

dla zadania

**Rozbudowa Zakładu Pielęgnacyjno - Opiekuńczo Psychiatrycznego
w Nowym Czarnowie Szpitala Powiatowego w Gryfinie**

adres: Nowe Czarnowo, dz.nr 257 / 11, obręb Pniewo

Legenda oznaczeń - poszczególne grupy mebli i urządzeń:

- A – łóżka szpitalne, kanapy wypoczynkowe, tapczany
- B – krzesła, fotele, siedziska
- C – szafy, regały, szafy i szafki medyczne, szafki kuchenne, szafki przyłóżkowe
- D – stoliki zabiegowe
- E – stoliki okolicznościowe – ławy, stoły biurka, lady
- F – wózki
- G – kozetki lekarskie, stoliki do badań, stoły zabiegowe, lampy, parawany, kroplówki itp.
- R – sprzęt rehabilitacyjny
- S – autoklawy, myjnie – dezynfekторы, stoły kuchenne i zlewozmywakowe
- T – kuchnie i kuchenki, lodówki, zamrażarki
- V – sprzęt monitorujący, komputery, telewizory,
- Z – sprzęt inny

Uwagi ogólne:

1. Meble muszą być produkowane seryjnie i pochodzić z jednej linii seryjnej. Do szaf, biurek i kontenerów należy dołączyć świadectwo lub atest zgodności wyrobu z wymaganiami bezpieczeństwa, wytrzymałości i wytrzymałości opisanymi w polskich normach. Atest musi obejmować cały system meblowy i musi być wydany przez niezależną jednostkę certyfikującą. Dokument należy przedstawić na wezwanie Zamawiającego.
2. Meble wykonane z materiałów posiadających wymagane świadectwa dopuszczające do eksploatacji w pomieszczeniach medycznych.
3. Wyroby medyczne - dokument potwierdzający, iż oferowany przedmiot zamówienia dopuszczony jest do obrotu w Polsce zgodnie z Ustawą z dnia 07 kwietnia 2022r. o wyrobach medycznych (Dz.U. z 2022r. poz.974) i przepisami wykonawczymi (Certyfikat CE /deklaracja zgodności dotycząca oferowanego przedmiotu zamówienia, zgłoszenie/ wpis do Rejestru Wyrobów Medycznych lub oświadczenie z uzasadnieniem, że dane urządzenie nie podlega obowiązkowi wpisu do Rejestru Wyrobów Medycznych)

lp 1	NAZWA I TYP 2	ILOŚĆ szt 3	POMIESZCZENIE 4	UWAGI 5
A – ŁÓŻKA SZPITALNE, KANAPY WYPOCZYNKOWE, TAPCZANY				
1	Łóżko rehabilitacyjne	17	pokoje łóżkowe	<p>według projektu wnętrz</p> <ul style="list-style-type: none"> - obudowa łóżka z drewna i płyty meblowej - w komplecie z drewnianymi poręczami bocznymi - łóżko bez zewnętrznej ramy co ułatwia pacjentowi wchodzenie i schodzenie z łóżka - leże łóżka czterosegmentowe - regulacja segmentów pleców i uda elektryczna - regulacja wysokości elektryczna - regulacja segmentu podudzia za pomocą mechanizmy zapadkowego z możliwością wypoziomowania w stosunku do dowolnego kąta sekcji uda - segmenty leża wypełnione metalowa siatka montowana na stałe - indywidualna blokada jazdy i obrotu czterech kół jezdnych - tuleje do mocowania wysięgnika do podciągania i statywu kropłówki - regulacja wysokości segmentu pleców i uda za pomocą pilota przewodowego, dodatkowe funkcje elektryczne: autoregres, autokontur; funkcja CPR realizowana mechanicznie - konstrukcja wykonana z profili stalowych lakierowanych proszkowo - leże wypełnione odejmowalnym tworzywem ABS - układ jezdny z kołem kierunkowym wyposażony w blokadę centralną - szczyty i barierki boczne wykonane ze stali kwasoodpornej - szczyty wypełnione płytą z laminatu - barierki boczne chromowane, składane wzdłuż ramy leża - podwozie obudowane tworzywem ABS - powierzchnie łóżka odporne na ścieranie, wilgoć, promienie UV oraz środki dezynfekcyjne <p>parametry:</p> <ul style="list-style-type: none"> • szerokość całkowita 940-1540mm ± 50mm • długość całkowita 2080mm ± 50mm • wymiary leża 2000×800-1400mm ± 50mm • regulacja wysokości 400 – 800mm ± 50mm • regulacja segmentu pleców w zakresie 0°, 70° (± 5°) • regulacja segmentu uda w zakresie 0°, 35° (± 5°) <p>łóżko wyposażone w:</p> <ul style="list-style-type: none"> • wysięgnik ręki z podwieszka • uchwyt kaczki uchwyt basenu i haczyki na worek urologiczny - kolorystyka do ustalenia z Zamawiającym
2	Łóżko obrotowe	10	pokoje łóżkowe	<p>według projektu wnętrz</p> <ul style="list-style-type: none"> - łożko do opieki długoterminowej z funkcją obrotu i pionizacji - funkcja obrotu i nachylenia ułatwiająca pionizację pacjenta - sterowanie wszystkimi funkcjami łóżka z jednego pilota - wszystkie funkcje oznaczone za pomocą piktogramów - specjalnie dedykowany przycisk do realizacji funkcji obrotu i pionizacji, po wybraniu przycisku oznaczonego na pilocie łożko ustawia się do bezpiecznej pozycji a następnie leże ustawia się do pozycji siedzącej, obraca się do boku i obniża segment nóg oraz delikatnie podnosi segment lędźwiowy co pozwala na łatwiejsze wstawanie i pionizację pacjenta a także ułatwia przesiadanie się na wózek inwalidzki - leże czterosegmentowe z regulacją segmentów oraz wysokości leża przy pomocy siłowników elektrycznych sterowanych pilotem przewodowym (pilot z kluczykiem umożliwiającym blokowanie wszystkich funkcji

				<p>jednocześnie przez personel medyczny)</p> <ul style="list-style-type: none"> - obudowa łóżka z drewna i płyty laminowanej w komplecie z barierkami bocznymi umożliwiającymi zabezpieczenie pacjenta na całej długości - pozycja Trendelburga i anty-Trendelendurga - indywidualna blokada jazdy i obrotu czterech kół jezdnych - w leżu metalowa siatka malowana farbą proszkową mocowana na stałe - łóżko wyposażone w dodatkowe ergonomiczne barierki metalowe wykonane z rury okrągłej służące jako zabezpieczenie pacjenta i oparcie się pacjenta w czasie wstawania i pionizacji pacjent <p>parametry</p> <ul style="list-style-type: none"> • szerokość całkowita 1050 mm ± 20mm • długość całkowita 2140mm ± 50mm • wymiary leża 2020x890mm ± 50mm • regulacja wysokości 400 – 800mm ± 50mm • regulacja segmentu pleców w zakresie 0°, 70° (± 5°) • regulacja segmentu uda w zakresie 0°, 30° (± 5°) • kąt przechyłu Trendelburga 0 – 12° (± 5°) • kąt przechyłu anty-Trendelburga 0 – 12° (± 5°) <p>-- łóżko wyposażone w</p> <ul style="list-style-type: none"> • wysięgnik ręki z podwieszka • uchwyt kaczki uchwyt basenu i haczyki na worek urologiczny • krążki odbojowe <p>- kolorystyka do ustalenia z Zamawiającym</p>
3	Materac piankowy medyczny	27		<ul style="list-style-type: none"> - do łóżka (poz. nr 1 i 2) - szpitalny typu gofr w pokrowcu - pianka poliuretanowa - pokrowiec z tkaniny paroprzepuszczalnej - możliwość prania w wysokiej temperaturze - zapinany na zamek. - wymiary 200x90x12cm. +/- 5cm
4	Materac przeciwoleżynowy pneumatyczny medyczny	27		<p>do łóżka (poz. nr1 i 2)</p> <ul style="list-style-type: none"> - pneumatyczny zmiennociśnieniowy materac przeciwoleżynowy konstrukcji „rurowej” - komory w układzie dwóch rzędów na przemian wypełnianych powietrzem, z pokrowcem - wykonany z PCV - płynna, ręczna regulacja ciśnienia w materacu, dobierana indywidualnie do wagi pacjenta - wyposażony w zawór szybkiego wypuszczania powietrza – CPR - cicha pompa - wyłogi do mocowania na zwykłych materacach łóżkowych, - wymiary 190 x 85 x 11 cm +/- 5 cm - zasilanie elektryczne 220 – 240 V 50/60 Hz - kolor do uzgodnienia z zamawiającym
5	Sofa 2-osobowa	3	punkt pielęgniarski, gabinet terapii zajęciowej, pokój dziennego pobytu	<p>według projektu wnętrza,</p> <ul style="list-style-type: none"> - wymiary (szerokość x głębokość x wysokość) ok. 150x85x80 cm (+/- 5 cm) - bez podłokietników - siedzisko powinno posiadać sprężyny typu bonell, - szkielet sofy wykonany z drewna iglastego, płyty stolarskiej oraz sklejki - tapicerowana tkaniną o parametrach nie gorszych niż: <ul style="list-style-type: none"> • ścieralność: 300 000 cykli • trudnopalność BS EN 1021:1; BS EN 1021:2 • gramatura: min. 680 g/m2

