


PROJEKT TECHNICZNY/ WYKONAWCZY cz. TECHNOLOGIA MEDYCZNA


INWESTOR:		WOJEWÓDZKI SZPITAL ZESPOLONY W KIELCACH Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej ul. Grunwaldzka 45, 25-736 KIELCE NIP 9591291292, REGON 2897850, KRS 0000001580 tel.: + 48/ 41 36-71-301 fax: + 48/ 41 34-50-623 e-mail: szpital@wszkielce.pl
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:	Rozbudowa i przebudowa budynku Szpitala Świętokrzyskiego Centrum Pediatrii (nr ewid. bud. 2437) o Wojewódzką Poradnię dla dzieci w ramach inwestycji „Wzmocnienie ambulatoryjnej opieki specjalistycznej w Wojewódzkim Szpitalu Zespolonym w Kielcach”, na działkach nr ewid. 389/10, 389/11, 389/12, 389/13, obręb 0015, w rejonie ul. Grunwaldzkiej 45 i ul. Prezydenta Stefana Artwińskiego w Kielcach.	
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:	ul. Grunwaldzka 45, 25-736 Kielce gmina: Kielce, powiat: miasto Kielce, województwo: świętokrzyskie Jednostka ewidencyjna: 266101_1 Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: 0015 Kielce	
IDENTYFIKATORY DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH:	266101_1.0015.389/10 266101_1.0015.389/11 266101_1.0015.389/12 266101_1.0015.389/13	
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:	XI – budynki służby zdrowia, opieki społecznej i socjalnej, jak: szpitale, sanatoria, hospicja, przychodnie, poradnie, stacje krwiodawstwa, lecznice weterynaryjne, domy pomocy i opieki społecznej, domy dziecka, domy rencisty, schroniska dla bezdomnych oraz hotele robotnicze	

ZESPÓŁ PROJEKTOWY				
Funkcja	Imię i Nazwisko	Specjalność / zakres	Nr uprawnień	Podpis
Architektura				
Projektant	mgr inż. arch. Karol Sitarski	Architektoniczna	182/SWOKK/2014	
Sprawdzający	mgr inż. arch. Daniel Porzuczek	Architektoniczna	291/SWOKK/2017	

Miejsce opracowania: **Kielce**

Data opracowania: **Maj 2025**

**OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW I SPRAWDZAJĄCYCH
DO PROJEKTU TECHNICZNEGO/ WYKONAWCZEGO
cz. TECHNOLOGIA MEDYCZNA**

INWESTOR:		WOJEWÓDZKI SZPITAL ZESPOLONY W KIELCACH Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej ul. Grunwaldzka 45, 25-736 KIELCE NIP 9591291292, REGON 2897850, KRS 0000001580 tel.: + 48/ 41 36-71-301 fax: + 48/ 41 34-50-623 e-mail: szpital@wszskielce.pl
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:	Rozbudowa i przebudowa budynku Szpitala Świętokrzyskiego Centrum Pediatrii (nr ewid. bud. 2437) o Wojewódzką Poradnię dla dzieci w ramach inwestycji „Wzmocnienie ambulatoryjnej opieki specjalistycznej w Wojewódzkim Szpitalu Zespolonym w Kielcach”, na działkach nr ewid. 389/10, 389/11, 389/12, 389/13, obręb 0015, w rejonie ul. Grunwaldzkiej 45 i ul. Prezydenta Stefana Artwińskiego w Kielcach.	
ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:	ul. Grunwaldzka 45, 25-736 Kielce gmina: Kielce , powiat: miasto Kielce , województwo: świętokrzyskie Jednostka ewidencyjna: 266101_1 Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: 0015 Kielce	
IDENTYFIKATORY DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH:	266101_1.0015.389/10 266101_1.0015.389/11 266101_1.0015.389/12 266101_1.0015.389/13	
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:	XI – budynki służby zdrowia, opieki społecznej i socjalnej, jak: szpitale, sanatoria, hospicja, przychodnie, poradnie, stacje krwiodawstwa, lecznice weterynaryjne, domy pomocy i opieki społecznej, domy dziecka, domy rencisty, schroniska dla bezdomnych oraz hotele robotnicze	

W nawiązaniu do art. 34 ust. 3d pkt 2 i 3 Ustawy „Prawo Budowlane” **oświadczam**, iż niniejszy projekt techniczny, został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami oraz zasadami wiedzy technicznej i jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

ZESPÓŁ PROJEKTOWY				
Funkcja	Imię i Nazwisko	Specjalność / zakres	Nr uprawnień	Podpis
Architektura				
<i>Projektant</i>	<i>mgr inż. arch.</i> <i>Karol Sitarski</i>	<i>Architektoniczna</i>	<i>182/SWOKK/2014</i>	
<i>Sprawdzający</i>	<i>mgr inż. arch.</i> <i>Daniel Porzuczek</i>	<i>Architektoniczna</i>	<i>291/SWOKK/2017</i>	

*Miejsce opracowania: **Kielce***

*Data opracowania: **Maj 2025***

Spis zawartości:

CZĘŚĆ OPISOWA

I. RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	5
II. PRZEDMIOT I CEL OPRACOWANIA	5
A. PRZEDMIOT OPRACOWANIA.....	5
B. CEL OPRACOWANIA	5
III. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OBIEKTU BUDOWLANEGO	6
IV. PROGRAM FUNKCJONALNO-UŻYTKOWY	6
A. ZAŁOŻENIA OGÓLNE	6
B. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI:	7
V. ZASADNICZE ELEMENTY I MATERIAŁY BUDOWLANE	10
VI. ZASADNICZE ELEMENTY WYPOSAŻENIA BUDOWLANO-INSTALACYJNEGO.....	11
VII.SZCZEGÓŁOWY OPIS TECHNOLOGII MEDYCZNEJ	12
A. ZAŁOŻENIA MEDYCZNE I PODZIAŁ FUNKCJONALNY.....	12
VIII. ORGANIZACJA PRACY PRZYCHODNI	14
A. ZATRUDNIENIE	14
B. RUCH PERSONELU.....	14
C. RUCH PACJENTÓW	14
D. RUCH MATERIAŁU.....	14
E. HIGIENA OSOBISTA	15
F. LEKI, MEDYKAMENTY I NARZĘDZIA.....	15
G. RODZAJ I ILOŚCI WYTWARZANYCH ODPADÓW	15
IX. WYTYCZNE OGÓLNE DLA POMIESZCZEŃ	16
A. TOALETY OGÓLNODOSTĘPNE.....	16
B. POMIESZCZENIA PORZĄDKOWE I DODATKOWE.....	16
X. KARTY POMIESZCZEŃ.....	17
XI. WYTYCZNE OGÓLNE DLA INSTALACJI	84
A. INSTALACJA WODY HYDRANTOWEJ	84
B. ZAŁOŻENIA I WYTYCZNE DLA INSTALACJI WODY ZIMNEJ, CIEPŁEJ I CYRKULACYJNEJ.....	84
C. ZAŁOŻENIA I WYTYCZNE DLA INSTALACJI KANALIZACJI SANITARNEJ	85
D. ZAŁOŻENIA I WYTYCZNE DLA INSTALACJI C.O.	85
E. INSTALACJA WENTYLACJI	86
F. ZAŁOŻENIA I WYTYCZNE DLA INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH.....	86
G. ZAŁOŻENIA I WYTYCZNE DLA INSTALACJI TELEKOMUNIKACYJNEJ	87
H. ZAŁOŻENIA I WYTYCZNE DLA INSTALACJI GAZÓW MEDYCZNYCH.....	87
XII.WYTYCZNE BRANŻY BUDOWLANEJ	88
A. DRZWI	88
B. OKNA	88
C. ŚCIANY	88
D. SUFITY	88
E. POSADZKI	88
F. WYMAGANA WYSOKOŚĆ POMIESZCZEŃ W ŚWIETLE	88
G. WYMAGANIA DLA SUFITÓW PODWIESZONYCH:	89
H. MATERIAŁY WYKOŃCZENIOWE	89
I. DOPUSZCZALNY POZIOM HAŁASU:.....	89
XIII. WYPOSAŻENIE	89

XIV.	UWAGI KOŃCOWE I OGÓLNE	90
XV.	PRAWA AUTORSKIE	90

CZĘŚĆ RYSUNKOWA			
LP:	Oznaczenie:	Przedmiot rysunku:	Skala:
1	Tm-01	RZUT PIWNIC	1:50
2	Tm-02	RZUT PARTERU	1:50
3	Tm-03	RZUT PIERWSZEGO PIĘTRA	1:50
4	Tm-04	RZUT DRUGIEGO PIĘTRA	1:50

ZAŁĄCZNIKI		
LP:	Opis załącznika:	Str:
1	Oświadczenie o sporządzeniu projektu technicznego zgodnie z przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej	
2	Zestawienie wyposażenia	

PODSTAWA OPRACOWANIA:

- Zlecenie Inwestora na opracowanie projektu;
- Wytyczne użytkownika;
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane;
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie;
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 26 marca 2019r. w sprawie szczegółowych wymagań, jakim powinny odpowiadać pomieszczenia i urządzenia podmiotu wykonującego działalność leczniczą (tekst jednolity Dz. U. z 2022r. poz. 402);
- Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Wodnej w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego;
- Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. z 2021r. poz. 2454)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 26 marca 2019r. w sprawie szczegółowych wymagań, jakim powinny odpowiadać pomieszczenia i urządzenia podmiotu wykonującego działalność leczniczą (Dz. U. z 2022r. poz. 402)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 5 października 2017 r. w sprawie szczegółowego sposobu postępowania z odpadami medycznymi (Dz.U. 2017 poz. 1975)
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie standardu organizacyjnego opieki zdrowotnej w dziedzinie anestezjologii i intensywnej terapii (Dz.U. 2024 poz. 332)
- Ustawa z dnia 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2023 r. poz. 1605, 1720)
- Ustawa z dnia 19 lipca 2019 r. o zapewnianiu dostępności osobom ze szczególnymi potrzebami (Dz. U. z 2022 r. poz. 2240, z 2024 r. poz. 731, 1081)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U.2003.120.1126)
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U.2003.169.1650)
- Uzgodnienia branżowe;
- Obowiązujące Polskie Normy i powszechnie uznana literatura fachowa;
- Wizja lokalna terenu inwestycji;
- Inwentaryzacja budowlana;
- Dokumentacja fotograficzna;

Opis do projektu technologii

I. RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

1. Projektowany budynek służby zdrowia – oznaczenie w projekcie zagospodarowania nr 2.

- | | |
|-------------------------------------|--|
| • Rodzaj projektowanego obiektu: | Budynek służby zdrowia |
| • Kategoria projektowanego obiektu: | XI – budynek służby zdrowia |
| • Rodzaj projektowanego obiektu: | Budynek służby zdrowia |
| ○ Sekcja: | 1 |
| ○ Dział: | 12 |
| ○ Grupa: | 126 |
| ○ Klasa*: | 1264- Budynki szpitali i zakładów opieki medycznej |

* Klasa obejmuje

– Budynki instytucji świadczących usługi medyczne i chirurgiczne oraz pielęgnacyjne dla ludzi,

II. PRZEDMIOT I CEL OPRACOWANIA

A. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt techniczny (wykonawczy) technologii medycznej dla Inwestycji polegającej na Rozbudowie i przebudowie budynku Szpitala Świętokrzyskiego Centrum Pediatrii, o przyszpitalną przychodnię dla dzieci. Projekt technologii obejmuje wyłącznie część rozbudowywaną – w istniejącej części szpitala nie przewiduje się zmian w tym zakresie.

Przedsięwzięcie polega na rozbudowie budynku szpitala o nowy segment, który będzie funkcjonalnie powiązany z istniejącym budynkiem poprzez łącznik zlokalizowany nad pojazdem dla karettek, zapewniając odpowiednią komunikację. Nie ingeruje w pozostałe części budynku szpitala pod względem funkcjonalnym.

Pomieszczenia przychodni znajdują się na parterze, pierwszym i drugim piętrze. W piwnicy znajdują się pomieszczenia techniczne i magazynki.

Na każdej kondygnacji naziemnej budynku zorganizowano ogólnodostępne toalety dla pacjentów oraz oddzielne pomieszczenia higieniczno-sanitarne dla personelu. Pozostałe pomieszczenia części naziemnych przeznacza się na gabinety specjalistyczne wraz z zapleciami. Uzupełniająco pomieszczenia porządkowe i techniczne.

B. CEL OPRACOWANIA

Rozbudowa i przebudowa budynku szpitala, oznaczonego na projekcie zagospodarowania terenu numerem 2, przewidziana jest przy południowo- wschodniej elewacji istniejącego budynku szpitala oznaczonego na PZT nr 1. Nowoprojektowany segment będzie stanowił odrębną strefę pożarową – zostanie wydzielony od fundamentu po dach.

Segment będzie się składał z 3 kondygnacji naziemnych i częściowego podpiwniczenia w centralnej części. W ramach inwestycji zaprojektowano klatkę schodową wraz z dźwigiem osobowym dostosowanym jak dla budynków służby zdrowia, umożliwiającą skomunikowanie każdej kondygnacji. Powiązanie komunikacyjne z istniejącym budynkiem odbywa się poprzez łącznik zlokalizowany na pierwszym piętrze w którym zaprojektowano gabinety lekarskie wraz z pomieszczeniami dodatkowymi. Program funkcjonalny zakłada zaprojektowanie gabinetów lekarskich i zabiegowych z dostosowaniem do przeznaczenia wynikającego ze specyfikacji danej poradni leczniczej. Dodatkowo zostały przewidziane zaplecze socjalne, magazynowe oraz higieniczno- sanitarne z dostosowaniem dla osób ze szczególnymi potrzebami. Pomieszczenia przeznaczone do użytku personelu medycznego zostaną wyposażone w kontrolę dostępu.

W piwnicy będą znajdowały się pomieszczenia techniczne i magazynki. Na ostatniej kondygnacji przewidziano małą salę dydaktyczną do szkolenia praktykantów i studentów.

III. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OBIEKTU BUDOWLANEGO

1. Dane dotyczące budynku:

• Obiekt o wymiarach w rzucie (przed rozbudową):	46,67 x 82,04 m
• Obiekt o wymiarach w rzucie (po rozbudowie):	61,69 x 82,04 m
• Wysokość do kalenicy (od poziomu przed wejściem do budynku):	ok. 19,64 m
• Kubatura (przed rozbudową):	33 463,49 m ³
• Kubatura (po rozbudowie):	40 141,86 m ³ (5700 m ³)
• Powierzchnia zabudowy (przed rozbudową):	2015,44 m ²
• Powierzchnia zabudowy (po rozbudowie):	2719,55 m ²
• Powierzchnia całkowita (przed rozbudową):	9025,16 m ²
• Powierzchnia całkowita (po rozbudowie):	10 704,35 m ²
• Liczba kondygnacji podziemnych części istniejącej:	0
• Liczba kondygnacji podziemnych części rozbudowywanej:	1
• Liczba kondygnacji nadziemnych części istniejącej:	5
• Liczba kondygnacji nadziemnych części rozbudowywanej:	3
• Kategoria wysokościowa części istniejącej:	budynek średniowysoki (SW)
• Kategoria wysokościowa części rozbudowywanej:	budynek niski (N)
• Funkcja:	służba zdrowia ZLII
• Geometria dachu:	dach płaski (spadek połaci 3%)

IV. PROGRAM FUNKcjONALNO-UŻYTKOWY

A. ZAŁOŻENIA OGÓLNE

Zgodnie z wytycznymi Zamawiającego, oddziały przychodni zlokalizowano na wszystkich kondygnacjach części rozbudowywanej. Wejście dla pacjentów przychodni bezpośrednio z zewnątrz budynku od strony wschodniej pod podcieniem. Wszystkie kondygnacje są skomunikowane w pionie za pośrednictwem klatki schodowej i windy.

Połączenie z budynkiem szpitala realizowane jest za pośrednictwem łącznika znajdującego się na 1 piętrze budynku, nad podjazdem dla karettek.

Na parterze budynku zlokalizowano zaplecze higieniczno-sanitarne, szatniowe dla pracowników przychodni oraz rejestrację główną, gdzie znajduje się otwarta strefa dla pacjentów oczekujących na zapisanie do odpowiedniej poradni. Ponadto na tym poziomie zlokalizowano pomieszczenia poprawiające dostępność budynku dla osób ze szczególnymi potrzebami, takie jak komfortka (pomieszczenie dostosowane i przeznaczone do przewijania dorosłych osób ze szczególnymi potrzebami połączone z toaletą dla niepełnosprawnych) oraz pomieszczenia do przewijania i karmienia dzieci. Ponadto na każdej kondygnacji budynku projektuje się zespół toalet ogólnodostępnych przeznaczonych dla pacjentów przychodni.

W ramach budowy przychodni przewidziano organizację następujących poradni dziecięcych:

- PARTER
 - Oddział neonatologii
 - Punkt pobrań dla dzieci
 - Poradnia neurologiczna
- PIERWSZE PIĘTRO
 - Poradnia alergologiczna
 - Poradnia chorób płuc
 - Poradnia chorób zakaźnych
 - Poradnia gastroenterologiczna
 - Pracownia endoskopii
 - Poradnia kardiologiczna
 - Poradnia chirurgiczna
 - Poradnia urazowo-ortopedyczna
 - Poradnia urologiczna
- DRUGIE PIĘTRO
 - Poradnia okulistyczna
 - Poradnia reumatologiczna
 - Poradnia reumatologiczna
 - Poradnia nefrologiczna

W przychodni stosowany będzie sprzęt wielokrotnego użytku (drobny sprzęt zabiegowy, maseczki oddechowe i inne). Sterylizacja wyrobów medycznych wielokrotnego użytku odbywać się będzie w centralnej sterylizatorni poza przedmiotowym budynkiem (w budynku głównym)

Postępowanie z odpadami w tym medycznymi będzie się odbywało zgodnie z opracowaną instrukcją dla zakładu. Użytkownik zobowiązany jest zawrzeć odpowiednie umowy z właściwymi firmami w zakresie prania i dezynfekcji bielizny, materacy itp. (pralnia z barierą higieniczną), zgodną ze zwiększonym zapotrzebowaniem po rozbudowie o przychodnię.

B. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI:

1. Projektowany budynek (zestawienie nie uwzględnia części istniejącej budynku szpitala)

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI- PIWNICA			
Nr pom:	Nazwa pomieszczenia:	Rodzaj posadzki:	Powierzchnia:
-0.01	Komunikacja	Gres	13,60
-0.02	Pomieszczenie przyłącza wod.	Gres	10,34
-0.03	Komunikacja	Gres	17,81
-0.04	Magazyn	Gres	5,28
-0.05	Wentylatornia	Gres	61,14
-0.06	Węzeł ciepła	Gres	12,60
-0.07	Rozdzielnia elektryczna	Gres	6,34
-0.08	Magazyn	Gres	11,54
		Suma:	138,65

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI- PARTER			
Nr pom:	Nazwa pomieszczenia:	Rodzaj posadzki:	Powierzchnia:
0.01	Wiatrołap	Gres	8,06
0.02	Komunikacja	Posadzka winylowa	75,10
0.03	Przedsionek	Posadzka winylowa	2,27
0.04	WC	Posadzka winylowa	1,46
0.05	WC	Posadzka winylowa	1,76
0.06	Przedsionek	Posadzka winylowa	2,33
0.07	WC	Posadzka winylowa	1,29
0.08	Komfortka	Posadzka winylowa	13,09
0.09	Gabinet zabiegowy	Posadzka winylowa	19,47
0.10	Gabinet konsultacyjny	Posadzka winylowa	18,08
0.11	Przedsionek	Posadzka winylowa	6,91
0.12	Pomieszczenie porządkowe	Posadzka winylowa	5,64
0.13	Pomieszczenie socjalne	Posadzka winylowa	6,25
0.14	Szatnia męska	Posadzka winylowa	3,61
0.15	Szatnia damska	Posadzka winylowa	6,13
0.16	Przedsionek	Posadzka winylowa	1,62
0.17	WC	Posadzka winylowa	2,34
0.18	Przedsionek	Posadzka winylowa	1,65
0.19	Zespół WC	Posadzka winylowa	2,34
0.20	Gabinet pobrań krwi	Posadzka winylowa	17,91
0.21	Gabinet lekarski	Posadzka winylowa	24,12
0.22	Rejestracja	Posadzka winylowa	32,31
0.23	Pomieszczenie do karmienia	Posadzka winylowa	10,43
0.24	Komunikacja	Gres	24,75
		Suma:	285,28

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI- PIERWSZE PIĘTRO			
Nr pom:	Nazwa pomieszczenia:	Rodzaj posadzki:	Powierzchnia:
1.01	Komunikacja	Posadzka winylowa	52,50
1.02	Komunikacja	Posadzka winylowa	27,89
1.03	Magazyn	Gres	7,15
1.04	Gabinet zabiegowy	Posadzka winylowa	13,84

1.05	Gabinet lekarski	Posadzka winylowa	13,76
1.06	Gabinet lekarski	Posadzka winylowa	11,85
1.07	Gabinet lekarski	Posadzka winylowa	12,17
1.08	Gabinet lekarski	Posadzka winylowa	9,17
1.09	Gabinet zabiegowy	Posadzka winylowa	13,61
1.10	Gabinet lekarski	Posadzka winylowa	18,95
1.11	Pomieszczenie higieny	Posadzka winylowa	7,90
1.12	WC	Posadzka winylowa	5,92
1.13	Brudownik	Gres	4,45
1.14	Przedsionek	Posadzka winylowa	2,64
1.15	WC	Posadzka winylowa	1,45
1.16	Przedsionek	Posadzka winylowa	3,36
1.17	WC	Posadzka winylowa	2,58
1.18	WC	Posadzka winylowa	1,45
1.19	Komunikacja	Posadzka winylowa	19,04
1.20	Przedsionek	Posadzka winylowa	12,09
1.21	Gabinet czysty	Posadzka winylowa	21,56
1.22	Pomieszczenie higieny	Posadzka winylowa	4,64
1.23	Sala wypoczynkowa	Posadzka winylowa	10,49
1.24	Zmywalnia	Posadzka winylowa	6,23
1.25	Gabinet brudny	Posadzka winylowa	17,28
1.26	Pomieszczenie higieny	Posadzka winylowa	3,39
1.27	Gabinet lekarski	Posadzka winylowa	13,54
1.28	Gabinet zabiegowy	Posadzka winylowa	20,57
1.29	Gabinet zabiegowy	Posadzka winylowa	20,57
1.30	Gabinet lekarski	Posadzka winylowa	17,25
1.31	Pomieszczenie porządkowe	Gres	4,83
1.32	Przedsionek	Posadzka winylowa	2,49
1.33	WC	Posadzka winylowa	0,96
1.34	WC	Posadzka winylowa	1,11
1.35	Przedsionek	Posadzka winylowa	2,00
1.36	WC personel	Posadzka winylowa	1,33
1.37	Komunikacja	Posadzka winylowa	18,83
1.38	Magazyn leków	Gres	5,54
1.39	Komunikacja	Posadzka winylowa	60,08
1.40	Gabinet lekarski	Posadzka winylowa	12,37
1.41	Gabinet zabiegowy	Posadzka winylowa	14,70
1.42	Gabinet zabiegowy	Posadzka winylowa	16,02
1.43	Gabinet lekarski	Posadzka winylowa	11,46
1.44	Gabinet lekarski	Posadzka winylowa	17,56
1.45	Gabinet zabiegowy	Posadzka winylowa	30,68
1.46	Pomieszczenie higieny	Gres	3,81
		Suma:	580,47

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI- DRUGIE PIĘTRO

Nr pom:	Nazwa pomieszczenia:	Rodzaj posadzki:	Powierzchnia:
2.01	Komunikacja	Posadzka winylowa	34,44
2.02	Komunikacja	Posadzka winylowa	27,65
2.03	Magazyn	Gres	5,31
2.04	Gabinet zabiegowy	Posadzka winylowa	13,84
2.05	Gabinet zabiegowy	Posadzka winylowa	13,78
2.06	Gabinet zabiegowy	Posadzka winylowa	14,00
2.07	Gabinet lekarski	Posadzka winylowa	12,27
2.08	Pomieszczenie socjalne	Posadzka winylowa	6,56
2.09	Gabinet lekarski	Posadzka winylowa	14,10
2.10	Gabinet zabiegowy	Posadzka winylowa	18,83
2.11	Komunikacja	Posadzka winylowa	55,51
2.12	WC	Posadzka winylowa	5,74

2.13	Brudownik	Gres	4,27
2.14	Przedsionek	Posadzka winylowa	2,64
2.15	WC	Posadzka winylowa	1,45
2.16	Przedsionek	Posadzka winylowa	3,66
2.17	WC	Posadzka winylowa	2,58
2.18	WC	Posadzka winylowa	1,45
2.19	Gabinet lekarski	Posadzka winylowa	21,75
2.20	Gabinet zabiegowy	Posadzka winylowa	28,62
2.21	Sala szkoleń	Posadzka winylowa	48,20
2.22	Pomieszczenie szatniowe	Posadzka winylowa	16,32
2.23	Pomieszczenie pomocnicze	Gres	2,78
2.24	Przedsionek	Posadzka winylowa	2,49
2.25	WC	Posadzka winylowa	0,96
2.26	WC	Posadzka winylowa	1,11
2.27	WC	Posadzka winylowa	2,00
2.28	WC	Posadzka winylowa	1,33
2.29	Pomieszczenie porządkowe	Gres	10,13
		Suma:	373,62

- Liczba budynków: 1
- Powierzchnia netto budynku: 1424,74 m²
- Powierzchnia całkowita: 1382,64 m²
- Powierzchnia zabudowy: 704,11 m²

* Powierzchnię użytkową budynku pomniejsza się o powierzchnię: przekroju poziomego wszystkich wewnętrznych przegród budowlanych, przejść i otworów w tych przegrodach, przejść w przegrodach zewnętrznych, balkonów, tarasów, loggii, schodów wewnętrznych i podestów w lokalach mieszkalnych wielopiętrowych, nieużytkowych poddaszy,

** powierzchnię użytkową budynku powiększa się o powierzchnię: antresol, ogrodów zimowych oraz wbudowanych, ściennych szaf, schowków i garderób,

*** przy określaniu powierzchni użytkowej powierzchnię pomieszczeń lub ich części o wysokości w świetle równej lub większej od 2,20 m zalicza się do obliczeń w 100%, o wysokości równej lub większej od 1,40 m, lecz mniejszej od 2,20 m – w 50%, natomiast o wysokości mniejszej od 1,40 m pomija się całkowicie,

Niniejsze zestawienie powierzchni zostało sporządzone zgodnie z Polską Normą PN-ISO 9836:2022-12 „Właściwości użytkowe w budownictwie -- Określanie i obliczanie wskaźników powierzchniowych i kubaturowych”.

V. ZASADNICZE ELEMENTY I MATERIAŁY BUDOWLANE

Projektowany budynek służby zdrowia zaprojektowano w spokojnej i zrównoważonej kolorystyce, aby zachować spójność z istniejącą zabudową. Od zewnątrz budynek jest wykończony tynkiem mineralnym o fakturze baranka w odcieniu beżowym, miejscowo znajdują się będą kolorowe wstawki. Chodniki do budynku wykończone będą kostką brukową w odcieniach szarości. Architektura części rozbudowywanej została dostosowana do istniejącego szpitala dziecięcego. W ramach projektu przewidziano niezbędne elementy identyfikacji wizualnej, które pozwalają na dobrą orientację w budynku przychodni i zapewniają wysoki komfort użytkowania.

W ramach inwestycji przyjmuje się:

1. Ściany

Projektowane przegrody pionowe murowane z cegły silikatowej o grubości 8 cm, 12 cm, 15 cm i 24 cm wykończone tynkiem cementowo- wapiennym. Ściany malowane farbą matową lateksową, zmywalną, nietoksyczną o podwyższonej odporności na szorowanie. Wykończenie ścian satynowe w kolorze białym. Do wysokości 1,3m ściany wykończone panelami winylowymi.

Ściany pomieszczeń higieniczno- sanitarnych i pomieszczeń porządkowych należy zabezpieczyć przed zmywaniem panelami winylowymi do wysokości 220 cm. Pozostałe fragmenty ścian malowane farbą matową, lateksową, zmywalną, nietoksyczną o podwyższonej odporności na szorowanie.

We wszystkich pomieszczeniach gdzie przewidziano montaż umywalek i blatów roboczych wraz ze zlewozmywakiem (pomieszczenia nie będące pomieszczeniami mokrymi tj, pom. socjalne, gabinety lekarskie itp.) należy wykonać fartuch ochronny z płytek ceramicznych do wysokości 160 cm od poziomu posadzki i szerokości 60 cm wychodzącej poza obrys urządzeń.

W korytarzach, na całej ich długości, projektuje się systemowe odbojnice.

2. Stolarka okienna i drzwiowa

Stolarka okienna PCV, ramy od zewnątrz w kolorze RAL7016, od wewnątrz w kolorze białym. Przeszkłone szkłem bezpiecznym thermofloat.

Drzwi do gabinetów lekarskich, pomieszczeń socjalnych, magazynowych i porządkowych z płyty laminowanej trudnopalnej przystosowanej do budynków służby zdrowia.

Drzwi wydzielające na korytarzach, drzwi na klatki schodowe aluminiowe, szklone szkłem bezpiecznym ESG.

Drzwi wyposażone w okucia typu anty- panic. Część stolarki w odporności ogniowej zgodnie z częścią rysunkową projektu technicznego.

3. Sufity

W ciągu komunikacyjnym w obrębie korytarza projektuje się sufit podwieszany higieniczny, kasetonowy na stelażu z profili ze stali ocynkowanej z płyt sufitowych mineralnych pokrytych farbą bakterioobójczą o wymiarach 60x60 cm. Pozostałe sufity tynkowane malowane farbą emulsyjną.

4. Posadzki

W ciągach komunikacyjnych, gabinetach lekarskich i pomieszczeniach socjalnych projektuje się wykładzinę winylową PCW, homogeniczną z atestami higienicznymi, odporną na ścieranie i o działaniu bakterioobójczym.

W pomieszczeniach higieniczno-sanitarnych i technicznych oraz na klatce schodowej projektuje się posadzkę z gresu o właściwościach antypoślizgowych o wartości R10.

W gabinetach zabiegowych projektuje się wykładzinę winylową antyelektrostatyczną rozpraszającą ładunki elektrostatyczne. Typ produktu według ISO: Rozpraszająca homogeniczna wykładzina winylowa.

5. Dach

Wykończenie dachu z membrany dachowej EPDM w klasie co najmniej nierozprzestrzeniającej (Broof(T1)) ogrania w jasnej kolorystyce, aby ograniczyć nagrzewanie się połączy dachu.

VI. ZASADNICZE ELEMENTY WYPOSAŻENIA BUDOWLANO-INSTALACYJNEGO

W ramach prac projektowanych przewiduje się wyposażenie przebudowywanej i rozbudowywanej części budynku w następujące instalacje i elementy:

- wodociągową,
- kanalizacji sanitarnej,
- kanalizacji deszczowej,
- wentylacji mechanicznej,
- elektryczną,
- oświetlenia wewnętrznego i zewnętrznego,
- fotowoltaiczną
- internetową i telewizyjną (telekomunikacyjną),
- Centralnego ogrzewania,
- kontroli dostępu,
- instalacji DSO (dźwiękowy system ostrzegawczy)
- Gazów medycznych,

Szczegółowe rozwiązania techniczno-instalacyjne zostały przedstawione w projekcie technicznym, w opracowaniach branżowych.

UWAGA OGÓLNA:

Wszystkie użyte materiały do wykończenia wnętrza i wyposażenie przychodni muszą posiadać atesty dla budynków Służby Zdrowia.

A. ZAŁOŻENIA MEDYCZNE I PODZIAŁ FUNKCJONALNY

Projektowana przychodnia dziecięca jest zakładem służby zdrowia, udzielającym ambulatoryjnych świadczeń zdrowotnych dla osób poniżej 18 roku życia i zaliczana jest do przychodni AOS (Ambulatoryjnej Opieki Specjalistycznej). W ramach działań zakładu, pacjenci przyjmowani będą przez lekarzy specjalistów w szerokim zakresie specjalizacji i będą wykonywane w niej podstawowe badania i zabiegi medyczne, nie wymagające hospitalizacji.

Wyróżnia się następujące poradnie:

- **Poradnia neonatologii** - obejmuje opieką medyczną dzieci urodzone z czynnikami ryzyka okresu płodowego – okołoporodowego.
W ramach poradni wykonywane są:
 - oceny somatyczne
 - oceny rozwoju fizycznego i neurologicznego,
 - oceny procesów adaptacji poszczególnych narządów,
 - planowanie dalszych konsultacji i badań dodatkowych;
 - pobieranie badań dodatkowych oraz wykonywanie potrzebnych kontrolnych badań obrazowych;
 - leczenie lub kierowanie na leczenie do ośrodków ponadreferencyjnych,
 - porady pielęgnacyjne i laktacyjne zależnie od sytuacji tego wymagających.
- **Poradnia neurologiczna** - usługi w zakresie diagnostyki i leczenia chorób centralnego i obwodowego układu nerwowego, chorób zwyrodnieniowych układu mięśniowo – szkieletowego oraz nerwowego m.in. zespoły bólowe kręgosłupa, bóle głowy, padaczkę, choroby naczyniowe mózgu, choroby układu pozapiramidowego, choroby mięśni, powikłania urazów głowy, migrenę epizodyczną i przewlekłą.
- **Poradnia alergologiczna** - zajmuje się diagnostyką i leczeniem chorób układu oddechowego i chorób alergicznych dzieci. W poradni zapewnia się kompleksową terapię takich schorzeń jak astma i inne choroby układu oddechowego, sezonowy i całoroczny nieżyt nosa i spojówek, różne rodzaje alergii oraz choroby skóry między innymi pokrzywka czy atopowe zapalenie skóry. Działalność poradni skupia się na niesieniu pomocy pacjentom alergicznym. Istnieje możliwość wykonania testów skórnych i płatkowych, badania laboratoryjne ułatwiające rozpoznanie alergenu zarówno pojedynczego jak i w określonych panelach a także odczulanie prowadzone pod nadzorem lekarza specjalisty.
- **Poradnia chorób płuc** - zajmuje się profilaktyką, diagnostyką i leczeniem chorób układu oddechowego. Diagnostuje i leczy schorzenia obturacyjne płuc, w tym astmę oskrzelową i POCHP, choroby infekcyjne, zapalenia płuc i śródmiąższowe choroby płuc oraz nowotwory układu oddechowego. Ponadto Poradnia sprawuje opiekę nad pacjentami z przewlekłymi chorobami płuc i oskrzeli, także po hospitalizacji. W Poradni diagnozuje się i leczy chorych z gruźlicą płucną i pozapłucną. Poradnia wykonuje badania czynnościowe płuc: badanie spirometryczne z próbą rozkurczową oraz diagnostykę uzupełniającą, badania laboratoryjne, pulsoksymetrię
- **Poradnia chorób zakaźnych** - zajmuje się profilaktyką, diagnostyką i leczeniem zakażeń wywoływanych przez wirusy, bakterie, grzyby i pasożyty, a także chorób będących wynikiem działania toksyn wydzielanych przez drobnoustroje. W poradni przeprowadza się również wywiady z pacjentem, kieruje na badania diagnostyczne i zaleca szczepienia ochronne.
- **Poradnia gastroenterologiczna** - zajmuje się diagnostyką i leczeniem chorób układu pokarmowego (przełyku, żołądka, jelita cienkiego i grubego, wątroby, trzustki). W poradni pacjenci mogą skorzystać z konsultacji lekarskich, badań diagnostycznych takich jak endoscopia, kolonoskopia, tomografia komputerowa czy badania laboratoryjne. Wykonywane jest również badanie pH-merii, które pozwala ocenić zmiany pH (stężenia jonów wodorowych) w przełyku. Lekarze specjaliści w poradni gastroenterologicznej zajmują się między innymi chorobami takimi jak wrzody żołądka, refluks, przewlekłe zaparcia, choroba Crohna, wrzodziejące zapalenie jelita grubego, kamica żółciowa, zapalenie trzustki czy raka jelita grubego. W poradni tej pacjenci otrzymują kompleksową opiekę medyczną, w tym również zalecenia dotyczące diety i stylu życia,
- **Pracownia endoskopii** - W pracowni wykonywane są badania kolonoskopii oraz gastrokopii (bez i ze znieczuleniem). Są to badania, które umożliwiają diagnostykę schorzeń przełyku oraz jelit. Pozwalają one na wykrycie zmian chorobowych oraz pobranie materiału do badania histopatologicznego. Ponadto daje też możliwość przeprowadzania drobnych i mało inwazyjnych zabiegów oraz pobierania wycinków błony śluzowej.

