu, który jest wysoce odporny na uderzenia i łatwy do czyszczenia, - metalowe okucia i śruby wykonane ze stali nierdzewnej,		
723	O-19	zestaw płyt do kapsułkarek	Zintegrowane z kapsułkarką ręczną.		
724	O-20	digestorium standardowe do badań laboratoryjnych	Wyciąg laboratoryjny - inaczej: szafa z wyciągiem. Korpus szafy ze stali nierdzewnej 1.4301 (304), z ręcznie przesuwany ku górze frontem ze szkła bezpiecznego, blat roboczy perforowany wykonany ze stali nierdzewnej 1.4404 (316). Szafa przeznaczona do laboratoriów, odpowiednia do pracy z chemikaliami. Wyposażenie: - 2 wylewki wody - 1 komora zlewozmywakowa - 2 gniazda elektryczne - wewnętrzne oświetlenie - szafka na chemikalia - system odciągający opary z przestrzeni roboczej	N5-600	ALVO
725	O-22	myjnia dezynfekcyjna do szkła recepturowego	Urządzenie wolnostojące. Konstrukcja dwuściankowa z izolacją tłumiącą hałas. Komora i instalacja wodna z wysokiej jakości stali szlachetnej. 2 ramiona spryskujące (trzęcie ramię na górnym koszu). System iniekcyjny. 4-stopniowy system filtrowania z sitem powierzchniowym, filtrem zgrubnym, sitem do tłuczonego szkła i mikrofiltrem. Licznik skrzydłowy. Zintegrowana pompa dozująca do mediów płynnych. Elektryczna blokada drzwi. Optyczna i akustyczna sygnalizacja zakończenia programu. 2 czujniki do regulacji i monitorowania temperatury. Pojemność komory 125l		Miele
726	P010	cykloergometr	Wyposażony m. in. W wbudowany moduł EKG oraz sterowany mikroprocesorem hamulec. Łatwy w czyszczeniu. Zakres obciążenia: 25-400W, zakres obrotów: 20-130 obr./min., Maksymalna waga pacjenta 150kg	CRG 200	Aspel
727	P011	konsola do CT wraz z aparatem (zestaw) (DOSTAWA W ZAKRESIE ZAMAWIAJĄCEGO)	konsola do CT wraz z aparatem (zestaw) (DOSTAWA W ZAKRESIE ZAMAWIAJĄCEGO)	ST NAVI	TOSHIBA
728	P020	promiennik	Promiennik podczerwieni mocowany do ściny. Zasilanie 230V 50Hz, klasa odporności I stopień ochrony BF, regulacja mocy grzania 0-700W, 20 stopniowa za skokiem 35W, zegar apgar, zakres pomiaru temperatury 10-60st C, dokładność pomiaru +/-0,3st C, Odczyt tem. z rozdzielczością +/-0,1st C, czujnikiem skóry pacjenta. Automatyczna regulacja temperatury skóry. Ręczna regulacja mocy grzania. Alarm zbyt niskiej i zbyt wysokiej temperatury. Alarm awarii czujnika ERR. Zakres automatycznej regulacji tem 34-38st C. Cyfrowy pomiar temperatury z rozdzielczością 0,1st C. Ręczna regulacja mocy grzania. Zegar do oceny wg skali APGAR sygnał dźwiękowy i optyczny po 1;2;3;10 min.		
729	PS 240	blat - zabudowa meblowa, moduł PS 240 (w składzie KZd2* x 2, KZd7, KZd23, KZg9 x 3, KZg11, blat)	Zabudowa kuchenna do wykonania na zamówienie w systemie modułowym (60cm) długości 240 cm. Moduły z szufladami, systemem wysuwnym oraz frontami rozwiernymi. Moduły Korpusy wraz z frontami i cokołem do wykonania z płyty MDF laminowanej w kolorze białym. Blaty do wykonania z płyty MDF laminowanej w kolorze dąb amber grubości 4 cm, na wysokości 90 cm. Szafki wiszące wysokości 100 cm, zawieszane na wysokości 150 cm, podświetlone taśmą LED, puszczonej w profilu. Cokół - wysokość 10 cm. Wyposażenie wewnątrzszafkowe wg rysunków. Ściana nad blatem wykończona w PCV w kolorze jasnoszarym. Umywalka i zlewozmywak wpuszczane w blat. Sprzęty AGD w kolorze czarnym polysk. Wszystkie wymiary należy dostosować do ostatecznie dobranych sprzętów AGD oraz wyposażenia. System otwierania frontów uchwyty. Uchwyty aluminiowe anodowane grubości ok 2 mm o wym. 29,5x1x3,6cm, nakładane na fronty. Zabudowa wyposażona w kosz na odpadki. Lodówka podblatowa w zabudowie. Kratka wentylacyjna w cokole pod lodówką.		

730	PS 300	blat - zabudowa meblowa, moduł PS 300	Zabudowa kuchenna do wykonania na zamówienie w systemie modułowym (60cm) długości 300 cm. Moduły z szufladami, systemem wysuwnym oraz frontami rozwiernymi. Moduły Korpusy wraz z frontami i cokołem do wykonania z płyty MDF laminowanej w kolorze białym. Blaty do wykonania z płyty MDF laminowanej w kolorze dąb amber grubości 4 cm, na wysokości 90 cm. Szafki wiszące wysokości 100 cm, zawieszane na wysokości 150 cm, podświetlone taśmą LED, puszczone w profilu. Cokół - wysokość 10 cm. Wyposażenie wewnątrzszafkowe wg rysunków. Ściana nad blatem wykończona w PCV w kolorze jasnoszarym. Umywalka i zlewozmywak wpuszczane w blat. Sprzęty AGD w kolorze czarnym połysk. Wszystkie wymiary należy dostosować do ostatecznie dobranych sprzętów AGD oraz wyposażenia. System otwierania frontów uchwyty. Uchwyty aluminiowe anodowane grubości ok 2 mm o wym. 29,5x1x3,6cm, nakładane na fronty. Zabudowa wyposażona w kosz na odpadki. Lodówka wysokości 122 cm w zabudowie. Kratka wentylacyjna w cokołe pod lodówką.		
731	PS 300D	blat - zabudowa meblowa, moduł PS 300D (w składzie KZd2* x 2, KZd7, KZd17, KZg9 x 5, KZw3, blat)	Zabudowa kuchenna do wykonania na zamówienie w systemie modułowym (60cm) długości 300 cm. Moduły z szufladami, systemem wysuwnym oraz frontami rozwiernymi. Moduły Korpusy wraz z frontami i cokołem do wykonania z płyty MDF laminowanej w kolorze białym. Blaty do wykonania z płyty MDF laminowanej w kolorze dąb amber grubości 4 cm, na wysokości 90 cm. Szafki wiszące wysokości 100 cm, zawieszane na wysokości 150 cm, podświetlone taśmą LED, puszczone w profilu. Cokół - wysokość 10 cm. Wyposażenie wewnątrzszafkowe wg rysunków. Ściana nad blatem wykończona w PCV w kolorze jasnoszarym. Umywalka i zlewozmywak wpuszczane w blat. Sprzęty AGD w kolorze czarnym połysk. Wszystkie wymiary należy dostosować do ostatecznie dobranych sprzętów AGD oraz wyposażenia. System otwierania frontów uchwyty. Uchwyty aluminiowe anodowane grubości ok 2 mm o wym. 29,5x1x3,6cm, nakładane na fronty. Zabudowa wyposażona w kosz na odpadki. Lodówka wysokości 122 cm w zabudowie. Kratka wentylacyjna w cokołe pod lodówką.		
732	R01/1	leżanka do pola magnetycznego w zestawie	leżanka do pola magnetycznego w zestawie z aplikatorem pola magnetycznego R01		
733	R 01	mobilny aplikator pola magnetycznego (zestaw z leżanką)	Cyborg MAG (zestaw) wersja przenośna z 4 niezależnymi wejściami+ aplikatory: 610 mm i 300 mm i leżanką Mobilny aplikator pola magnetycznego zawierająca: - jednostkę sterującą, • aplikator szpulowy 610 mm, • aplikator szpulowy 300 mm, • leżanka z systemem przesuwym do aplikatora 610 mm, • komplet kabli zasilających. Właściwości: • cztery niezależne kanały, • dotykowy panel sterowania o przekątnej 5,9", • maksymalna indukcja magnetyczna 300 Gauss (cewki 15 oraz 7,5 cm), 150 Gauss (cewka 30 cm) i 100 Gauss (cewka 61 cm), • częstotliwość 5 do 100 Hz, • 9 typów fal: sinusoidalny bipolarny, sinusoidalny monopolarny, sinusoidalny zmienny monopolarny, trójkątny bipolarny, trójkątny monopolarny, trójkątny monopolarny zmienny, prostokątny bipolarny, prostokątny monopolarny, MgWave, • zegar zabiegowy 0-240 minut, • 53 programy zabiegowe oraz tryb wolny.		Cosmogamma
734	R 02	diaterma mikrofalowa	Diatermia krótkofalowa do terapii polem elektromagnetycznym wysokiej częstotliwości. Urządzenie może pracować w trybie ciągłym lub impulsowym, co pozwala na uzyskanie odpowiednio efektu termicznego lub atermicznego. Wyposażenie: - wózek transportowy - ramię łamane w 4 miejscach, aplikator indukcyjny o średnicy 14 cm, przewód do aplikatora, - 2 gumowe aplikatory o wymiarach 12 x 18 cm, - 6 podkładow filcowych dla aplikatorów gumowych, - 2 bawełniane osłony, - 2 taśmy elastyczne o wymiarach 122 cm do mocowania elektrod gumowych. Dane techniczne: Generowana częstotliwość: 27,12 MHz Rodzaj emisji: ciągła, pulsacyjna Moc: emisja ciągła: 0 – 100 W; emisja pulsacyjna: 0 – 200 W Częstotliwość pracy pulsacyjnej: 10 Hz, 20 Hz, 50 Hz, 100 Hz, 400 Hz Czas trwania impulsu: 65 µs, 100µs, 200µs, 300µs, 400µs Zegar, czas ekspozycji: 1-30 minut		AUTOTHERM 390 / METTLER ELECTRONICS Corp.
735	R 02/1	Klatka Faradaya do diatermy mikrofalowej	Dostawa diatermy mikrofalowej wykona obliczenia dla klatki Faradaya o parametrach dostosowanych do diatermii mikrofalowej R02, Klatka dostarczana wraz z urządzeniem		
736	R 03	elektrostymulator o dwóch niezależnych kanałach	Aparat posiadający pełen zakres prądów do elektroterapii oraz dwa niezależne obwody, które umożliwiają ustawienie różnych rodzajów prądu w tym samym czasie. Aparat posiada gotowe programy zabiegowe, wyrecza terapeute w doborze odpowiednich dawek w większości często leczonych schorzeń. Aparat umożliwia także wprowadzanie swych własnych sekwencji oraz prowadzenie kartoteki pacjenta. Sterowany mikroprocesorem aparat może współpracować z urządzeniami do terapii ultradźwiękowej i podciśnieniowej. Właściwości: • automatyczna diagnostyka (krzywa i/t), • łatwy w obsłudze ekran dotykowy o przekątnej 5,9", • możliwość zdefiniowania programów ulubionych, • 13 rodzajów prądów, • możliwość tworzenia sekwencji – kilku zabiegów po sobie, • automatyczny dobór trybu prądu stałego (CC) i trybu stałego napięcia (CV), • możliwość stymulacji naprzemiennie dwóch przeciwnych grup mięśniowych tzw. TONOLIZA, • programy urologiczne, NTM. Dostępne prądy: • prądy diadynamiczne - MF, DF, CP, LP oraz programy łączone, • IONO przeznaczony do jonoforezy i galwanizacji - jednokierunkowy prąd średniej częstotliwości 8000 Hz o współczynniku wypełnienia 95%, • prąd Treabert'a - impuls prostokątny (2 ms-impuls; 5 ms-przerwa), • prąd Faradyczny - jednokierunkowy impuls, zakres regulacji częstotliwości 1-100 Hz, 9 programów terapeutycznych o różnych zakresach przemiatania i różnym zastosowaniu np. rozluźniającym, wzmacniającym, rekrutującym włókna mięśniowe, stymulującym naprzemiennie dwie przeciwstawne grupy mięśniowe tzw. TONOLIZA, • impulsy trójkątne - jednokierunkowy prąd wykorzystywany do stymulacji z możliwością regulacji czasu trwania impulsu (t) w zakresie 1-1000 µs, przerwy 1-5 s, • impulsy prostokątne - jednokierunkowy prąd wykorzystywany do stymulacji z możliwością regulacji czasu trwania impulsu (t) w zakresie 1-1000 µs, przerwy 1-5 s, • prąd Kotz'a - prąd średniej częstotliwości 1000-2500 Hz modulowany do częstotliwości od 50 do 80 Hz o różnym zastosowaniu np. wzmacniającym, rekrutującym włókna mięśniowe, stymulującym naprzemiennie dwie przeciwstawne grupy mięśniowe tzw. TONOLIZA, • prąd TENS - dwukierunkowy symetryczny impuls prostokątny z możliwością regulacji czasu trwania impulsu (t) w zakresie 50-1000 µs i regulacji częstotliwości w zakresie 1-200 Hz, dostępne programy terapeutyczne: TENS tradycyjny, modulowany częstotliwością, modulowany amplitudą, TENS typu "BURST" - paczki impulsów, stymulacja pobudzająca wydzielanie endorfin, • dwupolowy premodulowany prąd średniej częstotliwości - częstotliwość nośna 4000 Hz, zakres regulacji częstotliwości: 0-200 Hz, dostępne programy o różnym zakresie przemiatania częstotliwości i działaniu terapeutycznym (tzw. prąd interferencyjny), • czteropolowy prąd średniej częstotliwości Nemeć'a - częstotliwość nośna 4000 Hz, zakres regulacji częstotliwości: 1-200 Hz, dostępne programy o różnym zakresie przemiatania częstotliwości i działaniu terapeutycznym, • stymulacja niską częstotliwością "Muscle" - dwukierunkowy prąd, symetryczny impuls prostokątny z możliwością regulacji czasu trwania impulsu (t) w zakresie 5 0-1000 µs i regulacji częstotliwości w zakresie 1-200 Hz, dostępne 28 programów o różnym zastosowaniu terapeutycznym np. rozluźniającym, wzmacniającym, poprawiającym ukrwienie, rekrutującym selektywnie włókna mięśniowe, stymulującym naprzemiennie dwie przeciwstawne grupy mięśniowe tzw. TONOLIZA, • prąd niskiej częstotliwości tzw. stymulacja urologiczna - dwukierunkowy, symetryczny impuls prostokątny z możliwością regulacji czasu trwania impulsu (t) w zakresie 50-1000 µs i regulacji częstotliwości w zakresie 2-200 Hz, dostępnych 26 programów o różnym zastosowaniu terapeutycznym np. w stanach nietrzymania moczu z parcia, wysiłkowego lub mieszanego nietrzymania moczu, pochwicy, • HV stymulacja wysokonapięciowa - zakres regulacji częstotliwości:		FIRING / COSMOGAMMA

