Załącznik nr 3

KARTY POMIESZCZEŃ
I PIĘTRO

Nr karty/nazwa pomieszczenia **Komunikacja, poczekalnia**	Nr pomieszczenia (ozn. na rysunku) Nr pom. 1.2, 1.3
Oddział: Dobudowa Oddziału Kardiologicznego	Powierzchnia w /m^2/ 101,44 + 5,98 = 107,42m^2

Wykończenie	Posadzki	Wykładzina PCV homogeniczna, klasa ścieralności – T, klasa użytkowa co najmniej 34/43
	Ściany	Malowane farbami łatwozmywalnymi posiadającymi atest. Odbojnice, zabezpieczenia winylowe wg opisu
	Sufit	Podwieszany z płyt z włókien mineralnych
	Stolarka okienna	Drewniana, PCV lub aluminiowa posiadająca atest higieniczny dopuszczający ją do stosowania w obiektach służby zdrowia
	Stolarka drzwiowa	Wg kart poszczególnych pomieszczeń
	Wymagania specjalne	Standard wykonania powinien uwzględniać możliwość mycia i dezynfekcji powierzchni za pomocą wodnych roztworów środków dezynfekcyjnych

Wentylacja	Wymagania ogólne	
	Rodzaj	Wentylacja mechaniczna
	Krotność wymian	1,5/h
	Temperatura (^oC)	20^oC
	Uwagi	-
Ogrzewanie	Grzejniki	Gładkie, łatwe do czyszczenia, mocowanie grzejników w sposób umożliwiający utrzymanie w czystości grzejnika, ściany i podłóg

Instalacje Elektryczne	Oświetlenie sztuczne	100 lx / 50lx w nocy w pom. 1.2 200 lx / 50 lx w nocy w pom. 1.3
	Oświetlenie naturalne	-
	Gniazda 230V	1 gniazdo na wysokości 30cm co 50m
	Gniazda siłowe	Nie wymagane
	Instalacje słaboprądowe	-

Instalacje sanitarne	Woda	+
	Kanalizacja sanitarna	+
	Próżnia	-
	Sprężone powietrze	-

Zainstalowane urządzenia:						
L.p.	Nazwa urządzenia	Ozn. na rys.	Woda	Przyłącze	Odpływ	Uwagi

1.	Umywalka z baterią uruchamianą bez kontaktu z dłonią i zlewozmywak jedokomorowy	-	Zimna i ciepła	½"zakończone zaworkiem kątowym	∅ 50 mm	-
2.	-	-	-	-	-	-
Wymagania specjalne						

Wyposażenie technologiczne	Urządzenie	Parametry techniczne
	Krzesła z oparciem tapicerka zmywalna	Ilość dostosować do potrzeb
	-	-

Nr karty/nazwa pomieszczenia **Łazienka**	Nr pomieszczenia (ozn. na rysunku) Nr pom. 1.4, 1.6, 1.16, 1.27
Oddział: Dobudowa Oddziału Kardiologicznego	Powierzchnia w /m^2/ 4,20 + 4,20 + 4,14 + 11,36 = 23,90m^2

Wykończenie	Posadzki	Wykładzina PCV do pom. mokrych, cokół na ścianie o wys. 10 cm
	Ściany	Malowane farbami łatwozmywalnymi posiadającymi atest Okładzina winylowa do wys. pełnej.
	Sufit	Podwieszany z płyt gipsowo – kartonowych o zwiększonej odporności na wilgoć
	Stolarka okienna	-
	Stolarka drzwiowa	Płytowe laminowane – 80cm, 90cm, 110cm w świetle ościeżnicy. Posiadające atest higieniczny dopuszczający do stosowania w obiektach służby zdrowia.
	Wymagania specjalne	Standard wykonania powinien uwzględniać możliwość mycia i dezynfekcji powierzchni za pomocą wodnych roztworów środków dezynfekcyjnych

Wentylacja	Wymagania ogólne	
	Rodzaj	Wentylacja mechaniczna
	Krotność wymian	4w/h
	Temperatura (°C)	24°C
	Uwagi	-
Ogrzewanie	Grzejniki	Gładkie, łatwe do czyszczenia, mocowanie grzejników w sposób umożliwiający utrzymanie w czystości grzejnika, ściany i podłóg

Instalacje Elektryczne	Oświetlenie sztuczne	200 lx
	Oświetlenie naturalne	Nie wymagane
	Gniazda 230V	1 gniazdo na wys. 120cm
	Gniazda siłowe	Nie wymagane
	Instalacje słaboprądowe	-

Instalacje sanitarne	Woda	+

	Kanalizacja sanitarna	+
	Próżnia	-
	Sprężone powietrze	-

Zainstalowane urządzenia:						
L.p.	Nazwa urządzenia	Ozn. na rys.	Woda	Przyłącze	Odpływ	Uwagi
1.	Umywalka – w łazienkach nr 1.4 i 1.6 z baterią stojącą uruchamianą ręcznie; w łazienkach 1.16 i 1.27 z baterią uruchamianą bez kontaktu z dłonią	-	Zimna i ciepła	½”zakończone zaworkiem kątowym	∅ 50 mm	-
2.	Muszla WC z systemem Duofix (lub innym równoważnym)	-	Zimna	½”zakończone zaworkiem kątowym	∅ 100 mm	-
3.	Kabina natryskowa	-	Zimna i ciepła	½”zakończone zaworkiem kątowym	∅ 50 mm	-
4.	Wózek –wanna w łazience nr 1.27- bateria wannowa ścienna	-	Zimna i ciepła	½”zakończone zaworkiem kątowym	∅ 50 mm	-
5.	-	-	-	-	-	-
Wymagania specjalne						

Wyposażenie technologiczne	Urządzenie	Parametry techniczne
	Kosz	Wg zapotrzebowania
	Dozownik automatyczny bezdotykowy mydła w płynie	Wg zapotrzebowania
	Pojemnik na papier do rąk, ścienny	Wg zapotrzebowania
	Poręcze (pochwyty) w kabinach natryskowych i dla osób niepełnosprawnych	-
	-	-

Nr karty/nazwa pomieszczenia **Pokój lekarzy**	Nr pomieszczenia (ozn. na rysunku) Nr pom. 1.5
Oddział: Dobudowa Oddziału Kardiologicznego	Powierzchnia w /m^2/ 30,45m^2