- **Poradnia kardiologiczna** - zajmuje się rozpoznawaniem i leczeniem chorób układu sercowo-naczyniowego. Diagnostyka i leczenie wrodzonych oraz nabytych wad serca, chorób wieńcowych, niewydolności serca, arytmii, nadciśnienia tętniczego czy innych chorób układu krążenia
- **Poradnia chirurgiczna** - poradni wykonywane są procedury zabiegowe, porady specjalistyczne, konsultacje oraz przyjmowani są pacjenci z szybkiej ścieżki onkologicznej. Prowadzone są również konsultacje kwalifikacyjne przed planowanymi zabiegami operacyjnymi oraz konsultacje kontrolne po zabiegach – tzw. wizyty poszpitalne. W Poradni przyjmowani są również pacjenci ze „zdarzeń nagłych”. Status zdarzenia nagłego oznacza, że pomoc udzielana jest niezwłocznie i bez skierowania pacjentom, którzy potrzebują natychmiastowej pomocy ze względu na zagrożenie życia lub zdrowia. Lekarze w poradni zajmują się diagnostyką i leczeniem bólów brzucha, chorób przełyku, żołądka i dwunastnicy, schorzeń pęcherzyka żółciowego, przewodu żółciowego, chorób jelita grubego, trzustki i innych chorób układu pokarmowego, zmian skórnych (tłuszczaki, kaszaki, znamiona barwnikowe), chorób paznokci (paznokieć wrastający, deformacje płytki paznokciowej), urazów, oparzeń, odmrożeń nie wymagających leczenia szpitalnego, zakażeń skóry. Do poradni kierowani są również pacjenci ze zmianami naczyniowymi, żylakami kończyn dolnych, żylakami odbytu, owrzodzeniami i innymi zmianami troficznymi. W poradni są usuwane drobne zmiany skórne, zaopatrywane rany i zmiany tkanek miękkich, urazy tkanek miękkich i kości, schorzeń paznokci, pobierane wycinki do badania histopatologicznego, wykonywane są specjalistyczne zmiany opatrunku.
- **Poradnia urazowo-ortopedyczna** - kompleksowa diagnostyka oraz leczenie nabytych i wrodzonych schorzeń narządu ruchu
- **Poradnia urologiczna** - świadczenia ambulatoryjne i specjalistyczne w zakresie urologii dziecięcej. Do podstawowych zadań poradni zalicza się m.in.:
 - Diagnostykę urodynamiczną dolnych dróg moczowych (pęcherz moczowy i cewka moczowa)
 - Kontynuację leczenia pacjentów hospitalizowanych w oddziałach szpitala
 - Konsultacje i leczenie pacjentów kierowanych z innych jednostek ochrony zdrowia, wymagających specjalistycznej porady oraz ukierunkowania leczenia,
- **Poradnia okulistyczna** - zajmuje się diagnostyką i leczeniem chorób narządu wzroku. Wykonuje diagnostykę przedniego i tylnego odcinka gałki ocznej, pomiar ciśnienia wewnątrzgałkowego, badanie dna oka. Sprawdza widzenie stereoskopowe, ocenia pola widzenia w przebiegu schorzeń narządu wzroku oraz schorzeń w zakresie centralnego układu nerwowego.
- **Poradnia reumatologiczna** – zajmuje się diagnozowaniem dzieci i młodzieży z dolegliwościami ze strony narządu ruchu, a zwłaszcza z chorobami reumatycznymi, wykonuje wszystkie konieczne badania obrazowe i laboratoryjne
- **Poradnia nefrologiczna** - obejmuje opieką małoletnich pacjentów z chorobami nerek oraz układu moczowego. Dziedzina ta, w odróżnieniu od urologii, zapewnia leczenie zachowawcze, czyli niechirurgiczne. W celu przeprowadzenia zabiegów inwazyjnych i operacji w obrębie nerek i układu moczowego pacjent kierowany jest do lekarza urologa. Diagnostyka nefrologiczna nie jest jednak zawężona do samego wywiadu chorobowego: Nefrolog zleca badania pomocnicze w celu oceny stanu pacjenta. Do najczęstszych schorzeń nefrologicznych zalicza się: infekcje układu moczowego, niewydolność nerek, cukrzycowa choroba nerek, nefropatia nadciśnieniowa, kamica nerkowa, kłębuszkowe zapalenie nerek

VIII. ORGANIZACJA PRACY PRZYCHODNI

A. ZATRUDNIENIE

Na oddziale objętym opracowaniem zatrudnionych będzie ogółem ok. 36 pracowników pracujących w systemie 1 – zmianowym, w tym:

- lekarzy: 20 osób
- rejestracja: 2 osoby
- pielęgniarki: 16 osób
- personel pomocniczy: 2 osoby
- okazjonalnie studenci 30 osób

B. RUCH PERSONELU

Specjaliści (lekarze) zatrudnieni w szpitalu, a wykonujący swoje usługi w budynku przychodni dziecięcej mają zapewnione zaplecze socjalno-szatniowe w budynku istniejącym. Personel dodatkowy, konieczny do zatrudnienia w związku z rozbudową, korzystać będzie z szatni personelu położonej na parterze budynku przychodni.

Pomieszczenie socjalne dla personelu znajduje się w pobliżu wejścia do budynku oraz na 2 piętrze budynku, aby równomiernie rozdzielić personel w czasie pory spożywania posiłków.

Węzły sanitarne personelu znajdują się w obrębie budynku na każdym piętrze. W przychodni nie przewidziano pryszniców, ponieważ znajdują się one w budynku głównym szpitala pediatrycznego. Użytkownik wyraził dezaprobatę dla powielania tego typu urządzeń na obiekcie.

Na parterze budynku przy głównym wejściu znajduje się rejestracja główna przychodni wraz z przynależącym do niej miejscem do składowania akt pacjentów. W pomieszczeniu tym również wydzielono miejsce dla pracownika obsługującego rejestrację telefoniczną i internetową.

C. RUCH PACJENTÓW

Pacjenci do przychodni dostają się bezpośrednio z zewnątrz lub przez oddział szpitalny. Łączna liczba pacjentów mogących znajdować się w budynku wyniesie ok. 130 osób. Pacjenci będą rozlokowani na poszczególnych kondygnacjach równomiernie, aby nie tworzyć zbędnych zastoju czy kolejek.

D. RUCH MATERIAŁU

W budynku nie przewiduje się ruchu bielizny wielokrotnego użytku. Brudne narzędzia wielokrotnego użytku sterylizowane są w centralnej sterylizatorni szpitala. Tace z narzędziami będą umieszczane w koszach lub pojemnikach sterylizacyjnych i razem z nimi umieszczane w plastikowych kontenerach, które po odpowiednim oznakowaniu i zaplombowaniu przewożone będą na terenie zamkniętym (ciągiem komunikacyjnym korytarz, winda, dźwig) odpowiednimi wózkami przez personel szpitala. Sprzęt wysterylizowany przywożony będą ze sterylizatorni do magazynu czystego. Odpady medyczne zbierane są w chłodziarce w pomieszczeniu porządkowym, a następnie usuwane wg procedur panujących w szpitalu. Łóżka i wózki myte będą w budynku głównym szpitala, poza przychodnią.

W pracowni endoskopii znajduje się zmywalnia służąca do bieżącego czyszczenia narzędzi endoskopowych wykorzystywanych w dwóch przyległych gabinetach. Narzędzia po wysterylizowaniu w autoklawie automatycznym będą transportowane w szczelnych pojemnikach do szaf czystych w obrębie każdej pracowni.

W jednostce jest używana głównie bielizna jednorazowego użytku (fartuch ochronne, rękawiczki). Czystą bieliznę jednorazowego użycia, odzież roboczą ochronną i środki ochrony indywidualnej (fartuchy, maseczki, rękawiczki) przechowuje się w przeznaczonych do tego celu magazynach oraz zamykanych szafkach w pokojach badań, i odpowiednio oznakowanych.

Brudna bielizna jednorazowego użycia będzie traktowana jako odpad komunalny, jeżeli nie jest zanieczyszczona materiałem biologicznym. W przypadku zanieczyszczenia, materiałem biologicznym, bielizna jednorazowa oraz odzież robocza będzie pakowana w szczelne pojemniki i przechowywana w brudowniku, w przeznaczonych do tego celu zamkniętych i odpowiednio oznakowanych pojemnikach.

Pojemniki z brudną bielizną oraz odzieżą roboczą lub ochronną po napełnieniu niezwłocznie usuwa się z oddziału.

Bielizna wielokrotnego użytku przekazywana jest do szpitalnego magazynu brudnej bielizny a następnie przekazywana do pralni zewnętrznej.

E. HIGIENA OSOBISTA

Punkty z wyposażeniem do mycia rąk rozmieszczone są we wszystkich pomieszczeniach, w których są umywalki. Wyposażenie każdego punktu przy umywalce:

- dozownik na mydło
- środki dezynfekcyjne,
- podajnik ręczników papierowych,
- zamykany kosz na odpady komunalne
- lustro ścienne
- lampa ścienna nad umywalką z włącznikiem i gniazdkiem ściennym (nie dotyczy toalet ogólnodostępnych)
- W pomieszczeniach gdzie mogą być używane lub dystrybuowane materiały medyczne należy przewidzieć odrębnym pojemnik na odpady medyczne.

F. LEKI, MEDYKAMENTY I NARZĘDZIA

W gabinetach lekarskich i zabiegowych zaleca się stosowanie narzędzi jednorazowego użytku. W przypadku potrzeby wykorzystania narzędzi wielokrotnego użycia sterylizacja odbywać się będzie poza obiektem w sterylizatorni, znajdującą się na terenie szpitala. Narzędzia przetrzymywane będą w wydzielonych szafkach w gabinecie ginekologicznym. Narzędzia, leki i medykamenty transportowane między poszczególnymi pomieszczeniami powinny być transportowane w szczelnie zamkniętych pojemnikach i odpowiednio oznakowane. Nie dopuszcza się mieszania transportów elementów czystych i brudnych.

G. RODZAJ I ILOŚCI WYTWARZANYCH ODPADÓW

W projektowanym budynku uwzględniono obligatoryjne segregowanie odpadów, a następnie ich wywożenie przez odpowiednie służby komunalne na podstawie zawartych w późniejszym czasie umów pomiędzy zarządcą budynku a tymi służbami. Świadczenie usług utylizacyjnych zgodnie z UCHWAŁĄ RADY MIASTA KIELCE.

W ramach przewidzianej segregacji użytkownik zobowiązany jest do gromadzenia odpadów z podziałem na 5 typów pojemników. W pojemniku zielonym będzie przechowywane szkło, w pojemniku niebieskim będzie przechowywany papier, w pojemniku żółtym będą przechowywane metale i tworzywa sztuczne, w pojemniku brązowym odpady bio-kuchenne, w pojemniku czarnym- odpady zmieszane, których nie można wrzucić do pozostałych.

Ponadto, zgodnie z przeznaczeniem budynku, są w nim wytwarzane odpady medyczne i odpady z procesów maceracyjnych (utylizacja pieluch itp.), których utylizacją zajmują się specjalistyczne firmy.

Na potrzeby przedmiotowej inwestycji (rozbudowa i przebudowa szpitala), nie ma konieczności zmian w zakresie gospodarowania odpadami.

W zakresie projektu przewidziano przeniesienie istniejącego miejsca do gromadzenia odpadów w nową lokalizację wskazaną w projekcie zagospodarowania terenu. Miejsce to umożliwia postawienie dwóch dużych kontenerów na odpady oraz trzech pojemników o pojemności 1000L.

UWAGA:

Posiadacz odpadów, zgodnie z art. 33 ust. 1 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (j.t Dz. U. z 2023 r. poz. 1587 z późn. zm.), jest obowiązany do postępowania z odpadami w sposób zgodny z zasadami gospodarki odpadami, o których mowa w art. 16-31, w tym do prowadzenia procesów przetwarzania odpadów w taki sposób, aby procesy te oraz powstające w ich wyniku odpady nie stwarzały zagrożenia dla życia lub zdrowia ludzi oraz dla środowiska, a także w sposób zgodny z przepisami o ochronie środowiska i planami gospodarki odpadami.

1. Odpady medyczne

W gabinetach lekarskich oraz zabiegowych, a także pomieszczeniach porządkowych należy przewidzieć dodatkowe kosze na śmieci służące do składowania odpadów medycznych. Gospodarowanie odpadami zgodnie z przepisami o odpadach. Odpady medyczne będą zwożone w szczelnych pojemnikach windą na kondygnację (-1) i lokowane w magazynie odpadów medycznych. Dzięki zastosowaniu szczelnych opakowań – nie przewiduje się rozdzielania dróg transportowych

2. Odpady komunalne

Odpady komunalne (bytowe) gromadzone będą w koszach zlokalizowanych w każdym pomieszczeniu. Kosze opróżniane będą raz dziennie, a w razie potrzeby częściej zaś śmieci wywożone do śmietnika szpitalnego dostępnego na zewnątrz budynku.

IX. WYTYCZNE OGÓLNE DLA POMIESZCZEŃ

A. TOALETY OGÓLNODOSTĘPNE

W budynku przychodni zapewniono na każdej kondygnacji budynku zespół toalet ogólnodostępnych z podziałem na damską, męską i toaletę dla osób niepełnosprawnych. Na parterze, największa toaleta przystosowana została do przewijania osób dorosłych (tzw. komfortka). Ponadto z korytarza jest dostępne pomieszczenie do karmienia i przewijania niemowląt.

Toalety dostępne dla osób niepełnosprawnych posiadają odpowiednie wymiary i zapewniają miejsce do manewrowania wózkiem inwalidzkim. Są ponadto wyposażone w uchwyty, poręcze i odpowiednią armaturę. W każdej toalecie znajduje się wywoływać systemu przyzywowego, którego sygnał jest sprowadzony do pomieszczenia rejestracji.

B. POMIESZCZENIA PORZĄDKOWE I DODATKOWE

Na oddziale zaprojektowano następujące pomieszczenia „czystościowe”

- pomieszczenia porządkowe
- magazyny czyste na materiały jednorazowe
- brudownik wraz z wyznaczonym miejscem na odpady i brudną bieliznę odbierane 2x w ciągu dnia (składowane tymczasowo) i wywożone w szczelnych pojemnikach
- pomieszczenie dodatkowe na 2 piętrze mogące służyć jako przebieralnia dla szatni studentów
- W każdym gabinecie przewidziano możliwość przechowywania leków i materiałów medycznych w zabudowach meblowych.

Środki chemiczne i sprzęt do sprzątania pomieszczeń znajdować się będą w pomieszczeniach porządkowych. Sprzątanie pomieszczeń magazynowych odbywać się będzie po odebraniu odpadów przez firmy zewnętrzne.

PIWNICA

-0.06 Węzeł ciepła

pow. 12,60m²a) Wykończenie :

- Posadzka: - Płytki gresowe, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 250 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +16°
- wentylacja: 1,5 w/h
- oświetlenie: 200 lux
- klimatyzacja : NIE

• **Wyposażenie sanitarne:**

Zestaw szafka + umywalka wpuszczana 50x42 cm + bateria umywalkowa jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom blat szafki ceramiczny lub konglomeratowy, szafka z drzwiami z płyty meblowej, cichy domyk i uchwyt aluminiowy	1	Um2
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1

c) Wykończenie :

- Posadzka: - Płytki gresowe, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

d) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 250 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +16°
- wentylacja: 1,5 w/h
- oświetlenie: 200 lux
- klimatyzacja : NIE

• **Wypośazenie sanitarne:**

Zestaw szafka + umywalka wpuszczana 50x42 cm + bateria umywalkowa jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom blat szafki ceramiczny lub konglomeratowy, szafka z drzwiami z płyty meblowej, cichy domyk i uchwyt aluminiowy	1	Um2
Uchwyt na ręczniki papierowe	1	Xl1
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2

• **Wypośazenie technologiczne:**

Szafa 60x40x185 z drzwiami rozwieranymi, 5 półek poziomych	13	Sf5
Szafka podblatowa zamykana z 2 półkami o wymiarach 60x60x90 front akrylowy, blat kompozytowy	1	Sp2
Szafka podblatowa zamykana z 4 szufladami o wymiarach 60x60x90 front akrylowy, blat kompozytowy	1	Sp4
Szafka wisząca z 2 półkami poziomymi o wymiarach 60x90x30 Front w całości otwarty	2	Sw1

0.01 Wiatrołap**pow. 8,06m²****a) Wykończenie :**

- Posadzka: - Płytki gresowe, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 250 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +20°
- wentylacja: 1,0 w/h
- oświetlenie: 200 lx
- klimatyzacja : NIE

Wyposażenie technologiczne:

Tablica informacyjna w ramie aluminiowej zamykana na kluczyk o wym. 60x90 cm	5	Tbl
--	---	-----

0.02 Komunikacja**pow. 75,10m²****a) Wykończenie :**

- Posadzka: - Płytki gresowe, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna do wysokości 1,30 cm
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +20°
- wentylacja: 30m³/h/os
- oświetlenie: 300 lx
- klimatyzacja : TAK

Wyposażenie technologiczne:

Defibrylator z kardiowersją	1	AED
Krzesełko pacjenta - trudnozapalne	25	K1
Szafka depozytowa na kod o wym. 50x30x185 (5 szafek w rzędzie)	6	Sf3
Stolik pacjenta 60x80 wys. 73cm	4	St1
Błat laminowany trudnozapalny, nogi stalowe malowane proszkowo		
Tablica informacyjna w ramie aluminiowej zamykana na kluczyk o wym. 60x90 cm	6	Tbl
Wieszak na odzież wierzchnią	2	W1

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 250 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +20°
- wentylacja: 130m³/h
- oświetlenie: 200 lx
- klimatyzacja : NIE

• **Wypożyczenie sanitarne:**

Stelaż podtynkowy standard wraz z przyciskiem chrom odpływ poziomy Ø110	1	Gb1
Lustro ściennie klejone do ściany 50x90 cm	1	Lr1
Miska ustępowa wieszana standard ceramiczna w kolorze białym z powłoką antybakteryjną wraz z deską klozetową z duroplastu	1	Mu1
Pisuar	1	pi
Zestaw umywalka + bateria automatyczna: umywalka soko 40x33cm, kolor biały połysk bateria umywalkowa z fotokomórką 70DN15 wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom	1	Um
Wpust posadzkowy z syfonem, kratka ze stali nierdzewnej 10x10cm	1	Wp
Uchwyt na ręczniki papierowe	1	XI1
Dozownik na papier toaletowy	1	XI2
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2
Złączka do wody ze stali nierdzewnej z możliwością podłączenia węża 1/2"	1	zw

• **Wypożyczenie technologiczne:**

Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
--------------------------	---	-----

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 250 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +20°
- wentylacja: 80m³/h
- oświetlenie: 200 lx
- klimatyzacja : NIE

• **Wyposażenie sanitarne:**

Stelaż podtynkowy standard wraz z przyciskiem chrom odpływ poziomy Ø110	1	Gb1
Lustro ściennie klejone do ściany 50x90 cm	1	Lr1
Miska ustępowa wieszana standard ceramiczna w kolorze białym z powłoką antybakteryjną wraz z deską klozetową z duroplastu	1	Mu1
Zestaw umywalka + bateria automatyczna: umywalka soko 40x33cm, kolor biały połysk bateria umywalkowa z fotokomówką 70DN15 wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom	1	Um
Uchwyt na ręczniki papierowe	1	Xl1
Dozownik na papier toaletowy	1	Xl2
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2

• **Wyposażenie technologiczne:**

Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
--------------------------	---	-----

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 250 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 2w/h
- oświetlenie: 200 lx
- klimatyzacja : NIE