737	R 04	aparat do elektroterapii i laseroterapii z sondą punktowa	Aparat posiadający dwa całkowicie niezależne obwody do elektroterapii, dzięki którym możemy dokonywać bezproblemowej terapii dwóch pacjentów jednocześnie. Urządzenie generuje prądy średniej i niskiej częstotliwości, aparat wyposażony w aplikatory do laseroterapii i pracować w trybie ciągłym i impulsowym. Aparat posiada duży czytelny wyświetlacz ciekłokrystaliczny pozwala na szybkie ustawianie parametrów zabiegowych. Właściwości: - dwa całkowicie niezależne obwody do elektroterapii, - możliwość podłączenia sondy laserowej, - możliwość zasilania baterijnego, - 18 rodzajów prądu, zegar zabiegowy 1 – 60 minut, - moc wyjściowa laseroterapii 100mW (przy 810nm), 500mW (przy 660/950nm), - energia laseroterapii 0,01 do 99,99J, - tryby pracy laseroterapii: ciągła, impulsowa, - tryby impulsowe: ciągły, w pulsach na sekundę (10Hz, 20Hz, 50Hz, 100Hz, 250Hz, 500Hz, 1kHz, 2.5kHz, 5kHz), falami. Aparat generujący 18 różnych prądów o następującej charakterystyce: - interferencyjny premodulowany (dwupolowy) - regulacja natężenia 0-70 mA - interferencyjny czteropolowy - regulacja natężenia 0-70 mA - stymulacja rosyjska (KOTZ) - regulacja natężenia 0-70 mA - TENS bipolarny - regulacja natężenia 0-100mA - High voltage (HV) - wysokonapięciowy - regulacja napięcia 0-500V - Mikroprądy - regulacja napięcia 0-1,000 µs - TENS unipolarny - regulacja natężenia 0-110 mA - TENS bipolarny symetryczny - regulacja natężenia 0-80 mA - TENS bipolarny asymetryczny - regulacja natężenia 0-110 mA - TENS bipolarny interwałowy - regulacja natężenia 0-100 mA - prądy diadynamiczne - regulacja natężenia 0-80mA - impulsy prostokątne unipolarne - regulacja natężenia 0-80 mA - impulsy trójkątne unipolarne - regulacja natężenia 0-80 mA - prąd galwaniczny ciągły - regulacja natężenia 0-80 mA - prąd galwaniczny przerywany (jonoforeza) - regulacja natężenia 0-80 mA - Traebert - regulacja natężenia 0-80 mA - impulsy prostokątne inipolarne interwałowe - regulacja natężenia 0-80 mA - impulsy trójkątne unipolarne interwałowe - regulacja natężenia 0-80 mA Wyposażenie: - elektrody, pasy do mocowania elektrod, komplet przewodów, akumulator 4,8 Ah, okulary, sonda punktowa do laseroterapii 100mW - 810 nm		SYS STIM 241 - METTLER ELECTRONICS Corp.
738	R 05	aparat do ultradźwięków	Aparat współpracujący z trzema różnymi dwuczęstotliwościowymi (1 i 3 MHz) głowicami o różnej powierzchni. Posiadający bazę 30 gotowych programów zabiegowych oraz możliwość zapamiętywania własnych. Jednocześnie pracować może z dwoma aplikatorami oraz z aparatem do elektroterapii, umożliwiając zabieg terapii skojarzonej. Sterowanie odbywa się za pomocą wygodnego ekranu LCD o przekątnej 5,9". Charakterystyka: - dwie częstotliwości robocze: 1, 3MHz, - moc wyjścia 15 W (5cm2 1 MHz lub 3MHz), - intensywność 2W/cm2 (tryb ciągły), 3W/cm2 (tryb impulsowy), - praca ciągła i impulsowa (10-100% cyklu roboczego – co 10%), - automatyczne dostrójenie do aktualnie pracującej głowicy, - brak sprzężenia głowicy sygnalizowany wizualnie i akustycznie, - realny pomiar czasu zabiegu (zatrzymanie zegara zabiegowego w momencie utraty sprzęgania i automatyczne uruchomienie po jego uzyskaniu), - współpraca z aparatami do elektroterapii, - głowice z możliwością pracy w środowisku wodnym. Wyposażenie standardowe (wersja z 2 głowicami): - głowica ultradźwiękowa dwuczęstotliwościowa 1 i 3 MHz – 5cm2, - głowica ultradźwiękowa dwuczęstotliwościowa 1 i 3 MHz – 1cm2, - żel do ultradźwięków, - kabel zasilający,		US 13 - COSMOGAMMA
739	R 06	lampa statywowa	Urządzenie wyposażone w mikroprocesorowy sterownik z zegarem zabiegowym i regulacją natężenia promieniowania oraz wyświetlacz cyfrowy pokazujący ustawione natężenie i czas pozostały do zakończenia zabiegu. PROMIENIOWANIE : • promieniowanie podczerwone IR-A • zmniejszenie napięcia mięśni • rozszerzenie naczyń krwionośnych, poprawa ukrwienia • podwyższenie progu odczuwania bólu • wzmożenie przemiany materii FUNKCJONALNOŚĆ : • zegar zabiegowy 1-30 MIN • filtry (czerwony, niebieski) • regulacja jasności świecenia 10-100%, KROK 10% • wyświetlacz jasność/czas • programowanie sekwencji jasność/czas PROGRAMY ZABIEGOWE: • uproszczona obsługa sterownika • 10 programów do ustawienia dla użytkownika	solluX LUMINA	ASTAR ABR
740	R 07	bieżnia rehabilitacyjna do nauki chodu z poręczmi	Bieżnia zawiera m.in. protokół oceniający wybrane elementy chodu, umożliwiając równocześnie porównanie wyników pacjenta z odpowiednią pod względem wieku i płci populacją. Bieżnia przeznaczona jest do rehabilitacji ortopedycznej, neurologicznej. Wyposażona jest w system detekcji długości i szerokości kroków oraz prędkości chodu. Bieżnia posiada 12,1" dotykowy wyświetlacz, system operacyjny oparty na Windows CE, porty USB (do podłączenia urządzeń peryferyjnych oraz do przenoszenia i aktualizacji danych). W oparciu o uzyskane obiektywne wyniki planowana jest indywidualna reedukacja chodu pacjenta z wykorzystaniem biofeedbacku – informacji zwrotnej o poprawności wykonania ćwiczenia. Pozwala to na rozwijanie prawidłowych wzorców chodu, stymulowanie równowagi, koordynacji oraz siły i wytrzymałości odpowiednich grup mięśniowych. Właściwości: • wyłącznik bezpieczeństwa, • funkcjonalna poręcz z systemem monitorowania pracy serca, • powierzchnia amortyzująca – impregnowany teflon (grubość 2,5cm), • poręcze dla pacjentów potrzebujących dodatkowej stabilizacji w trakcie chodu, • Footfall Data Export – moduł umożliwiający eksport danych do komputera PC, • baza wyników z możliwością zapisu do 500 testów i ćwiczeń, • możliwość generowania raportów, • baza gotowych oraz możliwość wprowadzenia własnych programów (protokołów) treningowych ułatwiających szybkie rozpoczęcie pracy, • czytelny wyświetlacz z łatwą obsługą zmiany parametrów, • tryb bieżni z możliwością pracy z monitorowaniem parametrów: czas, dystans, prędkość, spalane kalorie, ilość cykli w czasie, symetria kroków, współczynnik wariacji. Dane techniczne: • Wymiary pasa bieżni [cm]: 51 x 160 • Prędkość chodu w przód [km/h]: 0-16,9 • Prędkość chodu w tył [km/h]: 0-4,8 • Elewacja [%]: 0-15 • Maksymalne obciążenie [kg]: 182	GAIT TRAINER 3	BIODEX
741	R 08	rotor do rehabilitacji neurologicznej	Rotor pozwala na ćwiczenie dolnych i górnych części ciała jednocześnie, co umożliwia uzyskanie pożądanego efektu terapii przy minimalnym nakładzie sił i czasu. 12-calowy kolorowy ekran dotykowy umożliwia prostą zmianę parametrów. Pacjent sam decyduje czy chce przeprowadzić terapię za pomocą wspomagania ruchów silnikiem czy bez. Inteligentne, cyfrowe sterowanie ruchami powoduje, że reakcje urządzenia dopasowują się indywidualnie do każdego pacjenta. Właściwości: • łatwa zmiana ustawień, szybka zmiana parametrów ruchu, • szeroka gama indywidualnego osprzętu, • wspomagane silnikiem równoczesne ćwiczenie ramion i nóg, • jasny, wyraźny ekran dotykowy o regulowanym nachyleniu, • filmy motywujące wyświetlane na ekranie, • bogate możliwości dopasowania urządzenia do pacjenta, • stabilny, metalowy korpus, • wysokiej jakości komponenty napędu. Efekty terapeutyczne: • redukcja spastyczności, • pobudzanie układu krążenia, • aktywowanie nie wykorzystanych sił mięśni, • zmniejszenie skutków braku aktywności fizycznej, • pobudzanie do ruchu, • wzmacnianie psychiki i dobrego samopoczucia, • przeciwdziałanie zmęczeniu.	MOTOMed Muvi (300+303)	RECK MOTOMed
742	R 09	zestaw do rejestracji i treningu z wykorzystaniem EMG	System umożliwiający rejestrację sygnału EMG i sygnału z czujników biomechanicznych (goniometrów, akcelerometrów, dynamometrów, markerów chodu typu „footswitch”), współpracujące z oprogramowaniem. Przenośny i prosty w użytkowaniu system jako źródło zastępczej informacji zwrotnej podczas reedukacji neuromotorycznej, ułatwiający pacjentowi identyfikację prawidłowego wzorca ruchowego. • do 4 kanałów rejestrujących sygnał, • z podłączeniem do komputera PC, • transmisja danych za pomocą technologii Bluetooth, • synchronizacja z obrazem video, • możliwość wykorzystania gotowych protokołów klinicznych i matryc raportów z przeprowadzonego badania, • 3 tryby pracy (ciągły, ćwiczenie, protokoły kliniczne), • kompleksowa ocena ruchu: napięcia mięśniowego, zakresu ruchomości, ustawienia segmentu ciała w przestrzeni, siły mięśniowej, czynności ruchowej (np. skok, chód) i inne, • pełna możliwość prowadzenia treningu z wykorzystaniem biofeedback'u (akustycznego i wizualnego), • system dostępny w wersji współpracującej z komputerem poprzez port USB, • możliwość dowolnej konfiguracji czujników biomechanicznych do rejestracji ruchu, • rozdzielczość: 16 bitów, • wysoka jakość sygnału - czułość rejestrowanego sygnału dla EMG - 1µV, • zakres częstotliwości rejestrowanych dla sygnału EMG: 10-500 Hz.	MyoTrace 400 4CH MR 3 myoMuscle Protokoły Kliniczne	NORAXON