				<ul style="list-style-type: none"> • odporność na światło: >7 - odporność na różnice temperatury - odporność na płyny ustrojowe - bariera przed drobnoustrojami, przeciwwgrzybicza, przeciwbakteryjna - materiał z możliwością dezynfekcji - kolor do uzgodnienia z zamawiającym - wymagane Świadectwo Higieniczności wystawione przez Niezależną Jednostkę Certyfikującą wg PN-EN 717-1:2006 stwierdzające, że produkt spełnia wymagania ujęte w Zarządzeniu Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dn.12.03.2016, w sprawie dopuszczalnych stężeń substancji szkodliwych dla zdrowia, wydzielanych przez materiały i elementy wyposażenia w pomieszczeniach kategorii A przeznaczonych na stały pobyt ludzi, stosowny dokument należy przedstawić na wezwanie Zamawiającego
6	Sofa 3-osobowa	2	punkt pielęgniarski, gabinet terapii zajęciowej, pokój dziennego pobytu	<p>według projektu wnętrza,</p> <ul style="list-style-type: none"> - wymiary (szerokość x głębokość x wysokość) ok. 150x85x80 cm (+/- 5 cm) - bez podłokietników - siedzisko powinno posiadać sprężyny typu bonell, - szkielet sofy wykonany z drewna iglastego, płyty stolarskiej oraz sklejk - tapicerowana tkaniną o parametrach nie gorszych niż: <ul style="list-style-type: none"> • ścieralność: 300 000 cykli • trudnopalność BS EN 1021:1; BS EN 1021:2 • gramatura: min. 680 g/m², • odporność na światło: >7, - odporność na różnice temperatury, - odporność na płyny ustrojowe, - bariera przed drobnoustrojami, przeciwwgrzybicza, przeciwbakteryjna - materiał z możliwością dezynfekcji - kolor do uzgodnienia z zamawiającym - wymagane Świadectwo Higieniczności wystawione Niezależną Jednostkę Certyfikującą wg PN-EN 717-1:2006 stwierdzające, że produkt spełnia wymagania ujęte w Zarządzeniu Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dn.12.03.2016, w sprawie dopuszczalnych stężeń substancji szkodliwych dla zdrowia, wydzielanych przez materiały i elementy wyposażenia w pomieszczeniach kategorii A przeznaczonych na stały pobyt ludzi, stosowny dokument należy przedstawić na wezwanie Zamawiającego
B – KRZESŁA, FOTELE, SIEDZISKA				
7	Ławeczka przy natrysku / wannie	8	łazienki,	<ul style="list-style-type: none"> - materiał odporny na wodę, - kąpielowa z oparciem i uchwytem - prysznicowa, nawannowa z podłokietnikiem. - wyposażona w gumowe przysawki, które gwarantują stabilność i bezpieczeństwo podczas kąpieli <p>specyfikacja:</p> <ul style="list-style-type: none"> - szerokość: 83 cm, - głębokość: 61 cm, - wysokość: 82 cm, - wysokość oparcia: 37 cm, - szer. siedziska: 69 cm, - wysokość. siedziska: 48 cm, - regulacja nóg: 10 cm, - waga: 4,5 kg, <p>tolerancja parametrów +/- 5 cm</p> <ul style="list-style-type: none"> - dopuszczalne obciążenie do 110 kg.

8	Krzesło	77	pokoje łóżkowe 27, pokój dziennego pobytu 27, gabinet terapii zajęciowej 20, pkt. pielęgniarski 3	<p>- krzesło stacjonarne na 4 nogach bez podłokietników</p> <p>- wymagane wymiary:</p> <ul style="list-style-type: none"> • szerokość siedziska 445 mm • głębokość siedziska 425 mm • wysokość siedziska 450 mm • wysokość oparcia 350 mm • wysokość całkowita krzesła 800 mm • szerokość całkowita krzesła 540 mm • głębokość całkowita krzesła 525 mm <p>Od powyższych wymiarów dopuszcza się tolerancję w zakresie +/- 20 mm</p> <p>- oparcie i siedzisko o kształcie owalnym wyoblone w dwóch płaszczyznach</p> <p>- stelaż wykonany ze stalowej chromowanej rury</p> <p>- tapicerowane tkaniną o właściwościach zmywalnych o parametrach nie gorszych niż :</p> <ul style="list-style-type: none"> • ścieralność : 300 000 cykli • trudnopalność (BS EN 1021:1 , BS EN 1021:2) • odporność na światło minimum >7 • gramatura min 680 g/m² • właściwości zmywalne w tym łagodnymi środkami chemicznymi • duża odporność na różnice temperatury • odporność na urynię i krew i pot • bariera przed drobnoustrojami, przeciwbakteryjna i przeciwwgrzybicza <p>- kolor w uzgodnieniu z zamawiającym</p> <p>- wymaga się, aby producent krzesła posiadał certyfikat ISO 9001 oraz ISO 14001</p> <p>Dokument należy przedstawić na wezwanie Zamawiającego</p>
9	Fotel obrotowy	5	gabinet terapii zajęciowej 2, pkt. pielęgniarski 2, gabinet diagnostyczno- zabiegowy 1	<p>- na kółkach z mechanizmem synchronicznym, na podnośniku gazowym</p> <p>- wysokość całkowita 995 - 1185 mm</p> <p>- szerokość całkowita 695 mm</p> <p>- głębokość całkowita 695 mm</p> <p>- szerokość oparcia 470 mm</p> <p>- szerokość siedziska 460 mm</p> <p>- podłokietniki z nakładkami o szerokości 85 mm , długości 230 mm, zakres regulacji od poziomu siedziska 80 mm</p> <p>- regulacja wysokości siedziska 470 mm – 580 mm</p> <p>- wysokość oparcia 525 mm – 610 mm</p> <p>- głębokość siedziska 470 mm</p> <p>Od powyższych wymiarów dopuszcza się tolerancję w zakresie +/- 30 mm</p> <p>- siedzisko z zaokrąglonym opadającym przodem</p> <p>- oparcie wyraźnie wyprofilowane do naturalnego kształtu kręgosłupa w części podtrzymującej odcinek lędźwiowo – krzyżowy.</p> <p>- parcie wyraźnie wyprofilowane do naturalnego kształtu kręgosłupa</p> <p>- oparcie i siedzisko tapicerowane tkaniną o właściwościach zmywalnych o strukturze tkaniny plecionej z nici o udokumentowanych parametrach nie gorszych niż :</p> <ul style="list-style-type: none"> • ścieralność: 300 000 cykli • trudnopalność (BS EN 1021:1 , BS EN 1021:2) • odporność na światło minimum >7 • gramatura 685 g/m² <p>- skład : powłoka zewnętrzna 100% winyl , baza 100% poliester</p> <p>- właściwości zmywalne w tym łagodnymi środkami chemicznymi</p> <p>- duża odporność na różnice temperatury</p> <p>- odporność na urynię i krew i pot</p>

				<ul style="list-style-type: none"> - bariera przed drobnoustrojami, przeciwbakteryjna i przeciwgrzybicza - kółka miękkie o średnicy 65 mm z przeznaczeniem na twarde podłoże. Kółka miękkie o średnicy 65 mm z przeznaczeniem na twarde podłoże. - podstawa pięcioramienna wykonana z polerowanego aluminium efekt chrom. Nie dopuszcza się podstawy stalowej chromowanej. - mechanizm synchroniczny z blokadą w 4 pozycjach odchylenia i z regulacją głębokości siedziska oraz regulacją siły nacisku na oparcie - zapadkowy mechanizm regulacji wysokości oparcia - kolor w uzgodnieniu z zamawiającym - opinie zgodności z wymaganiami normami, wystawione przez niezależne jednostki badawcze: •PN- EN 1335-1:2004 , PN-EN 1335- 2:2009 , PN-EN 1335-3:2009 w zakresie wymiarów, wymagań wytrzymałościowych oraz bezpiecznych rozwiązań konstrukcyjnych •Pozytywną opinię właściwości ergonomiczno-fizjologicznych zgodnie z PN-EN 1335-1 Meble biurowe. Krzesło biurowe do pracy – zgodność z rozporządzeniem MPiPS z 1 grudnia 1998 roku (Dz.U.Nr 148,poz.973) •Wymaga się, aby producent krzesła posiadał certyfikat ISO 9001 oraz ISO 14001 . <p>Dokument należy przedstawić na wezwanie Zamawiającego.</p>
10	Fotel zabiegowy	1	gabinet diagnostyczno-zabiegowy	<p>stanowisko do pobierania krwi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wyposażone w dwa regulowane podłokietniki (możliwością zmiany położenia o kąt 180°). - możliwość regulacji wysokości podłokietników odpowiednio do wzrostu pacjenta oraz zmiany położenia siedziska zintegrowanego z oparciem o 90°. - konstrukcja z kształtowników stalowych, malowanych proszkowo - oparcie, siedzisko i podłokietniki wykonane z płyty obitej pianką poliuretanową i obszyte materiałem skóropodobnym, łatwym w utrzymaniu czystości. <p>dane techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> • wysokość całkowita: 90 cm; • szerokość całkowita: 80 cm; • głębokość całkowita: 80 cm; • szerokość podstawy: 70 cm; • głębokość podstawy: 70 cm. <ul style="list-style-type: none"> - tolerancja wymiarów +/- 5 cm - kolor w uzgodnieniu z zamawiającym
11	Krzesło warsztatowe	2	brudownik	<ul style="list-style-type: none"> - krzesło z drewnianym siedziskiem i oparciem - płynna regulacja wysokości siedziska za pomocą podnośnika pneumatycznego, - uchwyt w górnej części oparcia ułatwia przenoszenie krzesła, - metalowa, trwała podstawa jezdna , <p>wymiary:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wysokość całkowita – 770-900mm - wysokość oparcia 370 mm +/- 50mm - wysokość siedziska od podłogi 400-530mm - szerokość siedziska 470mm +/- 50mm - szerokość oparcia 4700mm +/- 50mm - kolor w uzgodnieniu z zamawiającym
C – SZAFY, REGAŁY, SZAFY I SZAFKI MEDYCZNE, SZAFKI KUCHENNE, SZAFKI PRZYŁÓŻKOWE				
12	Szafa lekarska jednodrzwiowa	2	punkt pielęgniarski, gabinet diagnostyczno-zabiegowy	<p>według projektu wnętrza,</p> <ul style="list-style-type: none"> - skrzydło drzwi uchylnych, zawieszane na zawiasach kołkowych - wykonana z blachy czarnej o grubości 0,8-1 mm - drzwi szafy przeszklone szybą hartowanej, zamykane zamkiem baskwilowym, ryglującym w trzech punktach i