• **Wyposażenie sanitarne:**

Stelaż podtynkowy standard wraz z przyciskiem chrom odpływ poziomy Ø110	1	Gb1
Lustro ściennie klejone do ściany 50x90 cm	1	Lr1
Miska ustępowa wieszana dla osób niepełnosprawnych ceramiczna w kolorze białym z powłoką antybakteryjną Wraz z deską klozetową z duroplastu	1	Mu2
Umywalka dla osób niepełnosprawnych 55x55cm z otworem i przelewem, bateria umywalkowa jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom	1	Um3
Uchwyt naścienny poziomy dł. 60cm o średnicy 25mm	2	Xb1
Uchwyt naścienny poziomy dł. 40cm o średnicy 25mm	1	Xb2
Uchwyt naścienny poziomy sł. 40cm, wys. 30 cm o średnicy 25mm	1	Xb3
Uchwyt naścienny przy umywalce dla NPS dł. 60cm o średnicy 25mm	1	Xc1
Uchwyt naścienny przy misce ustępowej dla NPS dł. 80cm o średnicy 25mm	1	Xc2
Uchwyt na ręczniki papierowe	2	Xl1
Dozownik na papier toaletowy	1	Xl2
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2

• **Wyposażenie technologiczne:**

Stół pielęgnacyjny (przewijak dla dorosłych) o wym. 70x190cm z regulacją wysokości w zakresie 0,4-1,0m	1	Sz2
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakterioostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 5w/h
- oświetlenie: 500 lx
- klimatyzacja : NIE
- **Wypozażenie sanitarne:**

Lodówka podblatowa do zabudowy, wys. 85cm	1	Ag2
Zestaw szafka+umywalka wpuszczana 50x42cm+bateria jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS	1	Um2
Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom, blat szafki ceramiczny lub konglomeratowy, szafka z drzwiami z płyty meblowej, cichy domyk i uchwyt aluminiowy		
Uchwyt na ręczniki papierowe	1	Xl1
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2
Zlewozmywak ze stali nierdzewnej kwasoodpornej wpuszczany w blat wraz z syfonem i baterią z wyciąganą wylewką	1	Zl1
Ścienny pobór gazów medycznych: - A sprężone powietrze - V próżnia - O tlen		

• **Wypozażenie technologiczne:**

Biurko 70x150cm z kontenerkiem 45x60x70cm oraz zestawem komputerowym AIO+telecom	1	B1
Drukarka wielofunkcyjna laserowa kolorowa A3	1	Dr2
Lampa sufitowa bezcieniowa	1	Es1
Fotel komputerowy na kółkach (obrotowy)	1	F1
Krzesło pacjenta - trudnozapalne	2	K1
Parawan mobilny	1	Pr
Zestaw rolet okeiny na prowadnicach z materiału zmywalnego	1	RL
Szafka medyczna na fartuchy wym. 80x50x190cm	1	Sf1
Szafka pod drukarkę (kontener) z szufladami i szafką na papier	1	Sf4
Szafka medyczna na materiały medyczne z przeszklonym frontem oraz zamkiem na kluczyk wym. 80x50x190cm, półki szklane	1	Sm1
Siedzisko obrotowe	1	So
Szafka podblatowa zamykana z 2 półkami, front akrylowy o wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp2
Szafka podblatowa zamykana z 2 szufladami 18cm + 1 x szuflada 36cm, front akrylowy o wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp3
Szafka podblatowa zlewozmykowa, 1 x blenda 18cm + szafka bez półek, front akrylowy, wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp5
Szafka wisząca, front w całości zakryty, front akrylowy, wym. 60x90x30, w półki poziome	2	Sw1
Szafka wisząca, front w całości otwarty, wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw2
Szafka wisząca, front zakrywa dwie górne półki, front akrylowy, wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw3
Mobilny stół zabiegowy 70x190 cm z regulacją zagłówka i wysokości	1	Sz1
Asystor medyczny mobilny (na kółkach) ze stali kwasoodpornej z szufladami	1	Wr2
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2
Żaluzja fasadowa podtynkowa, aluminiowa w kolorze RAL7016, zasilana 230V i sterowana przyciskami elektrycznymi	1	ŻF

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 5w/h
- oświetlenie: 500 lx
- klimatyzacja : NIE

• **Wyposażenie sanitarne:**

Lodówka podblatowa do zabudowy, wys. 85cm	1	Ag2
Zestaw szafka+umywalka wpuszczana 50x42cm+bateria jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom, blat szafki ceramiczny lub konglomeratowy, szafka z drzwiami z płyty meblowej, cichy domyk i uchwyt aluminiowy	1	Um2
Uchwyt na ręczniki papierowe	1	Xl1
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2

• **Wyposażenie technologiczne:**

Biurko 70x150cm z kontenerkiem 45x60x70cm oraz zestawem komputerowym AIO+telecom	1	B1
Drukarka wielofunkcyjna laserowa kolorowa A3	1	Dr2
Fotel komputerowy na kółkach (obrotowy)	1	F1
Krzesło pacjenta - trudnozapalne	2	K1
Kozetka lekarska	1	Kz1
Przewijak składany, montowany do ściany	1	P
Parawan mobilny	1	Pr
Zestaw rolet okeiny na prowadnicach z materiału zmywalnego	1	RL
Szafka medyczna na fartuchy wym. 80x50x190cm	1	Sf1
Szafka pod drukarkę (kontener) z szufladami i szafką na papier	1	Sf4
Szafka medyczna na materiały medyczne z przeszklonym frontem oraz zamkiem na kluczyk wym. 80x50x190cm, półki szklane	1	Sm1
Siedzisko obrotowe	1	So
Szafka podblatowa zamykana z 2 półkami, front akrylowy o wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp2
Szafka podblatowa zamykana z 2 szufladami 18cm + 1 x szuflada 36cm, front akrylowy o wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp3
Szafka wisząca, front w całości zakryty, front akrylowy, wym. 60x90x30, w półki poziome	2	Sw1
Szafka wisząca, front zakrywa dwie górne półki, front akrylowy, wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw3
Asystor medyczny mobilny (na kółkach) ze stali kwasoodpornej z szufladami	1	Wr2
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2
Żaluzja fasadowa podtynkowa, aluminiowa w kolorze RAL7016, zasilana 230V i sterowana przyciskami elektrycznymi	1	ŻF

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Płytki gresowe, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 250 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +20°
- wentylacja: 1,5w/h
- oświetlenie: 200 lx
- klimatyzacja : NIE

• **Wyposażenie sanitarne:**

Pralka wolnostojąca podblatowa, wys. 85 cm	1	Ag1
Zestaw szafka+umywalka wpuszczana 50x42cm+bateria jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom, blat szafki ceramiczny lub konglomeratowy, szafka z drzwiami z płyty meblowej, cichy domyk i uchwyt aluminiowy	1	Um2
Uchwyt na ręczniki papierowe	1	Xl1
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2

• **Wyposażenie technologiczne:**

Szafka podblatowa zlewozmywakowa, 1x blenda 18cm + szafka bez półek, front akrylowy, wym. 60x60x90, blat kompozytowy	2	Sf5
Szafka podblatowa zamykana z 2 półkami, front akrylowy o wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp2
Szafka podblatowa zamykana z 4 szufladami o wymiarach 60x60x90 front akrylowy, blat kompozytowy	1	Sp4
Szafka wisząca, front w całości zakryty, front akrylowy, wym. 60x90x30, w półki poziome	3	Sw1
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +20°
- wentylacja: 3w/h
- oświetlenie: 300 lx
- klimatyzacja : TAK

• **Wyposażenie sanitarne:**

Lodówka do zabudowy, wys. 185cm	1	Ag3
Czajnik elektryczny	1	Ag4
Zestaw szafka+umywalka wpuszczana 50x42cm+bateria jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom, blat szafki ceramiczny lub konglomeratowy, szafka z drzwiami z płyty meblowej, cichy domyk i uchwyt aluminiowy	1	Um2
Uchwyt na ręczniki papierowe	2	Xl1
Uchwyt na papier toaletowy	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2
Zlewozmywak dwukomorowy ze stali nierdzewnej kwasoodpornej wpuszczany w blat wraz z syfonem i baterią z wyciąganą wylewką	1	Zl2

• **Wyposażenie technologiczne:**

Krzesło pacjenta - trudnozapalne	2	K1
Zestaw rolet okeiennych na prowadnicach z materiału zmywalnego	1	RL
Szafka podblatowa zamykana z 2 półkami, front akrylowy o wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp2
Szafka podblatowa zamykana z 2 szufladami 18cm + 1 x szuflada 36cm, front akrylowy o wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp3
Szafka podblatowa zlewozmykowa, 1 x blenda 18cm + szafka bez pótek, front akrylowy, wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp5
Szafka podblatowa zlewozmykowa, 1 x blenda 18cm + szafka bez pótek, front akrylowy, wym. 85x60x90, blat kompozytowy	1	Sp7
Stół 80x100 wys. 73cm Blat laminowany trudnozapalny, nogi stalowe malowane proszkowo	2	St2
Szafka wisząca, front w całości zakryty, front akrylowy, wym. 60x90x30, w półki poziome	1	Sw1
Szafka wisząca, front w całości otwarty, wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw2
Szafka wisząca, front zakrywa dwie górne półki, front akrylowy, wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw3
Szafka wisząca, front zakrywa dwie górne półki, front akrylowy, wym. 85x90x30, 2 półki poziome		Sw5
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Żaluzja fasadowa podtynkowa, aluminiowa w kolorze RAL7016, zasilana 230V i sterowana przyciskami elektrycznymi	1	ŻF

0.14 Szatnia męska**pow. 3,61 m²****a) Wykończenie :**

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 30m³/h/os
- oświetlenie: 300 lux
- klimatyzacja : NIE

• Wyposażenie technologiczne:

Szafka szatniowa dwudzielna 50x30x185 cm na kluczyk	7	Sf2
Wieszak ścienny szer. 50cm	1	Ws1

0.15 Szatnia damska**pow. 6,13 m²****a) Wykończenie :**

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 30m³/h/os
- oświetlenie: 300 lux
- klimatyzacja : NIE

• Wyposażenie technologiczne:

Szafka szatniowa dwudzielna 50x30x185 cm na kluczyk	13	Sf2
Wieszak ścienny szer. 50cm	1	Ws1

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 250 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +20°
- wentylacja: 80m³/h
- oświetlenie: 200 lx
- klimatyzacja : NIE

• **Wyposażenie sanitarne:**

Stelaż podtynkowy standard wraz z przyciskiem chrom odpływ poziomy Ø110	2	Gb1
	2	Lr2
Miska ustępowa wieszana standard ceramiczna w kolorze białym z powłoką antybakteryjną wraz z deską klozetową z duroplastu	2	Mu1
Zestaw umywalka + bateria automatyczna: umywalka soko 40x33cm, kolor biały połysk bateria umywalkowa z fotokomówką 70DN15 wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom	2	Um
Pisuar	1	pi
Wpust posadzkowy z syfonem, kratka ze stali nierdzewnej 10x10cm	1	Wp
Uchwyt na ręczniki papierowe	2	Xl1
Dozownik na papier toaletowy	2	Xl2
Dozownik mydła w płynie	2	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	2	Xm2
Złączka do wody ze stali nierdzewnej z możliwością podłączenia węża 1/2"	1	zw

• **Wyposażenie technologiczne:**

Kosz na odpady zmieszane	2	Xf1
--------------------------	---	-----

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 5w/h
- oświetlenie: 500 lx
- klimatyzacja : NIE

• **Wyposażenie sanitarne:**

Lodówka podblatowa do zabudowy, wys. 85cm	1	Ag2
Zestaw szafka+umywalka wpuszczana 50x42cm+bateria jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS	1	Um2
Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom, blat szafki ceramiczny lub konglomeratowy, szafka z drzwiami z płyty meblowej, cichy domyk i uchwyt aluminiowy		
Uchwyt na ręczniki papierowe	1	Xl1
Uchwyt na papier toaletowy	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2

• **Wyposażenie technologiczne:**

Biurko 70x150cm z kontenerkiem 45x60x70cm oraz zestawem komputerowym AIO+telecom	1	B1
Drukarka wielofunkcyjna laserowa kolorowa A3	1	Dr2
Fotel pobrań krwi	1	Fpk
Fotel komputerowy na kółkach (obrotowy)	1	F1
Krzesło pacjenta - trudnozapalne	2	K1
Kozetka lekarska	1	Kz1
Parawan mobilny	1	Pr
Zestaw rolet okeinnych na prowadnicach z materiału zmywalnego	1	RL
Szafka medyczna na fartuchy wym. 80x50x190cm	1	Sf1
Szafka pod drukarkę (kontener) z szufladami i szafką na papier	1	Sf4
Szafka medyczna na materiały medyczne z przeszklonym frontem oraz zamkiem na kluczyk wym. 80x50x190cm, półki szklane	1	Sm1
Siedzisko obrotowe	1	So
Szafka podblatowa zamykana z 2 półkami, front akrylowy o wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp2
Szafka podblatowa zamykana z 2 szufladami 18cm + 1 x szuflada 36cm, front akrylowy o wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp3
Szafka wisząca, front w całości zakryty, front akrylowy, wym. 60x90x30, w półki poziome	2	Sw1
Szafka wisząca, front zakrywa dwie górne półki, front akrylowy, wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw3
Asystor medyczny mobilny (na kółkach) ze stali kwasoodpornej z szufladami	1	Wr2
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 2,5w/h
- oświetlenie: 500 lx
- klimatyzacja : TAK

• **Wypożyczenie sanitarne:**

Lodówka podblatowa do zabudowy, wys. 85cm	1	Ag2
Zestaw szafka+umywalka wpuszczana 50x42cm+bateria jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS	1	Um2
Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom, blat szafki ceramiczny lub konglomeratowy, szafka z drzwiami z płyty meblowej, cichy domyk i uchwyt aluminiowy		
Uchwyt na ręczniki papierowe	1	XI1
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2
Zlewozmywak ze stali nierdzewnej kwasoodpornej wpuszczany w blat wraz z syfonem i baterią z wyciąganą wylewką	1	ZI1

• **Wypożyczenie technologiczne:**

Biurko 70x150cm z kontenerkiem 45x60x70cm oraz zestawem komputerowym AIO+telecom	1	B1
Drukarka wielofunkcyjna laserowa kolorowa A3	1	Dr2
Lampa sufitowa bezcieniowa	1	Es1
Fotel komputerowy na kółkach (obrotowy)	1	F1
Krzesło pacjenta - trudnozapalne	2	K1
Parawan mobilny	1	Pr
Zestaw rolet okeinnych na prowadnicach z materiału zmywalnego	3	RL
Szafka medyczna na fartuchy wym. 80x50x190cm	1	Sf1
Szafka pod drukarkę (kontenerek) z szufladami i szafką na papier	1	Sf4
Szafka medyczna na materiały medyczne z przeszklonym frontem oraz zamkiem na kluczyk wym. 80x50x190cm, półki szklane	1	Sm1
Siedzisko obrotowe	1	So
Szafka podblatowa, 1x szuflada wys. 18 cm + szafka zamykana z 1 półką front akrylowy, wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp1
Szafka podblatowa zamykana z 2 półkami, front akrylowy o wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp2
Szafka podblatowa zamykana z 4 szufladami o wymiarach 60x60x90 front akrylowy, blat kompozytowy	1	Sp4
Szafka podblatowa zlewozmykowa, 1 x blenda 18cm + szafka bez półek, front akrylowy, wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp5
Szafka wisząca, front w całości zakryty, front akrylowy, wym. 60x90x30, w półki poziome	3	Sw1
Szafka wisząca, front w całości otwarty, wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw2
Szafka wisząca, front zakrywa dwie górne półki, front akrylowy, wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw3
Mobilny stół zabiegowy 70x190 cm z regulacją zagłówka i wysokości	1	Sz1
Asystor medyczny mobilny (na kółkach) ze stali kwasoodpornej z szufladami	1	Wr2
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +20-22°
- wentylacja: 30m³/h/os
- oświetlenie: 500 lx
- klimatyzacja : TAK

• **Wyposażenie technologiczne:**

Biurko 70x150cm z kontenerkiem 45x60x70cm oraz zestawem komputerowym AIO+telecom	1	B1
Biurko narożne 250x200x60 z dwoma kontenerkami 45x60x60 oraz dwoma zestawami komputerowymi AIO + telecom	1	B2
Kserokopiarka A3	1	Dr1
Fotel komputerowy na kółkach (obrotowy)	3	F1
Zestaw rolet okeiennych na prowadnicach z materiału zmywalnego	1	RL
Szafa kartotekowa metalowa malowana proszkowo 4 szuflady na teczki A4, wym. 46x62x132 w kolorze jasnoszarym	25	SzK
Kosz na odpady zmieszane	3	Xf1

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 250 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 2,5w/h
- oświetlenie: 300 lx
- klimatyzacja : NIE

• **Wypośaenie sanitarne:**

	1	Lr1
Zestaw szafka+umywalka wpuszczana 50x42cm+bateria jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS	1	Um2
Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom, blat szafki ceramiczny lub konglomeratowy, szafka z drzwiami z płyty meblowej, cichy domyk i uchwyt aluminiowy		
Uchwyt na ręczniki papierowe	1	Xl1
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2

• **Wypośaenie technologiczne:**

Przewijak składany, montowany do ściany	1	P
Zestaw rolet okeiennych na prowadnicach z materiału zmywalnego	1	RL
Szafka podblatowa, zamykana z 2 półkami o wym. 60x60x90, front akrylowy, blat kompozytowy	1	Sp2
Szafka podblatowa zamykana z 2 szufladami 18cm + 1 x szuflada 36cm, front akrylowy o wym. 60x60x90, blat kompozytowy	2	Sp3
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1

1 PIĘTRO

1.01 Komunikacja

pow. 52,50 m²

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna do wysokości 1,30 cm
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 250 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +20°
- wentylacja: 1w/h
- oświetlenie: 300 lx
- klimatyzacja : TAK

• Wyposażenie technologiczne:

Krzesło pacjenta - trudnozapalne	4	K1
Stolik pacjenta 60x80 wys. 73cm	1	St1
Błat laminowany trudnozapalny, nogi stalowe malowane proszkowo		
Wieszak na odzież wierzchnią	1	W1

1.02 Komunikacja

pow. 27,89 m²

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna do wysokości 1,30 cm
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +20°
- wentylacja: 30m³/h/os
- oświetlenie: 300 lx
- klimatyzacja : TAK

• Wyposażenie technologiczne:

Krzesło pacjenta - trudnozapalne	15	K1
Stolik pacjenta 60x80 wys. 73cm	1	St1
Błat laminowany trudnozapalny, nogi stalowe malowane proszkowo		
Wieszak na odzież wierzchnią	1	W1
Kosz na odpady zmieszane	2	Xf1

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Płytki gresowe, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna do wysokości 1,30 cm
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 10w/h
- oświetlenie: 500 lx
- klimatyzacja : NIE

• Wyposażenie technologiczne:

Szafa 60x40x485 z drzwiami rozwieranymi, 5 półek poziomych	5	Sf5
Szafka medyczna na materiały medyczne z przeszklonym frontem oraz zamkiem na kluczyk wym. 80x50x190cm, półki szklane	3	Sm1

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Wykładzina winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakterioostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 30m³/h/os
- oświetlenie: 300 lx
- klimatyzacja : NIE

• **Wyposażenie sanitarne:**

Lodówka podblatowa do zabudowy, wys. 85cm	1	Ag2
Zestaw szafka+umywalka wpuszczana 50x42cm+bateria jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS	1	Um2
Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom, blat szafki ceramiczny lub konglomeratowy, szafka z drzwiami z płyty meblowej, cichy domyk i uchwyt aluminiowy		
Uchwyt na ręczniki papierowe	1	Xl1
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2
Zlewozmywak ze stali nierdzewnej kwasoodpornej wpuszczany w blat wraz z syfonem i baterią z wyciąganą wylewką	1	Zl1
Ścienny pobór gazów medycznych: - A sprężone powietrze - V próżnia - O tlen		

• **Wyposażenie technologiczne:**

Biurko 70x150cm z kontenerkiem 45x60x70cm oraz zestawem komputerowym AIO+telecom	1	B1
Lampa sufitowa bezcieniowa	1	Es1
Fotel komputerowy na kółkach (obrotowy)	1	F1
Krzesło pacjenta - trudnozapalne	1	K1
Parawan mobilny	1	Pr
Zestaw rolet okeinnych na prowadnicach z materiału zmywalnego	1	RL
Siedzisko obrotowe	1	So
Szafka podblatowa zamykana z 2 półkami, front akrylowy o wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp2
Szafka podblatowa zlewozmykowa, 1 x blenda 18cm + szafka bez półek, front akrylowy, wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp5
Szafka wisząca, front w całości zakryty, front akrylowy, wym. 60x90x30, w półki poziome	1	Sw1
Szafka wisząca, front w całości otwarty, wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw2
Szafka wisząca, front zakrywa dwie górne półki, front akrylowy, wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw3
Mobilny stół zabiegowy 70x190 cm z regulacją zagłówka i wysokości	1	Sz1
Asystor medyczny mobilny (na kółkach) ze stali kwasoodpornej z szufladami	1	Wr2
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 10w/h+HEPA
- oświetlenie: 500 lx
- klimatyzacja : TAK

• **Wypożyczenie sanitarne:**

Lodówka podblatowa do zabudowy, wys. 85cm	1	Ag2
Zestaw szafka+umywalka wpuszczana 50x42cm+bateria jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS	1	Um2
Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom, blat szafki ceramiczny lub konglomeratowy, szafka z drzwiami z płyty meblowej, cichy domyk i uchwyt aluminiowy		
Uchwyt na ręczniki papierowe	1	XI1
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2

• **Wypożyczenie technologiczne:**

Biurko 70x150cm z kontenerkiem 45x60x70cm oraz zestawem komputerowym AIO+telecom	1	B1
Drukarka wielofunkcyjna laserowa kolorowa A3	1	Dr2
Fotel komputerowy na kółkach (obrotowy)	1	F1
Krzesło pacjenta - trudnozapalne	2	K1
Kozetka lekarska	1	Kz1
Parawan mobilny	1	Pr
Zestaw rolet okeinnych na prowadnicach z materiału zmywalnego	3	RL
Szafka pod drukarkę (kontener) z szufladami i szafką na papier	1	Sf4
Szafka medyczna na materiały medyczne z przeszklonym frontem oraz zamkiem na kluczyk wym. 80x50x190, półki szklane	1	Sm2
Siedzisko obrotowe	1	So
Szafka podblatowa zamykana z 2 półkami, front akrylowy o wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp2
Szafka podblatowa zamykana z 4 szufladami o wymiarach 60x60x90 front akrylowy, blat kompozytowy	1	Sp4
Szafka wisząca, front w całości zakryty, front akrylowy, wym. 60x90x30, w półki poziome	2	Sw1
Szafka wisząca, front zakrywa dwie górne półki, front akrylowy, wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw3
Asystor medyczny mobilny (na kółkach) ze stali kwasoodpornej z szufladami	1	Wr2
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2
Żaluzja fasadowa podtynkowa, aluminiowa w kolorze RAL7016, zasilana 230V i sterowana przyciskami elektrycznymi	1	ŻF

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 10w/h+HEPA
- oświetlenie: 500 lx
- klimatyzacja : TAK

• **Wyposażenie sanitarne:**

Lodówka podblatowa do zabudowy, wys. 85cm	1	Ag2
Zestaw szafka+umywalka wpuszczana 50x42cm+bateria jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS	1	Um2
Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom, blat szafki ceramiczny lub konglomeratowy, szafka z drzwiami z płyty meblowej, cichy domyk i uchwyt aluminiowy		
Uchwyt na ręczniki papierowe	1	Xl1
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2

• **Wyposażenie technologiczne:**

Biurko 70x150cm z kontenerkiem 45x60x70cm oraz zestawem komputerowym AIO+telecom	1	B1
Drukarka wielofunkcyjna laserowa kolorowa A3	1	Dr2
Fotel komputerowy na kółkach (obrotowy)	1	F1
Kozetka lekarska	1	Kz1
Parawan mobilny	1	Pr
Zestaw rolet okeinnych na prowadnicach z materiału zmywalnego	2	RL
Szafka pod drukarkę (kontener) z szufladami i szafką na papier	1	Sf4
Szafka medyczna na materiały medyczne z przeszklonym frontem oraz zamkiem na kluczyk wym. 80x50x190, półki szklane	1	Sm2
Siedzisko obrotowe	1	So
Szafka podblatowa zamykana z 2 półkami, front akrylowy o wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp2
Szafka wisząca, front zakrywa dwie górne półki, front akrylowy, wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw3
Asystor medyczny mobilny (na kółkach) ze stali kwasoodpornej z szufladami	1	Wr2
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2
Żaluzja fasadowa podtynkowa, aluminiowa w kolorze RAL7016, zasilana 230V i sterowana przyciskami elektrycznymi	2	ŻF

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 2,5w/h
- oświetlenie: 500 lx
- klimatyzacja : TAK

• **Wypożyczenie sanitarne:**

Lodówka podblatowa do zabudowy, wys. 85cm	1	Ag2
Zestaw szafka+umywalka wpuszczana 50x42cm+bateria jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS	1	Um2
Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom, blat szafki ceramiczny lub konglomeratowy, szafka z drzwiami z płyty meblowej, cichy domyk i uchwyt aluminiowy		
Uchwyt na ręczniki papierowe	1	Xl1
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2

• **Wypożyczenie technologiczne:**

Kabina bodypletyzmograficzna	1	Bg1
Biuro mobilne zabiegowe	1	Bg3
Parawan mobilny	1	Pr
Zestaw rolet okeinnych na prowadnicach z materiału zmywalnego	1	RL
Siedzisko obrotowe	1	So
Szafka podblatowa zamykana z 2 półkami, front akrylowy o wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp2
Szafka wisząca, front w całości zakryty, front akrylowy, wym. 60x90x30, w półki poziome	1	Sw1
Szafka wisząca, front zakrywa dwie górne półki, front akrylowy, wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw3
Asystor medyczny mobilny (na kółkach) ze stali kwasoodpornej z szufladami	1	Wr2
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2
Żaluzja fasadowa podtynkowa, aluminiowa w kolorze RAL7016, zasilana 230V i sterowana przyciskami elektrycznymi	1	ŻF

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 30m³/h/os
- oświetlenie: 300 lx
- klimatyzacja : TAK

• **Wyposażenie sanitarne:**

Zestaw szafka+umywalka wpuszczana 50x42cm+bateria jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom, blat szafki ceramiczny lub konglomeratowy, szafka z drzwiami z płyty meblowej, cichy domyk i uchwyt aluminiowy	1	Um2
Uchwyt na ręczniki papierowe	1	Xl1
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2

• **Wyposażenie technologiczne:**

Biurko 70x150cm z kontenerkiem 45x60x70cm oraz zestawem komputerowym AIO+telecom	1	B1
Fotel komputerowy na kółkach (obrotowy)	1	F1
Krzesło pacjenta - trudnozapalne	1	K1
Kozetka lekarska	1	Kz1
Parawan mobilny	1	Pr
Zestaw rolet okeinnych na prowadnicach z materiału zmywalnego	1	RL
Siedzisko obrotowe	1	So
Szafka podblatowa zamykana z 2 półkami, front akrylowy o wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp2
Asystor medyczny mobilny (na kółkach) ze stali kwasoodpornej z szufladami	1	Wr2
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2
Żaluzja fasadowa podtynkowa, aluminiowa w kolorze RAL7016, zasilana 230V i sterowana przyciskami elektrycznymi	1	ŻF

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakterioostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 2,5w/h
- oświetlenie: 500 lx
- klimatyzacja : TAK

• **Wyposażenie sanitarne:**

Lodówka podblatowa do zabudowy, wys. 85cm	1	Ag2
Zestaw szafka+umywalka wpuszczana 50x42cm+bateria jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS	1	Um2
Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom, blat szafki ceramiczny lub konglomeratowy, szafka z drzwiami z płyty meblowej, cichy domyk i uchwyt aluminiowy		
Uchwyt na ręczniki papierowe	1	Xl1
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2
Zlewozmywak ze stali nierdzewnej kwasoodpornej wpuszczany w blat wraz z syfonem i baterią z wyciąganą wylewką	1	Zl1
Ścienny pobór gazów medycznych: - A sprężone powietrze - V próżnia - O tlen		

• **Wyposażenie technologiczne:**

Biurko 70x150cm z kontenerkiem 45x60x70cm oraz zestawem komputerowym AIO+telecom	1	B1
Drukarka wielofunkcyjna laserowa kolorowa A3	1	Dr2
Fotel komputerowy na kółkach (obrotowy)	1	F1
Krzesło pacjenta - trudnozapalne	2	K1
Parawan mobilny	1	Pr
Zestaw rolet okeinnych na prowadnicach z materiału zmywalnego	2	RL
Szafka pod drukarkę (kontenerek) z szufladami i szafką na papier	1	Sf4
Siedzisko obrotowe	1	So
Szafka podblatowa zamykana z 2 półkami, front akrylowy o wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp2
Szafka podblatowa zamykana z 4 szufladami o wymiarach 60x60x90 front akrylowy, blat kompozytowy	1	Sp4
Szafka podblatowa zlewozmykowa, 1 x blenda 18cm + szafka bez półek, front akrylowy, wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp5
	2	Sw1
Szafka wisząca, front w całości otwarty, wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw2
Szafka wisząca, front zakrywa dwie górne półki, front akrylowy, wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw3
Mobilny stół zabiegowy 70x190 cm z regulacją zagłówka i wysokości	1	Sz1
Asystor medyczny mobilny (na kółkach) ze stali kwasoodpornej z szufladami	1	Wr2
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2
Żaluzja fasadowa podtynkowa, aluminiowa w kolorze RAL7016, zasilana 230V i sterowana przyciskami elektrycznymi	2	ŻF

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 5w/h
- oświetlenie: 500 lx
- klimatyzacja : TAK

• **Wyposażenie sanitarne:**

Lodówka podblatowa do zabudowy, wys. 85cm	1	Ag2
Zestaw szafka+umywalka wpuszczana 50x42cm+bateria jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS	1	Um2
Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom, blat szafki ceramiczny lub konglomeratowy, szafka z drzwiami z płyty meblowej, cichy domyk i uchwyt aluminiowy		
Uchwyt na ręczniki papierowe	1	Xl1
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2

• **Wyposażenie technologiczne:**

Biurko 70x150cm z kontenerkiem 45x60x70cm oraz zestawem komputerowym AIO+telecom	1	B1
Drukarka wielofunkcyjna laserowa kolorowa A3	1	Dr2
Fotel komputerowy na kółkach (obrotowy)	1	F1
Krzesło pacjenta - trudnozapalne	2	K1
Kozetka lekarska	1	Kz1
Parawan mobilny	1	Pr
Zestaw rolet okeiny na prowadnicach z materiału zmywalnego	1	RL
Szafka medyczna na fartuchy wym. 80x50x190cm	1	Sf1
Szafka pod drukarkę (kontener) z szufladami i szafką na papier	1	Sf4
Szafka medyczna na materiały medyczne z przeszklonym frontem oraz zamkiem na kluczyk wym. 80x50x190cm, półki szklane	1	Sm1
Siedzisko obrotowe	1	So
Szafka podblatowa zamykana z 2 półkami, front akrylowy o wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp2
Szafka podblatowa zamykana z 4 szufladami o wymiarach 60x60x90 front akrylowy, blat kompozytowy	1	Sp4
Szafka wisząca, front w całości zakryty, front akrylowy, wym. 60x90x30, w półki poziome	2	Sw1
Szafka wisząca, front zakrywa dwie górne półki, front akrylowy, wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw3
Asystor medyczny mobilny (na kółkach) ze stali kwasoodpornej z szufladami	1	Wr2
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2
Żaluzja fasadowa podtynkowa, aluminiowa w kolorze RAL7016, zasilana 230V i sterowana przyciskami elektrycznymi	1	ŻF

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 250 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +20°
- wentylacja: 1,0w/h (podciśnienie)
- oświetlenie: 200 lx
- klimatyzacja : NIE

• **Wypozażenie sanitarne:**

Stelaż podtynkowy standard wraz z przyciskiem chrom odpływ poziomy Ø110	3	Gb1
Lustro ściennie klejone do ściany 50x90 cm	3	Lr1
Miska ustępowa wieszana standard ceramiczna w kolorze białym z powłoką antybakteryjną wraz z deską klozetową z duroplastu	2	Mu1
Miska ustępowa wieszana dla osób niepełnosprawnych ceramiczna w kolorze białym z powłoką antybakteryjną wraz z deską z duroplastu	1	Mu2
Zestaw umywalka + bateria automatyczna: umywalka solo 40x33cm, kolor biały połysk, bateria umywalkowa z fotokomórką 70DN15	2	uma
Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom	1	um3
Umywalka dla osób niepełnosprawnych 55x55 cm z otworem i przelewem, bateria jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS	1	um3
Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom	1	pi
Pisuar	1	pi
Wpust posadzkowy z syfonem, kratka ze stali nierdzewnej 10x10cm	1	Wp
Uchwyt naścienny poziomy dł. 60 cm o średnicy 25 mm	1	Xb1
Uchwyt naścienny poziomy dł. 40 cm o średnicy 25 mm	1	Xb2
Uchwyt naścienny poziomy dł. 40 cm, wys. 30 cm o średnicy 25 mm	1	Xb3
Uchwyt naścienny przy umywalce dla NPS dł. 60 cm o średnicy 25 mm	1	Xc1
Uchwyt naścienny przy misce ustępowej dla NPS dł. 80 cm o średnicy 25 mm	1	Xc2
Uchwyt na ręczniki papierowe	3	Xl1
Dozownik na papier toaletowy	3	Xl2
Dozownik mydła w płynie	3	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	3	Xm2
Złączka do wody ze stali nierdzewnej z możliwością podłączenia węża 1/2"	1	zw

• **Wypozażenie technologiczne:**

Kosz na odpady zmieszane	3	Xf1
--------------------------	---	-----

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Płytki gresowe, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 250 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +20°
- wentylacja: 4,0w/h (podciśnienie)
- oświetlenie: 300 lx
- klimatyzacja : NIE

• **Wyposażenie sanitarne:**

Uchwyt na ręczniki papierowe	1	XI1
Zlewozmywak ze stali nierdzewnej kwasoodpornej wpuszczany w blat wraz z syfonem i baterią z wyciąganą wylewką	1	ZI1

• **Wyposażenie technologiczne:**

Urządzenie myjąco dezynfekujące do endoskopów	1	Ag5
Szafa 60x40x485 z drzwiami rozwieranymi, 5 półek poziomych	1	Sf5
Szafka podblatowa zamykana z 4 szufladami o wymiarach 60x60x90 front akrylowy, blat kompozytowy	1	Sp4
Szafka podblatowa zlewozmykowa, 1 x blenda 18cm + szafka bez półek, front akrylowy, wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp5
Szafka podblatowa, szafka zamykana z 2 półkami front akrylowy, wym. 45x60x90, blat kompozytowy	1	Sp6
Szafka wisząca, front w całości zakryty, front akrylowy, wym. 60x90x30, w półki poziome	1	Sw1
Szafka wisząca, front w całości otwarty, wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw2
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna)
odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna do wysokości 1,30 cm
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 250 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +20°
- wentylacja: 1w/h
- oświetlenie: 300 lx
- klimatyzacja : TAK

• **Wyposażenie technologiczne:**

Krzesło pacjenta - trudnozapalne	12	K1
Stolik pacjenta 60x80 wys. 73cm	1	St1
Błat laminowany trudnozapalny, nogi stalowe malowane proszkowo		
Wieszak na odzież wierzchnią	1	W1

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Podłoga winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 10w/h + HEPA
- oświetlenie: 500 lx
- klimatyzacja : NIE

• **Wyposażenie technologiczne:**

Szafka medyczna na fartuchy wym. 80x50x190cm	1	Sf1
Szafka medyczna na materiały medyczne z przeszklonym frontem oraz zamkiem na kluczyk wym. 80x50x190cm, półki szklane	1	Sm1

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 10w/h + HEPA
- oświetlenie: 500 lx
- klimatyzacja : NIE

• **Wypożyczenie sanitarne:**

Lodówka podblatowa do zabudowy, wys. 85cm	1	Ag2
Zestaw szafka+umywalka wpuszczana 50x42cm+bateria jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom, blat szafki ceramiczny lub konglomeratowy, szafka z drzwiami z płyty meblowej, cichy domyk i uchwyt aluminiowy	1	Um2
Uchwyt na ręczniki papierowe	1	Xl1
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2
Zlewozmywak ze stali nierdzewnej kwasoodpornej wpuszczany w blat wraz z syfonem i baterią z wyciąganą wylewką	1	Zl1
Ścienny pobór gazów medycznych: - A sprężone powietrze - V próżnia - O tlen		