743	R 11	platforma dynamograficzna dwupłytkowa (zestaw)	Dwupłytkowa platforma dynamograficzna umożliwiająca zarówno testowanie jak i trening pacjentów neurologicznych i ortopedycznych. Służy do treningu dla pacjentów z zaburzeniami równowagi i koordynacji ciała. Urządzenia posiada możliwość tworzenia bazy pacjentów i prowadzić rzetelny rejestr postępów w rehabilitacji, mogący być pomocny zarówno lekarzom jak i pacjentom czy zakładom ubezpieczeniowym. Dostępne ćwiczenia: • maszeruj i skacz – reedukacja chodu, czynności dynamicznych (np. skok, kształtowanie koordynacji nerwowo-mięśniowej), • toczenie kuli – trening równowagi i rytmiki ruchu, • skoki narciarskie – trening czynności dynamicznych (np. skok równowagi i kontroli sensomotorycznej), • łódzie motorowe – trening dystrybucji obciążenia i czasu reakcji, • sortowanie piłek – trening dystrybucji obciążenia, czasu reakcji i reakcji na zmienne bodźce, • skakanka – trening czynności dynamicznych (np. skok, czas reakcji, rytmika ruchu). Właściwości: • analiza dystrybucji obciążenia w osi pionowej, • dynamiczny i statyczny pomiar obciążenia, • ocena równowagi i balansu pacjentów, • maksymalne obciążenie statyczne 150 kg, • pomiar m.in. przyspieszenia, prędkości, siły, • możliwość podłączenia jednej lub dwóch kamer video rejestrujących przebieg testu, • możliwość wykorzystywania biofeedbacku podczas ćwiczeń i testów, • szerokie możliwości analizy danych oraz gotowe szablony raportów, • gotowe protokoły pomiarowe i możliwość tworzenia własnych, • możliwość modyfikacji parametrów ćwiczeń, • eksport danych, tworzenie raportów multimedialnych. W zestawie: • dwupłytkowa platforma Gamma, • podest z poręczą, • 2 kamery na stojakach, • stojak z komputerem All In One, stojak TV z monitorem dla pacjenta, oprogramowanie		Ac international east
744	R 11/1	stojaki do platformy - z zestawem komputerowym, do TV do platform i urządzeń z oporem elastycznym	O parametrach dostosowanych do platformy dynamograficznych R11, dostarczane wraz z urządzeniem	Gamma	Technomex
745	R 12	stół rehabilitacyjny z elektryczną regulacją wysokości	Właściwości: • stół dwuczęściowy (leżysko główne, zagłówek z otworem na twarz), • stabilna konstrukcja – wytrzymała rama ze stali, • rama malowana proszkowo – bardzo odporna na obicia i zarysowania, • tapicerka odporna na działanie środków dezynfekujących, • elektryczna regulacja wysokości, • regulowany kąt zagłówka (ręcznie za pomocą sprężyny gazowej), • pilot ręczny, • tapicerka w wybranym kolorze z palety. Wyposażenie: • banany (3 sztuki o 3 stopniach położenia), • dodatkowe podłokietniki do środkowej części leżyska, • zaślepka do otworu na twarz, • centralny system jezdny z hamulcem (podnoszony), • uchwyt do mocowania papieru, • uchwyty do mocowania pasów stabilizacyjnych, • pilot nożny, • wygodna regulacja wysokości stołu za pomocą ramy. Dane techniczne: • Wymiary (dł. x szer.) [mm]: 1900 x 660 • Regulacja wysokości [mm]: 440 – 1010 • Regulacja zagłówka [°]: -85 / +45 • Maksymalne obciążenie [kg]: 150	OPAL	Technomex
746	R 13	urządzenie do krioterapii ze zbiornikiem 30 litrów	Urządzenie pozwalające na miejscowe schłodzenie ciała pacjenta poprzez kontakt ze strumieniem zimnej pary azotu o temperaturze do -160°C. Wyposażony w dotykowy ekran zapewniający łatwą i szybką obsługę urządzenia. Strumień pary zimnego azotu kierowany na skórę pacjenta przy użyciu elastycznego węży z końcówką zabiegową. Ciekły azot składowany w specjalnym 30-litrowym pojemniku. Urządzenie wyposażone w zapasową butlę, umożliwiającą niemal nieprzerwaną terapię. Urządzenie posiadające specjalną tubę do odkładania grzałki w przypadku zmiany butli. Właściwości: • maksymalna temperatura strumienia gazu -160°C, • 5 stopni regulacji intensywności nadmuchu, • zużycie azotu na poziomie 3 do 10 kg/h (praca ciągła, w zależności od stopnia nadmuchu), • sygnalizacja niskiego poziomu azotu w butli, • sygnał dźwiękowy poprawnej pracy co 30 sekund, • sygnalizacja akustyczna końca zabiegu, • system jezdny z blokowanymi kołami, • elastyczny wężyk zabiegowy (długość 180 cm), • baza programów terapeutycznych,	FROOZER	Technomex
747	R 14	urządzenie do rehabilitacji kończyny górnej	Urządzenie kompaktowe - przenośny zestaw urządzeń z pakietem możliwości pomocnych w rehabilitacji w dysfunkcjach motorycznych kończyny górnej. Urządzenie, które z jednej strony służy do pomiarów diagnostycznych, a z drugiej do terapii funkcjonalnej z zastosowaniem sprzężenia zwrotnego. Z zestawem gier (ćwiczeń) pozwalających w pełni dostosować sesję ćwiczeniową do aktualnych możliwości pacjenta. Umożliwia wykonanie najbardziej różnorodnych ruchów ściśkowych ręki takich jak chwyt cylindryczny, prostowanie, stretching, chwyt szczypcowy, mierząc ich siłę w tym samym czasie. Urządzenie mierzące zakres ruchomości w stawach kończyny górnej (ramienny, łokciowy, nadgarstkowy) poprzez zintegrowane czujniki pozycji. Oprogramowanie zintegrowane z kartoteką pacjenta pozwalające na przedstawienie wszystkich wyników pomiarów i ćwiczeń w sposób numeryczny i graficzny przekazując bardzo przejrzystą informację na temat postępów terapii. Zakresy ruchu: • staw ramienny-zginanie, prostowanie, odwodzenie, przywodzenie 0°-180° • staw łokciowy-zginanie, prostowanie 0°-180°; pronacja, supinacja -90°-0-90° • nadgarstek – zginanie-prostowanie -90°-0-90°, odwiedzenie dopromieniowe-dolokociowe 40°-20° Charakterystyka: • chwyt cylindryczny – pomiar do 1000 N (lub 100kg) • chwyt szczypcowy – pomiar do 200 N (lub 20kg)	Pablo System	TYROMOTION
748	R 14/1	stolik dedykowany do urządzenia do rehabilitacji kończyny górnej	O parametrach dostosowanych do urządzenia do rehabilitacji kończyny górnej R14, dostarczany wraz z urządzeniem	Pablo System	Technomex
749	R 15	wanna do hydromasażu	Wanna przeznaczona do wykonywania masażu podwodnego. Zabieg można wykonać manualnie przy pomocy węży z wymiennymi końcówkami (posiada możliwość płynnej regulacji ciśnienia w zakresie 0-5,5 bara). Kontrola parametrów z poziomu dotykowego panelu sterowania. Właściwości: • system dysz do automatycznego masażu podwodnego (8 bocznych, 6 na kręgosłup), • dysze powietrzne do kąpieli perełkowej (14 x 5 dysz), • dotykowy panel sterowania, • dwa poziomy napęnlania 120 i 240 litrów, • automatyczny spust wody sterowany elektronicznie, • automatyczne napęnlanie (do dwóch poziomów), • prysznic ręczny, • wężyk do ręcznego masażu podwodnego z wymiennymi końcówkami, • innowacyjny bezwylewkowy system napęnlania.	ALMAGRO	Technomex
750	R 16	wanna do kąpieli wirowej kończyn dolnych (stopy i podudzia)	Wirówka przeznaczona jest do masażu wirowego kończyn dolnych (stopy i podudzia). Zastosowanie 6 dysz o regulowanym kierunku wypływu strumienia wody pozwala na dostosowanie parametrów zabiegu do konkretnego przypadku. Bierny masaż perełkowy i termomieszalnik ułatwiają przeprowadzenie zabiegu a wybór opcji z dotykowym panelem sterowania umożliwia szybszą obsługę pacjenta. Konstrukcja misy pozwala w komfortowy sposób umieścić nogi w wannie. Właściwości: • prysznic ręczny, • system dysz z regulacją kierunku wypływu strumienia wody (6 dysz), • bezwylewkowy system napęnlania, • dotykowy panel sterowania, • termomieszalnik. • Korpus wanny wykonany z tworzywa sztucznego wzmacnianego włóknem szklanym GFK. • Wanna wykonana z konstrukcji samonośnej z czterema regulowanymi na wysokość nogami. • Dysze wanny osadzone w bocznych ścianach wewnętrznych wanny i posiadające możliwość regulacji kierunku wypływu. • Strumień cieczy wydobywający się z dysz ma możliwość regulacji ciśnienia za pomocą regulatora napowietrzania. • Strumień cieczy wydobywającej się z dysz napędzany przez pompę z silnikiem prądu jednofazowego.	PIZARRO	Technomex
751	R 17	wanna do masażu wirowego kończyn dolnych, obręczy biodrowej i kręgosłupa lędźwiowego	Wirówka przeznaczona do masażu wirowego kończyn dolnych oraz odcinka lędźwiowego kręgosłupa. Masaż prowadzony jest za pomocą 14 dysz z regulacją kierunku wypływu wody podzielonych na 3 niezależne sekcje. System sterowania ich pracą pozwala na wybór 7 możliwych kombinacji. Wanna z dwoma poziomami napęnlania umożliwia znaczne oszczędności wody. System kąpieli perełkowej (55 dysz – 11 x 5) oraz chromoterapia dla wzbogacenia zabiegu hydroterapii. Właściwości: • prysznic ręczny, • system dysz z regulacją kierunku wypływu strumienia wody (14 dysz w 3 niezależnych sekcjach), • kombinowana praca sekcji, • dwa poziomy napęnlania (80 i 210 litrów), • elektroniczny termometr, • masaż perełkowy (55 dysz), • bezwylewkowy system napęnlania, • dotykowy panel sterowania, • Wanna wykonana jest z wytrzymałego tworzywa sztucznego TWS wzmocnionego włóknem szklanym.	KOLUMB	Technomex

752	R 18	wirówka do kąpieli kończyn górnych	Wirówka przeznaczona do masażu okolic dłoni, przedramion i stawów łokciowych. Zastosowanie dysz o regulowanym kierunku wypływu strumienia wody, dla przeprowadzenia dokładnej terapii kończyny górnej. Masaż perełkowy wzbogaca funkcjonalność wanny a opcjonalne doposażenie pozwala dostosować wannę do swoich wymagań. Właściwości: • prysznic ręczny, • system dysz z regulacją kierunku wypływu strumienia wody (10 dysz), • bierny masaż perełkowy, • bezwylewkowy system napełniania, • dotykowy panel sterowania, • termomieszalnik, • płynna regulacja napowietrzenia. • Korpus wanny wykonany z tworzywa sztucznego wzmacnianego włóknem szklanym GFK. • Wanna wykonana z konstrukcji samonośnej z sześcioma regulowanymi na wysokość nogami. • Chromowane elementy armatury. • Konstrukcja zapewnia łatwy dostęp pacjentów poruszających się na wózkach inwalidzkich.	CASTILLO	Technomex
753	R 19	ergonometr treningowy stacjonarny	Charakterystyka: - Wygodnie wyprofilowane, podwójne uchwyty - Regulowane w dwóch płaszczyznach siedzisko - Regulowane pedały Shimano™ z paskiem antypoślizgowym - Opór magnetyczny - Łatwa instalacja - Cicha praca - Regulacja oporu (1-24) - Możliwość podłączenia do komputera - Pomiar tętna za pomocą pasa polar Pomiar w czasie rzeczywistym: - obroty na minutę (RPM) - czas pedałowania - przebyty dystans - moc (w Wattach) - spalane kalorie	M3	Keiser
754	R 20	podest wibracyjno-dźwiękowy	Podest wibracyjno-dźwiękowy w formie magicznego dywanu składa się ze zintegrowanego systemu czujników, wbudowanego projektora, wbudowanego komputera oraz zestawu gier i aplikacji przeznaczonych dla dzieci w wieku przedszkolnym i szkolnym. Wysoka funkcjonalność urządzenia pozwala używać go w każdym pomieszczeniu z gładkim i jednolitym podłożem. Umieszczony pod sufitem projektor tworzy wirtualny „magiczny dywan”, na którym dzieci przeżywają wspaniałe przygody, poczuwając od zwykłych zabaw po edukację poznawczą w wielu dziedzinach wiedzy. Wielkość wyświetlanego obrazu zależy od wysokości zawieszenia urządzenia nad podłożem i zbliżona jest do prostokąta o wymiarach 2 x 3 metry. ZESTAW MAGICZNY DYWAN ZAWIERA: - magiczne „oko” wykrywające ruch, - wbudowany projektor krótkoogniskowy, - wbudowany komputer klasy PC, - zestaw interaktywnych gier i zabaw edukacyjnych,- pilot zdalnego sterowania, - złącza USB, VGA, LAN, Audio, - wieszak sufitowy, - kabel zasilający, - instrukcja obsługi.		
755	R 21	wielofunkcyjny stół do ćwiczeń manualnych ręki (4 stanowiskowy)	Stół do ćwiczeń jest niezastąpionym urządzeniem do rehabilitacji zarówno ręki neurologicznej, ortopedycznej, reumatologicznej i geriatrycznej. Zapewnia szybką poprawę sprawności ręki poprzez widoczne zwiększenie zakresu ruchomości stawów oraz siły i wytrzymałości mięśni. Ćwiczenia wpływają również pozytywnie na poprawę propriocepcji w obrębie dłoni, przyspieszając przywracanie zaburzonych funkcji układu nerwowo-mięśniowego i zapewniają poprawę we współdziałaniu poszczególnych grup mięśniowych. Właściwości: • duża funkcjonalność i nowoczesny kształt urządzeń, • i nowoczesne rozwiązanie w postaci kolumny oporowej umieszczonej w centralnej części stołu, • niezależne stopy ciężarków, • możliwość ćwiczenia 4 pacjentów jednocześnie, • szybkie i precyzyjne dostosowanie oporu do aktualnych możliwości pacjenta, • bardzo szeroki zakres regulacji oporu 250g – 2750g każdego ze stóp. Opis stanowisk: • ćwiczenie zginania palców ręki • ćwiczenie chwytu cylindrycznego ręki • ćwiczenie przeciwstawiania kciuka w stosunku do II-V palca ręki • ćwiczenie chwytu szczykowego palców ręki • przyciąganie uchwytów o różnym kształcie do siebie • podciąganie uchwytów o różnym kształcie do góry • ćwiczenie zginania palców ręki w opozycji do kciuka • ćwiczenie zginania dłoniowego i grzbietowego nadgarstka • ćwiczenie chwytu wielopalcowego, tzw. kula • ćwiczenie prostowania palców • ćwiczenie pronacji i supinacji przedramienia • ćwiczenie zginania dółokciowego i dopromieniowego nadgarstka	MANUALEX M12	MANUALEX / SANIFIT
756	R 22	urządzenie do ćwiczeń kończyn dolnych i górnych z wykorzystaniem oporu	Do ćwiczeń rehabilitacyjnych, rozciągających oraz wzmacniających i wpływających na ogólną kondycję fizyczną organizmu. Urządzenie z zastosowaniem oporu elastycznego generującego niewielki opór w fazie początkowej ruchu, który narasta równomiernie w dalszych fazach ćwiczenia. Każdy nowy elastomer charakteryzuje się obciążeniem wstępnym o wartości około 1 kg oraz dodatkowym oporem o wartości 5 kg przy maksymalnym wydłużeniu - urządzenie ma 6 elastomerów - 6 poziomów oporu (od 0 do 30 kg). Właściwości: • możliwość wykonywania ćwiczeń kończyny górnej lub dolnej (zgięcia, wyprostu oraz odwodzenia i przywodzenia) oraz korpusu, • ćwiczenia izotoniczne: koncentryczne, ekscentryczne, izometryczne i samowspomagane, • możliwość wykonywania ćwiczeń jedną lub dwoma kończynami w zamkniętym łańcuchu kinematycznym, • wizualizacja zakresu ruchu (ROM) – czytelna skala wskazująca pozycję podstawy, • skala określa pokonywany opór (w kilogramach, z dokładnością do 1 kg), • możliwość wykonywania ćwiczeń w wielu pozycjach, • regulacja kąta platformy – 0° - 85°, • pasy do przymocowania urządzenia do łóżka lub stołu rehabilitacyjnego, • stopki stabilizujące,	MINITENSOR	Ac international east
757	R 23	urządzenie do ćwiczeń w podwieszeniu	Urządzeniem wolnostojące do terapii w podwieszeniu, ze stabilną ramą metalową. Przesuwny system prowadnic z rolkami i ślizgami oraz wychylnym ramieniem.		Technomex
758	R 24	system do stymulacji FES stopy opadającej	Urządzenie stanowi świetne rozwiązanie dla osób dotkniętych schorzeniem stopy opadającej. Urządzenie występuje w wersji na nogę lewą i prawą, dodatkowo dostępny jest zestaw kliniczny wyposażony w stację do programowania systemu oraz przenośny palmtop zarządzania przeznaczony dla terapeuty. Właściwości: • jednostka sterująca komunikuje się bezprzewodowo, • łatwa regulacja stopnia wspomagania – natężenia impulsów, • estetyczne i higieniczne wykonanie (wewnątrz oddychająca i elastyczna tkanina), • profiliowane wycięcie na rzepkę (w mankiecie na łydke) ułatwiającą aplikację, • sensor Intelli-Sense noszony jest w bucie, wysyła bezprzewodowy sygnał do odbiornika w mankiecie, który następnie stymuluje mięsień do podniesienia stopy podczas chodu, • tryb działania - kliniczny – stworzony do wspomagania terapii (trening balansu, chód, ćwiczenia przed podjęciem próby chodzenia). Przyciski służą jako bezprzewodowe przełączniki inicjujące i pauzujące stymulację.	NESS L300	Bioness