Wykończenie	Posadzki	Wykładzina PCV homogeniczna, cokół na ścianie o wys. 10 cm
	Ściany	Malowane farbami łatwozmywalnymi posiadającymi atest.
	Sufit	Podwieszany z płyt gipsowo – kartonowych
	Stolarka okienna	Drewniana, PCV lub aluminiowa posiadająca atest higieniczny dopuszczający ją do stosowania w obiektach służby zdrowia
	Stolarka drzwiowa	Płytowe laminowane – 90cm w świetle ościeżnicy. Posiadające atest higieniczny dopuszczający do stosowania w obiektach służby zdrowia.
	Wymagania specjalne	Standard wykonania powinien uwzględniać możliwość mycia i dezynfekcji powierzchni za pomocą wodnych roztworów środków dezynfekcyjnych

Wentylacja	Wymagania ogólne	
	Rodzaj	Wentylacja mechaniczna
	Krotność wymian	1,5w/h
	Temperatura (^oC)	20^oC
	Uwagi	-
Ogrzewanie	Grzejniki	Gładkie, łatwe do czyszczenia, mocowanie grzejników w sposób umożliwiający utrzymanie w czystości grzejnika, ściany i podłóg

Instalacje Elektryczne	Oświetlenie sztuczne	500 lx
	Oświetlenie naturalne	Wymagane
	Gniazda 230V	5 gniazd na wys. 120cm
	Gniazda siłowe	Nie wymagane
	Instalacje słaboprądowe	Wg PT architektury

Instalacje sanitarne	Woda	-
	Kanalizacja sanitarna	-
	Próżnia	-
	Sprężone powietrze	-

Zainstalowane urządzenia:						
L.p.	Nazwa urządzenia	Ozn. na rys.	Woda	Przyłącze	Odpływ	Uwagi
1.	-	-	-	-	–	-
2.	-	-	-	-	-	-
Wymagania specjalne						

Wyposażenie technologiczne	Urządzenie	Parametry techniczne
	Biurko + komputer	4szt.
	Szafki lekarskie, regały zamykane	wg zapotrzebowania

Nr karty/nazwa pomieszczenia **Pomieszczenie socjalne**	Nr pomieszczenia (ozn. na rysunku) Nr pom. 1.7
Oddział: Dobudowa Oddziału Kardiologicznego	Powierzchnia w /m^2/ 12,48m^2

Wykończenie	Posadzki	Wykładzina PCV homogeniczna, cokół na ścianie o wys. 10 cm
	Ściany	Malowane farbami łatwozmywalnymi, posiadającymi atest. Przy umywalce i zlewozmywaku jednokomorowym arkusz winylowy do wys. 160 cm
	Sufit	Podwieszany z płyt gipsowo – kartonowych
	Stolarka okienna	Drewniana, PCV lub aluminiowa posiadająca atest higieniczny dopuszczający ją do stosowania w obiektach służby zdrowia
	Stolarka drzwiowa	Płytowe laminowane – 90cm w świetle ościeżnicy. Posiadające atest higieniczny dopuszczający do stosowania w obiektach służby zdrowia.

	Wymagania specjalne	Standard wykonania powinien uwzględniać możliwość mycia i dezynfekcji powierzchni za pomocą wodnych roztworów środków dezynfekcyjnych

Wentylacja	Wymagania ogólne	
	Rodzaj	Wentylacja mechaniczna
	Krotność wymian	1,5w/h
	Temperatura (^oC)	20^oC
	Uwagi	-
Ogrzewanie	Grzejniki	Gładkie, łatwe do czyszczenia, mocowanie grzejników w sposób umożliwiający utrzymanie w czystości grzejnika, ściany i podłóg

Instalacje Elektryczne	Oświetlenie sztuczne	200 lx
	Oświetlenie naturalne	Wymagane
	Gniazda 230V	3 gniazda na wys. 120cm
	Gniazda siłowe	Nie wymagane
	Instalacje słaboprądowe	-

Instalacje sanitarne	Woda	+
	Kanalizacja sanitarna	+
	Próżnia	-
	Sprężone powietrze	-

Zainstalowane urządzenia:						
L.p.	Nazwa urządzenia	Ozn. na rys.	Woda	Przyłącze	Odpływ	Uwagi
1.	Umywalka	-	Zimna i ciepła	½”zakończone zaworkiem kątowym	∅ 50 mm	-
2.	Zlewozmywak jednokomorowy	-	Zimna i ciepła	½”zakończone zaworkiem kątowym	∅ 50 mm	-
3.	-	-	-	-	-	-
Wymagania specjalne						

Wyposażenie technologiczne	Urządzenie	Parametry techniczne
	Kosz	1szt.
	Dozownik automatyczny bezdotykowy mydła w płynie	1szt.
	Pojemnik na papier do rąk, ścienny	1szt.
	Stolik z blatem laminowanym	1szt.
	Krzesła, fotele	wg zapotrzebowania
	Blat przyścienny	wg obmiaru

Nr karty/nazwa pomieszczenia **Pokój pielęgniarek**	Nr pomieszczenia (ozn. na rysunku) Nr pom. 1.8
Oddział: Dobudowa Oddziału Kardiologicznego	Powierzchnia w /m^2/ 16,05m^2

Wykończenie	Posadzki	Wykładzina PCV homogeniczna, cokół na ścianie o wys. 10 cm
	Ściany	Malowane farbami łatwozmywalnymi posiadającymi atest. Przy umywalce arkusz winylowy do wys. 160 cm
	Sufit	Podwieszany z płyt gipsowo – kartonowych
	Stolarka okienna	Drewniana, PCV lub aluminiowa posiadająca atest higieniczny dopuszczający ją do stosowania w obiektach służby zdrowia
	Stolarka drzwiowa	Płytowe laminowane – 90cm w świetle ościeżnicy. Posiadające atest higieniczny dopuszczający do stosowania w obiektach służby zdrowia.
	Wymagania specjalne	Standard wykonania powinien uwzględniać możliwość mycia i dezynfekcji powierzchni za pomocą wodnych roztworów środków dezynfekcyjnych