				<p>wykończonym uchwytem klamkowym</p> <ul style="list-style-type: none"> - szafa wyposażona w 4 półki wykonane ze szkła hartowanego o maksymalnym udźwigu 25 kg. - malowana farbami proszkowymi (epoksydowo-poliestrowymi) w kolorze uzgodnionym z zamawiającym - wymiary zewnętrzne szafy: <ul style="list-style-type: none"> • Szerokość: 600 mm • Głębokość: 420 mm • Wysokość: 1800 mm - stopki regulowane w standardzie - tolerancja wymiarów +/-5 cm <p>- meble przeznaczone do użytkowania w pomieszczeniach, w których wykonywane są procedury medyczne. Meble, które ze względu na swoje przeznaczenie powinny umożliwiać zachowanie ich aseptyczności poprzez mycie i dezynfekcję w warunkach szpitalnych</p> <p>- meble ze względu na swoje przeznaczenie muszą posiadać Atest Higieniczny obejmujący cały system mebli. Nie dopuszcza się przedstawienia Atestów Higienicznych na poszczególne składowe mebli. Atest należy przedstawić na wezwanie Zamawiającego</p>
13	Szafa lekarska dwudrzwiowa.	2	punkt pielęgniarski, gabinet diagnostyczno-zabiegowy	<p>według projektu wnętrz,</p> <ul style="list-style-type: none"> - dwa skrzydła drzwi uchylnych, zawieszane na zawiasach kołkowych. - wykonana z blachy czarnej o grubości 0,8-1 mm. - drzwi szafy przeszklone szybą hartowanej, zamykane zamkiem baszkwilowym, ryglującym w trzech punktach i wykończonym uchwytem klamkowym. - szafa wyposażona w 4 półki wykonane ze szkła hartowanego o maksymalnym udźwigu 25 kg. - malowana farbami proszkowymi (epoksydowo-poliestrowymi) w kolorze uzgodnionym z zamawiającym <p>- wymiary zewnętrzne szafy:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Szerokość: 900 mm • Głębokość: 420 mm • Wysokość: 1800 mm <p>- stopki regulowane w standardzie</p> <p>- tolerancja wymiarów +/-5 cm</p> <p>- meble przeznaczone do użytkowania w pomieszczeniach, w których wykonywane są procedury medyczne. Meble, które ze względu na swoje przeznaczenie powinny umożliwiać zachowanie ich aseptyczności poprzez mycie i dezynfekcję w warunkach szpitalnych</p> <p>- meble ze względu na swoje przeznaczenie muszą posiadać Atest Higieniczny obejmujący cały system mebli. Nie dopuszcza się przedstawienia Atestów Higienicznych na poszczególne składowe mebli. Atest należy przedstawić na wezwanie Zamawiającego</p>
14	Ciąg roboczy	3	<ol style="list-style-type: none"> 1. gabinet diagnostyczno-zabiegowy 2. pokój przygotowawczy pielęgniarek 3. gabinet terapii zajęciowej 	<p>według projektu wnętrz</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Zabudowa medyczna: <ul style="list-style-type: none"> - zabudowa górna długości ok 350 cm - zabudowa dolna długości ok 350 cm, - z zlewozmywakiem wpuszczanym - z umywalką wpuszczaną 2. Zabudowa medyczna: <ul style="list-style-type: none"> - zabudowa górna długości ok 350 cm - zabudowa dolna długości ok 350 cm, - z zlewozmywakiem wpuszczanym - z umywalką wpuszczaną 3. Zabudowa medyczna: <ul style="list-style-type: none"> - zabudowa górna długości ok 650 cm

				<ul style="list-style-type: none"> - zabudowa dolna długości ok 650 cm, - ze zlewozmywakiem wpuszczanym - z wycięciem na płytę kuchenną - z zabudową piekarnika - z zabudową zmywarki <p>Opis szczegółowy – pkt 1-3 :</p> <ul style="list-style-type: none"> - podział oraz funkcja szafek do ustalenia z Zamawiającym na etapie realizacji - modułowa konstrukcja mebli stojących powinna składać się z trzech elementów: <ul style="list-style-type: none"> • podstawy metalowej, • korpusów szafek • blatu dla szafek stojących w zabudowie ciągłej. - konstrukcja modułowa umożliwiająca przestawianie szafek oraz ewentualną ich wymianę - szerokość i wysokość zabudowy dolnej – 60cmx85cm (z blatem) - szerokość i wysokość zabudowy górnej – 30cmx72cm - podstawa zabudowy meblowej powinna być elementem konstrukcyjnym wolnostojącym, do którego mocowane są moduły szafkowe, wykonana z profili stalowych, spawanych i skręcanych pokrytych lakierem proszkowym, powinna mieć zminimalizowaną ilość nóg w celu łatwego utrzymania w czystości powierzchni pod zabudową, wysokość prześwitu pod podstawą min 10 cm - korpusy szafek wykonane z płyty tworzywowej zapewniające odpowiednią trwałość i stabilność mebli, powierzchnie gładkie, nie zawierające ostrych krawędzi - płyta użyta do produkcji mebli nie może być cięższa niż 500kg/m³ - nie dopuszcza się płyty wiórowej laminowanej dwustronnie - płyta do produkcji korpusów mebli nienasiąkliwa, całkowicie odporna na wilgoć, pary, wodę. Nie dopuszcza się stosowania płyty wiórowej pokrytej melaminą - powierzchnia płyty gładka, półmatowa umożliwiająca łatwe utrzymanie w czystości oraz dezynfekcję środkami dezynfekcyjnymi - płyta użyta do produkcji mebli w kolorze ustalonym z Zamawiającym, wąskie krawędzie płyty zabezpieczone obrzeżem w kolorze do wyboru przez Zamawiającego - zawiasy drzwi płytowych powinny umożliwiać otwarcie drzwiczek do kąta 270 stopni i posiadać mechanizm umożliwiający ciche domykanie drzwi - w przypadku frontów oszklonych w szafkach wiszących szyba powinna być zamontowana w systemowej ramie aluminiowej. Uchwyt mocowany do ramki, wypełniające szkło przezroczyste. W szafkach ze szkłem zawiasy o kącie otwarcia 110 stopni - w szafkach z szufladami prowadnice z min. 90% wysuwu, z mechanizmem cichego domyku oraz dociągiem. Prowadnice nie mogą być widoczne po otwarciu szuflady - półki w szafkach wykonane z płyty tworzywowej, wyposażone w system napinający, który powinien dopasowywać półkę do obciążenia - jeśli w ciągu zabudowy występuje szafka o szerokości 655 mm to należy wyposażyć ją w system koszy w standardzie ISO - blaty ciągle laminowane typu postforming o grubości 38 mm, boczne krawędzie zabezpieczone PCV o grubości 2 mm - listwa częściowo aluminiowa przyblatowa zabezpieczająca połączenie na styku ze ścianą wraz z elementami typu łączniki i zakończenia. Nie dopuszcza się listwy w całości tworzywowej - szafki wiszące powinny być zamontowane przy użyciu elementów montażowych śruby/kołki dopasowanych do ścian budynku - wymiary zabudowy meblowej należy pobrać w pomieszczeniu ich instalacji uwzględniając takie elementy zastane jak podpięcia niskoprądowe, podpięcia zasilania, oświetlenie, zestawy sanitarne i inne elementy mogące kolidować z zabudową - dopuszcza się odstępstwo od wymiarów zabudowy w zakresie +/- 15% ze względu na indywidualne dopasowanie mebli do istniejących warunków - meble przeznaczone do użytkowania w pomieszczeniach, w których wykonywane są procedury medyczne. Meble, które ze względu na swoje przeznaczenie powinny umożliwiać zachowanie ich aseptyczności poprzez mycie i dezynfekcję w warunkach szpitalnych
--	--	--	--	--

				<p>- meble ze względu na swoje przeznaczenie muszą posiadać Atest Higieniczny obejmujący cały system mebli. Nie dopuszcza się przedstawienia Atestów Higienicznych na poszczególne składowe mebli. Atest należy przedstawić na wezwanie Zamawiającego</p> <p>- meble ze względu na swoje przeznaczenie muszą posiadać Atest Higieniczny obejmujący cały system mebli. Nie dopuszcza się przedstawienia Atestów Higienicznych na poszczególne składowe mebli. Atest należy przedstawić na wezwanie Zamawiającego</p>
15	Asystor	1	gabinet diagnostyczno-zabiegowy	<p>- asystor stomatologiczny</p> <p>- płyta meblowa w kolorze ustalonym z zamawiającym</p> <p>- białym</p> <p>- MDF lakierowany</p> <p>Asystor posiada:</p> <p>- 5 szuflad metalowych na prowadnicach rolkowych + uchwyt prowadzący:</p> <ul style="list-style-type: none"> • pierwsza szuflada wys. frontu- 7,5 cm • druga szuflada wys. frontu- 11 cm • trzecia szuflada wys. frontu- 12,5 cm • czwarta szuflada wys. frontu- 14,5 cm • piąta szuflada wys. frontu - 19,4 cm <p>- blat górny:</p> <p>- nakładka PCV z ograniczeniem ze wszystkich stron z szybą w środku.</p> <p>- podstawa asystora:</p> <ul style="list-style-type: none"> • kółka z bieżnią gumową zapobiegające rysowaniu podłogi <p>Wymiary:</p> <ul style="list-style-type: none"> • szerokość 51,8 cm • głębokość 47 cm • wysokość 80 cm <p>- tolerancja wymiarów 2 cm</p>
16	Regał metalowy na baseny	1	brudownik	<p>regał lekarski na baseny i kaczki w wersji mobilnej, wyposażony</p> <ul style="list-style-type: none"> - w jedną suszarkę na baseny lub miski o wymiarach 540 x 350 x 400 mm, - jedną suszarkę na pokrywki o wymiarach 540 x 350 x 250 mm, - dwie listwy z haczykami na kaczki, - cztery ociekacze do suszarki. <p>WYKONANIE REGAŁU SZPITALNEGO:</p> <ul style="list-style-type: none"> - podstawa ze stali kwasoodpornej gat. 0H18N9 na kołach o średnicy min. 125 mm, - stelaż na regał w całości ze stali kwasoodpornej gat. 0H18N9, - suszarka ze stali kwasoodpornej gat. 0H18N9, - ociekacz do suszarki z tworzywa lub ze stali kwasoodpornej. <p>WYMIARY REGAŁU MOBILNEGO:</p> <ul style="list-style-type: none"> - min. 840 x 450 x 1900 mm
17	Regał segmentowy	2	Punkt pielęgniarski, pok przygotowawczy pielęgniarek	<p>- według projektu wnętrz,</p> <p>- biurowy jednodrzwiowy (60x43x207,7 cm (+/- 3 cm)</p> <p>- skręcany wykonany w technologii umożliwiającej montaż i demontaż bez uszkodzenia elementów</p> <p>- boki i drzwi wykonane z płyty wiórowej pokrytej melaminą gr. 18 mm. Widoczne krawędzie boków oraz drzwi oklejone obrzeżem ABS 2mm. Drzwi wyposażone są w zawiasy puszkowe z funkcją cichego domykania.</p> <p>- wieńce górny i dolny oraz półki wykonane z płyty gr.25 mm pokrytej melaminą</p> <p>- wszystkie krawędzie wieńców oraz półek oklejone obrzeżem ABS 2 mm</p> <p>- ściana tylna wykonana z płyty gr. 18 mm pokrytej melaminą w kolorze szafy. Ściana tylna szafy wpuszczana w boki i wieńce w celu wzmocnienia konstrukcji</p> <p>- nóżki – okrągłe metalowe o wysokości 150 mm. zakończone stopką. Regulacja poziomu od wewnątrz poprzez wieńce dolny za pomocą śruby</p>