• **Wypożyczenie technologiczne:**

Biurko 70x150cm z kontenerkiem 45x60x70cm oraz zestawem komputerowym AIO+telecom	1	B1
Drukarka wielofunkcyjna laserowa kolorowa A3	1	Dr2
Lampa sufitowa bezcieniowa	1	Es1
Fotel komputerowy na kółkach (obrotowy)	1	F1
Parawan mobilny	1	Pr1
Zestaw rolet okeiny na prowadnicach z materiału zmywalnego	1	RL
Szafka pod drukarkę (kontener) z szufladami i szafką na papier	1	Sf4
Szafa medyczna do przechowywania endoskopów z przeszklonymi drzwiami, o wymiarach 72x61x217 cm, 12 wyjmowanych tac z tworzywa ABS. Szafa posiadająca system cyrkulacji powietrza	1	Sm3
Siedzisko obrotowe	2	So
Szafka podblatowa zamykana z 2 półkami, front akrylowy o wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp2
Szafka podblatowa zamykana z 4 szufladami o wymiarach 60x60x90 front akrylowy, blat kompozytowy	1	Sp4
Szafka podblatowa zlewozmykowa, 1 x blenda 18cm + szafka bez pótek, front akrylowy, wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp5
Szafka wisząca, front w całości zakryty, front akrylowy, wym. 60x90x30, w półki poziome	2	Sw1
Szafka wisząca, front w całości otwarty, wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw2
Szafka wisząca, front zakrywa dwie górne półki, front akrylowy, wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw3
Mobilny stół zabiegowy 70x190 z regulacją zagłówek i wysokości	2	Sz1
Asystor medyczny mobilny (na kółkach) ze stali kwasoodpornej z szufladami	2	Wr2
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2
Żaluzja fasadowa podtynkowa, aluminiowa w kolorze RAL7016, zasilana 230V i sterowana przyciskami elektrycznymi	1	ŻF

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 250 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 130m³/h
- oświetlenie: 200 lx
- klimatyzacja : NIE

• **Wypożyczenie sanitarne:**

Zestaw bidet + bateria umywalkowa jednouchwytowa 70DN15, uchwyt prosty kolor biały połysk	1	bi
wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom		
Stelaż podtynkowy standard wraz z przyciskiem chrom odpływ poziomy Ø110	1	Gb1
Lustro ściennie klejone do ściany 50x90 cm	1	Lr1
Miska ustępowa wieszana standard ceramiczna w kolorze białym z powłoką antybakteryjną wraz z deską klozetową z duroplastu	1	Mu1
Zestaw umywalka solo 40x33 cm, kolor biały połysk + bateria umywalkowa jednouchwytowa 70DN15, uchwyt prosty	1	um
Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom		
Uchwyt naścienny poziomy dł 60 cm o średnicy 25 mm	1	Xb1
Uchwyt na ręczniki papierowe	1	Xl1
Dozownik na papier toaletowy	1	Xl2
Dozownik mydła w płynie	3	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	3	Xm2

• **Wypożyczenie technologiczne:**

Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 10w/h + HEPA
- oświetlenie: 500 lx
- klimatyzacja : NIE

• **Wypośaenie sanitarne:**

Zestaw szafka+umywalka wpuszczana 50x42cm+bateria jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom, blat szafki ceramiczny lub konglomeratowy, szafka z drzwiami z płyty meblowej, cichy domyk i uchwyt aluminiowy	1	Um2
Uchwyt na ręczniki papierowe	1	Xl1
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2
Uchwyt naścienny poziomy dł. 60cm o średnicy 25mm	1	Xb1
Uchwyt na ręczniki papierowe	2	Xl1
Ścienny pobór gazów medycznych: - V próżnia - O tlen		

• **Wypośaenie technologiczne:**

Kozetka lekarska	1	Kz1
Zestaw rolet okeinnych na prowadnicach z materiału zmywalnego	1	RL
Respirator automatyczny z regulacją stężenia tlenu 21-100%	1	Rsp
Szafka podblatowa zamykana z 2 półkami, front akrylowy o wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp2
Siedzisko obrotowe	1	So
Szafka wisząca, front zakrywa dwie górne półki, front akrylowy, wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw3
Ssak elektryczny bezprzewodowy na wózku	1	Ss
Wózek reanimacyjny z zestawem do konikotomii	1	Wr1
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2
Żaluzja fasadowa podtynkowa, aluminiowa w kolorze RAL7016, zasilana 230V i sterowana przyciskami elektrycznymi	1	ŻF

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 250 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +20-22°C
- wentylacja: 10w/h odrębny wyciąg
- oświetlenie: 500 lx
- klimatyzacja : NIE

• **Wyposażenie sanitarne:**

Zestaw szafka+umywalka wpuszczana 50x42cm+bateria jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom, blat szafki ceramiczny lub konglomeratowy, szafka z drzwiami z płyty meblowej, cichy domyk i uchwyt aluminiowy	1	Um2
Uchwyt na ręczniki papierowe	1	Xl1
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2
Basen do mycia endoskopów ze stali nierdzewnej kwasoodpornej 1-komorowy skręcany o wymiarach 85x60x85 cm	1	Zl3

• **Wyposażenie technologiczne:**

Urządzenie myjąco dezynfekujące do endoskopów	1	Ag5
Zestaw rolet okeicznych na prowadnicach z materiału zmywalnego	1	RL
Szafa 60x40x185 z drzwiami rozwieranymi, 5 półek poziomych	1	Sf5
Szafka podblatowa zamykana z 2 półkami, front akrylowy o wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp2
Szafka podblatowa zamykana z 4 szufladami o wymiarach 60x60x90 front akrylowy, blat kompozytowy	2	Sp4
Szafka wisząca, front w całości zakryty, front akrylowy, wym. 60x90x30, w półki poziome	2	Sw1
Szafka wisząca, front zakrywa dwie górne półki, front akrylowy, wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw3
Szafka wisząca, front zakrywa dwie górne półki, front akrylowy, wym. 85x90x30, 2 półki poziome		Sw5
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2
Żaluzja fasadowa podtynkowa, aluminiowa w kolorze RAL7016, zasilana 230V i sterowana przyciskami elektrycznymi	1	ŻF

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°C
- wentylacja: 10w/h + HEPA
- oświetlenie: 500 lx
- klimatyzacja : NIE

• Wypożyczenie sanitarne:

Zestaw szafka+umywalka wpuszczana 50x42cm+bateria jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom, blat szafki ceramiczny lub konglomeratowy, szafka z drzwiami z płyty meblowej, cichy domyk i uchwyt aluminiowy	1	Um2
Uchwyt na ręczniki papierowe	1	Xl1
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2
Ścienny pobór gazów medycznych: - A sprężone powietrze - V próżnia - O tlen		

• Wypożyczenie technologiczne:

Biurko 70x150cm z kontenerkiem 45x60x70cm oraz zestawem komputerowym AIO+telecom	1	B1
Lampa sufitowa bezcieniowa	1	Es1
Fotel komputerowy na kółkach (obrotowy)	1	F1
Parawan mobilny	1	Pr1
Zestaw rolet okeinnych na prowadnicach z materiału zmywalnego	1	RL
Szafka pod drukarkę (kontener) z szufladami i szafką na papier	1	Sf4
Szafa medyczna do przechowywania endoskopów z przeszklonymi drzwiami, o wymiarach 72x61x217 cm, 12 wyjmowanych tac z tworzywa ABS. Szafa posiadająca system cyrkulacji powietrza	1	Sm3
Siedzisko obrotowe	1	So
Szafka podblatowa zamykana z 2 półkami, front akrylowy o wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp2
Szafka wisząca, front w całości zakryty, front akrylowy, wym. 60x90x30, w półki poziome	1	Sw1
Szafka wisząca, front zakrywa dwie górne półki, front akrylowy, wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw3
Mobilny stół zabiegowy 70x190 z regulacją zagłówek i wysokości	1	Sz1
Asystor medyczny mobilny (na kółkach) ze stali kwasoodpornej z szufladami	1	Wr2

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 250 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 10w/h
- oświetlenie: 300 lx
- klimatyzacja : NIE

• **Wyposażenie sanitarne:**

Zestaw bidet + bateria umywalkowa jednouchwytowa 70DN15, uchwyt prosty kolor biały połysk	1	bi
wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom		
Stelaż podtynkowy standard wraz z przyciskiem chrom odpływ poziomy Ø110	1	Gb1
Lustro ścienne klejone do ściany 50x90 cm	1	Lr1
Miska ustępowa wieszana standard ceramiczna w kolorze białym z powłoką antybakteryjną wraz z deską klozetową z duroplastu	1	Mu1
Zestaw umywalka solo 40x33 cm, kolor biały połysk + bateria umywalkowa jednouchwytowa 70DN15, uchwyt prosty	1	um
Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom		
Uchwyt na ręczniki papierowe	1	Xl1
Dozownik na papier toaletowy	1	Xl2
Dozownik mydła w płynie	3	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	3	Xm2

• **Wyposażenie technologiczne:**

Zestaw rolet okeinnych na prowadnicach z materiału zmywalnego	1	RL
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 5,0 w/h
- oświetlenie: 500 lx
- klimatyzacja : TAK

• **Wypożyczenie sanitarne:**

Lodówka podblatowa do zabudowy, wys. 85cm	1	Ag2
Zestaw umywalka + bateria: umywalka solo 40x33cm, kolor biały połysk	1	um
Bateria umywalkowa jednouchwytowa 70DN15, uchwyt prosty, wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom		
Uchwyt na ręczniki papierowe	2	Xl1
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2
Zlewozmywak ze stali nierdzewnej kwasoodpornej wpuszczany w blat wraz z syfonem i baterią z wyciąganą wylewką	1	Zl1

• **Wypożyczenie technologiczne:**

Biurko 70x150cm z kontenerkiem 45x60x70cm oraz zestawem komputerowym AIO+telecom	1	B1
Drukarka wielofunkcyjna laserowa kolorowa A3	1	Dr2
Fotel komputerowy na kółkach (obrotowy)	1	F1
Krzesło pacjenta - trudnozapalne	2	K1
Kozetka lekarska	1	Kz1
Parawan mobilny	1	Pr
Zestaw rolet okeiny na prowadnicach z materiału zmywalnego	1	RL
Szafka pod drukarkę (kontener) z szufladami i szafką na papier	1	Sf4
Szafka medyczna na materiały medyczne z przeszklonym frontem oraz zamkiem na kluczyk wym. 80x50x190, półki szklane	1	Sm2
Siedzisko obrotowe	1	So
Szafka podblatowa zamykana z 4 szufladami o wymiarach 60x60x90 front akrylowy, blat kompozytowy	1	Sp4
Szafka podblatowa zlewozmykowa, 1 x blenda 18cm + szafka bez pótek, front akrylowy, wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp5
Szafka wisząca, front w całości zakryty, front akrylowy, wym. 60x90x30, w półki poziome	2	Sw1
Szafka wisząca, front w całości otwarty, wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw2
Asystor medyczny mobilny (na kółkach) ze stali kwasoodpornej z szufladami	1	Wr2
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 5,0w/h
- oświetlenie: 500 lx
- klimatyzacja : NIE

• Wyposażenie sanitarne:

Lodówka podblatowa do zabudowy, wys. 85cm	1	Ag2
Zestaw umywalka + bateria: umywalka solo 40x33cm, kolor biały połysk	1	um
Bateria umywalkowa jednouchwytowa 70DN15, uchwyt prosty, wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom		
Uchwyt na ręczniki papierowe	2	Xl1
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2
Zlewozmywak ze stali nierdzewnej kwasoodpornej wpuszczany w blat wraz z syfonem i baterią z wyciąganą wylewką	1	Zl1
Ścienny pobór gazów medycznych: - A sprężone powietrze - V próżnia - O tlen		

• Wyposażenie technologiczne:

Biurko 70x150cm z kontenerkiem 45x60x70cm oraz zestawem komputerowym AIO+telecom	1	B1
Drukarka wielofunkcyjna laserowa kolorowa A3	1	Dr2
Lampa sufitowa bezcieniowa	1	Es1
Fotel komputerowy na kółkach (obrotowy)	1	F1
Krzesło pacjenta - trudnozapalne	1	K1
Parawan mobilny	1	Pr
Zestaw rolet okeiennych na prowadnicach z materiału zmywalnego	1	RL
Szafka pod drukarkę (kontenerek) z szufladami i szafką na papier	1	Sf4
Szafka medyczna na materiały medyczne z przeszklonym frontem oraz zamkiem na kluczyk wym. 80x50x190, półki szklane	1	Sm2
Siedzisko obrotowe	1	So
Szafka podblatowa zamykana z 4 szufladami o wymiarach 60x60x90 front akrylowy, blat kompozytowy	1	Sp4
Szafka podblatowa zlewozmykowa, 1 x blenda 18cm + szafka bez półek, front akrylowy, wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp5
Szafka wisząca, front w całości zakryty, front akrylowy, wym. 60x90x30, w półki poziome	2	Sw1
Szafka wisząca, front w całości otwarty, wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw2
Mobilny stół zabiegowy 70x190 z regulacją zagłówek i wysokości	1	Sz1
Asystor medyczny mobilny (na kółkach) ze stali kwasoodpornej z szufladami	1	Wr2
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 250 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 5,0w/h
- oświetlenie: 500 lx
- klimatyzacja : NIE

• Wypożyczenie sanitarne:

Lodówka podblatowa do zabudowy, wys. 85cm	1	Ag2
Zestaw szafka+umywalka wpuszczana 50x42cm+bateria jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS	1	Um2
Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom, blat szafki ceramiczny lub konglomeratowy, szafka z drzwiami z płyty meblowej, cichy domyk i uchwyt aluminiowy		
Uchwyt na ręczniki papierowe	2	Xl1
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2
Zlewozmywak ze stali nierdzewnej kwasoodpornej wpuszczany w blat wraz z syfonem i baterią z wyciąganą wylewką	1	Zl1
Ścienny pobór gazów medycznych: - A sprężone powietrze - V próżnia - O tlen		

• Wypożyczenie technologiczne:

Biurko 70x150cm z kontenerkiem 45x60x70cm oraz zestawem komputerowym AIO+telecom	1	B1
Drukarka wielofunkcyjna laserowa kolorowa A3	1	Dr2
Lampa sufitowa bezcieniowa	1	Es1
Fotel komputerowy na kółkach (obrotowy)	1	F1
Krzesło pacjenta - trudnozapalne	1	K1
Ultrasonograf	1	USG
Parawan mobilny	1	Pr
Zestaw rolet okiennych na prowadnicach z materiału zmywalnego	3	RL
Szafka pod drukarkę (kontener) z szufladami i szafką na papier	1	Sf4
Szafka medyczna na materiały medyczne z przeszklonym frontem oraz zamkiem na kluczyk wym. 80x50x190, półki szklane	1	Sm2
Siedzisko obrotowe	1	So
Szafka podblatowa, 1xszuflada wys. 18cm + szafka zamykana z 1 półką	1	Sp1
Front akrylowy, wym. 60x60x90, blat kompozytowy		
Szafka podblatowa, szafka zamykana z 2 półkami	1	Sp2
Front akrylowy, wym. 60x60x90, blat kompozytowy		
Szafka podblatowa zamykana z 4 szufladami o wymiarach 60x60x90	1	Sp4
front akrylowy, blat kompozytowy		
Szafka podblatowa zlewozmykowa, 1 x blenda 18cm + szafka bez pótek, front akrylowy, wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp5
Szafka wisząca, front w całości zakryty, front akrylowy, wym. 60x90x30, w półki poziome	3	Sw1
Szafka wisząca, front w całości otwarty, wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw2
Szafka wisząca, front zakrywa dwie górne półki	1	Sw3
Front akrylowy wym. 60x90x30, 2 półki poziome		
Mobilny stół zabiegowy 70x190 z regulacją zagłówka i wysokości	1	Sz1
Asystor medyczny mobilny (na kółkach) ze stali kwasoodpornej z szufladami	1	Wr2
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 5 w/h
- oświetlenie: 500 lx
- klimatyzacja : TAK

• **Wyposażenie sanitarne:**

Zestaw szafka+umywalka wpuszczana 50x42cm+bateria jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom, blat szafki ceramiczny lub konglomeratowy, szafka z drzwiami z płyty meblowej, cichy domyk i uchwyt aluminiowy	1	Um2
Uchwyt na ręczniki papierowe	2	Xl1
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2

• **Wyposażenie technologiczne:**

Biurko 70x150cm z kontenerkiem 45x60x70cm oraz zestawem komputerowym AIO+telecom	1	B1
Bieżnia	1	Bg2
Drukarka wielofunkcyjna laserowa kolorowa A3	1	Dr2
Fotel komputerowy na kółkach (obrotowy)	1	F1
Krzesło pacjenta - trudnozapalne	2	K1
Kozetka lekarska	1	Kz1
Parawan mobilny	1	Pr
Zestaw rolet okeinnych na prowadnicach z materiału zmywalnego	1	RL
Szafka medyczna na materiały medyczne z przeszklonym frontem oraz zamkiem na kluczyk wym. 80x50x190, półki szklane	1	Sm2
Szafka podblatowa, szafka zamykana z 2 półkami Front akrylowy, wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp2
Szafka podblatowa zamykana z 4 szufladami o wymiarach 60x60x90 front akrylowy, blat kompozytowy	1	Sp4
Szafka wisząca, front w całości zakryty, front akrylowy, wym. 60x90x30, w półki poziome	1	Sw1
Szafka wisząca, front zakrywa dwie górne półki Front akrylowy wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw3
Siedzisko obrotowe	1	So
Asystor medyczny mobilny (na kółkach) ze stali kwasoodpornej z szufladami	1	Wr2
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Płytki gresowe, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 250 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +20°
- wentylacja: 1,5w/h
- oświetlenie: 200 lx
- klimatyzacja : NIE

• **Wypożenie sanitarne:**

Zestaw szafka+umywalka wpuszczana 50x42cm+bateria jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom, blat szafki ceramiczny lub konglomeratowy, szafka z drzwiami z płyty meblowej, cichy domyk i uchwyt aluminiowy	1	Um2
Uchwyt na ręczniki papierowe	1	Xl1
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2
Wpust posadzkowy z syfonem, kratka ze stali nierdzewnej 10x10cm	1	wp
Złączka do wody ze stali nierdzewnej z możliwością podłączenia węża 1/2"	1	zw

• **Wypożenie technologiczne:**

Szafa 60x40x485 z drzwiami rozwieranymi, 5 półek poziomych	2	Sf5
Szafka podblatowa, szafka zamykana z 2 półkami Front akrylowy, wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp2
Szafka podblatowa zamykana z 4 szufladami o wymiarach 60x60x90 front akrylowy, blat kompozytowy	2	Sp4
Szafka wisząca, front w całości zakryty, front akrylowy, wym. 60x90x30, w półki poziome	3	Sw1
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakterioostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 250 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +20°
- wentylacja: 4,0w/h (podciśnienie)
- oświetlenie: 200 lx
- klimatyzacja : NIE

• **Wyposażenie sanitarne:**

Stelaż podtynkowy standard wraz z przyciskiem chrom odpływ poziomy Ø110	2	Gb1
Lustro ściennie klejone do ściany 50x90 cm	2	Lr2
Miska ustępowa wieszana standard ceramiczna w kolorze białym z powłoką antybakteryjną wraz z deską klozetową z duroplastu	2	Mu1
Zestaw umywalka + bateria automatyczna: umywalka solo 40x33cm, kolor biały połysk, bateria umywalkowa z fotokomórką 70DN15 Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom	2	uma
Pisuar	1	pi
Wpust posadzkowy z syfonem, kratka ze stali nierdzewnej 10x10cm	1	Wp
Uchwyt na ręczniki papierowe	2	Xl1
Dozownik na papier toaletowy	2	Xl2
Dozownik mydła w płynie	2	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	2	Xm2
Złączka do wody ze stali nierdzewnej z możliwością podłączenia węża 1/2"	1	zw