Wentylacja	Wymagania ogólne	
	Rodzaj	Wentylacja mechaniczna
	Krotność wymian	1,5w/h
	Temperatura (^oC)	20^oC
	Uwagi	-
Ogrzewanie	Grzejniki	Gładkie, łatwe do czyszczenia, mocowanie grzejników w sposób umożliwiający utrzymanie w czystości grzejnika, ściany i podłóg

Instalacje Elektryczne	Oświetlenie sztuczne	500 lx
	Oświetlenie naturalne	Wymagane
	Gniazda 230V	6 gniazd na wys. 120cm
	Gniazda siłowe	Nie wymagane
	Instalacje słaboprądowe	Wg PT architektury

Instalacje sanitarne	Woda	+
	Kanalizacja sanitarna	+
	Próżnia	-
	Sprężone powietrze	-

Zainstalowane urządzenia:						
L.p.	Nazwa urządzenia	Ozn. na rys.	Woda	Przyłącze	Odpływ	Uwagi
1.	Umywalka	-	Zimna i ciepła	½”zakończone zaworkiem kątowym	∅ 50 mm	-
2.	Zlewozmywak dwukomorowy	-	Zimna i ciepła	½”zakończone zaworkiem kątowym	∅ 50 mm	-
Wymagania specjalne						

Wyposażenie technologiczne	Urządzenie	Parametry techniczne
	Kosz	1szt.
	Dozownik bezdotykowy automatyczny mydła w płynie	1szt.
	Pojemnik na papier do rąk, ścienny	1szt.
	Biurko + komputer	3szt.
	Krzesło, taboret	wg zapotrzebowania
	Szafki lekarskie, regały zamykane	wg zapotrzebowania

Nr karty/nazwa pomieszczenia **Magazyn pościeli, Magazyn brudny, Magazyn**	Nr pomieszczenia (ozn. na rysunku) Nr pom. 1.9, 1.23, 1.24, 1.26
Oddział: Dobudowa Oddziału Kardiologicznego	Powierzchnia w /m^2/ 8,33 + 10,14 + 8,04 + 14,17 = 40,68m^2

Wykończenie	Posadzki	Wykładzina PCV homogeniczna, cokół 10 cm na ścianę
	Ściany	Malowane farbami łatwozmywalnymi posiadającymi atest.
	Sufit	Podwieszony z płyt z gipsowo - kartonowych
	Stolarka okienna	Nie dotyczy
	Stolarka drzwiowa	Płytowa laminowana o szerokości 90 cm, 100 cm w świetle ościeżnicy.
	Wymagania specjalne	Standard wykonania powinien uwzględniać możliwość mycia i dezynfekcji powierzchni za pomocą wodnych roztworów środków dezynfekcyjnych

Wentylacja	Wymagania ogólne	
	Rodzaj	Wentylacja mechaniczna
	Krotność wymian	1/h
	Temperatura (^oC)	20^oC
	Uwagi	-
Ogrzewanie	Grzejniki	Gładkie, łatwe do czyszczenia, mocowanie grzejników w sposób umożliwiający utrzymanie w czystości grzejnika, ściany i podłóg

Instalacje Elektryczne	Oświetlenie sztuczne	100 lx
	Oświetlenie naturalne	-
	Gniazda 230V	1 gniazdo na wysokości 30cm co 50m
	Gniazda siłowe	Nie wymagane
	Instalacje słaboprądowe	-

Wyposażenie technologiczne	Urządzenie	Parametry techniczne
	Regały lub szafki z półkami	Ilość dostosować do potrzeb
	-	-

Nr karty/nazwa pomieszczenia **Śluza**	Nr pomieszczenia (ozn. na rysunku) Nr pom. 1.10, 1.13
Oddział: Dobudowa Oddziału Kardiologicznego	Powierzchnia w /m^2/ 4,98 + 4,48 m^2 = 9,46 m^2

Wykończenie	Posadzki	Wykładzina PCV homogeniczna, cokół na ścianie o wys. 10 cm
	Ściany	Powłokowy, bezspoinowy, nienasiąkliwy, odporny na działanie środków dezynfekcyjnych, system wykończenia ścian do sufitu
	Sufit	Podwieszony z płyt gipsowo – kartonowych
	Stolarka okienna	Nie dotyczy
	Stolarka drzwiowa	Stalowa lub z innego materiału odpornego lub z powłoką odporną na działania środków myjących i dezynfekujących. Drzwi o szerokości min 120 cm w świetle ościeżnicy, przesuwne i rozwierne wg cz. rysunkowej, otwierane automatycznie przez aktywator nożny.
	Wymagania specjalne	Standard wykonania powinien uwzględniać możliwość mycia i dezynfekcji powierzchni za pomocą wodnych roztworów środków dezynfekcyjnych

Wentylacja	Wymagania ogólne	
	Rodzaj	Wentylacja mechaniczna
	Krotność wymian	9w/h
	Temperatura (^oC)	20^oC
	Uwagi	-
Ogrzewanie	Grzejniki	Gładkie, łatwe do czyszczenia, mocowanie grzejników w sposób umożliwiający utrzymanie w czystości grzejnika, ściany i podłóg

Instalacje Elektryczne	Oświetlenie sztuczne	200 lx
	Oświetlenie naturalne	Nie wymagane
	Gniazda 230V	1 gniazdo z bolcem ochronnym na wys. 120cm
	Gniazda siłowe	Nie wymagane
	Instalacje słaboprądowe	-

Instalacje sanitarne	Woda	+
	Kanalizacja sanitarna	+
	Próżnia	-
	Sprężone powietrze	-

Zainstalowane urządzenia:						
L.p.	Nazwa urządzenia	Ozn. na rys.	Woda	Przyłącze	Odpływ	Uwagi
1.	Umywalka z baterią uruchamianą bez kontaktu z dłonią	-	Zimna i ciepła	½”zakończone zaworkiem kątowym	∅ 50 mm	-
2.	-	-	-	-	-	-
Wymagania specjalne						

Wyposażenie technologiczne	Urządzenie	Parametry techniczne
	Kosz	1szt.
	Dozownik bezdotykowy automatyczny mydła w płynie	1szt.
	Dozownik bezdotykowy automatyczny środka odkażającego	1szt.
	Pojemnik na papier do rąk, ścienny	1szt.
	Wieszak ubraniowy, ścienny	2 szt.