				<p>- półki mocowane do korpusu systemem zapadkowym uniemożliwiającym przypadkowe poziome wysunięcie się półek. Regulacja półki według modułu min. 32 mm</p> <p>- szafa wyposażona w zamek baskwilowy (3 punktowy).</p> <p>- kolor w uzgodnieniu z zamawiającym</p> <p>Ze względu na specyfikę pomieszczeń i ich rozmiary regaly muszą być wpasowane ściśle w przeznaczone miejsce, nie kolidując z innymi elementami takimi jak włączniki, gniazdka, sterowniki instalacji, itp. W związku z powyższym Zamawiający dopuszcza odstępstwo wymiarowe w zakresie +/- 10%</p> <p>Wymagane Świadectwo Higieniczności wystawione Niezależną Jednostkę Certyfikującą wg PN-EN 717-1:2006 stwierdzające, że produkt spełnia wymagania ujęte w Zarządzeniu Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dn.12.03.2016, w sprawie dopuszczalnych stężeń substancji szkodliwych dla zdrowia, wydzielanych przez materiały i elementy wyposażenia w pomieszczeniach kategorii A przeznaczonych na stały pobyt ludzi - stosowny dokument należy przedstawić na wezwanie Zamawiającego Świadectwo Higieniczności wystawione Niezależną Jednostkę Certyfikującą wg PN-EN 717-1:2006 stwierdzające, że produkt spełnia wymagania ujęte w Zarządzeniu Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dn.12.03.2016, w sprawie dopuszczalnych stężeń substancji szkodliwych dla zdrowia, wydzielanych przez materiały i elementy wyposażenia w pomieszczeniach kategorii A przeznaczonych na stały pobyt ludzi.</p> <p>Wszystkie meble opisane powyżej muszą być produkowane seryjnie i pochodzić z jednej linii seryjnej. Do szaf, biurek i kontenerów należy dołączyć świadectwo lub atest zgodności wyrobu z wymaganiami bezpieczeństwa, wytrzymałości i wytrwałości opisanymi w polskich normach PN-EN 14073-2:2006, PN-EN 14073-2:2004, PN-EN 527-2:2004, PN-EN 527-2:2002, PN-EN 527-1:2011 – zgodnie z zapisem Ustawy z dnia 12 grudnia 2003 roku. Atest musi obejmować cały system meblowy i musi być wydany przez niezależną jednostkę certyfikującą - stosowny dokument należy przedstawić na wezwanie Zamawiającego</p> <p>Producent musi posiadać certyfikat ISO 9001 w zakresie projektowania, produkcji i sprzedaży mebli biurowych oraz certyfikat ISO 14001 w zakresie ochrony środowiska - stosowny dokument należy przedstawić na wezwanie Zamawiającego</p>
18	Szafka przyłóżkowa	27	pokoje łóżkowe	<p>- szafka z płyty meblowej wyposażona</p> <ul style="list-style-type: none"> • w jedna szufladę na prowadnicach rolkowych, • kontenerek z półką i drzwiczkami, • pomiędzy szufladą a kontenerkiem wolna przestrzeń. • dodatkowy blat boczny obrotowy o wymiarach 620x420mm z regulacją wysokości w zakresie 800-1010mm • cztery kółka w tym dwa z blokadą • szuflada i drzwiczki wyposażone w uchwyty do otwierania ze stali nierdzewnej <p>- parametry</p> <ul style="list-style-type: none"> • szerokość 520mm • głębokość 420mm • wysokość 800mm <p>- tolerancja wymiarów +/-5 cm</p> <p>- kolorystyka do uzgodnienia z Zamawiającym</p>
D – STOLIKI ZABIEGOWE				
19	Stolik narzędziowy (zabiegowy)	2	gabinet diagnostyczno-zabiegowy	<p>- stół przeznaczony do transportu narzędzi i materiałów medycznych</p> <p>- wielofunkcyjny, podręczny, zabiegowy wykonany ze stali malowanej proszkowo lub stali nierdzewnej,</p> <p>- stół o wymiarach 860x440x890 mm (+/- 30 mm)</p> <p>- stół wyposażony w górnym blacie w dwa wyjmowane pojemniki wykonane ze stali kwasoodpornej:</p> <ul style="list-style-type: none"> • typ 1 o wymiarach: 325x176x200 mm (+/- 10 mm), • typ 2 o wymiarach: 325x530x200 mm (+/- 10 mm) <p>- stół wyposażony w dolną zagłębioną półkę montowaną na stałe</p> <p>- zespół jezdny stolika złożony z czterech kółek o średnicy min. 125 mm, w tym min. dwa</p>

				<p>kółka z blokadą, krążki odbojowe</p> <ul style="list-style-type: none"> - uchwyt do prowadzenia na krótszej krawędzi wózka - stół łatwy do mycia i odporny na dezynfekcję szpitalną - WPIS lub zgłoszenie do Rejestru Wyrobów Medycznych, Certyfikat ISO 9001:2008 lub równoważny potwierdzający zdolność do ciągłego dostarczania wyrobów zgodnie z wymaganiami, Certyfikat ISO 13485:2012 lub równoważny potwierdzający, że producent wdrożył i utrzymuje system zarządzania jakością dla wyrobów medycznych. Dokument należy przedstawić na wezwanie Zamawiającego
20	Stół hydrauliczny na instrumenty i narzędzia	1	izolatka	<ul style="list-style-type: none"> - na trójnogu, wykonany ze stali kwasoodpornej, - wykorzystywany do przetrzymywania instrumentarium w czasie wykonywania badań i zabiegów - wózek łatwy do mycia i odporny na dezynfekcję szpitalną pitalną - regulacja wysokości uzyskiwana przy pomocy pompy hydraulicznej sterowanej dźwignią nożną - zakres regulacji wysokości min. od 950 do 1350 mm - blat roboczy z wgłębieniem ograniczającym wypadanie przedmiotów o wymiarach ok. 750 x 500 mm - blat z możliwością obrotu o 360° - podstawa stabilna w kształcie litery T wykonana z prostokątnych profili z trzema kołami z blokadą - koła o średnicy min. 70 mm - stół łatwy do mycia i odporny na dezynfekcję szpitalną - WPIS lub zgłoszenie do Rejestru Wyrobów Medycznych, Certyfikat ISO 9001:2008 lub równoważny potwierdzający zdolność do ciągłego dostarczania wyrobów zgodnie z wymaganiami, Certyfikat ISO 13485:2012 lub równoważny potwierdzający, że producent wdrożył i utrzymuje system zarządzania jakością dla wyrobów medycznych. Dokument należy przedstawić na wezwanie Zamawiającego

E – STOLIKI OKOLICZNOŚCIOWE – ŁAWY, STOŁY BIURKA, ŁADY

21	Biuorko	3	sala terapii zajęciowej 2, pkt. pielęgniarski 1	<p>według projektu wnętr,</p> <ul style="list-style-type: none"> - stelaż malowany proszkowo, - konstrukcja stelaża stalowa z kształowników zamkniętych grubość blachy min 2mm połączona z nogami wykonanymi z podwójnych rur stalowych grubość blachy min 2 mm - nogi zakończone regulowaną stopką – możliwość regulacji min 15 mm - blat, płyta melaminowana o wymiarach min. 160x80x2,2 cm, obrzeża ABS - wysokość 72 cm - panel frontowy blacha perforowana o drobnych oczkach, montowany do stelaża - wysokość blendy min. 36 cm - dwa przepusty kablowe - kolorystyka w uzgodnieniu z Zamawiającym - klasa higieniczności E1 - wymagane Świadectwo Higieniczności wystawione Niezależną Jednostkę Certyfikującą wg PN-EN 717-1:2006 stwierdzające, że produkt spełnia wymagania ujęte w Zarządzeniu Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dn.12.03.2016, w sprawie dopuszczalnych stężeń substancji szkodliwych dla zdrowia, wydzielanych przez materiały i elementy wyposażenia w pomieszczeniach kategorii A przeznaczonych na stały pobyt ludzi - stosowny dokument należy przedstawić na wezwanie Zamawiającego - wszystkie meble muszą być produkowane seryjnie i pochodzić z jednej linii seryjnej.
22	Mobilna przystawka do biurka	3		<p>według projektu wnętr,</p> <ul style="list-style-type: none"> - mobilny o wymiarach: 600x400x600 mm (+/- 20 mm) - korpus wykonany z płyty melaminowanej dwustronnie grubości min 18mm - plecy frezowane na obwodzie, wpuszczane w boki i wieńce w celu wzmocnienia konstrukcji - krawędzie oklejone obrzeżem ABS kolorystycznie spójne z kolorem płyty. - kontener wyposażony w trzy szuflady wyposażone w zamek. - każda szuflada zaopatrzona w uchwyt metalowy - układ jezdny - 4 kółka plastikowe o średnicy 60mm blokada hamulcowa na dwóch kółkach - kolorystyka w uzgodnieniu z zamawiającym - wymagane świadectwo – potwierdzające kwalifikację produktu do klasy higieniczności E1 na gotowy produkt. Nie