759	R 25	urządzenie wspomagające naukę chodzenia z możliwością odciążenia masy ciała	Urządzenie przeznaczone do odciążania pacjenta podczas ćwiczeń związanych z reedukacją chodu. Pozwala na odciążanie pacjenta w trybie statycznym lub dynamicznym. Do pracy z pacjentami neurologicznymi, ortopedycznymi – zarówno z dorosłymi, jak i z dziećmi. Konstrukcja nośna wykonana z profili stalowych lakierowanych proszkowo. Składające się z dwóch niezależnych modułów regulujących podciągnięcie pacjenta na odpowiednio bezpieczną wysokość oraz moduł naciągu gum odpowiedzialnych za odciążenie ćwiczącego. Urządzenie wyposażone jest w system jezdny z hamulcami umożliwiającymi łatwy i bezpieczny sposób ćwiczenia oraz transportowania konstrukcji. Właściwości: • możliwość wykonania treningu chodu bokiem, • łatwa zmiana kierunku chodu, • zapewnienie bezpieczeństwa w trakcie terapii i testów na innych urządzeniach, • dobór wielkości odciążenia (do 40% wagi pacjenta), • obsługa nie wymagająca zasilania elektrycznego (łatwość przemieszczania się), • możliwość prowadzenia terapii na otwartej przestrzeni oraz w warunkach ograniczonego dostępu (korytarz itp.), • możliwość treningu chodu na bieżni - swobodny dostęp do obsługi panelu sterującego, • dostęp do pacjenta – możliwość korekcji wzorców chodu, • system umożliwiający łatwe podniesienie oraz terapię pacjentów na wózkach inwalidzkich, • w standardzie uniwersalna kamizelka dopasowana do pacjentów o różnej budowie. Dane techniczne: • Wymiary (dł. x szer. x wys.) [mm]: 1700 x 1600 x 2700 • Szerokość wewnątrz [mm]: 1090 • Maksymalne obciążenie [kg]: 136	OSTIUM	ac international east
760	R 26	zestaw świetlny-dźwiękowy	Zestaw świetlny-dźwiękowy do ćwiczeń sensorycznych: Urządzenie to integruje odczuwanie dźwięku i światła. Odmienne barwne wzory powstają przy różnych częstotliwościach dźwięku. Tablice umożliwiają dawkowanie oraz łączenie wrażeń wzrokowych i słuchowych w sposób całkowicie od siebie zależny. Tablica wyposażona jest w radio z CD i MP3 oraz dwa przewodowe mikrofony. Urządzenie posiada szczególną wartość terapeutyczną i nadaje się dla osób o wszystkich stopniach upośledzenia. Urządzeni montowane na ścianie.		
761	R 27	zestaw do odtwarzania muzyki	Zestaw do odtwarzania muzyki do ćwiczeń sensorycznych: <u>ODTWARZANIE</u> Odtwarzacz płyt CD Sposób umieszczania płyty - szuflada sterowana elektrycznie Odtwarzanie płyt - CD-Audio, CD-R/RW Obsługiwane formaty audio - AAC, AIFF, ALAC Apple Lossless, DSD, FLAC, MP3, WAV, WMA Radio - analogowe z pamięcią, internetowe , AM, FM (UKF), internetowe , liczba stacji 40 <u>DŹWIEK</u> Moc znamionowa RMS - 2 x 50 W Typ kolumn - 2-drożny bass reflex Regulacja tonów wysokich / niskich Korektor dźwięku (Equalizer) Podbicie basu <u>INFORMACJE DODATKOWE</u> Wi-Fi, Bluetooth, AirPlay, Wyłącznik czasowy (sleep timer), Funkcje dodatkowe Google Cast, Hi-Res Audio, multiroom FireConnect, obsługa ID3 Tag, radio internetowe, Spotify Connect, USB - MP3, WMA , wzmacniacz klasy D, Kompatybilny z systemem Multiroom FireConnect <u>WEJŚCIA / WYJŚCIA</u> Złącze USB, Wyjście słuchawkowe, Wejście liniowe audio AUX, Cyfrowe złącze optyczne, Wyjście do aktywnego subwoofera, Wejście antenowe, Złącze Ethernet <u>PARAMETRY FIZYCZNE</u> Wymiary zestawu (szer. x wys. x głęb.) ok. 290 x 98 x 333 mm Wymiary kolumn (szer. x wys. x głęb.) ok. 148 x 263 x 213 mm Waga ok. 10 kg <u>WYPOSAŻENIE</u> Wyposażenie antena AM / FM, instrukcja obsługi w języku polskim, karta gwarancyjna, pilot		
762	R 28	zestaw do stymulacji percepcji węchowej	Zestaw do stymulacji percepcji węchowej do ćwiczeń sensorycznych: Emiter zapachu jest urządzeniem dającym możliwości aktywizacji zmysłu węchu. Zestaw startowy do aromaterapii składa się z emitera zapachu, 10 olejków zapachowych oraz książki nt. aromaterapii. Obudowa z tworzywa sztucznego.		
763	R 30	drabinka gimnastyczna pojedyncza 250X90cm z zestawem montażowym	Drabinki do ćwiczeń ogólnousprawniających, korekcyjnych, elongacyjnych. Montaż drabinek pojedynczo bezpośrednio do ściany lub konstrukcji stalowych. W zestawie posiadają zestaw montażowy.		
764	R 31	lustro korekcyjne pojedyncze	Jednocześnie lustro z siatką posturograficzną przeznaczone jest do weryfikacji prawidłowej postawy ciała pacjenta. Lustro wyposażone jest w system jezdny z hamulcem zapewniający pełną mobilność konstrukcji. Siatka „wypłastowana”, dla zapewnienia jej trwałości i odporności na ścieranie. Rama lustra wykonana z kształtowników stalowych zapewniających wysoką stabilność konstrukcji. Rama lakierowana proszkowo, aby zapewnić wysoką trwałość lakieru. Dane techniczne: • Powierzchnia lustra (wys. x szer.) [mm]: 1600 x 630 • Wymiary lustra (wys. x szer.) [mm]: 1950 x 675 • Wymiary siatki posturograficznej [mm]: 100 x 100	MIRR1	Technomex
765	R 32	mata gimnastyczna z otworami	Lekka, łatwa w utrzymaniu czystości i antystatyczna, nie chłonąca wilgoci. Posiadająca wysoką elastyczność i zdolność amortyzowania upadków. Z otworami do zawieszenia. Wyrób z PE bez zawartości PCV.	Thera Ban	
766	R 33	materac rehabilitacyjny składany 180x90x5cm	Materac rehabilitacyjny składany 3 -częściowy. Materiał maty rozciągliwy, odporny na odkształcenia, z pianki najwyższej jakości, wytrzymały		
767	R 34	materac rehabilitacyjny składany 200x100x5cm	Materac rehabilitacyjny składany 3 -częściowy. Materiał maty rozciągliwy, odporny na odkształcenia, z pianki najwyższej jakości, wytrzymały		
768	R 40	obciążnik treningowy rąk i nóg 0,5kg	Przeznaczone do stosowania na przegubach rąk i nóg. Miękkie i przyjemne w dotyku wypełnione stalowymi wiórkami z regulowanymi zapięciami na rzep zapewniające doskonałe dopasowanie do ciała.		
769	R 41	obciążnik treningowy rąk i nóg 1,5kg	Przeznaczone do stosowania na przegubach rąk i nóg. Miękkie i przyjemne w dotyku wypełnione stalowymi wiórkami z regulowanymi zapięciami na rzep zapewniające doskonałe dopasowanie do ciała.		

770	R 42	piłka 120 cm	Piłka napełniana powietrzem. Piłka gimnastyczna o średnicy 120 cm wykorzystywana jest w terapii oraz treningu ogólnorozwojowym, nie tylko do wzmocnienia mięśni grzbietu, zwiększenia ruchomości w stawach, poprawy kondycji i koordynacji, leczenia schorzeń neurologicznych, ale także w korekcji wad postawy. Urozmaicają terapię z dziećmi i zwiększają zakres ćwiczeń. Stosowane w specjalistycznych metodach terapeutycznych np.: Bobath, Vojta. Charakterystyka: - wytrzymałe na obciążenia dynamiczne od 450 do 1200 kg - jakość i bezpieczeństwo podczas ćwiczeń potwierdzone rejestracją jako wyrób medyczny Klasy I - piłka gimnastyczna o średnicy 120 cm w kolorze pomarańczowym - nie posiada systemu ABS. - dopuszczalne obciążenie 350kg		THERA BAND
771	R 43	piłka 43 cm	Piłka napełniana powietrzem. Piłka gimnastyczna o średnicy 45 cm wykorzystywana jest w terapii oraz treningu ogólnorozwojowym, nie tylko do wzmocnienia mięśni grzbietu, zwiększenia ruchomości w stawach, poprawy kondycji i koordynacji, leczenia schorzeń neurologicznych, ale także w korekcji wad postawy. Urozmaicają terapię z dziećmi i zwiększają zakres ćwiczeń. Stosowane w specjalistycznych metodach terapeutycznych np.: Bobath, Vojta. Charakterystyka: - wytrzymałe na obciążenia dynamiczne - jakość i bezpieczeństwo podczas ćwiczeń potwierdzone rejestracją jako wyrób medyczny Klasy I - piłka gimnastyczna o średnicy 45cm w kolorze żółtym		THERA BAND
772	R 44	piłka 60-65 cm	Piłka napełniana powietrzem. Piłka gimnastyczna o średnicy 60-65 cm wykorzystywana jest w terapii oraz treningu ogólnorozwojowym, nie tylko do wzmocnienia mięśni grzbietu, zwiększenia ruchomości w stawach, poprawy kondycji i koordynacji, leczenia schorzeń neurologicznych, ale także w korekcji wad postawy. Urozmaicają terapię z dziećmi i zwiększają zakres ćwiczeń. Stosowane w specjalistycznych metodach terapeutycznych np.: Bobath, Vojta. Charakterystyka: - wytrzymałe na obciążenia dynamiczne - jakość i bezpieczeństwo podczas ćwiczeń potwierdzone rejestracją jako wyrób medyczny Klasy I - piłka gimnastyczna o średnicy 65cm w kolorze zielonym - dopuszczalne obciążenie 350kg		THERA BAND
773	R 45	piłka 90-95 cm	Piłka napełniana powietrzem. Piłka gimnastyczna o średnicy 60-65 cm wykorzystywana jest w terapii oraz treningu ogólnorozwojowym, nie tylko do wzmocnienia mięśni grzbietu, zwiększenia ruchomości w stawach, poprawy kondycji i koordynacji, leczenia schorzeń neurologicznych, ale także w korekcji wad postawy. Urozmaicają terapię z dziećmi i zwiększają zakres ćwiczeń. Stosowane w specjalistycznych metodach terapeutycznych np.: Bobath, Vojta. Charakterystyka: - wytrzymałe na obciążenia dynamiczne - jakość i bezpieczeństwo podczas ćwiczeń potwierdzone rejestracją jako wyrób medyczny Klasy I - piłka gimnastyczna o średnicy 65cm w kolorze zielonym - dopuszczalne obciążenie 350kg		THERA BAND
774	R 46	piłka sensoryczna 85 cm z kółkami	Piłka sensoryczna wykorzystywane w terapii z dziećmi do wzmocnienia mięśni grzbietu, zwiększenia ruchomości w stawach, poprawy kondycji i koordynacji, w schorzeniach neurologicznych, ale także w korekcji wad postawy. Wyposażone są w miękkie wypustki sensoryczne stymulujące strefy refleksyjne na skórze. Działają pobudzająco na krążenie. Wykonane z antypoślizgowej twardszej gumy. Charakterystyka: - wytrzymałe na obciążenia dynamiczne do 1200 kg - jakość i bezpieczeństwo podczas ćwiczeń potwierdzone rejestracją jako wyrób medyczny Klasy I - piłka gimnastyczna ABS o średnicy 85cm		THERA BAND
775	R 47	taśma rehabilitacyjna zielona , rolka 45m	Elastyczna taśma do ćwiczeń ogólnokondycyjnych, zapewniając bezpieczne, łatwe i przede wszystkim przyjemne wykonanie określonych ćwiczeń, urozmaicając przebieg terapii. Kolor zielony typ oporu średnio mocna, wykonana z lateksu.		THERA BAND
776	R 48	taśma rehabilitacyjna żółta, rolka 45m	Elastyczna taśma do ćwiczeń ogólnokondycyjnych, zapewniając bezpieczne, łatwe i przede wszystkim przyjemne wykonanie określonych ćwiczeń, urozmaicając przebieg terapii. Kolor zielony typ oporu średnio mocna, wykonana z lateksu.		THERA BAND
777	R 49	taśma rehabilitacyjna niebieska, rolka 45m	Elastyczna taśma do ćwiczeń ogólnokondycyjnych, zapewniając bezpieczne, łatwe i przede wszystkim przyjemne wykonanie określonych ćwiczeń, urozmaicając przebieg terapii. Kolor zielony typ oporu średnio mocna, wykonana z lateksu.		THERA BAND
778	R 50	bieżnia do badań wysiłkowych	Bieżnia do badań wysiłkowego EKG - cyfrowe filtry eliminujące pływanie linii izoelektrycznej oraz zakłócenia pochodzenia mięśniowego - Nieprzerwana rejestracja i prezentacja sygnału EKG z 12 odprowadzeń - Prezentacja uśrednionych zespołów P-QRS-T z 12 odprowadzeń wraz z wynikami pomiarów poziomu i nachylenia odcinka ST - Automatyczny pomiar HR, poziomu ST i nachylenia odcinka ST - Automatyczne sterowanie obciążeniem cykloergometru i bieżni - Archiwizacja i wydruk raportu przeprowadzonego badania - Automatyczne wyznaczenie punktów pomiarowych z możliwością ręcznej korekty - Automatyczna analiza arytmii - Prezentacja parametrów dotyczących: fazy badania, bieżącego obciążenia, czasu etapu i całkowitego czasu wysiłku - Monitorowane parametry: częstość rytmu, MET, podwójny produkt, ciśnienie krwi, poziom, nachylenie odcinka ST oraz obciążenie - Wydruk EKG w czasie rzeczywistym - Podgląd trendów wszystkich mierzonych parametrów w trakcie badania - System alarmów dla monitorowanych parametrów i arytmii - Opcja automatycznego pomiaru ciśnienia krwi - Archiwizacja i wydruk raportu umożliwiającego wiarygodną ocenę badania (raport taki zawiera zapis EKG, uśrednione zespoły P-QRS-T oraz tabelę z wynikami pomiarów) - Standardowe protokoły badań oraz możliwość definiowania własnych protokołów również w trybie RAMP - Podgląd raportu na ekranie przed wydrukiem raportu - Funkcja reanalizy wykonanego badania - Prezentacja trendów 3D ilustrujących zmiany odcinka ST	Alfa System B 612	ASPEL