Nr karty/nazwa pomieszczenia **Izolatka terminalna /tzw. czysta/**	Nr pomieszczenia (ozn. na rysunku) Nr pom. 1.11
Oddział: Dobudowa Oddziału Kardiologicznego	Powierzchnia w /m^2/ 40,55 m^2

Wykończenie	Posadzki	Wykładzina PCV homogeniczna antyelektrostatyczna cokół na ścianie o wys. 10 cm
	Ściany	Malowane farbami łatwozmywalnymi posiadającymi atest do stosowania w pomieszczeniach służby zdrowia odporną na działanie środków myjących i dezynfekcyjnych. Przy umywalce arkusz winylowy do wys. 160 cm, spoiny płytek szczelne
	Sufit	Podwieszony z płyt gipsowo – kartonowych
	Stolarka okienna	Drewniana, PCV lub aluminiowa posiadająca atest higieniczny dopuszczający ją do stosowania w obiektach służby zdrowia
	Stolarka drzwiowa	Stalowa lub z innego materiału odpornego lub z powłoką odporną na działania środków myjących i dezynfekujących. Drzwi o szerokości min 120 cm w świetle ościeżnicy, rozwierne, otwierane automatycznie przez aktywator nożny.
	Wymagania specjalne	Standard wykonania powinien uwzględniać możliwość mycia i dezynfekcji powierzchni za pomocą wodnych roztworów środków dezynfekcyjnych

Wentylacja	Wymagania ogólne	
	Rodzaj	Klimatyzacja: temp. wewn. obl. latem 23^oC , zimą 23^oC, wilgotność względna obl. 40-60% , max. prędkość powietrza 0,2m/s , układ ciśnień +10% ; klasa filtrów A+C+S
	Krotność wymian	4,0w/h
	Temperatura (^oC)	22 -26^oC
	Uwagi	10% nadciśnienia
Ogrzewanie	Grzejniki	Gładkie, łatwe do czyszczenia, mocowanie grzejników w sposób umożliwiający utrzymanie w czystości grzejnika, ściany i podłóg

Instalacje Elektryczne	Oświetlenie sztuczne	300 lx
	Oświetlenie naturalne	Wymagane
	Gniazda 230V	16 gniazd na jedno łóżko w kolumnie zasilającej
	Gniazda siłowe	Nie wymagane
	Instalacje słaboprądowe	-

Zasilanie urządzeń				
L.p.	Nazwa urządzenia	Ozn. na rysunku	Parametry	Uwagi
1.	-	-	-	-

Wymagania specjalne: Dla każdego urządzenia należy przewidzieć wyłącznik z odpowiednim zabezpieczeniem różnicowoprądowym

Instalacje sanitarne	Woda	+
	Kanalizacja sanitarna	+
	Próżnia	-
	Sprężone powietrze	-

Zainstalowane urządzenia:						
L.p.	Nazwa urządzenia	Ozn. na rys.	Woda	Przyłącze	Odpływ	Uwagi
1.	Umywalka z baterią uruchamianą bez kontaktu z dłonią	-	Zimna i ciepła	½”zakończone zaworkiem kątowym	∅ 50 mm	4 umywalki 4 zlewy
2.	-	-	-	-	-	-
Wymagania specjalne						

Wyposażenie technologiczne	Urządzenie	Parametry techniczne
	Kolumna zasilająca jednoramienna	szt.3

· 16 szt. gniazdo 230V
· 16 szt. gniazdo ekwipotencjalne
· 2 szt. punkt poboru dla tlenu
· 2 szt. punkt poboru dla próżni
· 2 szt. punkt poboru dla sprężonego powietrza
· 2 szt. RJ45
· 1 x otwór z zaślepką

· 3 szt. półka o wym. min. 550 x 480mm o nosności min. 38 kg, z szynami medycznymi po bokach, nośność każdej z szyn min. 8 kg
· 1 szt. szuflada podwójna o wysokości min. 150 mm każda, montowana pod dolną półką, nośność szuflady min. 6 kg
· 1 szt. koszyk ze stopu stali nierdzewnej o wym. min. 140 x 490 x 97 mm
· 1 szt. pozioma szyna medyczna mocowana do konsoli o dł. min. 450 mm i nośności min. 12 kg
· 1 szt. uchwyt dla worków na odpady montowany do szyny medycznej 25 x 10 mm
· 1 szt. miska ze stopu stali nierdzewnej o wym. min. 280 mm mocowana do szyny medycznej
· 1 szt. pojemnik dla rękawiczek jednorazowych wykonany ze stopu stali nierdzewnej o wym. min. 250 x 80 x 135 mm
· 1 szt. lampka do badania w technologii LED, natężenie min. 28000 lx, wyposażona w regulację temperatury barwowej 3800/4300/4900 K, mocowana do szyny medycznej
· 1 szt. wysięgnik łamany o dł. min. 580 mm
· 1 szt. drążek z 4 zaczepami dla płynów infuzyjnych, regulacja wysokości zawieszenia płynów infuzyjnych w zakresie min. 1100 - 1900 mm

Nr karty/nazwa pomieszczenia **Łazienka izolatki**	Nr pomieszczenia (ozn. na rysunku) Nr pom. 1.12, 1.15
Oddział: Dobudowa Oddziału Kardiologicznego	Powierzchnia w /m^2/ 5,20 + 6,30 = 11.50 m^2

Wykończenie	Posadzki	Wykładzina PCV homogeniczna do pom. mokrych, cokół na ścianie o wys. 10 cm
	Ściany	Malowane farbami łatwozmywalnymi posiadającymi atest Okładzina winylowa do wys. lub pełnej.
	Sufit	Podwieszany z płyt gipsowo – kartonowych o zwiększonej odporności na wilgoć
	Stolarka okienna	-
	Stolarka drzwiowa	Płytowe laminowane – 80cm, 90cm, 110cm w świetle ościeżnicy. Posiadające atest higieniczny dopuszczający do stosowania w obiektach służby zdrowia.
	Wymagania	Standard wykonania powinien uwzględniać możliwość mycia i dezynfekcji

	specjalne	powierzchni za pomocą wodnych roztworów środków dezynfekcyjnych

Wentylacja	Wymagania ogólne	
	Rodzaj	Wentylacja mechaniczna
	Krotność wymian	4w/h
	Temperatura (^oC)	24^oC
	Uwagi	-
Ogrzewanie	Grzejniki	Gładkie, łatwe do czyszczenia, mocowanie grzejników w sposób umożliwiający utrzymanie w czystości grzejnika, ściany i podłóg