				<p>dopuszcza się świadectw na składowe elementy w/w mebla. Dokument należy przedstawić na wezwanie Zamawiającego.</p> <ul style="list-style-type: none"> - meble muszą być produkowane seryjnie i pochodzić z jednej linii seryjnej- wymagane świadectwo – potwierdzające kwalifikację produktu do klasy higieniczności E1 na gotowy produkt. Nie dopuszcza się świadectw na składowe elementy w/w mebla. Dokument należy przedstawić na wezwanie Zamawiającego. - meble muszą być produkowane seryjnie i pochodzić z jednej linii seryjnej <p>Do szaf, biurek i kontenerów należy dołączyć świadectwo lub atest zgodności wyrobu z wymaganiami bezpieczeństwa, wytrzymałości i wytrwałości opisanymi w polskich normach PN-EN 14073-2:2006, PN-EN 14073-2:2004, PN-EN 527-2:2004, PN-EN 527-2:2002, PN-EN 527-1:2011– zgodnie z zapisem Ustawy z dnia 12 grudnia 2003 roku. Atest musi obejmować cały system meblowy i musi być wydany przez niezależną jednostkę certyfikującą. Dokument należy przedstawić na wezwanie Zamawiającego</p> <p>Wszystkie meble opisane powyżej produkowane seryjnie i pochodzić z jednej linii seryjnej, wyprodukowane przez fabrykę, która posiada certyfikat FSC i pracuje zgodnie z zasadami zbilansowanej gospodarki lasami. Do szaf, biurek i kontenerów należy dołączyć świadectwo lub atest zgodności wyrobu z wymaganiami bezpieczeństwa, wytrzymałości i wytrwałości opisanymi w polskich normach PN-EN 14073-2:2006, PN-EN 14073-2:2004, PN-EN 527-2:2004, PN-EN 527-2:2002, PN-EN 527-1:2011–zgodnie z zapisem Ustawy z dnia 12 grudnia 2003 roku. Atest obejmującały system meblowy i wydany przez niezależną jednostkę certyfikującą.</p>
23	Biurko lekarskie	1	gabinet diagnostyczno-zabiegowy	<p>według projektu wnętrza,</p> <ul style="list-style-type: none"> - stelaż w kształcie litery L malowany proszkowo, - konstrukcja stelaża stalowa z kształowników zamkniętych grubość blachy min 2mm połączona z nogami wykonanymi z podwójnych rur stalowych grubość blachy min 2 mm - nogi zakończone regulowaną stopką – możliwość regulacji min 15 mm - blat, płyta melaminowana o wymiarach min. 160x80x2,2 cm, obrzeża ABS - wysokość 72 cm - panel frontowy z płyty melaminowanej o grubości min. 18 mm., wąskie krawędzie zabezpieczone obrzeżem ABS, montowany do stelaża - wysokość blendy min. 36 cm - dwa przepusty kablowe - kolorystyka w uzgodnieniu z Zamawiającym - klasa higieniczności E1 - wymagane Świadectwo Higieniczności wystawione Niezależną Jednostkę Certyfikującą wg PN-EN 717-1:2006 stwierdzające, że produkt spełnia wymagania ujęte w Zarządzeniu Ministra Zdrowia i Opieki Społecznej z dn.12.03.2016, w sprawie dopuszczalnych stężeń substancji szkodliwych dla zdrowia, wydzielanych przez materiały i elementy wyposażenia w pomieszczeniach kategorii A przeznaczonych na stały pobyt ludzi - stosowny dokument należy przedstawić na wezwanie Zamawiającego - wszystkie meble muszą być produkowane seryjnie i pochodzić z jednej linii seryjnej
24	Mobilna przystawka do biurka	1		<p>według projektu wnętrza,</p> <ul style="list-style-type: none"> - lekarskiego – kontener z szufladami - mobilny o wymiarach: 600x400x600 mm (+/- 20 mm) - korpus wykonany z płyty melaminowanej dwustronnie grubości min 18mm - plecy frezowane na obwodzie, wpuszczane w boki i wieńce w celu wzmocnienia konstrukcji - krawędzie oklejone obrzeżem ABS kolorystycznie spójne z kolorem płyty. - kontener wyposażony w trzy szuflady wyposażone w zamek. - każda szuflada zaopatrzona w uchwyt metalowy - układ jezdny - 4 kółka plastikowe o średnicy 60mm blokada hamulcowa na dwóch kółkach - kolorystyka w uzgodnieniu z zamawiającym <p>Do szaf, biurek i kontenerów należy dołączyć świadectwo lub atest zgodności wyrobu z wymaganiami bezpieczeństwa, wytrzymałości i wytrwałości opisanymi w polskich normach PN-EN 14073-2:2006, PN-EN 14073-2:2004, PN-EN 527-2:2004, PN-EN 527-2:2002, PN-EN 527-1:2011– zgodnie z zapisem Ustawy z dnia 12 grudnia 2003 roku. Atest musi obejmować cały system meblowy i musi być wydany przez niezależną jednostkę certyfikującą. Dokument należy przedstawić na wezwanie Zamawiającego</p> <p>Wszystkie meble opisane powyżej produkowane seryjnie i pochodzić z jednej linii seryjnej, wyprodukowane przez</p>

				fabrykę, która posiada certyfikat FSC i pracuje zgodnie z zasadami zbilansowanej gospodarki lasami. Do szaf, biurek i kontenerów należy dołączyć świadectwo lub atest zgodności wyrobu z wymaganiami bezpieczeństwa, wytrzymałości i wytrwałości opisanymi w polskich normach PN-EN 14073-2:2006, PN-EN 14073-2:2004, PN-EN 527-2:2004, PN-EN 527-2:2002, PN-EN 527-1:2011 – zgodnie z zapisem Ustawy z dnia 12 grudnia 2003 roku. Atest obejmowały system meblowy i wydany przez niezależną jednostkę certyfikującą.
25	Lada- blat roboczy	1	pkt pielęgniarski	<p>według projektu wnętrza,</p> <ul style="list-style-type: none"> - z szafkami pod spodem, z dodatkowym blatem dla interesantów - na wysokości 110 - 120 cm. Szerokość blatu roboczego minimum 60 cm, szerokość blatu dla pacjentów – min 15 cm. Nad blatem należy przewidzieć oświetlenie dodatkowe, niezależnie od głównego. Lada powinna posiadać cokół umożliwiający podjazd wózka inwalidzkiego. Wskazane jest również jej zabezpieczenie poprzez zastosowanie odboi i poręczy. długość 500 cm. - elementy lada na bazie płyty melaminowej lub mdf - tzw. baza muszą być materiałami o podwyższonej klasie trudnozapałności. Emisja formaldehydu odpowiada klasie E1 - blat roboczy wykonany z bazy trudnopalnej, melaminowanej lub mdf obłożony HPL-em gr. min. 0,8mm, gr. płyty w zakresie 28-36mm. Wybór materiałów ze względu na przeznaczenie lad, do ustalenia z Zamawiającym podczas realizacji. - wykończenie blatu obrzeżem PCV min. 2mm. W blacie należy uwzględnić przepusty kablowe – Ø80mm lub Ø60mm wg potrzeb Zamawiającego, a ich rozmieszczenie powinno być ustalone na etapie projektu z Użytkownikiem. - blat nadstawki wykonany z bazy trudnopalnej gr. min. 25mm oklejonej dwustronnie HPL em gr. 0,8 mm w połysku lub macie. Emisja formaldehydu odpowiada klasie E1. Wykończenie płyty obrzeżem PCV min. 1 mm lub innym w dopasowanym w zależności od złożenia elementów i ich narażenie na uszkodzenie. - blat nadstawki wykonany w sposób nakładania na elementy frontu lada z nawisem lub bez nawisu poza obrys zewnętrzny frontu. W przypadku lad niewymagających nawisu nadstawki, musi być możliwość wpuszczenia nadstawki pomiędzy elementy boczne w celu zachowania jednolitej powierzchni frontu lada, bez widocznych łączy poziomych. - front prosty wykonany z bazy trudnopalnej gr. min. 16mm oklejonej dwustronnie. 0,8 mm HPL-em, dostępna opcja HPL w połysku lub macie. Składanie frontu z elementem bocznymi - na „zacios” 45st lub zakładka 90st w zależności od układu – do decyzji po przedstawieniu projektu. Oświetlenie LED – białe na całej długości lada, umieszczone przy cokole. Nie dopuszcza się oświetlenia w postaci naklejonego paska LED bez korytka. - cokół frontu prostego wykonany z bazy trudnopalnej gr. min. 16mm oklejonej dwustronnie 0,8 mm HPL-em. Cokół wyposażony w regulatory poziomu – regulacja w zakresie 5mm. - moduł narożny wykonany z płyty trudnopalnej gr. min. 16 mm oklejonej dwustronnie 0,8 mm HPL-em w połysku lub macie. - regulatory poziomu – regulacja w zakresie 5mm - lada wyposażona w moduł z blatem bez nadstawki, do obsługi osoby na wózku inwalidzkim, szerokość modułu min. 800 mm i odpowiednio cofniętym frontem i wypuszczeniem blatu poza obrys lada w razie potrzeby. - jeśli wymagane – wejście za ladę w postaci drzwi wahadłowych/uchylnych – do wyboru przez Zamawiającego. - lada wyposażona w uchwyty na komputery podblatowe oraz kontenery mobilne (3x szuflada z prowadnicą cichego domyku i zamkiem centralnym, wkłady szuflad płytowe) z materiałów kolorystycznie zgodnych z ladą. Ilość dopasowana do ilości stanowisk pracy. - wymiary lada oraz ich ostateczne rozmieszczenie do przedstawienia na etapie realizacji - wymagane wykonanie szczegółowego projektu lada, wpasowanej w pomieszczenie docelowe. - elementy lada i ich wymiary oraz konstrukcja w miejscu mogą ulec zmianie w przypadku kolizji z innymi elementami instalacji pomieszczenia takimi jak gniazdka, sterowniki, oświetlenie, instalacje wod/kan i CO, i inne. - w przypadku niemożności zastosowania elementów lada obłożonych HPL-em, z powodów technologicznych (wycięcia do kąta ostrego i podobne), w celu uniknięcia uszkodzenia nie wynikającego z użytkowania, dopuszcza się zastosowanie bazy trudnozapałnej obłożonej melaminą w kolorze dopasowanym do HPL-u, lub bazy lakierowanej dopasowanej do kolorystyki HPL-u lad. - meble wykonane z materiałów posiadających wymagane świadectwa dopuszczające do eksploatacji w pomieszczeniach medycznych. Atest Higieniczny na system mebli - stosowny dokument należy przedstawić na