779	R 51	zestaw do intubacji dwoma laryngoskopami	<p>Uchwyt pediatryczny (wąski)</p> <p>uchwyt pediatryczny z zimmym światłem z diodą LED wykonany z matowej stali chirurgicznej rękojeść antypoślizgowa łatwa w czyszczeniu i bezpieczna w użyciu obudowana żarówka diodowa z możliwością wymiany do sterylizacji w 134 st. C (po wyjęciu baterii i diody) do co najmniej 2,5 tys. sterylizacji w autoklawie, gwarancja 24 miesiące zgodny z normą ISO 7376 zasilanie bateriowe bez włącznika, automatyczne uruchamianie narzędzia gwarancja ciągłego światła i mocnego osadzenia łyżki na uchwycie 3 łyżki światłowodowe nr 00, 0, 1</p> <p>wysoka jakość stali nierdzewnej trzy rozmiary łyżek światłowodowych możliwość zdjęcia torów światłowodowych metalowa obudowa przewodu światłowodowego łyżki kompatybilne z uchwytom ISO 7376 do 5 tys. wiązek światła w przewodzie światłowodowym do 6 tys. luksów od końca przewodu bez ostrych krawędzi do sterylizacji w autoklawie do 134 stopni C (do 3 tys. razy)</p>	Miller	Instrumedica
780	R 52	zestaw trudne drogi oddechowe	<p>Zestaw laryngoskopów do trunej intubacji typu Mcoy dla dzieci. Zaprojektowane z wiązki włókien optycznych zamkniętych w światłowód do trudnej intubacji, końcówka jest regulowalna. Dźwignia reguluje kąt nachylenia podczas trudnej intubacji pomaga w podniesieniu nagłośni, dając jasny obraz strun głosowych.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Zabudowany światłowód o średnicy rdzenia 4.5mm - Ruchoma końcówka ułatwiająca trudne intubacje - 6500 włókien optycznych - 6000 lux przy żarówce halogenowej/ksenonowej 2.5V - 13000 lux przy żarówce halogenowej/ksenonowej 3.5V - Brak ostrych krawędzi - Sterylizacja w 134°C , ilość cykli sterylizacji - 4000 razy - Brak niekorzystnych efektów przy sterylizacji tlenkiem etylenu, sterylizacji w autoklawie oraz przy użyciu w środków typu Sparax i Cidex. - Wykonane z wysokiej jakości stali nierdzewnej - matowe wykończenie - Brak refleksów świetlnych - Zielony standard - zgodnie z normą ISO 7376/3 - rozmiar (nr) 2,3,4 	Mcoy	Różni producenci
781	R 53	podest do wariantów rehabilitacyjnych	Podest ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301, wyposażony w nóżki z możliwością wyprofilowania. Stopnie pokryte materiałem antypoślizgowym.		

782	Re2	inhalator	<p>Dane techniczne: zasilanie 230 V 50 Hz, poziom hałasu: nie więcej niż 56 dB ciśnienie: 1,5 bar</p> <p>Wyposażenie standardowe: komora nebulacyjna dodatkowa wkładka przerывacz wężyk nie krótszy niż 1 m ustnik maska dziecięca twarda</p> <p>Charakterystyka aerozol (dysza podstawowa): wydajność: nie mniej niż 600mg/min średnia masa cząsteczki MMD: 3,5um ilość cząstek poniżej 5um: 67%</p> <p>Charakterystyka aerozolu (dysza alternatywna): wydajność: nie mniej niż 450mg/min średnia masa cząsteczki MMD: 2,2um ilość cząstek poniżej 5um: 89%</p>	Pari Boy SX	Pari
783	Re3	inhalator ultradźwiękowy	<p>Dane techniczne: zasilanie 230 V 50 Hz, poziom hałasu: nie więcej niż 56 dB ciśnienie: 1,5 bar</p> <p>Wyposażenie standardowe: komora nebulacyjna dodatkowa wkładka przerывacz wężyk nie krótszy niż 1 m ustnik maska dziecięca twarda</p> <p>Charakterystyka aerozol (dysza podstawowa): wydajność: nie mniej niż 600mg/min średnia masa cząsteczki MMD: 3,5um ilość cząstek poniżej 5um: 67%</p> <p>Charakterystyka aerozolu (dysza alternatywna): wydajność: nie mniej niż 450mg/min średnia masa cząsteczki MMD: 2,2um ilość cząstek poniżej 5um: 89%</p>	Pari Boy SX	Pari

784	Rh1	rejestrator holterowski ABPM	<p>System do długotrwałego monitorowania ciśnienia tętniczego</p> <p>pomiar i rejestracja ciśnienia skurczowego, rozkurczowego, średniego krwi oraz częstotliwości rytmu serca</p> <p>możliwość podziału doby na co najmniej 5 podokresów pomiarowych</p> <p>analiza wyników obejmująca statystyki: Max., Min., zakres, UQ, LQ, Mediana, Średnie, SD dla ciśnienia skurczowego, rozkurczowego, średniego oraz częstości rytmu</p> <p>statystyka dostępna dla całego badania oraz dla każdego z sześciu okresów pomiarowych</p> <p>rejestracja ciśnienia tętniczego krwi w ciągu tygodnia (500 pomiarów) z dowolnymi odstępami pomiarów</p> <p>automatyczne określenie zakresu pompowanego ciśnienia</p> <p>prezentacja wyników ostatniego zapisanego pomiaru (na życzenie użytkownika)</p> <p>pomiar na żądanie</p> <p>rozpoczęcie rejestracji poza systemem komputerowym</p> <p>graficzna i tabelaryczna prezentacja wyników pomiarów</p> <p>W zestawie co najmniej</p> <p>oprogramowanie</p> <p>rejestrator</p> <p>kabel połączeniowy USB</p> <p>mankiety dla dzieci w wieku 1-18 lat</p> <p>torba na rejestrator z pasem</p> <p>baterie alkaliczne co najmniej 2 komplety</p>	HolCARD CR07 Alfa System	Aspel
785	Rh2	system komputerowy holter ciśnienia	<p>Współpraca z bieżnią oraz z cykloergometrem dostarczonym Zamawiającemu</p> <p>Nieprzerwana rejestracja oraz prezentacja sygnału EKG z 12 odprowadzeń</p> <p>Doskonała jakość przebiegów EKG dzięki zastosowaniu cyfrowych filtrów eliminujących plywanie linii izoelektrycznej oraz zakłócenia pochodzenia mięśniowego</p> <p>Prezentacja uśrednionych zespołów P-QRS-T z 12 odprowadzeń wraz z wynikami pomiarów poziomu i nachylenia odcinka ST</p> <p>Standardowe protokoły badań oraz możliwość definiowania własnych protokołów również w trybie RAMP</p> <p>Automatyczny pomiar HR, poziomu ST i nachylenia odcinka ST</p> <p>Automatyczna analiza arytmii</p> <p>Automatyczne wyznaczenie punktów pomiarowych z możliwością ręcznej korekty</p> <p>Opcja automatycznego pomiaru ciśnienia krwi (z rejestratorem HolCARD CR-07)</p> <p>Automatyczne sterowanie obciążeniem cykloergometru CRG 200 oraz bieżni B-612</p> <p>Prezentacja parametrów dotyczących fazy badania, bieżącego obciążenia, czasu etapu i całkowitego czasu wysiłku</p> <p>Monitorowanie następujących parametrów: częstości rytmu, MET, podwójny produkt, ciśnienie krwi, poziom, nachylenie odcinka ST oraz obciążenie</p> <p>System alarmów dla monitorowanych parametrów i arytmii</p> <p>Podgląd trendów wszystkich mierzonych parametrów w trakcie badania</p> <p>Prezentacja trendów 3D ilustrujących zmiany odcinka ST</p> <p>Archiwizacja oraz wydruk raportu przeprowadzonego badania</p> <p>Wydruk EKG w czasie rzeczywistym</p> <p>Archiwizacja oraz wydruk raportu umożliwiającego wiarygodną ocenę badania (raport zawiera zapis EKG, uśrednione zespoły P-QRS-T oraz tabelę z wynikami pomiarów)</p> <p>Podgląd raportu na ekranie przed wydrukiem</p> <p>Funkcja reanalizy wykonanego badania</p> <p>Stanowisko Diagnostyki Medycznej z monitorem LCD o przekątnej nie mniejszej niż 23" i drukarką laserową A4</p> <p>Oprogramowanie z kluczem zabezpieczającym USB</p>	CardioTEST Beta System XL	Aspel
786	S001	aparat CT, System 320 rzędowy, szerokość detektora min. 16 cm, czas obrotu 0,35s (DOSTAWA W ZAKRESIE ZAMAWIAJĄCEGO)	aparat CT, System 320 rzędowy, szerokość detektora min. 16 cm, czas obrotu 0,35s (DOSTAWA W ZAKRESIE ZAMAWIAJĄCEGO)	Aquilion ONE GENESIS	TOSHIBA
787	S001/1	conbox do CT (DOSTAWA W ZAKRESIE ZAMAWIAJĄCEGO)	conbox do CT (DOSTAWA W ZAKRESIE ZAMAWIAJĄCEGO)		
788	S001/2	rozdzielnica do CT (DOSTAWA W ZAKRESIE ZAMAWIAJĄCEGO)	rozdzielnica do CT (DOSTAWA W ZAKRESIE ZAMAWIAJĄCEGO)		
789	S002	myjnia-dezynfektor do endoskopów duża z systemem trackingu sprzętu np. ETD4	Automatyczna myjnia dezynfektor do endoskopów dostarczanych Inwestorowi, w pełni z nimi kompatybilna, podłączanie endoskopów bez przejściówek i dodatkowych przyłączy na aldehyd glutarowy, pojemność nie mniej niż 2 endoskopy z wbudowanym systemem trackingu endoskopów, drukarką raportów.	ETD4	Olympus
790	S003	myjnia-dezynfektor do endoskopów, mała z systemem trackingu sprzętu np. ETD2	Automatyczna myjnia dezynfektor do endoskopów dostarczanych Inwestorowi, w pełni z nimi kompatybilna, podłączanie endoskopów bez przejściówek i dodatkowych przyłączy na aldehyd glutarowy, pojemność nie mniej niż 1 endoskop z wbudowanym systemem trackingu endoskopów, drukarką raportów.	miniETD2	Olympus
791	S004	myjnia do pojemników na endoskopy	Myjnia automatyczna na pojemniki transportowe do endoskopów.		Stelco