Instalacje Elektryczne	Oświetlenie sztuczne	200 lx
	Oświetlenie naturalne	Nie wymagane
	Gniazda 230V	1 gniazdo na wys. 120cm
	Gniazda siłowe	Nie wymagane
	Instalacje słaboprądowe	Instalacja przyzywowa

Instalacje sanitarne	Woda	+
	Kanalizacja sanitarna	+
	Próżnia	-
	Sprężone powietrze	-

Zainstalowane urządzenia:						
L.p.	Nazwa urządzenia	Ozn. na rys.	Woda	Przyłącze	Odpływ	Uwagi
1.	Umywalka z baterią uruchamianą bez kontaktu z dłonią	-	Zimna i ciepła	½”zakończone zaworkiem kątowym	∅ 50 mm	-
2.	Muszla WC z systemem Duofix (lub innym równoważnym)	-	Zimna	½”zakończone zaworkiem kątowym	∅ 100 mm	-
3.	Kabina natryskowa	-	Zimna i ciepła	½”zakończone zaworkiem kątowym	∅ 50 mm	-
4.	Wózek –wanna w łazience nr 1.27- podejścia elastyczne do baterii	-	Zimna i ciepła	½”zakończone zaworkiem kątowym	∅ 50 mm	-
5.	Urządzenie do dekontaminacji	-	-	-	-	-
Wymagania specjalne						

Wyposażenie technologiczne	Urządzenie	Parametry techniczne
	Kosz	Wg zapotrzebowania
	Dozownik automatyczny bezdotykowy mydła w płynie	Wg zapotrzebowania
	Pojemnik na papier do rąk, ścienny	Wg zapotrzebowania

	Poręcze (pochwyty) w kabinach natryskowych i dla osób niepełnosprawnych	-
	-	-

Nr karty/nazwa pomieszczenia **Izolatka /tzw. „brudna"/**	Nr pomieszczenia (ozn. na rysunku) Nr pom. 1.14
Oddział: Dobudowa Oddziału Kardiologicznego	Powierzchnia w /m^2/ 26,65m^2

Wykończenie	Posadzki	Wykładzina PCV antyelektrostatyczna cokół na ścianie o wys. 10 cm
	Ściany	Malowane farbami łatwozmywalnymi posiadającymi atest do stosowania w pomieszczeniach służby zdrowia odporną na działanie środków myjących i dezynfekcyjnych. Przy umywalce arkusz winylowy do wys. 160 cm
	Sufit	Podwieszony z płyt gipsowo – kartonowych
	Stolarka okienna	Drewniana, PCV lub aluminiowa posiadająca atest higieniczny dopuszczający ją do stosowania w obiektach służby zdrowia
	Stolarka drzwiowa	Stalowa lub z innego materiału odpornego lub z powłoką odporną na działania środków myjących i dezynfekujących. Drzwi o szerokości min 120 cm w świetle ościeżnicy, rozwierne, otwierane automatycznie przez aktywator nożny.
	Wymagania specjalne	Standard wykonania powinien uwzględniać możliwość mycia i dezynfekcji powierzchni za pomocą wodnych roztworów środków dezynfekcyjnych

Wentylacja	Wymagania ogólne	
	Rodzaj	Klimatyzacja: temp. wewn. obl. latem 23^oC , zimą 23^oC, wilgotność względna obl. 40-60% , max. prędkość powietrza 0,2m/s , układ ciśnień +10% ; klasa filtrów A+C+S
	Krotność wymian	2,0w/h
	Temperatura (^oC)	22 -26^oC
	Uwagi	10% podciśnienia
Ogrzewanie	Grzejniki	Gładkie, łatwe do czyszczenia, mocowanie grzejników w sposób umożliwiający utrzymanie w czystości grzejnika, ściany i podłóg

Instalacje Elektryczne	Oświetlenie sztuczne	300 lx
	Oświetlenie naturalne	Wymagane
	Gniazda 230V	16 gniazd na jedno łóżko w kolumnie zasilającej
	Gniazda siłowe	Nie wymagane
	Instalacje słaboprądowe	-

Zasilanie urządzeń

L.p.	Nazwa urządzenia	Ozn. na rysunku	Parametry	Uwagi
1.	-	-	-	-

Wymagania specjalne: Dla każdego urządzenia należy przewidzieć wyłącznik z odpowiednim zabezpieczeniem różnicowoprądowym

Instalacje sanitarne	Woda	+
	Kanalizacja sanitarna	+

	Próżnia	-
	Sprężone powietrze	-

Zainstalowane urządzenia:						
L.p.	Nazwa urządzenia	Ozn. na rys.	Woda	Przyłącze	Odpływ	Uwagi
1.	Umywalka z baterią uruchamianą bez kontaktu z dłonią	-	Zimna i ciepła	½”zakończone zaworkiem kątowym	∅ 50 mm	4 umywalki 4 zlewy
2.	-	-	-	-	-	-
Wymagania specjalne						

Wyposażenie technologiczne	Urządzenie	Parametry techniczne
	Kolumna zasilająca jednoramienna	szt.2

· 16 szt. gniazdo 230V
· 16 szt. gniazdo ekwipotencjalne
· 2 szt. punkt poboru dla tlenu
· 2 szt. punkt poboru dla próżni
· 2 szt. punkt poboru dla sprężonego powietrza
· 2 szt. RJ45
· 1 x otwór z zaślepką

· 3 szt. półka o wym. min. 550 x 480mm o nosności min. 38 kg, z szynami medycznymi po bokach, nośność każdej z szyn min. 8 kg
· 1 szt. szuflada podwójna o wysokości min. 150 mm każda, montowana pod dolną półką, nośność szuflady min. 6 kg
· 1 szt. koszyk ze stopu stali nierdzewnej o wym. min. 140 x 490 x 97 mm
· 1 szt. pozioma szyna medyczna mocowana do konsoli o dł. min. 450 mm i nośności min. 12 kg
· 1 szt. uchwyt dla worków na odpady montowany do szyny medycznej 25 x 10 mm
· 1 szt. miska ze stopu stali nierdzewnej o wym. min. 280 mm mocowana do szyny medycznej
· 1 szt. pojemnik dla rękawiczek jednorazowych wykonany ze stopu stali nierdzewnej o wym. min. 250 x 80 x 135 mm
· 1 szt. lampka do badania w technologii LED, natężenie min. 28000 lx, wyposażona w regulację temperatury barwowej 3800/4300/4900 K, mocowana do szyny medycznej
· 1 szt. wysięgnik łamany o dł. min. 580 mm
· 1 szt. drążek z 4 zaczepami dla płynów infuzyjnych, regulacja wysokości zawieszenia płynów infuzyjnych w zakresie min. 1100 - 1900 mm