				<p>wezwanie Zamawiającego. Nie dopuszcza się przedstawienia atestów na poszczególne składowe mebla</p> <ul style="list-style-type: none"> - należy zwrócić uwagę, aby szafki były zamykane, dostosowane do wielkości m.in. kartotek lekarskich oraz druków recepturowych i zaświadczeń. - kolor do ustalenia z Zamawiającym
26	Stół duży	1	gabinet terapii zajęciowej	<p>według projektu wnętrza,</p> <ul style="list-style-type: none"> - stół z funkcją rozkładania z trzema wkładkami długości 50 cm do powiększenia blatu do 210, 260 i 310 cm,. - stół wykonany z trudnopalnej płyty obustronnie melaminowanej o grubości 28-36 mm (blat+wkładki) oraz 18 mm (skrzynia pod blatem). Blat dodatkowo z pogrubieniem bocznym do 54 mm i wykończony obrzeżem ABS 2 mm <p>parametry:</p> <ul style="list-style-type: none"> - szerokość - 160 cm / 210 cm / 260 cm / 310 cm - głębokość 90 cm - wysokość 76 cm - ilość wkładek 3 szt. x 50 cm (chowane pod blatem) - nogi stalowe malowane proszkowo (przekrój nogi: 8 x 2 cm) oraz noga wspierająca umiejscowiona na środku (wykonana z tego samego materiału). - wkładki powiększające umiejscowione w specjalnym "schowku" pod blatem - kolor do ustalenia z Zamawiającym
27	Ława	1	gabinet terapii zajęciowej	<p>według projektu wnętrza,</p> <p>Ława wykonana całości z płyty obustronnie laminowanej o grubości min. 28 mm (blat) i min. 18 mm (pozostałe elementy), wykończonej obrzeżem ABS min. 1 mm.</p> <p>parametry:</p> <ul style="list-style-type: none"> - szerokość min. 110cm/150cm - głębokość min 68 cm - wysokość regulowana min.59 – max. 72 cm - ilość wkładek 1 szt. x 40 cm (chowana pod blatem) - kształt blatu prostokątny - kolor do ustalenia z Zamawiającym
28	Stół jadalny	6	pokój dziennego pobytu	<p>według projektu wnętrza,</p> <ul style="list-style-type: none"> - stół wykonany z trudnopalnej płyty obustronnie melaminowanej o grubości 28-36 mm wykończony obrzeżem ABS 2 mm. - metalowa konstrukcja stołu wykonana z profili, rama min. 35 x 20 mm, nogi min. 30 x 30 mm, malowana proszkowo - nogi wyposażone w plastikowe końcówki - wysokość stołu 70-75 cm - blat 80x80 cm - tolerancja wymiarów +/- 5 cm - kolor do ustalenia z Zamawiającym
29	Meblościanka – zabudowa przesuwana	1	gabinet terapii zajęciowej	<ul style="list-style-type: none"> - według projektu wnętrza, - zabudowa meblowa na wymiar - ścianki boczne wyznaczające wymiar szafy - fronty przesuwne min. trzy-połaciowe z cichym domykiem i hamulcem, - system jezdny wózkowy - podział wnętrza zabudowy w postaci półek - płyta do produkcji mebli nienasiąkliwa, całkowicie odporna na wilgoć, plynny, wodę. Nie dopuszcza się stosowania płyty wiórowej pokrytej melaminą <p>parametry zabudowy meblowa:</p> <ul style="list-style-type: none"> - długość 3000 cm

				<ul style="list-style-type: none"> - głębokość 60 cm - wysokość – odpowiadająca wysokości pomieszczenia - szerokość półki 60 cm - głębokość półki 50 cm - ilość półek – 5 rzędów pionowych, - rozstaw pionowy między półkami 45-50 cm - kolor do ustalenia z Zamawiającym - meble, ze względu na swoje przeznaczenie powinny umożliwiać zachowanie ich aseptyczności poprzez mycie i dezynfekcję w warunkach szpitalnych - meble ze względu na swoje przeznaczenie muszą posiadać Atest Higieniczny obejmujący cały system mebli. Nie dopuszcza się przedstawienia Atestów Higienicznych na poszczególne składowe mebli. Atest należy przedstawić na wezwanie Zamawiającego - meble ze względu na swoje przeznaczenie muszą posiadać Atest Higieniczny obejmujący cały system mebli. Nie dopuszcza się przedstawienia Atestów Higienicznych na poszczególne składowe mebli. Atest należy przedstawić na wezwanie Zamawiającego
F – WÓZKI				
30	Wózek do transportu pacjentów	1	pokój dziennego pobytu	<ul style="list-style-type: none"> - aluminiowa składana konstrukcja na krzyżaku, - demontowalna tapicerka wykonana z materiału oddychającego i hipoalergicznego, - oparcie wykonane na bazie taśm umożliwiających regulację głębokości i siły napięcia oparcia, - poduszka przeciwoleżynowa, - odchylany i wyjmowany boczek, - uchylne i demontowalne podnóżki, - regulacja kąta nachylenia platformy podnóżka, - regulacja wysokości podnóżka, - regulowany kąt nachylenia siedziska poprzez regulację kół przednich i tylnych, - regulowany na wysokość podłokietnik, - pas zabezpieczający pod tydki, - podwójny system hamowania dla pacjenta i dla opiekuna - pas biodrowy zabezpieczający przed wypadnięciem, - koła tylne pompowane wyposażone w system szybkiego demontażu, - koła przednie pełne, rozmiar 200×45, - tylna kieszonka, - regulacja środka ciężkości poprzez zastosowanie adaptera, - odblaski na kołach, - składane hamulce ułatwiające przesiadanie, - tylne kółka antywywrotne. <p>Dane techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - rama: aluminiowa - szerokość siedziska: 40 45 50 cm - szerokość całkowita: 59 64 70 cm - szerokość po złożeniu: 37 cm - głębokość siedziska: 40,5 cm - długość całkowita: 101,5 cm - max. obciążenie: 125 kg - waga wózka: 16 kg - tolerancja wymiarów +/- 5 cm
31	Wózek na czystą pościel	1	pokój dziennego pobytu	<p>zbudowany na solidnej i sztywnej platformie z dwoma kołami skrętnymi dla maksymalnej zwrotności. Gumowane koła na łożyskach kulkowych/ślizgowych zapewniają ciche przemieszczanie. Został wyposażony w trzy wyjmowalne worki o pojemności 100L, ułatwiające transport pościeli. Wózek można powiększyć o dwa dodatkowe worki na składanych stelażach (2xSBA100) powiększające pojemność wózka do 500L</p>

32	Wielofunkcyjny wózek na brudną bieliznę	1	brudownik	wielofunkcyjny wózek na brudną bieliznę [SBAT 3003]. Zbudowany na solidnej i sztywnej platformie z dwoma kołami skrętnymi dla maksymalnej zwrotności. Gumowane koła na łożyskach kulkowych/ślizgowych zapewniają ciche przemieszczanie. Został wyposażony w trzy wymiwalne worki o pojemności 100L, ułatwiające transport pościeli. Wózek można powiększyć o dwa dodatkowe worki na składanych stelażach (2xSBA100) powiększające pojemność wózka do 500L.
33	Wózek inwalidzki aluminiowy na szybkozłączach	2	pokój dziennego pobytu	<ul style="list-style-type: none"> - składana, malowana proszkowo, aluminiowa rama z podwójnym krzyżakiem - wyposażony w szybko złącza kół tylnych - łatwo zmywalna, komfortowa tapicerka - odchylane boczki - hamulce dla użytkownika z regulacją docisku - odchylane i demontowane podnóżki z regulacją wysokości - koła pneumatyczne - kieszeń na drobniaki - regulacja wysokości boczaków - składane w połowie oparcie - hamulce dla asystenta - szerokości siedziska 42/45/48 cm - szerokość zewnętrzna 63/66/68 cm - maksymalny ciężar użytkownika 135 kg - koła przednie 8"x1" - koła tylne 24"x1 3/8" - wysokość oparcia 43 cm - tolerancja wymiarów +/- 5 cm
34	Wózek na sprzęt porządkowy	2	brudownik	wózek pomocniczy na stelażu chromowanym. Wyposażony jest w trzy półki-kuwety i uchwyt na worek 120 litrowy oraz dwa wiadra 20 litrowe z wyciskarką. /jedno na wodę, drugie na płyn dezynfekcyjny/
G – KOZETKI LEKARSKIE, STOLIKI DO BADAŃ, STOŁY ZABIEGOWE, LAMPY, PARAWANY, KROPLÓWKI ITP.				
35	Kozetka lekarska SR-S	2	gabinet diagnostyczno-zabiegowy, łazienka oddziałowa	konstrukcja wykonana z kształtników stalowych malowanych farbą proszkową, leże i wezglowie wykonane z płyty wiórowej obitej pianką poliuretanową i obszyte materiałem skóropodobnym zmywalnym, regulacja kąta nachylenia wezglowia, regulacja wysokości.
36	Jezdny stół kąpielowy	1	łazienka oddziałowa	<ul style="list-style-type: none"> - wózek transportowo-kąpielowy - konstrukcja stalowa lakierowana proszkowo - wanna wykonana z PCV - odpływ - 4 odbojniki - barierki czołowe oraz odchylane barierki boczne ze stali malowanej proszkowo, - regulacja wysokości z zastosowaniem siłownika hydraulicznego, - koła z blokadą indywidualną.
37	Krzeselko natryskowe	2	łazienka oddziałowa	<p>(dla niepełnosprawnych) stojące z uchwytami umożliwiającymi zawieszenie na uchwycie ściennym przy natrysku, Wykonane z tworzywa PVC</p> <ul style="list-style-type: none"> - składane krzesło prysznicowe - aluminiowe - powierzchnia siedziska wyposażona w warstwę strukturalnie ukształtowaną działającą antypoślizgowo. - siedzisko z wycięciem ułatwiającym funkcje sanitarne - parametry: <ul style="list-style-type: none"> • szerokość - 51 cm • głębokość - 57 cm • wysokość - 88-100 cm • wysokość oparcia - 50 cm