792	S005	aparat MRI, System 3T, 128 kanałowy; otwór pacjenta min. 70 cm; FOV min. 50 cm w osi X,Y,Z; 48 kanałowa cewka do badań głowy	Wysokiej jakości rezonans magnetyczny 3T, z średnicą gantry min. 70 cm, nośnością stołu 250 kg, konformalną techniką pola magnetycznego zapewniającą jednorodny gradient pola w polu widzenia nie mniejszym niż 50x50x45 cm, minimum 4 kanałowy tor pobudzania RF, cewka gradientowa w komorze próżniowej dla zmniejszenia hałasu nieprzyjemnego dla badanych dzieci, systemy mocowania cewki gradientowej i magnesu niezależne od siebie dla redukcji hałasu w trakcie badań dzieci, z szerokim zakresem badań dostępnych w konfiguracji pacjenta "nogami do cewki". Minimum 48 miesięcy gwarancji. Oprogramowanie i funkcje oraz zestaw dodatkowych cewek do uzgodnienia z Inwestorem	Vantage Titan 3T	Toshiba
793	S006	aparat RTG płucno-kostny	Dedykowany do badań dzieci wysokiej klasy aparat RTG kotno - płucny składający się z następujących podzespołów: - generator WN wraz z panelem sterującym - stół zintegrowany z kolumną lampy rtg - lampa rtg - kolimator promieni rtg - kable wysokiego napięcia - statyw rtg do zdjęć płuc	RADSpeedFit	Shimadzu
794	S007	aparat RTG telekomando	Średniej klasy aparat RTG z telekomando do fluoroskopii - obsługa wielu rozmiarów kaset od 8" x 10" [18 cm x 25 cm] do 14" x 17" [35 cm x 43 cm]- - maski pozwalające na podział kasety RTG - wysokiej czułości co najmniej 1-megapikseowa kamera CCD, pozwalająca na akwizycję obrazów w rozdzielczości 1024 x 1024 pikseli oraz 12-bitowej głębi szarości - system cyfrowej obróbki obrazu pozwalający na uzyskiwanie czystych, przejrzystych badań w czasie rzeczywistym - obsługa funkcji DICOM - skopia pulsacyjna pozwalająca na zmniejszenie dawki promieniowania do 70% - zdalne sterowanie ruchami systemu ze sterowni - regulowana wysokość stołu - łatwy dostęp do pacjenta z każdej strony stołu - zakres obrotu stołu minimum od -30° do +90° - teleskopowy uchwyt lampy RTG pozwalający na zmiany odległości ognisko-detektor w zakresie co najmniej od 115 cm do 140 cm	Flexavision	Shimadzu
795	S008	aparat RTG z ramieniem C	Mobilny aparat typu ramię C Monitor podglądowy o przekątnej nie mniejszej niż 24 cale mocowany do aparatu na wysięgniku Sterowanie poprzez panel dotykowy Wysoka rozdzielczość obrazu Sterowany bezprzewodowym przyciskiem nożnym W zestawie drukarka do wydruku śródoperacyjnych zdjęć System transmisji zdjęć WiFi do szpitalnego systemu DICOM z integracją z systemem	Solo FD	Ziehm
796	S008/1	aparat RTG z ramieniem C z przeniesienia	aparat RTG z ramieniem C z przeniesienia		Ziehm Solo FD
797	S009	aparat RTG bezprzewodowy, mobilny - tzw. przyłóżkowy	Wysokiej klasy mobilny aparat rentgenowski w wykonaniu na oddziały pediatryczne Generator o mocy nie mniejszej niż 32 kW promieniowania X Z dedykowanym chorym pediatrycznym systemem redukcji dawki promieniowania Z dedykowanym dla noworodków i niemowląt detektorem miejscującym się w inkubatorach, łóżeczkach neonatologicznych Wyposażony w kolimator Wyposażony w laser celowniczy Z systemem pomiaru dawki ekspozycji Z dostępem poprzez moduł WiFi do szpitalnych systemów PACS i RIS wraz zintegrowaną z tymi systemami znajdującymi się w posiadaniu Inwestora Z systemem zasilania sieciowego oraz baterijnego	DX-D100	AGFA
798	S010	barwiarka z nakrywką immunohistochemia	Urządzenie do barwienia skrawków cienkich preparatów lub próbek cytologicznych. Obsługujący do 12 statywów jednocześnie. Pojemność statywu 30 próbek, całkowita liczba stacji odczynników 34, zakres temperatury 15-40st C. Zintegrowane z nakrywką mechanicznie i elektronicznie		
799	S011	kolumna do mycia z możliwością cumowania	Stacja myjąca (myjnia) z zagłębionym blatem roboczym i zlewem z pojedynczą komorą oraz z baterią mieszalnikową na ciepłą i zimną wodę. Stół dokowany jest do stacji poprzez specjalny lejek połączony z odpływem kanalizacyjnym, tak, że płyny z blatu stołu zostają odprowadzone do kanalizacji. Myjnia wyposażona w baterię prysznicową z wężem z tworzywa sztucznego - odpowiednio długim dla obsłużenia całej powierzchni stołu (ok. 3 m).	N3-300	ALVO

800	S012	kriostat	<p>Wysokiej klasy kriostat do przygotowania preparatów mrożakowych</p> <p>Zakres regulacji temperatury (°C) Od: -50 do: -35 Rozmrażanie automatyczne Szybkie zamrażanie</p> <p>Zakres grubości cięcia (µm) co najmniej Od: 0,6 do: 90</p> <p>Zakres grubości trymowania (µm) Od: 1 do: 100 Maksymalna długość preparatu (mm) 25 Maksymalna szerokość preparatu (mm) 55 Licznik cięć (tak/nie) Tak</p> <p>Dezynfekcja ozonowa</p>	Cryo3	Sakura
801	S013	mikrotom automatyczny	<p>Automatyczny mikrotom wysokiej klasy</p> <p>System automatycznej orientacji materiału 3D w osi horyzontalnej i wertykalnej System manualnej rotacji</p> <p>Wgrane minimum 12 programów pracy</p> <p>Trymownaie w tempie nie mniej niż 9s na blok parafinowy Prędkość cięcia regulowana co najmniej w zakresie 12-450 mm/s</p> <p>Grubość trymowania 1-200 mikrometrów Kolorowy, dotykowy panel sterujący</p>	TissueTek	Sakura
802	S014	nadstawka na organy	<p>Nadstawka na organy. Zdejmowana nadstawka na organy ze stali nierdzewnej (OH18N9/1.4301), z jedną stałą (380x670 mm) oraz jedną wysuwaną (400x700 mm) płytą polietylenową do cięcia organów. Nadstawka z odpływem na nieczystości. Nóżki nadstawki zakończone polietylenem pozwalającym na wygodne przesuwanie nadstawki po krawędziach stołu bez konieczności jego podnoszenia.</p>	N4-901-N	ALVO
803	S015	numerator	<p>Drukarki kodów kreskowych i matrycowych do koszyczków oraz do szkiełek.</p> <p>Drukowanie kodów kreskowych lub matrycowych szkiełkach preparatowych i na koszyczkach do materiału tkankowego, pozwalające na szybką identyfikację bloczków i szkiełek.</p> <p>Drukarki AutoWRITE pozwalają na w pełni automatyczne wykonywanie nadruków na szkiełkach podstawowych. Zastosowane w nich oprogramowanie jest kompatybilne z każdą wersją systemu Windows oraz programami współpracującymi z Informatycznymi Systemami zarządzającymi Laboratorium. Drukarki te umożliwiają wykonywanie nadruków na różnych typach szkiełek, przy zachowaniu wysokiej jakości oraz szybkości pracy. Kodowanie oparte jest na nadrukach 2D bądź systemie kreskowym. Nadruki są wykonywane w sposób ciągły, z możliwością nieprzerwanego uzupełniania urządzeń nowymi szkiełkami. Zaletą są również dodatkowe stacje, pozwalające na bezobsługowe załadowanie dużej puli szkiełek.</p> <p><u>Drukarki do szkiełek i kasetek</u></p> <p>Wydajność (szkiełka - kasetki/h) - 800 Czas wydruku (s) - 10 Wydruk kodów kreskowych (tak/nie) - Tak Kompatybilność z systemami Windows (tak/nie) - Tak Kompatybilność z programami zarządzającymi laboratorium (tak/nie) - Tak Długość szkiełek (mm) - 76 Szerokość szkiełek (mm) - 24 Możliwość zmiany kąta nachylenia wydruku kasetek (tak/nie) - Tak Szerokość (mm) - 460 Wysokość (mm) - 940 Masa (kg) - 29</p>		
804	S016	procesor tkankowy próżniowo-ciśnieniowy, wsad 150	<p>Automatyczny, wysokiej klasy procesor tkankowy o pojemności maksymalnej 150 kaset</p> <p>Z przynajmniej 12 gniazdami na zasobniki reagentów Z przynajmniej 3 zasobnikami parafiny Z przynajmniej 2 zasobnikami na odpady, w tym co najmniej 1 na parafinę Sterowany kolorowym panelem sterującym</p> <p>Z niezbędnym, określonym przez inwestora opcjonalnym wyposażeniem uzupełniającym w tym co najmniej kaseta na 75 próbek oraz kaseta na 150 próbek</p>		

805	S017	procesor tkankowy próżniowo-ciśnieniowy, wsad 300	Automatyczny, wysokiej klasy procesor tkankowy o pojemności maksymalnej 300 kaset Z przynajmniej 12 gniazdami na zasobniki reagentów Z przynajmniej 3 zasobnikami parafiny Z przynajmniej 2 zasobnikami na odpady, w tym co najmniej 1 na parafinę Sterowany kolorowym panelem sterującym Z niezbędnym, określonym przez inwestora opcjonalnym wyposażeniem uzupełniającym w tym co najmniej kasetą na 150 próbek oraz kasetą na 300 próbek	TissueTek VIP6	Sakura
806	S018	stół do badania wycinków histologicznych z nadbudową	Stół do badania wycinków z nadbudową, zlewem, wyciągiem, oświetleniem własnym oraz z szafą na media. Stół roboczy przeznaczony do prac związanych z wycinaniem i preparowaniem wycinków histologicznych. Wykonany ze stali nierdzewnej 1.4301 (AISI 304). Powierzchnia robocza złożona z trzech zdejmowalnych, preforowanych tac. Pod tacami dno blatu z zagłębieniem ułatwiającym odpływ płynów oraz z wbudowanym systemem splukującym resztki i płyny. Po jednej stronie blatu znajduje się komora zlewowa z baterią z mieszaczem i wyciąganą słuchawką. Możliwość przyłączenia stołu do systemu wentylacyjnego budynku (powietrze jest odsysane z całej powierzchni blatu). Nadbudowa stołu z oświetleniem pola pracy, wodoszczelnymi gniazadami elektrycznymi (8 szt) oraz z relingiem do mocowania kamery, aparatu, klawiatury komputera, etc.	N5-100	ALVO
807	S019	zapiark formalinowa	Modułowe urządzenie medyczne służące do wydajnej realizacji procesu zapiarkowania w parafinie materiałów cytologicznych i histologicznych. Złożone z trzech niezależnych części zwanych: Dyspenserem parafiny, modulem ciepłym oraz płytą chłodzącą.	CD100	Marfour
808	S020	łaźnia wodna	Łaźnia wodna jest przeznaczona do destylacji, koncentracji, suszenia i nagrzewania termostatycznego w jednostkach medycznych, uniwersytetach i szkołach wyższych, jednostkach badawczych oraz laboratoriach przedsiębiorstw produkcyjnych takich jak zakłady poligrafii przemysłowej, barwiarnie oraz firmy farmaceutyczne. Obudowa produktu wykonana jest z wysokiej jakości blachy stalowej z elektrostatyknie nakładaną warstwą zewnętrzną zapewniającą wysoką twardość i wytrzymałość. Zbiornik oraz górna pokrywa zostały wykonane z wysokiej jakości blachy ze stali nierdzewnej i odznaczają się wysoką odpornością na korozję. Zastosowano grzałkę rurkową w kształcie litery U w celu bezpośredniego podgrzewania wody. Przyrost temperatury jest szybki, zaś straty ciepła niewielkie. Jednowierszowy wyświetlacz cyfrowy lub inteligentny regulator temperatury gwarantują łatwość obsługi oraz osiąganie korzystnych wyników. Dane techniczne: - zasilanie: 230V, 50/60Hz - zakres temperatury : temperatura otoczenia + 5°C - 100°C - wahania temp.: ±5°C - liczba rzędów: 1 - liczba stanowisk: 2, moc: 500W - orientacyjne wymiary wewnętrzne komory: 300 × 500 × 200mm - temperatura otoczenia: 5~40°C - wilgotność względna: mniej niż 85% WYPOSAŻONY ZESTAW ZAWIERA: - instrukcja obsługi w języku polskim - pokrywa z krążkami reukcyjnymi, w komplecie zestaw krążków: 51, 80 mm (średnica otworu roboczego : 110 mm) - półka perforowana ułożona na dnie wanny, pełniąca funkcję osłony grzałki, zapewnia ok. 35mm dystansu od dna wanny - elektroniczny wyświetlacz - elastyczny wężyk spustowy - kabel zasilający		
809	S021	stacja do oddzielania formaldehydu	Stacja do oddzielania formaldehydu. Stół roboczy przeznaczony do prac związanych z oddzieleniem formaldehydu od tkanek. Zapewnia on bezpieczną pracę w warunkach szkodliwych. Konstrukcja ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301. Wanna stołu, blat roboczy i osłony blatu ze stali w gatunku 1.4404. Blat roboczy 2-częściowy, zdejmowany, perforowany, ze stali nierdzewnej 1.4404. Możliwość przyłączenia stołu do systemu wentylacyjnego budynku. Powietrze odsysane w dół na całą powierzchnię blatu. Wanna stołu z pochyłem, zintegrowanym systemem splukującym oraz jednym odpływem. Na blacie zlew z baterią mieszalnikową na ciepłą i zimną wodę wraz z wyciąganym natryskiem ręcznym. Blat roboczy z sitem, służącym do oddzielenia formaldehydu od tkanek oraz z stożkowym otworem przeznaczonym do usuwania tkanek. Pod blatem dwudrzwiowa szafka, wewnątrz z wyjmowaną szufladą na kanister do formaldehydu oraz pojemnik na tkanki. Wszystkie powierzchnie odporne na działanie środków czyszczących i dezynfekujących.	N5-400	ALVO
810	S022	stół do ręcznego barwienia z wyciągiem i szafką podblatową	Stanowisko do ręcznego barwienia z wyciągiem i szafką podblatową. Stół roboczy przeznaczony do prac związanych z barwieniem wycinków histologicznych. Zapewnia on bezpieczną pracę w warunkach szkodliwych. Konstrukcja ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301. Wanna stołu, blat roboczy i osłony blatu ze stali w gatunku 1.4404. Blat roboczy 4-częściowy, zdejmowany, perforowany, ze stali nierdzewnej 1.4404. Możliwość przyłączenia stołu do systemu wentylacyjnego budynku. Powietrze odsysane w dół na całą powierzchnię blatu. Wanna stołu z pochyłem, zintegrowanym systemem splukującym oraz jednym odpływem. Na blacie stołu stacja z sześcioma pojemnikami na barwniki, wyjmowane sito oraz bateria mieszalnikowa na ciepłą i zimną wodę wraz z wyciąganym natryskiem ręcznym. Pod blatem stołu szafka wisząca. Wszystkie powierzchnie odporne na działanie środków czyszczących i dezynfekujących.	N5-500	ALVO
811	S023	Waga sekcyjna wisząca	Waga wisząca, cyfrowa z kolumną instalacyjną i miską. Zintegrowana ze stołem sekcyjnym. Całość wykonana ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301.	N4-301	ALVO
812	S030	kabina audiometryczna	Ł tłumienie akustyczne w przedziale 250Hz-8000Hz wynosi średnio 33,5dB, Wentylacja: grawitacyjna z możliwością instalacji wentylacji wymuszonej Okienko zrobione z podwójnej dźwiękoszczelnej szyby. Oświetlenie standardowe wewnątrz kabiny lub oświetlenie LED(opcja) Podjazd dla wózków inwalidzkich (opcja) 4 Koła umożliwiające łatwe przemieszczenie kabiny (opcja) Zmywalne panele wewnętrzne (opcja) Możliwość przystosowania do każdego audiometru Zasilanie 230V, waga 265 kg	S40A	Sibel