Nr karty/nazwa pomieszczenia **Pomieszczenie techniczne**	Nr pomieszczenia (ozn. na rysunku) Nr pom. 1.17
Oddział: Dobudowa Oddziału Kardiologicznego	Powierzchnia w /m^2/ 4,92 m^2

Wykończenie	Posadzki	Gres
	Ściany	Malowane farbami łatwozmywalnymi posiadającymi atest.
	Sufit	Podwieszony z płyt z gipsowo - kartonowych
	Stolarka okienna	Nie dotyczy
	Stolarka drzwiowa	Płytowa laminowana o szerokości 90 cm w świetle ościeżnicy.
	Wymagania specjalne	Standard wykonania powinien uwzględniać możliwość mycia i dezynfekcji powierzchni za pomocą wodnych roztworów środków dezynfekcyjnych

Wentylacja	Wymagania ogólne	
	Rodzaj	Wentylacja mechaniczna
	Krotność	1,5w/h

	wymian	
	Temperatura (°C)	20°C
	Uwagi	-
Ogrzewanie	Grzejniki	Gładkie, łatwe do czyszczenia, mocowanie grzejników w sposób umożliwiający utrzymanie w czystości grzejnika, ściany i podłóg

Instalacje Elektryczne	Oświetlenie sztuczne	100 lx
	Oświetlenie naturalne	-
	Gniazda 230V	2 gniazda na wys. 120cm
	Gniazda siłowe	Nie wymagane
	Instalacje słaboprądowe	-

Nr karty/nazwa pomieszczenia **Pomieszczenie porządkowe**	Nr pomieszczenia (ozn. na rysunku) Nr pom. 1.18
Oddział: Dobudowa Oddziału Kardiologicznego	Powierzchnia w /m^2/ 2,81 m^2

Wykończenie	Posadzki	Wykładzina PCV homogeniczna
	Ściany	Malowane farbami łatwozmywalnymi posiadającymi atest. Okładzina winylowa do sufitu
	Sufit	Podwieszony z płyt z gipsowo - kartonowych
	Stolarka okienna	Nie dotyczy
	Stolarka drzwiowa	Płytowa laminowana o szerokości 90 cm w świetle ościeżnicy.
	Wymagania specjalne	Standard wykonania powinien uwzględniać możliwość mycia i dezynfekcji powierzchni za pomocą wodnych roztworów środków dezynfekcyjnych

Wentylacja	Wymagania ogólne	
	Rodzaj	Wentylacja mechaniczna
	Krotność wymian	1,5w/h
	Temperatura (°C)	20°C
	Uwagi	-
Ogrzewanie	Grzejniki	Gładkie, łatwe do czyszczenia, mocowanie grzejników w sposób umożliwiający utrzymanie w czystości grzejnika, ściany i podłóg

Instalacje Elektryczne	Oświetlenie sztuczne	200 lx
	Oświetlenie naturalne	-
	Gniazda 230V	1 gniazdo na wys. 120cm
	Gniazda siłowe	Nie wymagane
	Instalacje	-

	słaboprądowe	
Zasilanie urządzeń		

Instalacje sanitarne	Woda	+
	Kanalizacja sanitarna	+
	Próżnia	-
	Sprężone powietrze	-

Zainstalowane urządzenia:						
L.p.	Nazwa urządzenia	Ozn. na rys.	Woda	Przyłącze	Odpływ	Uwagi
1.	Zlew na wys. 40cm	-	Zimna i ciepła	½”zakończone zaworkiem kątowym	∅ 50 mm	1 szt.
2.	-	-	-	-	-	-
Wymagania specjalne						

Wyposażenie technologiczne	Urządzenie	Parametry techniczne
	Regały lub szafy	w ilości wg zapotrzebowania
	-	-

Nr karty/nazwa pomieszczenia **Pokój opisowy**	Nr pomieszczenia (ozn. na rysunku) Nr pom. 1.19
Oddział: Dobudowa Oddziału Kardiologicznego	Powierzchnia w /m^2/ 18,08m^2

Wykończenie	Posadzki	Wykładzina PVC homogeniczna , cokół na ścianie o wys. 10 cm
	Ściany	Malowane farbami łatwozmywalnymi posiadającymi atest. Przy umywalce arkusz winylowy do wys. 160 cm
	Sufit	Podwieszony z płyt gipsowo – kartonowych
	Stolarka okienna	Drewniana, PCV lub aluminiowa posiadająca atest higieniczny dopuszczający ją do stosowania w obiektach służby zdrowia
	Stolarka drzwiowa	Płytowe laminowane – 90cm w świetle ościeżnicy. Posiadające atest higieniczny dopuszczający do stosowania w obiektach służby zdrowia. Drzwi prowadzące do sali intensywnego dozoru – stalowe lub z innego materiału odpornego lub z powłoką odporną na działania środków myjących i dezynfekujących, o szerokości 100cm w świetle ościeżnicy.
	Wymagania specjalne	Standard wykonania powinien uwzględniać możliwość mycia i dezynfekcji powierzchni za pomocą wodnych roztworów środków dezynfekcyjnych

Wentylacja	Wymagania ogólne	
	Rodzaj	Wentylacja mechaniczna
	Krotność wymian	2,0w/h
	Temperatura (^oC)	20^oC
	Uwagi	-
Ogrzewanie	Grzejniki	Gładkie, łatwe do czyszczenia, mocowanie grzejników w sposób umożliwiający utrzymanie w czystości grzejnika, ściany i podłóg

Instalacje Elektryczne	Oświetlenie sztuczne	500 lx
	Oświetlenie naturalne	Wymagane
	Gniazda 230V	8 gniazd na wys. 120cm
	Gniazda siłowe	Nie wymagane
	Instalacje słaboprądowe	-