				<ul style="list-style-type: none"> • szerokość siedziska - 42 cm • wysokość siedziska - 37-53 cm • głębokość siedziska - 40 cm tolerancja parametrów + / - 5cm • maksymalne obciążenie - 130 kg • waga - 3,8 kg tolerancja parametrów + / - 0,4 kg
38	Lampa bezcieniowa	1	gabinet diagnostyczno-zabiegowy	<ul style="list-style-type: none"> - lampa wyposażona w statyw jezdny oraz lampy LED umieszczone w reflektorze. - elastycznemu ramieniu (650mm) - możliwość skierowania strumień światła w dowolne miejsce - ergonomiczny uchwyt do manewrowania reflektorem <p>Dane techniczne</p> <ul style="list-style-type: none"> - typ oświetlenia: LED - natężenie oświetlenia: 1680 Lumenów ±10% - natężenie światła w odległości 30cm: 210.000 lux - natężenie światła w odległości 50cm: 120.000 lux - natężenie światła w odległości 100cm: 33.000 lux - średnica oświetlanego pola w odległości 30cm: 15cm - średnica oświetlanego pola w odległości 50cm: 20cm - średnica oświetlanego pola w odległości 100cm: 30cm - temperatura barwowa: 4500 stopni K - zasilanie: 230V / 50Hz - moc: 13W
39	Lampa bakteriobójcza przepływowa	3	gabinet diagnostyczno-zabiegowy, izolatka, łazienka oddziałowa	sufitowa lub ścienna obudowa ze stali kwasoodpornej, lakierowana proszkowo; elektroniczny licznik czasu pracy z 4-cyfrowym wyświetlaczem
40	Lampa bakteriobójcza	1	brudownik	statywowa obudowa ze stali kwasoodpornej, lakierowana proszkowo; elektroniczny licznik czasu pracy z 4-cyfrowym wyświetlaczem
41	Stojak do kroplówki	5	pokoje łóżkowe	<ul style="list-style-type: none"> - bezstopniowa (płynna) regulacja wysokości - konstrukcja aluminiowa - możliwość rozmontowania do potrzeb transportu - cztery obrotowe kółka - waga 1,1 kg - nośność całkowita do 10 kg - nośność na pojedynczym zawieszaniu do 2,5 kg - wysokość min. 136 cm – max. 200 cm - podstawa stojaka ok. 42 x 42 x 10 cm - zawieszanie z pręta aluminiowego ø 5mm - rozstaw zawiesi 10 cm
42	Parawan lekarski	2	1. dwuczęściowy 2. trzyczęściowy	<p>ad.1</p> <ul style="list-style-type: none"> - parawan medyczny, - dwa panele, elastyczność konstrukcji umożliwia swobodne ustawienie parawanu, dostosowane do indywidualnych wymagań danego pomieszczenia. - konstrukcja wykonana ze stali kwasoodpornej - kolor ekranu w uzgodnieniu z Zamawiającym - kółka jezdne, umożliwiające łatwe przemieszczanie <p>Dane Techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wysokość: 165cm

				<ul style="list-style-type: none"> - szerokość: 119cm ad.2 - parawan medyczny, - trzy panele, elastyczność konstrukcji umożliwiające swobodne ustawienie parawanu, dostosowane do indywidualnych wymagań danego pomieszczenia. - konstrukcja wykonana ze stali kwasoodpornej - kolor ekranu w uzgodnieniu z Zamawiającym - kółka jezdne, umożliwiające łatwe przemieszczanie <p>Dane Techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wysokość: 165cm - szerokość: 179cm
S – AUTOKLAWY, MYJNIE – DEZYNFEKTORY, STOŁY KUCHENNE I ZLEWOZMYWAKOWE				
43	Myjnia-dezynfektor	1	<ul style="list-style-type: none"> -380/230V, 50Hz -doprowadzenie zimnej i ciepłej wody -odpływ wody -kondensat - brudownik 	<ul style="list-style-type: none"> myjnia do kaczek i basenów - przeznaczona do dezynfekcji, pojemników na wydaliny ludzkie (kaczki, baseny, stoje) - automatyczne opróżnianie mytych i dezynfekowanych naczyń sanitarnych po zamknięciu drzwi myjni. - pojemność komory mycia - min. 1 basen i 1 kaczka (razem) lub min. 3 kaczki (razem) - mycie za pomocą obrotowych ramion natryskowych oraz stałych dysz natryskowych - wszystkie elementy w komorze wykonane ze stali kwasoodpornej - moc maksymalna 3000 W - moc pompy wody 760 W - orurowanie wykonane z miedzi - dezynfekcja termiczna oparciu o zadaną wartość A0 od 60 – 3000 - min. 3 programy pracy - krótki do mycia i dezynfekcji kaczek, normalny do kaczek i basenów oraz program intensywny do mocno zabrudzonych naczyń sanitarnych. - dozowanie środka chemicznego z trójstopniową kontrolą jego stanu w pojemniku. - napełnianie bojlera bez możliwości cofania się wody do instalacji wody zasilającej. - niezależne czujniki do monitorowania temperatury - konstrukcja wolnostojąca
44	Stół roboczy zlewozmywakowy	1	<ul style="list-style-type: none"> -doprowadzenie zimnej i ciepłej wody -odprowadzenie ścieków - brudownik 	<ul style="list-style-type: none"> 1 – komorowy - konstrukcja w całości wykonana ze stali nierdzewnej AISI 430 - komora zlewu tłoczona z jednego arkusza stali wspawana bezszwelowo w blat - tandardowy otwór w dnie do syfonu: Ø50 mm - iejсце na zamontowanie baterii Ø30 mm - ogi wykonane z profili 40×40 mm - półka bez możliwości regulacji, od podłogi do dolnej krawędzi półki 160 mm - kręcana konstrukcja umożliwiająca złożenie, magazynowanie i przewożenie stołu - z jednej strony rant stołu 40 mm zabezpieczający przed zabrudzeniem ściany - dopuszczalne obciążenie blatu i półki: ok. 70 kg/m² - egulowane stopki: +25/-5 mm <p>dane techniczne</p> <ul style="list-style-type: none"> - wysokość 850 mm - długość: 1000 mm - głębokość: 600 mm - tolerancja wymiarów +/- 20 cm
45	Uniwersalny (ciśnieniowy) przyrząd do mycia	2	<ul style="list-style-type: none"> - instal. wody zimnej i ciepłej - gabinet terapii zajęciowej, brudownik 	<ul style="list-style-type: none"> myjka ciśnieniowa - moc min. 1,6 kW - ciśnienie min 120 bar - długość węża 6 m - wydajność tłoczenia min 380 litr/h - zasilanie sieciowe - w zestawie lanca o płaskim strumieniu oraz dysza rotacyjna

				- system jezdny
T – KUCHNIE I KUCHENKI, LODÓWKI, ZAMRAŻARKI				
46	Lodówka,	2	- 230V, 50Hz, - gabinet terapii zajęciowej - pok przygotowawczy pielegniarek	<p>lodówka z zamrażarką wolnostojąca z pełnym frontem</p> <p>- wymiary:</p> <ul style="list-style-type: none"> • szerokość: 600 mm (+/- 40 mm), • głębokość: 700 mm (+/- 50 mm), • wysokość: 2000 mm (+/- 50 mm). • pojemność całkowita brutto min. 300l <p>- poziom Hałasu poniżej 36dB Poziom Hałasu poniżej 36dB</p> <p>- system No Frost System No Frost</p> <p>- zamrażalnik w dolnej części trójszufladowy</p> <p>- system chłodzenia komory chłodniczej - dynamiczna</p> <p>- sterowanie elektroniczne Sterowanie elektroniczne</p> <p>- zakres temperatury w komorze chłodniczej od +3 do +16 stopni</p> <p>- zewnętrzny cyfrowy wskaźnik temperatury</p> <p>- optyczny i akustyczny sygnał alarmowy</p> <p>- alarm awarii zasilania</p> <p>- materiał ścian bocznych, drzwi – stal</p> <p>- wnętrze z tworzywa sztucznego</p> <p>- min. 4 półki, w tym min. 3 z możliwością przestawiania. - półki w postaci rusztów powlekanych tworzywem sztucznym</p> <p>- samodomykanie drzwi, uchwyt drążkowy</p>
47	Płyta indukcyjna	1	gabinet terapii zajęciowej	<p>plyta indukcyjna do zabudowy</p> <p>wymiary: (SxG) 59x52cm +/- 5%</p> <p>- kolor: czarna</p> <p>- blokada bezpieczeństwa</p> <p>- moc przyłączeniowa ok. 7300W +/- 5%</p> <p>- napięcie zasilania 220-240, 400 V</p> <p>- liczba pól grzewczych: 4 o zróżnicowanej mocy</p> <p>- możliwość łączenia pól grzewczych</p> <p>- sterowanie dotykowe bądź elektroniczne</p> <p>- wskaźnik ciepła resztkowego</p>
48	Piekarnik	1	gabinet terapii zajęciowej	<p>piekarnik elektryczny do zabudowy</p> <p>wymiary: 59x59x59 cm z tolerancją +/- 2%</p> <p>- kolor czarny, wygląd klasyczny (nie retro)</p> <p>- na wyposażeniu: min. 2 blachy do pieczenia w tym jedna głęboka, 1 ruszt</p> <p>- blokady bezpieczeństwa przed zmianą ustawień</p> <p>- prowadnice: teleskopowe i drabinkowe</p> <p>- wnętrze piekarnika: emaliowane</p> <p>- moc przyłączeniowa: 3kW +/- 5%</p> <p>- napięcie zasilania: 220-240 V</p> <p>- klasa energetyczna: min.A</p> <p>- min.10 funkcji piekarnika w tym m.in. : grill, grzałka górna, grzałka dolna, grzałka górna+dolna, termoobieg, rozmrażanie, szybki nagrzew, grzałki + termoobieg</p>
49	Zmywarka	1	-gabinet terapii zajęciowej	<p>Zmywarka do zabudowy</p> <p>wymiary 60x81x55 cm z tolerancją +/- 2%</p> <p>- pojemność min. 12 kpl. naczyń</p> <p>- zużycie prądu (100 cykli) max 92 kWh</p> <p>- zużycie wody (cykl) max 9,5 l</p> <p>- poziom hałasu do 48dB</p> <p>- panel sterujący – zintegrowany (zakryty)</p>