• **Wyposażenie technologiczne:**

Kosz na odpady zmieszane	2	Xf1
--------------------------	---	-----

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakterioostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna do wysokości 1,30 cm
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +20°
- wentylacja: 30m³/h/os
- oświetlenie: 300 lx
- klimatyzacja : TAK

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Płytki gresowe, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 250 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +20°
- wentylacja: 1,5w/h
- oświetlenie: 200 lx
- klimatyzacja : NIE

• **Wypożyczenie technologiczne:**

Zestaw rolet okeiennych na prowadnicach z materiału zmywalnego	1	RL
Szafka medyczna na materiały medyczne z przeszklonym frontem oraz zamkiem na kluczyk wym. 80x50x190cm, półki szklane	4	Sm1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna do wysokości 1,30 cm
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +20°
- wentylacja: 30m³/h/os
- oświetlenie: 300 lx
- klimatyzacja : TAK

• **Wypożyczenie technologiczne:**

Krzesło pacjenta - trudnozapalne	28	K1
Zestaw rolet okeiennych na prowadnicach z materiału zmywalnego	3	RL
Stolik pacjenta 60x80 wys. 73cm	4	St1
Błat laminowany trudnozapalny, nogi stalowe malowane proszkowo		
Wieszak na odzież wierzchnią	4	W1
Kosz na odpady zmieszane	2	Xf1
Żaluzja fasadowa podtynkowa, aluminiowa w kolorze RAL7016, zasilana 230V i sterowana przyciskami elektrycznymi	1	ŻF

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 10w/h+HEPA
- oświetlenie: 500 lx
- klimatyzacja : TAK

• **Wyposażenie sanitarne:**

Zestaw szafka+umywalka wpuszczana 50x42cm+bateria jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom, blat szafki ceramiczny lub konglomeratowy, szafka z drzwiami z płyty meblowej, cichy domyk i uchwyt aluminiowy	1	Um2
Uchwyt na ręczniki papierowe	2	Xl1
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2

• **Wyposażenie technologiczne:**

Biurko 70x150cm z kontenerkiem 45x60x70cm oraz zestawem komputerowym AIO+telecom	1	B1
Drukarka wielofunkcyjna laserowa kolorowa A3	1	Dr2
Fotel komputerowy na kółkach (obrotowy)	1	F1
Krzesło pacjenta - trudnozapalne	2	K1
Kozetka lekarska	1	Kz1
Parawan mobilny	1	Pr
Zestaw rolet okeinnych na prowadnicach z materiału zmywalnego	1	RL
Szafka pod drukarkę (kontener) z szufladami i szafką na papier	1	Sf4
Szafka medyczna na materiały medyczne z przeszklonym frontem oraz zamkiem na kluczyk wym. 80x50x190, półki szklane	1	Sm2
Siedzisko obrotowe	1	So
Szafka podblatowa, szafka zamykana z 2 półkami Front akrylowy, wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp2
Szafka podblatowa zamykana z 4 szufladami o wymiarach 60x60x90 front akrylowy, blat kompozytowy	1	Sp4
Szafka wisząca, front w całości zakryty, front akrylowy, wym. 60x90x30, w półki poziome	1	Sw1
Szafka wisząca, front zakrywa dwie górne półki Front akrylowy wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw3
Asystor medyczny mobilny (na kółkach) ze stali kwasoodpornej z szufladami	1	Wr2
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2
Żaluzja fasadowa podtynkowa, aluminiowa w kolorze RAL7016, zasilana 230V i sterowana przyciskami elektrycznymi	1	ŻF

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 10w/h+HEPA
- oświetlenie: 500 lx
- klimatyzacja : NIE

• **Wypożyczenie sanitarne:**

Lodówka podblatowa do zabudowy, wys. 85cm	1	Ag2
Zestaw szafka+umywalka wpuszczana 50x42cm+bateria jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS	1	Um2
Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom, blat szafki ceramiczny lub konglomeratowy, szafka z drzwiami z płyty meblowej, cichy domyk i uchwyt aluminiowy		
Uchwyt na ręczniki papierowe	2	Xl1
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2
Zlewozmywak ze stali nierdzewnej kwasoodpornej wpuszczany w blat wraz z syfonem i baterią z wyciąganą wylewką	1	Zl1
Ścienny pobór gazów medycznych: - A sprężone powietrze - V próżnia - O tlen		

• **Wypożyczenie technologiczne:**

Biurko 70x150cm z kontenerkiem 45x60x70cm oraz zestawem komputerowym AIO+telecom	1	B1
Drukarka wielofunkcyjna laserowa kolorowa A3	1	Dr2
Lampa sufitowa bezcieniowa	1	Es1
Fotel komputerowy na kółkach (obrotowy)	1	F1
Parawan mobilny	1	Pr
Zestaw rolet okiennych na prowadnicach z materiału zmywalnego	2	RL
Szafka pod drukarkę (kontenerek) z szufladami i szafką na papier	1	Sf4
Siedzisko obrotowe	1	So
Szafka podblatowa, szafka zamykana z 2 półkami Front akrylowy, wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp2
Szafka podblatowa zamykana z 4 szufladami o wymiarach 60x60x90 front akrylowy, blat kompozytowy	1	Sp4
Szafka podblatowa zlewozmykowa, 1 x blenda 18cm + szafka bez pótek, front akrylowy, wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp5
Szafka wisząca, front w całości zakryty, front akrylowy, wym. 60x90x30, w półki poziome	2	Sw1
Szafka wisząca, front w całości otwarty, wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw2
Szafka wisząca, front zakrywa dwie górne półki Front akrylowy wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw3
Mobilny stół zabiegowy 70x190 z regulacją zagłówek i wysokości	1	Sz1
Asystor medyczny mobilny (na kółkach) ze stali kwasoodpornej z szufladami	1	Wr2
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2
Żaluzja fasadowa podtynkowa, aluminiowa w kolorze RAL7016, zasilana 230V i sterowana przyciskami elektrycznymi	2	ŻF

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 10w/h+HEPA
- oświetlenie: 500 lx
- klimatyzacja : NIE

• Wyposażenie sanitarne:

Lodówka podblatowa do zabudowy, wys. 85cm	1	Ag2
Zestaw szafka+umywalka wpuszczana 50x42cm+bateria jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS	1	Um2
Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom, blat szafki ceramiczny lub konglomeratowy, szafka z drzwiami z płyty meblowej, cichy domyk i uchwyt aluminiowy		
Uchwyt na ręczniki papierowe	2	Xl1
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2
Zlewozmywak ze stali nierdzewnej kwasoodpornej wpuszczany w blat wraz z syfonem i baterią z wyciąganą wylewką	1	Zl1
Ścienny pobór gazów medycznych: - A sprężone powietrze - V próżnia - O tlen		

• Wyposażenie technologiczne:

Lampa sufitowa bezcieniowa	1	Es1
Parawan mobilny	1	Pr
Zestaw rolet okiennych na prowadnicach z materiału zmywalnego	2	RL
Siedzisko obrotowe	2	So
Szafka podblatowa, szafka zamykana z 2 półkami Front akrylowy, wym. 60x60x90, blat kompozytowy	2	Sp2
Szafka podblatowa zamykana z 4 szufladami o wymiarach 60x60x90 front akrylowy, blat kompozytowy	3	Sp4
Szafka podblatowa zlewozmykowa, 1 x blenda 18cm + szafka bez półek, front akrylowy, wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp5
Szafka wisząca, front w całości zakryty, front akrylowy, wym. 60x90x30, w półki poziome	4	Sw1
Szafka wisząca, front w całości otwarty, wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw2
Szafka wisząca, front zakrywa dwie górne półki Front akrylowy wym. 60x90x30, 2 półki poziome	2	Sw3
Mobilny stół zabiegowy 70x190 z regulacją zagłówka i wysokości	1	Sz1
Asystor medyczny mobilny (na kółkach) ze stali kwasoodpornej z szufladami	2	Wr2
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2
Żaluzja fasadowa podtynkowa, aluminiowa w kolorze RAL7016, zasilana 230V i sterowana przyciskami elektrycznymi	2	ŻF

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 10w/h+HEPA
- oświetlenie: 500 lx
- klimatyzacja : TAK

• **Wypożyczenie sanitarne:**

Zestaw umywalka + bateria: umywalka solo 40x33 cm, kolor biały połysk Bateria umywalkowa jednouchwytowa 70DN15, uchwyt prosty, Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wpływu gorącej wody, kolor chrom	1	um
Uchwyt na ręczniki papierowe	1	Xl1
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2
Ścienny pobór gazów medycznych: - A sprężone powietrze - V próżnia - O tlen		

• **Wypożyczenie technologiczne:**

Biurko 70x150cm z kontenerkiem 45x60x70cm oraz zestawem komputerowym AIO+telecom	1	B1
Drukarka wielofunkcyjna laserowa kolorowa A3	1	Dr2
Fotel komputerowy na kółkach (obrotowy)	1	F1
Krzesło pacjenta - trudnozapalne	1	K1
Kozetka lekarska	1	Kz1
Parawan mobilny	1	Pr
Zestaw rolet okiennych na prowadnicach z materiału zmywalnego	2	RL
Szafka pod drukarkę (kontenerek) z szufladami i szafką na papier	1	Sf1
Szafka pod drukarkę (kontenerek) z szufladami i szafką na papier	1	Sf4
Szafka medyczna na materiały medyczne z przeszklonym frontem oraz zamkiem na kluczyk wym. 80x50x190cm, półki szklane	1	Sm1
Siedzisko obrotowe	1	So
Asystor medyczny mobilny (na kółkach) ze stali kwasoodpornej z szufladami	1	Wr2
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2
Żaluzja fasadowa podtynkowa, aluminiowa w kolorze RAL7016, zasilana 230V i sterowana przyciskami elektrycznymi	2	ŻF

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 10w/h+HEPA
- oświetlenie: 500 lx
- klimatyzacja : TAK

• **Wyposażenie sanitarne:**

Zestaw szafka+umywalka wpuszczana 50x42cm+bateria jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom, blat szafki ceramiczny lub konglomeratowy, szafka z drzwiami z płyty meblowej, cichy domyk i uchwyt aluminiowy	1	Um2
Uchwyt na ręczniki papierowe	1	Xl1
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2
Ścienny pobór gazów medycznych: - A sprężone powietrze - V próżnia - O tlen		

• **Wyposażenie technologiczne:**

Biurko 70x150cm z kontenerkiem 45x60x70cm oraz zestawem komputerowym AIO+telecom	1	B1
Drukarka wielofunkcyjna laserowa kolorowa A3	1	Dr2
Fotel komputerowy na kółkach (obrotowy)	1	F1
Krzesło pacjenta - trudnozapalne	2	K1
Kozetka lekarska	1	Kz1
Parawan mobilny	1	Pr
Zestaw rolet okeinnych na prowadnicach z materiału zmywalnego	1	RL
Szafka pod drukarkę (kontener) z szufladami i szafką na papier	1	Sf4
Siedzisko obrotowe	1	So
Szafka podblatowa, szafka zamykana z 2 półkami Front akrylowy, wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp2
Szafka podblatowa zamykana z 4 szufladami o wymiarach 60x60x90 front akrylowy, blat kompozytowy	1	Sp4
Szafka wisząca, front w całości zakryty, front akrylowy, wym. 60x90x30, w półki poziome	1	Sw1
Szafka wisząca, front zakrywa dwie górne półki Front akrylowy wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw3
Asystor medyczny mobilny (na kółkach) ze stali kwasoodpornej z szufladami	1	Wr2
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2
Żaluzja fasadowa podtynkowa, aluminiowa w kolorze RAL7016, zasilana 230V i sterowana przyciskami elektrycznymi	2	ŻF

c) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakterioostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

d) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 10w/h+HEPA
- oświetlenie: 500 lx
- klimatyzacja : NIE

• **Wypożyczenie sanitarne:**

Lodówka podblatowa do zabudowy, wys. 85cm	1	Ag2
Zestaw szafka+umywalka wpuszczana 50x42cm+bateria jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom, blat szafki ceramiczny lub konglomeratowy, szafka z drzwiami z płyty meblowej, cichy domyk i uchwyt aluminiowy	1	Um2
Uchwyt na ręczniki papierowe	1	Xl1
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2
Zlewozmywak ze stali nierdzewnej kwasoodpornej wpuszczany w blat wraz z syfonem i baterią z wyciąganą wylewką	1	Zl1
Ścienny pobór gazów medycznych: - A sprężone powietrze - V próżnia - O tlen		

• **Wypożyczenie technologiczne:**

Biurko 70x150cm z kontenerkiem 45x60x70cm oraz zestawem komputerowym AIO+telecom	1	B1
Lampa sufitowa bezcieniowa	1	Es1
Fotel ginekologiczny	1	Fg
Fotel komputerowy na kółkach (obrotowy)	1	F1
Krzesło pacjenta - trudnozapalne	2	K1
Parawan mobilny	3	Pr
Zestaw rolet okeiny na prowadnicach z materiału zmywalnego	2	RL
Siedzisko obrotowe	2	So
Szafka podblatowa, szafka zamykana z 2 półkami Front akrylowy, wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp2
Szafka podblatowa zamykana z 4 szufladami o wymiarach 60x60x90 front akrylowy, blat kompozytowy	1	Sp4
Szafka podblatowa zlewozmykowa, 1 x blenda 18cm + szafka bez pótek, front akrylowy, wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp5
Szafka wisząca, front w całości zakryty, front akrylowy, wym. 60x90x30, w półki poziome	2	Sw1
Szafka wisząca, front w całości otwarty wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw2
Szafka wisząca, front zakrywa dwie górne półki Front akrylowy wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw3
Mobilny stół zabiegowy 70x190 z regulacją zagłówek i wysokości	1	Sz1
Aparat do urodynamiki	1	Urd
Ultrasonograf	1	USG
Asystor medyczny mobilny (na kółkach) ze stali kwasoodpornej z szufladami	1	Wr2
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2
Żaluzja fasadowa podtynkowa, aluminiowa w kolorze RAL7016, zasilana 230V i sterowana przyciskami elektrycznymi	2	ŻF

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Płytki gresowe, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 250 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 130m³/h
- oświetlenie: 200 lx
- klimatyzacja : NIE

• **Wyposażenie sanitarne:**

Zestaw bidet + bateria umywalkowa jednouchwytowa 70DN15, uchwyt prosty kolor biały połysk	1	bi
wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom		
Stelaż podtynkowy standard wraz z przyciskiem chrom odpływ poziomy Ø110	1	Gb1
Lustro ścienne klejone do ściany 50x90 cm	1	Lr1
Miska ustępowa wieszana standard ceramiczna w kolorze białym z powłoką antybakteryjną wraz z deską klozetową z duroplastu	1	Mu1
Zestaw umywalka solo 40x33 cm, kolor biały połysk + bateria umywalkowa jednouchwytowa 70DN15, uchwyt prosty	1	um
Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom		
Uchwyt na ręczniki papierowe	1	Xl1
Dozownik mydła w płynie	3	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	3	Xm2

• **Wyposażenie technologiczne:**

Uchwyt naścienny poziomy dł. 60cm o średnicy 25mm	1	Xb1
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1

2 PIĘTRO

2.01 Klatka schodowa

pow. 34,44 m²

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna do wysokości 1,30 cm
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 250 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +20°
- wentylacja: 1w/h
- oświetlenie: 300 lx
- klimatyzacja : NIE

2.02 Komunikacja

pow. 27,65 m²

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna do wysokości 1,30 cm
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +20°
- wentylacja: 30m³/h/os
- oświetlenie: 300 lx
- klimatyzacja : TAK

• **Wyposażenie technologiczne:**

Krzesło pacjenta - trudnozapalne	15	K1
Stolik pacjenta 60x80 wys. 73cm	1	St1
Blat laminowany trudnozapalny, nogi stalowe malowane proszkowo		
Wieszak na odzież wierzchnią	1	W1

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Płytki gresowe, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna do wysokości 1,30 cm
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 10w/h+HEPA
- oświetlenie: 500 lx
- klimatyzacja : NIE

• **Wyposażenie technologiczne:**

Szafa 60x40x485 z drzwiami rozwieranymi, 5 półek poziomych	7	Sf5
--	---	-----

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 10w/h+HEPA
- oświetlenie: 500 lx
- klimatyzacja : NIE

• **Wypożyczenie sanitarne:**

Zestaw szafka+umywalka wpuszczana 50x42cm+bateria jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom, blat szafki ceramiczny lub konglomeratowy, szafka z drzwiami z płyty meblowej, cichy domyk i uchwyt aluminiowy	1	Um2
Uchwyt na ręczniki papierowe	1	Xl1
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2
Ścienny pobór gazów medycznych: - A sprężone powietrze - V próżnia - O tlen		

• **Wypożyczenie technologiczne:**

Biurko 70x150cm z kontenerkiem 45x60x70cm oraz zestawem komputerowym AIO+telecom	1	B1
Drukarka wielofunkcyjna laserowa kolorowa A3	1	Dr2
Lampa sufitowa bezcieniowa	1	Es1
Fotel komputerowy na kółkach (obrotowy)	1	F1
Krzesło pacjenta - trudnozapalne	2	K1
Unit okulistyczny (aparat)	1	Ok1
Zestaw rolet okealnych na prowadnicach z materiału zmywalnego	1	RL
Szafka pod drukarkę (kontenerek) z szufladami i szafką na papier	1	Sf4
Szafka medyczna na materiały medyczne z przeszklonym frontem oraz zamkiem na kluczyk wym. 80x50x190, półki szklane	1	Sm2
Siedzisko obrotowe	1	So
Szafka podblatowa, szafka zamykana z 2 półkami Front akrylowy, wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp2
Szafka podblatowa zamykana z 4 szufladami o wymiarach 60x60x90 front akrylowy, blat kompozytowy	2	Sp4
Szafka wisząca, front w całości zakryty, front akrylowy, wym. 60x90x30, w półki poziome	2	Sw1
Szafka wisząca, front zakrywa dwie górne półki Front akrylowy wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw3
Asystor medyczny mobilny (na kółkach) ze stali kwasoodpornej z szufladami	1	Wr2
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 10w/h+HEPA
- oświetlenie: 500 lx
- klimatyzacja : NIE

• **Wyposażenie sanitarne:**

Zestaw szafka+umywalka wpuszczana 50x42cm+bateria jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom, blat szafki ceramiczny lub konglomeratowy, szafka z drzwiami z płyty meblowej, cichy dymek i uchwyt aluminiowy	1	Um2
Uchwyt na ręczniki papierowe	1	Xl1
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2
Ścienny pobór gazów medycznych: - A sprężone powietrze - V próżnia - O tlen		