Zasilanie urządzeń

L.p.	Nazwa urządzenia	Ozn. na rysunku	Parametry	Uwagi
1.	-	-	-	-
2.	-	-	-	-
3.	-	-	-	-
4.	-	-	-	-

Instalacje sanitarne	Woda	+
	Kanalizacja sanitarna	+
	Próżnia	-
	Sprężone powietrze	-

Zainstalowane urządzenia:

L.p.	Nazwa urządzenia	Ozn. na rys.	Woda	Przyłącze	Odpływ	Uwagi
1.	Umywalka z baterią uruchamianą bez kontaktu z dłonią	-	Zimna i ciepła	½"zakończone zaworkiem kątowym	∅ 50 mm	-
2.	-	-	-	-	-	-

Wymagania specjalne

Wyposażenie technologiczne	Urządzenie	Parametry techniczne
	Kosz	1szt.
	Dozownik bezdotykowy automatyczny mydła w płynie	1szt.
	Pojemnik na papier do rąk, ścienny	1szt.
	Biurko + komputer	4szt.
	Krzesło, taboret	wg zapotrzebowania
	Regał zamykany	wg zapotrzebowania

Nr karty/nazwa pomieszczenia **Sale intensywnego dozoru , stanowisko nadzoru pielęgniarskiego,**	Nr pomieszczenia (ozn. na rysunku) Nr pom. 1.20, 1.22, 1,21
Oddział: Dobudowa Oddziału Kardiologicznego	Powierzchnia w /m^2/ 169,63 + 161,58 + 30,03m^2 = 361,24m^2

Wykończenie	Posadzki	Wykładzina PCV homogeniczna antyelektrostatyczna cokół na ścianie o wys. 10 cm
	Ściany	Powłokowy, bezspoinowy, nienasiąkliwy, odporny na działanie środków dezynfekcyjnych, system wykończenia ścian do sufitu
	Sufit	Podwieszony z płyt gipsowo – kartonowych
	Stolarka okienna	Drewniana, PCV lub aluminiowa posiadająca atest higieniczny dopuszczający ją do stosowania w obiektach służby zdrowia/ Zestaw elewacyjny aluminiowo – szklany (atest higieniczny dopuszczający do stosowania w obiektach służby

		zdrowia)
	Stolarka drzwiowa	Stalowa lub z innego materiału odpornego lub z powłoką odporną na działania środków myjących i dezynfekujących, o szerokości 90cm, 100cm, 110cm, 120cm i 150cm (wg cz. rysunkowej) w świetle ościeżnicy. Rozwierne i przesuwne wg części rysunkowej. Drzwi z komunikacji 1.2 – kontrola dostępu.
	Wymagania specjalne	Standard wykonania powinien uwzględniać możliwość mycia i dezynfekcji powierzchni za pomocą wodnych roztworów środków dezynfekcyjnych

Wentylacja	Wymagania ogólne	
	Rodzaj	Klimatyzacja: temp. wewn. obl. latem 23^{o}C , zimą 23^{o}C, wilgotność względna obl. 40-60% , max. prędkośc powietrza 0,2m/s , układ ciśnień +15% ; klasa filtrów A+C+S
	Krotność wymian	8,0w/h
	Temperatura (^{o}C)	22 -26^{o}C
	Uwagi	15% nadciśnienia
Ogrzewanie	Grzejniki	Gładkie, łatwe do czyszczenia, mocowanie grzejników w sposób umożliwiający utrzymanie w czystości grzejnika, ściany i podłóg

Instalacje Elektryczne	Oświetlenie sztuczne	300 lx / miejscowo 500lx
	Oświetlenie naturalne	Wymagane
	Gniazda 230V	Wg załącznika: Kolumna sufitowa jednoramienna szt. 7 i kolumny sufitowe dwuremienne szt. 9
	Gniazda siłowe	Nie wymagane
	Instalacje słaboprądowe	-

Zasilanie urządzeń

L.p.	Nazwa urządzenia	Ozn. na rysunku	Parametry	Uwagi
1.	-	-	-	-

Wymagania specjalne: Dla każdego urządzenia należy przewidzieć wyłącznik z odpowiednim zabezpieczeniem różnicowoprądowym

Instalacje sanitarne	Woda	+
	Kanalizacja sanitarna	+
	Próżnia	-
	Sprężone powietrze	-

Zainstalowane urządzenia:

L.p.	Nazwa urządzenia	Ozn. na rys.	Woda	Przyłącze	Odpływ	Uwagi
1.	Umywalka z baterią uruchamianą bez kontaktu z dłonią i zlewozmywak jedokomorowy	-	Zimna i ciepła	½”zakończone zaworkiem kątowym	∅ 50 mm	4 umywalki 5 zlewów
2.	-	-	-	-	-	-

Wymagania specjalne

Wyposażenie technologiczne	Urządzenie	Parametry techniczne
	Kolumna sufitowa jednoramienna – ładowność min. 290kg	szt.7

- 16 szt. gniazdo 230V
- 16 szt. gniazdo ekwipotencjalne

- 2 szt. punkt poboru dla tlenu
- 2 szt. punkt poboru dla próżni
- 2 szt. punkt poboru dla sprężonego powietrza
- 2 szt. RJ45
- 1 x otwór z zaślepką
- 3 szt. półka o wym. min. 550 x 480mm o nosności min. 38 kg, z szynami medycznymi po bokach, nośność każdej z szyn min. 8 kg
- 1 szt. szuflada podwójna o wysokości min. 150 mm każda, montowana pod dolną półką, nośność szuflady min. 6 kg
- 1 szt. koszyk ze stopu stali nierdzewnej o wym. min. 140 x 490 x 97 mm
- 1 szt. pozioma szyna medyczna mocowana do konsoli o dł. min. 450 mm i nośności min. 12 kg
- 1 szt. uchwyt dla worków na odpady montowany do szyny medycznej 25 x 10 mm
- 1 szt. miska ze stopu stali nierdzewnej o wym. min. 280 mm mocowana do szyny medycznej
- 1 szt. pojemnik dla rękawiczek jednorazowych wykonany ze stopu stali nierdzewnej o wym. min. 250 x 80 x 135 mm
- 1 szt. lampka do badania w technologii LED, natężenie min. 28000 lx, wyposażona w regulację temperatury barwowej 3800/4300/4900 K, mocowana do szyny medycznej
- 1 szt. wysięgnik łamany o dł. min. 580 mm
- 1 szt. drążek z 4 zaczepami dla płynów infuzyjnych, regulacja wysokości zawieszenia płynów infuzyjnych w zakresie min. 1100 – 1900 mm