813	S050	przeblatawicz	<p>Mobilna śluza do przenoszenia pacjentów np. ze stołu operacyjnego na wózek transportowy.</p> <p>Śluza w formie wózka</p> <p>Błat wyposażony w ruchomą taśmę umożliwiającą delikatne nałożenie, przewiezienie i złożenie pacjenta w określone miejsce.</p> <p>Działanie śluzy polegające na zbliżeniu śluzy do krawędzi blatu, a taśma samoczynnie "nabierze" pacjenta.</p> <p>Duże, skrętne koła z mechaniczną blokadą jazdy na wprost</p> <p>Transporter mobilny z systemem centralnej blokady kół.</p> <p>Transporter wyposażony w dodatkowe, zasilane elektrycznie koło napędowo wspomagające jazdę na wprost.</p> <p>Transporter wyposażony w barierę unoszoną dla zabezpieczenia pacjenta przed możliwością upadku z blatu urządzenia.</p> <p>Zasilanie elektryczne, akumulatorowe. Ładowanie akumulatora z sieci 230 VAC, ładowarka wbudowana.</p> <p>Czas ładowania akumulatorów – nie dłużej niż 8h</p> <p>Zasilanie ładowarki: 110V-230V ~ 50-60 Hz, Moc: 24V</p> <p>Maksymalne obciążenie: 250 kg</p> <p>Pozostałe wymagania: Deklaracja zgodności zgodnie z ustawą o wyrobach medycznych Certyfikat jakości EN ISO 9001 oraz EN ISO 13485</p>		
814	Sc2	echokardiograf	<p>Wysokiej klasy mobilny echokardiograf z możliwością dostosowania panelu sterowania i monitora zgodnie z potrzebami użytkownika</p> <p>Wyświetlacz dotykowy sterujący o przekątnej nie mniejszej niż 12 cali</p> <p>Monitor do oceny badania w technologii LED, przekątnia nie mniejsza niż 17 cali</p> <p>Wyposażony w co najmniej dwie głowice do badań echokardiograficznych dzieci w wieku od 1 dnia do 18 roku życia o konfiguracji ustalonej z Inwestorem, dostępny tryb współpracy z głowicą przezprzełykową</p> <p>Kompatybilny do podłączenia do szpitalnego systemu HIS w protokole HL7 wraz z integracją z tym systemem</p> <p>Kompatybilny do podłączenia do szpitalnego systemu PACS wraz z integracją z tym systemem</p>	Vivid S70	GE
815	Sc3	echokardiograf przenośny	<p>Kompaktowy, przenośny system do diagnostyki chorób sercowo-naczyniowych, intuicyjny w obsłudze, z możliwością wykonywania badań 4D, kompatybilny z oprogramowaniem do analizy postprocesingowej, wyposażony w co najmniej 1 głowicę do badań echokardiograficznych o specyfikacji uzgodnionej z Zamawiającym</p>	Vivid IQ	GE
816	Sc4	echokardiograf poradnie kardiologiczne	<p>Wysokiej klasy echokardiograf stacjonarny</p> <p>z monitorem diagnostycznym technologii LCD i przekątnej ekranu nie mniejszej niż 19 cali</p> <p>Z dotykowym panelem sterującym o przekątnej ekranu nie mniejszej niż 7 cali</p> <p>Wyposażony w co najmniej cztery porty dla przetworników USG oraz wyposażony w co najmniej dwie głowice do badań echokardiograficznych dzieci w wieku od 1 dnia do 18 roku życia</p> <p>- specyfikacja do uzgodnienia z użytkownikiem</p>	Vivid T8	GE
817	Se1	aparat EEG	<p>Wysokiej klasy urządzenie do elektroencefalografii wyposażone w</p> <ul style="list-style-type: none"> - co najmniej 40 kanałową głowicę wzmacniaczy biologicznych - interfejs TCP/IP - wysokiej klasy komputer standardu PC co najmniej Intel Core i5, HDD 1TB, RAM 8GB, nVidia 2GB, wraz z niezbędnym oprogramowaniem systemu operacyjnego Windows - monitor kolorowy LCD min. 21" - zasilacz awaryjny [UPS medyczny] podtrzymujący działanie systemu w przypadku awarii zasilania - fotostymulator diodowy sterowany komputerem - oprogramowanie do rejestracji EEG, realizujące funkcje zapisu sygnału EEG - oprogramowanie do analizy EEG, realizujące funkcje przeglądania i analizy sygnału EEG - oprogramowanie pełniące funkcję zaawansowanej, rozproszonej bazy sieciowej, umożliwiające rejestrację pacjentów i zarządzanie badaniami i automatyczne synchronizowanie danych z innymi aparatami EEG tego samego producenta - wózek z filtrem przeciwprzepięciowym, okablowanie, statywy i uchwyty do stymulatora i głowicy - czepek EEG, zestaw elektrod grzybkowych z przewodami - instrukcja obsługi w języku polskim <p>Elementem wyposażenia jest ponadto oddzielne stanowisko do analizy EEG wyposażone w</p> <ul style="list-style-type: none"> - wysokiej klasy komputer standardu PC co najmniej Intel Core i5, HDD 1TB, RAM 8GB, nVidia 2GB - monitor kolorowy LCD min. 21" - drukarka laserowa do wydruku wyników badań i fragmentów zapisów EEG - oprogramowanie do analizy EEG, realizujące funkcje przeglądania i analizy sygnału EEG - oprogramowanie pełniące funkcję zaawansowanej, rozproszonej bazy sieciowej, umożliwiające rejestrację pacjentów i zarządzanie badaniami i automatyczne synchronizowanie danych z innymi aparatami EEG tego samego producenta - wózek z filtrem przeciwprzepięciowym, okablowanie, statywy i uchwyty do stymulatora i głowicy 	DigiTrack	ELMIKO
818	Se2	aparat EEG z modulem video EEG	<p>Wysokiej klasy urządzenie do elektroencefalografii wyposażone w:</p>	DigiTrack	ELMIKO

819	Su1	aparat EEG z modulem VIDEO EEG	- co najmniej 40 kanałową głowicę wzmacniaczy biologicznych	Digitalk	LEVIN
819	Su1	aparat USG dla potrzeb SOR i IT	Aparat o częstotliwości pracy do 18MHz, wysoka czułość tybu Dopplera. Głowice wykonane w technologii cięcia kryształów, zwiększającej ogniskowanie wiązki wysyłanych impulsów ultrasonograficznych. Lekka konstrukcja z możliwością regulacji położenia monitora i konsoli. Wyposażony z panel dotykowy wspomagający obsługę aparatu. Funkcja szybkiego startu - funkcja szybkiego przejścia ze stanu czuwania do trybu pracy tzw. Standby. Szybka zmiana presentów podczas badania oraz optymalizacja jakości obrazu za pomocą przycisku QuickScan. Monitor 19" z możliwością wyświetlania obrazu USG w trybie full screen. Zintegrowany z aparatem system archiwizacji obrazów na dysku twardym.	Xario 200	TOSHIBA
820	Su2	aparat USG okulistyczny z sondą A biometryczną, sondą B, sondą UBM	<p>Wysokiej klasy ultrasonograf okulistyczny obrazujący w trybie A i B</p> <p>Tryb A Biometria - tryb kontaktowy lub immersyjny Kalkulacja soczewek IOL, formuły: Holladay – 1, SRK-T, Haigis, Hoffer-Q częstotliwość głowicy nie mniej niż 9,5 MHz, zakres pomiaru – nie mniej niż 35 mm, ilość punktów na osi X – nie mniej niż 2000, dokładność pomiaru: kliniczna: 100 mikronów, elektroniczna: 50 mikronów, automatyczna lub manualna rejestracja obrazu, wbudowany system rozpoznawania echa, z automatyczną detekcją echa twardówkowego,</p> <p>Tryb B szybkość akwizycji: nie mniej niż 24 klatki na sekundę, głowica zamknięta, wzmocnienie regulowane w zakresie co najmniej 30 – 85 dB, zakres dynamiczny regulowany: Log, S1, S2, S3, rozdzielczość osiowa: nie mniej niż 45 mikronów, rozdzielczość poprzeczna: nie mniej niż 90 mikronów, głębokość obrazowania: nie mniej niż 46 mm.</p> <p>Wyposażony w dedykowny wózek, monitor full HD o przekątnej nie mniejszej niż 24 cale W aparacie co najmniej 2 dyski twarde, w tym przynajmniej jeden w kieszeni wymiennaej Urządzenie z możliwością podpięcia do szpitalnej sieci komputerowej</p>	EyeCubed V4NewGen	Ellex
821	Su3	aparat USG dla gabinetu 1 na ZDO	<p>Aparat USg klasy premium. Zasilanie 230 V, gwarancja nie krótsza niż 60 miesięcy.</p> <p>Zakres częstotliwości pracy 3,5-18 MHz. Tryby: B, wysokiej czułości Doppler, Doppler ciągły, Doppler tkankowy spektralny i kolorowy,</p> <p>Wyposażony w funkcję szybkiego startu, panel dotykowy wspomagający obsługę aparatu,</p> <p>Jest wyposażony w funkcję szybkiego startu - funkcja szybkiego przejścia ze stanu czuwania do trybu pracy tzw. Standby</p> <p>Monitor o przekątnej minimum 19 cali.</p> <p>Zintegrowany z aparatem system archiwizacji obrazów na dysku twardym umożliwiającą eksport danych na nośniki przenośne DVD/CD, USB w formatach zgodnych z Windows i DICOM</p> <p>Wyposażony w obrazowanie harmoniczne podstawowe i z odwróceniem impulsu, a także w obrazowanie trapezowe oraz rombów</p> <p>Wyposażony w tryb obrazowania dualnego, oprogramowanie wspomagające wykonywanie biopsji, tryb obrazowania mikroprzepływów, elastografii tkankowej z możliwością pomiarów i porównania przynajmniej 3 miejsc, tryb do badań z wykorzystaniem dożylnie podawanych kontrastów ultrasonograficznych</p>	Aprio 500	TOSHIBA
822	Su4/1	aparat USG dla gabinetu 2 na ZDO z przeniesienia	aparat USG dla gabinetu 2 na ZDO z przeniesienia	Xario 400	TOSHIBA