				<ul style="list-style-type: none"> - informacja o pracy zmywarki – sygnał dźwiękowy, sygnał świetlny - system mycia sztućców – koszyk na sztućce - kosz górny i dolny – elementy składane - wskaźnikbraku soli i nablyszczacza - programy zmywania – Eco, garnki, godzinny, szybki, wstępne
V – SPRZĘT MONITORUJĄCY, KOMPUTERY, TELEWIZORY				
50	Aparat EKG	1	gabinet diagnostyczno-zabiegowy	<ul style="list-style-type: none"> - rejestracja 12 odprowadzeń EKG - praca w trybie Manual lub Auto - prędkość zapisu: 5/10/25/50 mm/s - czułość: 2,5/5/10/20 mm/mV - regulacja długości zapisu badania automatycznego (od 6 do 15 sekund) - wydruk w trybie 1 lub 3 przebiegów EKG na drukarce zewnętrznej PCL5/PCL6 lub drukarce aparatu - możliwość wydruku dodatkowych informacji o pacjencie i badaniu - klawiatura membranowa alfanumeryczna z przyciskami funkcyjnymi - prezentacja na wyświetlaczu 3, 6 lub 12 przebiegów EKG, wyników analizy i interpretacji, badań zapisanych w pamięci - panel dotykowy - baza pacjentów i badań - wykryte pobudzenia sygnalizowane dźwiękowo - przystosowanie do pracy bezpośredniej na otwartym sercu - filtry: zakłóceń sieciowych, izolacji, zakłóceń mięśniowych - detekcja niewłaściwego kontaktu elektrody i skóry pacjenta (INOP), niezależna dla każdego kanału - wykrywanie oraz prezentacja impulsów stymulujących - zabezpieczenie przed impulsem defibrylującym - eksport badań do pamięci typu USB, na skrzynkę e-mail lub inny aparat za - możliwość bezprzewodowej (Wi-Fi) lub przewodowej komunikacji z siecią LAN lub z internetem za pośrednictwem sieci typu LAN - współpraca z oprogramowaniami służącymi do zarządzania badaniami EKG (CardioTEKA) - archiwizacja badań z danego okresu na zewnętrznym nośniku (pamięć USB) - sygnalizacja stanu naładowania akumulatora - konfiguracja ustawień aparatu - zasilanie sieciowo-akumulatorowe <p>wyposażenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kabel zasilający - instrukcja obsługi - elektrody kończynowe klipsowe EKK - żel EKG 250g - elektrody przyssawkowe EPP - kabel EKG KEKG 30 - papier EKG – 1 rolka
51	Kombajn RR – pomiar temperatury, ciśnienia, pulsoksymetr	1	gabinet diagnostyczno-zabiegowy	<ul style="list-style-type: none"> - monitor pacjenta z modułami - pulsoksymetru - pomiar wartości Saturacji [SpO2], - pulsu [PR], krzywa SpO2Pleth - ciśnieniomierza - nieinwazyjny pomiar ciśnienia krwi [NIBP, ciśnienie skurczowe, rozkurczowe i średnie] - pomiar ciśnienia krwi w trybie ręcznym oraz automatycznym z ustawianym interwałem co 1-2-3-4-5- 10-15-30-60-90- 120-180-240-480min. - zabezpieczenie przeciwko nadmiernemu ciśnieniu w mankiecie. Poziom ciśnienia w mankiecie dostosowany do grupy wiekowej. - tremometru. - kolorowy czytelny wyświetlacz LCD z trybem wyświetlania "standard" oraz "duże cyfry". Menu w języku polskim - regulowane granice alarmowe mierzonych parametrów, z obrazowaniem granic na ekranie monitora. - ustawienie czasu wyciszenia alarmu - 4 poziomy głośności alarmu.

				<ul style="list-style-type: none"> - pamięć mierzonych wartości. Trendy tabelaryczne i graficzne do 72 godzin zapisu. - zasilanie akumulatorowe i sieciowe. - poziom akumulatora widoczny na ekranie Monitora. <p>specyfikacja techniczna:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zakres pomiaru Pulsu [PR] 20-300 bpm, dokładność +/-3 bpm - zakres pomiaru Saturacji [SpO2] 0-100%, dokładność dla zakresu 70-100% +/-2% - zakres pomiaru ciśnienia krwi [NIBP] <ul style="list-style-type: none"> • dorośli <ul style="list-style-type: none"> - skurczowe 40-270 mmHg - rozkurczowe 10-215 mmHg - średnie 20-235 mmHg • dzieci <ul style="list-style-type: none"> - skurczowe 40-200 mmHg - rozkurczowe 10-150 mmHg - średnie 20-265 mmHg - zabezpieczenie przeciwko nadmiernemu ciśnieniu w mankietcie 300 mmHg - zabezpieczenie przeciwko nadmiernemu ciśnieniu w mankietcie 240 mmHg
52	Telewizor LCD - 55'	2	<ul style="list-style-type: none"> - 230V, 50Hz - gabinet terapii zajęciowej, pkt pielęgniarski 	<ul style="list-style-type: none"> - telewizor 55" LED parametry: <ul style="list-style-type: none"> - rodzaj: LED - rozdzielczość: 4K - wbudowany Smart TV - częstotliwość odświeżania: min 50Hz - tunery: DVB-C, DVB-S, DVB-S2, DVB-T, DVB-T2/HEVC/H.265 - system dźwięku: min. Dolby Digital, wbudowane głośniki - złącza: HDMI min 3 szt., USB min 2szt., Złącze Ethernet, cyfrowe wejście optyczne, złącze CI, złącza antenowe - standard VESA do zawieszenia - łączność : WiFi, Bluetooth Kolor obudowy: czarny lub ciemnoszary
R-REHABILITACJA				
53	Wózek inwalidzki	5	gabinet diagnostyczno-zabiegowy	<ul style="list-style-type: none"> - konstrukcja wykonana z wysokogatunkowej stali lakierowanej proszkowo. - hamulce - składany mechanizm wózka do przechowywania i transportu - szerokość użytkowa siedziska: 50cm - szerokość całkowita wózka: 67cm - długość całkowita z podnóżkiem: 105cm - szerokość wózka po złożeniu: 28,5cm - wysokość wózka: 90cm - głębokość użytkowa siedziska: 40cm - wysokość oparcia: 44cm - odległość siedziska od podnóżka: 35cm - średnica obręczy: 50cm - grubość obręczy: 2cm - średnica kół tylnych: 60cm - średnica kół przednich: 19cm - koła pełne - podłokietniki krótkie: dł. 26cm; szer.5,5cm - podnóżki: dł. 16,5cm; szer.16cm - odległość siedziska od podłokietnika: 26cm

				- wymiary tylnej kieszeni: dł. 28,5cm; szer.23cm - dopuszczalne obciążenie: 120kg Dopuszcza się tolerancję standardowych parametrów w zakresie +/- 1,5 cm i +/-1,5 kg.
54	Balkonik z kółkami	5	gabinet diagnostyczno-zabiegowy	balkonik na czterech kołach składany - otwarta rama pozwala na swobodne naturalne poruszanie się. - teleskopowa konstrukcja umożliwia regulację wysokości - składany - automatyczny system blokowania kół tylnych zabezpiecza przed odjechaniem chodzika do tyłu i upadkiem
55	Balkonik bez kółek	5	gabinet diagnostyczno-zabiegowy	balkonik / Podpórka - wykonany z aluminium (stały + kroczący). - składany z regulacją wysokości - rączki wyłożone materiałem antypoślizgowym - nóżki wykończone osłoną gumową. parametry: - szerokość: 58 cm - głębokość: 48 cm - po złożeniu: 11 cm - waga: 2,8 kg - obciążenie: 113 kg Dopuszcza się tolerancję standardowych parametrów w zakresie +/- 1,5 cm i +/-1,5 kg.

Z – SPRZĘT INNY

56	Waga krzesłkowa	1	gabinet diagnostyczno-zabiegowy	- przeznaczoną do ważenia pacjentów w pozycji siedzącej. - wyposażona jest w kółka jezdne, umożliwiające szybkie i proste przemieszczanie do miejsca pracy. - wyposażona jest w miernik wagowy z podświetlanym wyświetlaczem LCD. - zasilanie sieciowe i akumulatorowe podstawowe funkcje - tarowanie w całym zakresie pomiarowym, - wyłącznik czasowy, - zmienne tłumienie wyniku ważenia. - wbudowana pamięć dane techniczne - obciążenie maksymalne [Max] - 250 kg - dokładność odczytu [d] - 100 g - zakres tary -250 kg - wyświetlacz LCD (z podświetleniem) - zasilanie 100 – 240 V AC 50/60 Hz + akumulator - czas pracy z zasilaniem akumulatorowym do 8 godzin - temperatura pracy 0 ÷ +40 °C
57	Waga lekarska	1	gabinet diagnostyczno-zabiegowy	elektroniczna waga kolumnowa parametry techniczne: - klasa dokładności:III (3) - nośność:200 kg - podziałka (g): 100 g < 150 kg > 200 g - zasilanie:Zasilacz (opcjonalnie), baterie funkcje: - automatyczne wyłączanie,

				<ul style="list-style-type: none"> - rolki transportowe, - TARA, - HOLD, - przełączanie zakresów ważenia, - BMI - wzrostomierz o zakresie pomiaru 60 - 200 cm
58	Koncentrator tlenu	2	gabinet diagnostyczno-zabiegowy	<p>dane techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - koncentracja tlenu: 90 - 96% - waga: do 14 kg - zasilanie: zasilacz - napięcie zasilania: 230 VAC +/- 10% - poziom głośności: do 43 dBA - ciśnienie wyjściowe: 5 - 7 psi (0,34 - 0,48 Bar) - OPI (Wskaźnik procent tlenu) : Niski tlen: 82%, Bardzo niski tlen: < 70% - pobór mocy : < 300 W - trwałość użycia: 25 tys godzin - przepływ: 0.5-5 l/min <p>wyposażenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - wazy tlenowe - nawilżacz - filtry
59	Ssak	1	gabinet diagnostyczno-zabiegowy	<p>urządzenie wyposażone w zabezpieczenie przed przepełnieniem, dwie butle 2l z poliwęglanu, wskaźnik ciśnienia, regulację siły ssania oraz włącznik.</p> <p>dane techniczne:</p> <ul style="list-style-type: none"> - maksymalny przepływ 60 L / min - maksymalne podciśnienie -95 kPa - wymiary 470x740x430mm - waga 20 kg - napięcie zasilania 230 V / 50 Hz <p>wyposażenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - dwie butle 2L z poliwęglanu (sterylizacja w 120stopniach C) - wskaźnik i regulator podciśnienia - wózek jezdny na kółkach - dreny silikonowe, filtr bakteryjny, łącznik drenów



UWAGA:

Użyte nazwy marek (firm), wyrobów budowlanych czy technologii, należy traktować w myśl art. 29 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych, jako informację na temat oczekiwanego standardu i poziomu jakości, a nie ściśle jako wyrób konieczny do użycia. Możliwe jest zastosowanie innych równoważnych wyrobów budowlanych i technologii, których zastosowanie zagwarantuje spełnienie warunków podstawowych, o których mowa w

art. 5 ust. Prawo budowlane, warunków ustawy o wyrobach budowlanych oraz pozwoli na zachowanie standardu i poziomu jakości równoważnego lub nie gorszego od określonego w Dokumentacji.