	Kolumna sufitowa dwuramienna	szt.9

Konsola strony infuzyjnej:

- 8 szt. gniazdo 230V
- 8 szt. gniazdo ekwipotencjalne
- 1 szt. punkt poboru dla tlenu
- 1 szt. punkt poboru dla próżni
- 1 szt. punkt poboru dla sprężonego powietrza
- 2 szt. RJ45
- 1 x otwór z zaślepką
- 3 szt. półka o wym. min. 550 x 480mm o nosności min. 38 kg, z szynami medycznymi po bokach, nośność każdej z szyn min. 8 kg
- 1 szt. szuflada podwójna o wysokości min. 150 mm każda, montowana pod dolną półką, nośność szuflady min. 6 kg
- 1 szt. pozioma szyna medyczna mocowana do konsoli o dł. min. 450 mm i nośności min. 12 kg
- 1 szt. drążek z 4 zaczepami dla płynów infuzyjnych, regulacja wysokości zawieszenia płynów infuzyjnych w zakresie min. 1100 – 1900 mm
- 1 szt. drążek dla pomp infuzyjnych, średnica min. 25 mm
- 2 szt. wysięgnik łamany o dł. min. 580mm

Konsola strony monitorującej:

- 16 szt. gniazdo 230V
- 16 szt. gniazdo ekwipotencjalne
- 2 szt. punkt poboru dla tlenu
- 2 szt. punkt poboru dla próżni
- 2 szt. punkt poboru dla sprężonego powietrza
- 2 szt. RJ45
- 1 x otwór z zaślepką
- 4 szt. półka o wym. min. 550 x 480mm o nosności min. 38 kg, z szynami medycznymi po bokach, nośność każdej z szyn min. 8 kg
- 1 szt. szuflada podwójna o wysokości min. 150 mm każda, montowana pod dolną półką, nośność szuflady min. 6 kg
- 1 szt. koszyk ze stopu stali nierdzewnej o wym. min. 140 x 490 x 97 mm
- 1 szt. pozioma szyna medyczna mocowana do konsoli o dł. min. 450 mm i nośności min. 12 kg
- 1 szt. uchwyt dla worków na odpady montowany do szyny medycznej 25 x 10 mm
- 1 szt. miska ze stopu stali nierdzewnej o wym. min. 280 mm mocowana do szyny medycznej
- 1 szt. pojemnik dla rękawiczek jednorazowych wykonany ze stopu stali nierdzewnej o wym. min. 250 x 80 x 135 mm
- 1 szt. lampka do badania w technologii LED, natężenie min. 28000 lx, wyposażona w regulację temperatury barwowej 3800/4300/4900 K, mocowana do szyny medycznej

Nr karty/nazwa pomieszczenia **Brudownik**	Nr pomieszczenia (ozn. na rysunku) Nr pom. 1.25
Oddział: Dobudowa Oddziału Kardiologicznego	Powierzchnia w /m^2/ 8,99m^2

Wykończenie	Posadzki	Wykładzina PCV homogeniczna, cokół na ścianie o wys. 10 cm
	Ściany	Malowane farbami łatwozmywalnymi posiadającymi atest Okładzina winylowa do wys. pełnej.
	Sufit	Płyty gipsowo – kartonowe o zwiększonej odporności na wilgoć
	Stolarka okienna	-
	Stolarka drzwiowa	Płytowe laminowane – 90cm w świetle ościeżnicy. Posiadające atest higieniczny dopuszczający do stosowania w obiektach służby zdrowia.
	Wymagania specjalne	Standard wykonania powinien uwzględniać możliwość mycia i dezynfekcji powierzchni za pomocą wodnych roztworów środków dezynfekcyjnych

Wentylacja	Wymagania ogólne	
	Rodzaj	Wentylacja mechaniczna
	Krotność wymian	6w/h
	Temperatura (^oC)	16^oC
	Uwagi	10% podciśnienia
Ogrzewanie	Grzejniki	Gładkie, łatwe do czyszczenia, mocowanie grzejników w sposób umożliwiający utrzymanie w czystości grzejnika, ściany i podłóg

Instalacje Elektryczne	Oświetlenie sztuczne	150 lx
	Oświetlenie naturalne	Nie wymagane
	Gniazda 230V	2 gniazda na wys. 120cm
	Gniazda siłowe	Nie wymagane
	Instalacje słaboprądowe	-

Zasilanie urządzeń

L.p.	Nazwa urządzenia	Ozn. na rysunku	Parametry	Uwagi
1.	-	-	-	-
2.	-	-	-	-
3.	-	-	-	-
4.	-	-	-	-

Instalacje sanitarne	Woda	+
	Kanalizacja sanitarna	+
	Próżnia	-
	Sprężone powietrze	-

Zainstalowane urządzenia:

L.p.	Nazwa urządzenia	Ozn. na rys.	Woda	Przyłącze	Odpływ	Uwagi
1.	Umywalka z baterią uruchamianą bez kontaktu z dłonią	-	Zimna i ciepła	½”zakończone zaworkiem kątowym	∅ 50 mm	-
2.	Myjka-dezynfektor Getinge 2000 lub równoważny	-	Zimna	½”zakończone zaworkiem kątowym	∅ 100 mm	-
3.	Zlewozmywak jednokomorowy z baterią z wyciąganą wylewką	-	Zimna i ciepła	½”zakończone zaworkiem kątowym	∅ 50 mm	-
5.	-	-	-	-	-	-
Wymagania specjalne						

Wyposażenie technologiczne	Urządzenie	Parametry techniczne
	Kosz	1szt.
	Dozownik bezdotykowy automatyczny mydła w płynie	1szt.
	Pojemnik na papier do rąk, ścienny	1szt.
	Myjka dezynfekcyjna (kolumna do utylizacji)	1szt.
	Dozownik bezdotykowy automatyczny środka dezynfekcyjnego	1szt.
	Szafka z półkami	1szt.
	-	-