823	Su5	aparat USG dla potrzeb poradni	<p>Wysokiej klasy aparat USG eneracji o częstotliwości pracy co najmniej 3,5 - 14 MHz.</p> <p>Posiadane tryby B, wysokiej czułości Doppler</p> <p>Monitor minimum 19 cali kolorowy w technologii LCD.</p> <p>Zintegrowany z aparatem system archiwizacji obrazów na dysku twardym z możliwością eksportu danych na nośniki przenośne DVD/CD, USB w formatach zgodnych z Windows i DICOM</p> <p>Aparat ma budowę kompaktową, lekką konstrukcję. Jego ergonomicznie zaprojektowany panel użytkownika z programowalnym układem przycisków i przełączników dostarcza użytkownikowi czytelny interfejs.</p> <p>Szybka zmiana presetów podczas badania oraz optymalizacja jakości obrazu za pomocą jednego przycisku (QuickScan) powodują, że obsługa jest bardzo prosta i tym samym skraca się czas wykonywania badania.</p> <p>Wyposażony w głowice liniowe o częstotliwości dostosowanej do badań dżeci - minimum 2 szt. - modele głowic do uzgodnienia z Zamawiającym oraz minimum1 głowicę Convex - model do uzgodnienia z Zamawiającym</p> <p>Z modulem obrazowania harmonicznego podstawowego i z odwróceniem impulsu oraz trapezowe.</p> <p>Zasilanie 230 V.</p> <p>Gwaracja nie mniej niż 48 miesięcy</p>	Xario 100	TOSHIBA
824	Su6	aparat USG dla potrzeb poradni preluksacyjnej	<p>Wysokiej klasy aparat USG eneracji o częstotliwości pracy co najmniej 3,5 - 14 MHz.</p> <p>Posiadane tryby B, wysokiej czułości Doppler</p> <p>Monitor minimum 19 cali kolorowy w technologii LCD.</p> <p>Zintegrowany z aparatem system archiwizacji obrazów na dysku twardym z możliwością eksportu danych na nośniki przenośne DVD/CD, USB w formatach zgodnych z Windows i DICOM</p> <p>Aparat ma budowę kompaktową, lekką konstrukcję. Jego ergonomicznie zaprojektowany panel użytkownika z programowalnym układem przycisków i przełączników dostarcza użytkownikowi czytelny interfejs.</p> <p>Szybka zmiana presetów podczas badania oraz optymalizacja jakości obrazu za pomocą jednego przycisku (QuickScan) powodują, że obsługa jest bardzo prosta i tym samym skraca się czas wykonywania badania.</p> <p>Wyposażony w głowice liniowe o częstotliwości dostosowanej do wykonywania badań stawów biodrowych u niemowląt - model do uzgodnienia z zamawiającym oraz głowicę Convex 3.5-5,5 MHz.</p> <p>Z modulem obrazowania harmonicznego podstawowego i z odwróceniem impulsu oraz trapezowe.</p> <p>Zasilanie 230 V.</p> <p>Gwaracja nie mniej niż 48 miesięcy</p>	Xario 100	TOSHIBA
825	Su10	tomograf okulistyczny	<p>Spektralny optyczny koherentny tomograf. OCT + HRT + GDx. Długość fal 830nm, Rozdzielczość osiowa 5 µm. Rozdzielczość poprzeczna 5 µm. Maksymalna głębokość skanowania 2,3mm. Zintegrowanie z funduskamerą, siecią komputerową. Autofocus. Badanie non-mydratic. Wizualizacja przekroju przez wybrany fragment dna oka. Wizualizacja 3D.</p>	RTVue-100 FD OCT	Optovue
826	T01	lampa warsztatowa z lupą	<p>Lampa warsztatowa LED z lupą 5D (x2.25) powiększenie x3, mocowana do stołu. 2 świetlówki kompaktowe G23 (światło zbliżone do dziennego). Średnica soczewki 157-190mm, średnica lampy 300x230x50mm, źródło zasilania 220-240VAC, 50/60Hz. Przybliżona waga 2.6kg, Długość ramienia 0,95m.</p>		

827	T02	lutownica stołowa	Lutownica stołowa: <u>Dane techniczne:</u> - Moc 180W - Oświetlenie <u>Wyposażenie standardowe:</u> - Fiolka z cyną - 3 grotty lutownicze - Pasta lutownicza - Kluczyk do mocowania grotów - instrukcja obsługi - Walizka		
828	T03	spawarka	Spawarka inwertorowa. Prąd spawania 200A w przypadku półautomatu tiga oraz 150A dla elektrody. Możliwość lutowania blach ocynkowanych. Mikroprocesor sterowania półautomatem z syngerniczną regulacją parametrów prac. Sterowanie za pomocą panelu z wyświetlaczem LCD. Przeznaczona do spawania stali, stali nierdzewnej i aluminium (metoda mig). Możliwość zmiany biegowości. Półautomat pozwalający na pracę 5 metodami (MIG, MIG Flux, Lutowanie, TIG Lift, MMA). przystosowana do spawania drutem 0,6-0,8mm. 2-rolkowy układ podawania drutu spawalniczego. Funkcja Hot Start i Arc Force, VRD. Wyposażona w uchwyt spawalniczy (mocowany na stałe), uchwyt elektrodowy i przewód masowy. Zasilanie 230V 50Hz, Pobór mocy 5,7kVA, zabezpieczenie 16A, płynna redukcja prądu. Waga ok 10kg.		
829	T04	spirala kanalizacyjna elektryczna	Urządzenie do czyszczenia kanalizacji z elektryczną spiralą do udrażniania odpływów umywalk, toalet, pisuarów, podłogowych kratek ściekowych i kanałów odpływowych dachu. Możliwość manewrowania przez łuki w kształcie U i S. Wprowadzanie spirali obsługiwane nogą. Wyposażona w złączkę zapobiegającą powstawianiu załamań spirali.		
830	T05	szlifierka stołowa dwutarczowa	Napięcie 230V, moc 0,5kW, średnica 150x25x32, Prąd znamionowy 2A, ciężar ok 16kg. Wrzeczono łożyskowe kulkowo. Zamknięte osłony ścienic i podnoszone osłony przezroczyste.		
831	T06	tokarka uniwersalna stołowa	Bezstopniowa regulacja prędkości obrotowej. Panel sterowania, łoże maszyny indukcyjne hartowane i szlifowane, przełącznik posuwu na tryb ręczny i automatyczny, prowadnice ustawione za pomocą listwy klinowej.		
832	T07	wiertarka stołowa stojąca	Silnik 220-240V. Ustawienie wysokości za pomocą dźwigni. Rzeczywisty blat roboczy 200x200mm.		
833	T10	sprężarka techniczna medyczna	sprężarki bezolejowe (tłokowe) przeznaczone do zastosowań medycznych i laboratoryjnych. Powietrze wykorzystywane w gabinetach dentystycznych, protetyce itp. musi charakteryzować się najwyższą jakością. Sprężarki EYK wyposażone w zintegrowany osuszacz adsorpcyjny (z filtrem molekularnym) zapewniają całkowicie bezolejowe, osuszone i pozbawione zanieczyszczeń powietrze, dzięki czemu stanowią idealne narzędzie do wytworzenia suchego i pozbawionego oleju środowiska pracy. Konstrukcja sprężarki EYK umożliwia zainstalowanie jej praktycznie w każdym ,niewielkim nawet gabinecie stomatologicznym, laboratorium czy małej klinice. Wszystko to dzięki kompaktowej sprężarce na zbiorniku powietrza, niskiej emisji hałasu, całkowicie zintegrowanej konstrukcji oraz przyjaznej obsłudze oraz łatwemu dostępowi serwisowemu. Sprężarki stomatologiczne bezolejowe są źródłem czystego i nie zawierającego oleju sprężonego powietrza. Umożliwia to zachowanie wyższego stopnia higieny i jakości pracy lekarza stomatologa. Bardzo niski poziom hałasu: 50 dB dzięki czemu idealnie znajduje zastosowanie we wszelkich specjalistycznych gabinetach, gdzie wymagana jest cicha praca. Adsorpcyjny osuszacz do powietrza działa w dwóch cyklach: schłodzenie powietrza w chłodnicy miedzianej i wytrącenie wilgoci w filtrze wstępnym, następuje przechwyt wilgoci w postaci pary wodnej przez sito molekularne. Efekt: powietrze dostarczone do kompresora ma wilgotność poniżej 10%. Urządzenie działa automatycznie, regeneruje sito, jest bezobsługowe Dane techniczne: Pojemność zbiornika: 30l Zasilanie: 230 V Moc: 600 W Wydajność: 105 l/min Ciśnienie: 8 bar Głośność: 50 dB Waga: 45 kg		
834	U1.1	WC na stelażu	wg projektu wewnątrz		Grohe, Koło
835	U1.2	WC NPS na stelażu	wg projektu wewnątrz		Grohe, Koło
836	U1.3	WC dziecięce na stelażu	wg projektu wewnątrz		Grohe, Koło Kind
837	U2.1	pisuar na stelażu	wg projektu wewnątrz		Grohe, Koło
838	U3	bidet na stelażu	wg projektu wewnątrz		Grohe, Koło
839	U4.1	umywalka mała z syfonem ozdobnym bez stelaża	wg projektu wewnątrz		Koło
840	U4.2	umywalka NPS na stelażu ze zintegrowanymi uchwytami	wg projektu wewnątrz		Hewi
841	U4.5	umywalka z półpostumentem i syfonem zwykłym	wg projektu wewnątrz		Koło
842	U5.1	umywalka nabołtowa	wg projektu wewnątrz		Koło
843	U7.2	zlew nabołtowy jednokomorowy z ociekaczem	wg projektu wewnątrz		
844	U7.3	zlew nabołtowy dwukomorowy	wg projektu wewnątrz		
845	U7.5	zlew nabołtowy jednokomorowy duży	wg projektu wewnątrz		
846	U7.6	zlew nabołtowy jednokomorowy duży z ociekaczem	wg projektu wewnątrz		
847	U8.1	zlew porządkowy 70x50 cm z kratką ze stali nierdzewnej z kranem ściennym z długą wylewką ok. 220mm	wg projektu wewnątrz		
848	U9	myjnia chirurgiczna dwustanowiskowa	Kompaktowe stanowisko mycia chirurgicznego z lustrem, montowane do ściany. Podajniki szczotek, ręczników oraz dozowniki mydła i płynu dezynfekcyjnego schowane za panelem rewizyjnym. Forma misy zabezpieczająca przed rozpryskiwaniem się wody. Zaokrąglone kształty ułatwiające utrzymanie myjni w czystości. Umywalka wykonana z materiału kompozytowego właściwościach antybakteryjnych. Wyposażona w dwie baterie aktywowane bezdotykowo. Bezdotykowe sterowanie temperatury i obsługa dozowników do mydła i płynu dezynfekcyjnego. Orientacyjne wymiary 1600x695x1600mm.	2-096	ALVO

849	U10	kratka szczelinowa ozdobna ze stali nierdzewnej	wg projektu wnętrz		
850	U11	wpust podłogowy gospodarczy	wg projektu wnętrz		
851	Wb1	bateria umywalkowa czasowa	wg projektu wnętrz		Grohe, Eurosmart CT
852	Wb2	bateria z zestawem prysznicowym	wg projektu wnętrz		Grohe, NTempesta
853	Wb3	bateria umywalkowa zwykła mieszaczowa	wg projektu wnętrz		Grohe, BauEdge
854	Wb4	bateria umywalkowa na fotokomórkę	wg projektu wnętrz		Grohe, Eurosmart CE
855	Wb5	panel prysznicowy z systemem mycia i dezynfekcji wózka oraz z prysznicem do mycia pacjenta	wg projektu wnętrz	BCA1201-04	ArjoHuntleigh
856	Wb6	bateria zlewozmywakowa zwykła mieszaczowa	wg projektu wnętrz		Grohe Eurosmart OHM
857	Wb7	bateria do wanieńki z wyciąganą wylewką	wg projektu wnętrz		Grohe Europlus OHM
858	Wb8	bateria zlewozmywakowa bezdotykowa	wg projektu wnętrz		Grohe
859	Wb9	natrysk bezpieczeństwa	Natrysk ścienny bezpieczeństwa uruchamiany ręcznie. Okrągła wylewka natryskowa fi250mm. Uchwyt z kształcie trójkąta z mosiądzu.		
860	Wc2	kran ze złączką	wg projektu wnętrz		GROHE Rapid
861	X10	Zaregalowanie archiwum	Zaregalowanie archiwum: Regały jezdne na szynach w posadzce: 1. RP1 - 5,6 mb x 7 półek x 2 strony x 42 sztuki (głębokość 32 cm) 2. RS1 - 5,6 mb x 7 półek x 2 strony x 4 sztuki (głębokość 32 cm) Regały wolnostojące: 3. RS2 - 2 mb x 7 półek x 7 sztuk (głębokość 40 cm) 4. RS3 - 2 mb x 7 półek x 12 sztuk (głębokość 40 cm) 5. PS1 - szafa na 462 CD (7 szuflad) x 19 sztuk (1282 x 505 x 565) łącznie: 1. ilość mb półek - 3872,40 mb 2. ilość miejsca na CD - 8778 sztuk		
862	Xx01	UNIT DOSE PILLPICK			
863	Xx01/1	UNIT DOSE BOX PICKER (w zestawie UnitDose)	wg opisu część III TECHNOLOGIA MEDYCZNA Z LOGISTYKĄ SZPITALNĄ punkt 9		
864	Xx01/2	UNIT DOSE - ups, sprężarki (w zestawie UnitDose)			
865	Xx01/3	regał magazynowy 120x50cm (w zestawie UnitDose)	wg opisu część III TECHNOLOGIA MEDYCZNA Z LOGISTYKĄ SZPITALNĄ punkt 9 regał magazynowy wykonany ze stali nierdzewnej w gatunku 1.4301, wyposażony w pięć półek pełnych regulowanych		ALVO 2-124
866	Xx01/4	biurko z blendą 180x80cm w zestawie dostawy z Unit Dose (w zestawie UnitDose)	wg opisu część III TECHNOLOGIA MEDYCZNA Z LOGISTYKĄ SZPITALNĄ punkt 9 Błat biurka i wieńce szaf wykonane z płyty trójwarstwowej dwustronnie melaminowanej w klasie higieniczności E-1 gr. 25mm. Niskopalność Ds-2,d0. Stelaż biurka – płoza wykonana z rury 70x30mm ze ścianką gr. 1,5mm malowana proszkowo, biurko wyposażone w regulatory poziomujące z możliwością regulacji do 20mm; nogi połączone ze sobą za pomocą dwóch belek wykonanych z rury 50x30mm. Błat w kolorze dębowym, stelaż biały.		
867	Xx01/5	Box Station do PillPick (w zestawie Unit Dose)	wg opisu część III TECHNOLOGIA MEDYCZNA Z LOGISTYKĄ SZPITALNĄ punkt 9		