• **Wyposażenie technologiczne:**

Biurko 70x150cm z kontenerkiem 45x60x70cm oraz zestawem komputerowym AIO+telecom	1	B1
Drukarka wielofunkcyjna laserowa kolorowa A3	1	Dr2
Fotel komputerowy na kółkach (obrotowy)	1	F1
Krzesło pacjenta - trudnozapalne	2	K1
Unit okulistyczny (aparat)	1	Ok1
Zestaw rolet okeicznych na prowadnicach z materiału zmywalnego	3	RL
Szafka pod drukarkę (kontenerek) z szufladami i szafką na papier	1	Sf4
Siedzisko obrotowe	1	So
Szafka podblatowa, szafka zamykana z 2 półkami Front akrylowy, wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp2
Szafka podblatowa zamykana z 4 szufladami o wymiarach 60x60x90 front akrylowy, blat kompozytowy	2	Sp4
Szafka wisząca, front w całości zakryty, front akrylowy, wym. 60x90x30, w półki poziome	2	Sw1
Szafka wisząca, front zakrywa dwie górne półki Front akrylowy wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw3
Asystor medyczny mobilny (na kółkach) ze stali kwasoodpornej z szufladami	1	Wr2
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2
Żaluzja fasadowa podtynkowa, aluminiowa w kolorze RAL7016, zasilana 230V i sterowana przyciskami elektrycznymi	1	ŻF

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 10w/h+HEPA
- oświetlenie: 500 lx
- klimatyzacja : NIE

• **Wypożyczenie sanitarne:**

Zestaw szafka+umywalka wpuszczana 50x42cm+bateria jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom, blat szafki ceramiczny lub konglomeratowy, szafka z drzwiami z płyty meblowej, cichy domyk i uchwyt aluminiowy	1	Um2
Uchwyt na ręczniki papierowe	1	XI1
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2
Ścienny pobór gazów medycznych: - A sprężone powietrze - V próżnia - O tlen		

• **Wypożyczenie technologiczne:**

Biurko 70x150cm z kontenerkiem 45x60x70cm oraz zestawem komputerowym AIO+telecom	1	B1
Fotel komputerowy na kółkach (obrotowy)	2	F1
Krzesło pacjenta - trudnozapalne	1	K1
Unit okulistyczny	1	Ok2
Biurko wraz z wyposażeniem okulistycznym oraz autorefraktometrem, lampą szczelinową satynową		
Foropter	1	Ok3
Kaseta szkieł próbnych		
Zestaw rolet okeicznych na prowadnicach z materiału zmywalnego	2	RL
Szafka medyczna na materiały medyczne z przeszklonym frontem oraz zamkiem na kluczyk wym. 80x50x190, półki szklane	1	Sm2
Siedzisko obrotowe	1	So
Szafka podblatowa, szafka zamykana z 2 półkami Front akrylowy, wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp2
Szafka podblatowa zamykana z 4 szufladami o wymiarach 60x60x90 front akrylowy, blat kompozytowy	2	Sp4
Szafka wisząca, front w całości zakryty, front akrylowy, wym. 60x90x30, w półki poziome	2	Sw1
Szafka wisząca, front zakrywa dwie górne półki Front akrylowy wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw3
Asystor medyczny mobilny (na kółkach) ze stali kwasoodpornej z szufladami	1	Wr2
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2
Żaluzja fasadowa podtynkowa, aluminiowa w kolorze RAL7016, zasilana 230V i sterowana przyciskami elektrycznymi	2	ŻF

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 2,5w/h
- oświetlenie: 500 lx
- klimatyzacja : TAK

• **Wyposażenie sanitarne:**

Zestaw szafka+umywalka wpuszczana 50x42cm+bateria jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom, blat szafki ceramiczny lub konglomeratowy, szafka z drzwiami z płyty meblowej, cichy domyk i uchwyt aluminiowy	1	Um2
Uchwyt na ręczniki papierowe	1	Xl1
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2

• **Wyposażenie technologiczne:**

Biurko 70x150cm z kontenerkiem 45x60x70cm oraz zestawem komputerowym AIO+telecom	1	B1
Drukarka wielofunkcyjna laserowa kolorowa A3	1	Dr2
Fotel komputerowy na kółkach (obrotowy)	1	F1
Krzesło pacjenta - trudnozapalne	2	K1
Zestaw rolet okeinnych na prowadnicach z materiału zmywalnego	1	RL
Szafka pod drukarkę (kontener) z szufladami i szafką na papier	1	Sf4
Szafka medyczna na materiały medyczne z przeszklonym frontem oraz zamkiem na kluczyk wym. 80x50x190, półki szklane	1	Sm2
Szafka podblatowa, szafka zamykana z 2 półkami Front akrylowy, wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp2
Szafka podblatowa zamykana z 4 szufladami o wymiarach 60x60x90 front akrylowy, blat kompozytowy	2	Sp4
Stół 80x100 wys. 73cm Blat laminowany trudnozapalny, nogi stalowe malowane proszkowo	1	St2
Szafka wisząca, front w całości zakryty, front akrylowy, wym. 60x90x30, w półki poziome	2	Sw1
Szafka wisząca, front zakrywa dwie górne półki Front akrylowy wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw3
Asystor medyczny mobilny (na kółkach) ze stali kwasoodpornej z szufladami	1	Wr2
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2
Żaluzja fasadowa podtynkowa, aluminiowa w kolorze RAL7016, zasilana 230V i sterowana przyciskami elektrycznymi	1	ŻF

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +20-22°
- wentylacja: 30m³/h/os
- oświetlenie: 300 lx
- klimatyzacja : TAK

• **Wyposażenie sanitarne:**

Lodówka podblatowa do zabudowy, wys. 85cm	1	Ag2
Czajnik elektryczny	1	Ag4
Zestaw szafka+umywalka wpuszczana 50x42cm+bateria jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom, blat szafki ceramiczny lub konglomeratowy, szafka z drzwiami z płyty meblowej, cichy domyk i uchwyt aluminiowy	1	Um2
Uchwyt na ręczniki papierowe	1	Xl1
Uchwyt na papier toaletowy	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2
Zlewozmywak ze stali nierdzewnej kwasoodpornej wpuszczany w blat wraz z syfonem i baterią z wyciąganą wylewką	1	Zl1

• **Wyposażenie technologiczne:**

Krzesło pacjenta - trudnozapalne	3	K1
Zestaw rolet okeinnych na prowadnicach z materiału zmywalnego	1	RL
Szafka podblatowa zamykana z 2 półkami, front akrylowy o wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp2
Szafka podblatowa zamykana z 4 szufladami o wymiarach 60x60x90 front akrylowy, blat kompozytowy	1	Sp4
Szafka podblatowa zlewozmykowa, 1 x blenda 18cm + szafka bez półek, front akrylowy, wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp5
Stół 80x100 wys. 73cm Blat laminowany trudnozapalny, nogi stalowe malowane proszkowo	1	St2
Szafka wisząca, front w całości zakryty, front akrylowy, wym. 60x90x30, w półki poziome	2	Sw1
Szafka wisząca, front w całości otwarty, wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw2
Szafka wisząca, front zakrywa dwie górne półki, front akrylowy, wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw3
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
	1	Xf2
Żaluzja fasadowa podtynkowa, aluminiowa w kolorze RAL7016, zasilana 230V i sterowana przyciskami elektrycznymi	1	ŻF

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 2,5w/h
- oświetlenie: 500 lx
- klimatyzacja : TAK

• **Wyposażenie sanitarne:**

Lodówka podblatowa do zabudowy, wys. 85cm	1	Ag2
Zestaw szafka+umywalka wpuszczana 50x42cm+bateria jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS	1	Um2
Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom, blat szafki ceramiczny lub konglomeratowy, szafka z drzwiami z płyty meblowej, cichy domyk i uchwyt aluminiowy		
Uchwyt na ręczniki papierowe	1	Xl1
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2
Zlewozmywak ze stali nierdzewnej kwasoodpornej wpuszczany w blat wraz z syfonem i baterią z wyciąganą wylewką	1	Zl1

• **Wyposażenie technologiczne:**

Biurko 70x150cm z kontenerkiem 45x60x70cm oraz zestawem komputerowym AIO+telecom	1	B1
Drukarka wielofunkcyjna laserowa kolorowa A3	1	Dr2
Fotel komputerowy na kółkach (obrotowy)	1	F1
Krzesło pacjenta - trudnozapalne	2	K1
Kozetka lekarska	1	Kz1
Parawan mobilny	1	Pr1
Zestaw rolet okeiny na prowadnicach z materiału zmywalnego	1	RL
Szafka pod drukarkę (kontenerek) z szufladami i szafką na papier	1	Sf4
Siedzisko obrotowe	1	So
Szafka podblatowa, szafka zamykana z 2 półkami Front akrylowy, wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp2
Szafka podblatowa zamykana z 4 szufladami o wymiarach 60x60x90 front akrylowy, blat kompozytowy	1	Sp4
Szafka podblatowa zlewozmykowa, 1 x blenda 18cm + szafka bez półek, front akrylowy, wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp5
Szafka wisząca, front w całości zakryty, front akrylowy, wym. 60x90x30, w półki poziome	2	Sw1
Szafka wisząca, front w całości otwarty, wym. 60x90x30, 2 półki poziome	2	Sw2
Szafka wisząca, front zakrywa dwie górne półki Front akrylowy wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw3
Asystor medyczny mobilny (na kółkach) ze stali kwasoodpornej z szufladami	1	Wr2
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2
Żaluzja fasadowa podtynkowa, aluminiowa w kolorze RAL7016, zasilana 230V i sterowana przyciskami elektrycznymi	1	ŻF

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 5w/h
- oświetlenie: 500 lx
- klimatyzacja : NIE

• **Wypożyczenie sanitarne:**

Lodówka podblatowa do zabudowy, wys. 85cm	1	Ag2
Zestaw szafka+umywalka wpuszczana 50x42cm+bateria jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom, blat szafki ceramiczny lub konglomeratowy, szafka z drzwiami z płyty meblowej, cichy domyk i uchwyt aluminiowy	1	Um2
Uchwyt na ręczniki papierowe	1	Xl1
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2
Zlewozmywak ze stali nierdzewnej kwasoodpornej wpuszczany w blat wraz z syfonem i baterią z wyciąganą wylewką	1	Zl1
Ścienny pobór gazów medycznych: - A sprężone powietrze - V próżnia - O tlen		

• **Wypożyczenie technologiczne:**

Biurko 70x150cm z kontenerkiem 45x60x70cm oraz zestawem komputerowym AIO+telecom	1	B1
Drukarka wielofunkcyjna laserowa kolorowa A3	1	Dr2
Lampa sufitowa bezcieniowa	1	Es1
Fotel komputerowy na kółkach (obrotowy)	1	F1
Krzesło pacjenta - trudnozapalne	2	K1
Parawan mobilny	1	Pr1
Zestaw rolet okeiny na prowadnicach z materiału zmywalnego	1	RL
Szafka pod drukarkę (kontenerek) z szufladami i szafką na papier	1	Sf1
Szafka pod drukarkę (kontenerek) z szufladami i szafką na papier	1	Sf4
Szafka medyczna na materiały medyczne z przeszklonym frontem oraz zamkiem na kluczyk wym. 80x50x190cm, półki szklane	1	Sm1
Szafka podblatowa, szafka zamykana z 2 półkami Front akrylowy, wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp2
Szafka podblatowa zamykana z 4 szufladami o wymiarach 60x60x90 front akrylowy, blat kompozytowy	1	Sp4
Szafka podblatowa zlewozmykowa, 1 x blenda 18cm + szafka bez półek, front akrylowy, wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp5
Szafka wisząca, front w całości zakryty, front akrylowy, wym. 60x90x30, w półki poziome	2	Sw1
Szafka wisząca, front w całości otwarty, wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw2
Szafka wisząca, front zakrywa dwie górne półki Front akrylowy wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw3
Mobilny stół zabiegowy 70x190 z regulacją zagłówka i wysokości	1	Sz1
Asystor medyczny mobilny (na kółkach) ze stali kwasoodpornej z szufladami	1	Wr2
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2
Żaluzja fasadowa podtynkowa, aluminiowa w kolorze RAL7016, zasilana 230V i sterowana przyciskami elektrycznymi	1	ŻF

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna do wysokości 1,30 cm
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +20°
- wentylacja: 30m³/h/os
- oświetlenie: 300 lx
- klimatyzacja : TAK

• Wyposażenie technologiczne:

Krzesło pacjenta - trudnozapalne	15	K1
Stolik pacjenta 60x80 wys. 73cm	2	St1
Błat laminowany trudnozapalny, nogi stalowe malowane proszkowo		
Wieszak na odzież wierzchnią	1	W1
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 250 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +20°
- wentylacja: 4,0w/h (podciśnienie)
- oświetlenie: 200 lx
- klimatyzacja : NIE

• Wypożyczenie sanitarne:

Stelaż podtynkowy standard wraz z przyciskiem chrom odpływ poziomy Ø110	3	Gb1
Miska ustępowa wieszana standard ceramiczna w kolorze białym z powłoką antybakteryjną wraz z deską klozetową z duroplastu	2	Mu1
Miska ustępowa wieszana dla osób niepełnosprawnych ceramiczna w kolorze białym z powłoką antybakteryjną wraz z deską z duroplastu	1	Mu2
Zestaw umywalka + bateria automatyczna: umywalka solo 40x33cm, kolor biały połysk, bateria umywalkowa z fotokomórką 70DN15	2	uma
Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom		
Umywalka dla osób niepełnosprawnych 55x55 cm z otworem i przelewem, bateria jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS	1	um3
Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom		
Pisuar	1	pi
Wpust posadzkowy z syfonem, kratka ze stali nierdzewnej 10x10cm	1	Wp
Uchwyt naścienny poziomy dł. 60 cm o średnicy 25 mm	1	Xb1
Uchwyt naścienny poziomy dł. 40 cm o średnicy 25 mm	1	Xb2
Uchwyt naścienny poziomy dł. 40 cm, wys. 30 cm o średnicy 25 mm	1	Xb3
Uchwyt naścienny przy umywalce dla NPS dł. 60 cm o średnicy 25 mm	1	Xc1
Uchwyt naścienny przy misce ustępowej dla NPS dł. 80 cm o średnicy 25 mm	1	Xc2
Uchwyt na ręczniki papierowe	3	Xl1
Dozownik na papier toaletowy	3	Xl2
Dozownik mydła w płynie	3	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	3	Xm2
Złączka do wody ze stali nierdzewnej z możliwością podłączenia węża 1/2"	1	zw

• Wypożyczenie technologiczne:

Kosz na odpady zmieszane	3	Xf1
--------------------------	---	-----

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Płytki gresowe, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 250 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +20°
- wentylacja: 4,0w/h (podciśnienie)
- oświetlenie: 300 lx
- klimatyzacja : NIE

• **Wyposażenie sanitarne:**

Uchwyt na ręczniki papierowe	1	XI1
Zlewozmywak ze stali nierdzewnej kwasoodpornej wpuszczany w blat wraz z syfonem i baterią z wyciąganą wylewką	1	ZI1

• **Wyposażenie technologiczne:**

Urządzenie myjąco dezynfekujące do endoskopów	1	Ag5
Szafa 60x40x485 z drzwiami rozwieranymi, 5 półek poziomych	1	Sf5
Szafka podblatowa zamykana z 4 szufladami o wymiarach 60x60x90 front akrylowy, blat kompozytowy	1	Sp4
Szafka podblatowa zlewozmykowa, 1 x blenda 18cm + szafka bez półek, front akrylowy, wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp5
Szafka podblatowa, szafka zamykana z 2 półkami front akrylowy, wym. 45x60x90, blat kompozytowy	1	Sp6
Szafka wisząca, front w całości zakryty, front akrylowy, wym. 60x90x30, w półki poziome	1	Sw1
Szafka wisząca, front w całości otwarty, wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw2
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 10w/h+HEPA
- oświetlenie: 500 lx
- klimatyzacja : TAK

• **Wyposażenie sanitarne:**

Lodówka podblatowa do zabudowy, wys. 85cm	1	Ag2
Zestaw szafka+umywalka wpuszczana 50x42cm+bateria jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom, blat szafki ceramiczny lub konglomeratowy, szafka z drzwiami z płyty meblowej, cichy domyk i uchwyt aluminiowy	1	Um2
Uchwyt na ręczniki papierowe	1	Xl1
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2
Ścienny pobór gazów medycznych: - A sprężone powietrze - V próżnia - O tlen		

• **Wyposażenie technologiczne:**

Fotel komputerowy na kółkach (obrotowy)	1	F1
Krzesło pacjenta - trudnozapalne	2	K1
Kozetka lekarska	1	Kz1
Parawan mobilny	1	Pr1
Zestaw rolet okeinnych na prowadnicach z materiału zmywalnego	1	RL
Szafka pod drukarkę (kontenerek) z szufladami i szafką na papier	1	Sf1
Szafka medyczna na materiały medyczne z przeszklonym frontem oraz zamkiem na kluczyk wym. 80x50x190cm, półki szklane	1	Sm1
Szafka podblatowa, szafka zamykana z 2 półkami Front akrylowy, wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp2
Szafka podblatowa zamykana z 4 szufladami o wymiarach 60x60x90 front akrylowy, blat kompozytowy	1	Sp4
Szafka wisząca, front w całości zakryty, front akrylowy, wym. 60x90x30, w półki poziome	2	Sw1
Szafka wisząca, front zakrywa dwie górne półki Front akrylowy wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw3
Asystor medyczny mobilny (na kółkach) ze stali kwasoodpornej z szufladami	1	Wr2
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2
Żaluzja fasadowa podtynkowa, aluminiowa w kolorze RAL7016, zasilana 230V i sterowana przyciskami elektrycznymi	1	ŻF

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakterioostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +24°
- wentylacja: 2,5w/h
- oświetlenie: 500 lx
- klimatyzacja : NIE

• Wyposażenie sanitarne:

Lodówka podblatowa do zabudowy, wys. 85cm	1	Ag2
Zestaw szafka+umywalka wpuszczana 50x42cm+bateria jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS	1	Um2
Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom, blat szafki ceramiczny lub konglomeratowy, szafka z drzwiami z płyty meblowej, cichy domyk i uchwyt aluminiowy		
Uchwyt na ręczniki papierowe	1	Xl1
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2
Zlewozmywak ze stali nierdzewnej kwasoodpornej wpuszczany w blat wraz z syfonem i baterią z wyciąganą wylewką	1	Zl1
Ścienny pobór gazów medycznych: - A sprężone powietrze - V próżnia - O tlen		

• Wyposażenie technologiczne:

Biurko 70x150cm z kontenerkiem 45x60x70cm oraz zestawem komputerowym AIO+telecom	1	B1
Drukarka wielofunkcyjna laserowa kolorowa A3	1	Dr2
Lampa sufitowa bezcieniowa	1	Es1
Fotel komputerowy na kółkach (obrotowy)	1	F1
Krzesło pacjenta - trudnozapalne	2	K1
Parawan mobilny	1	Pr1
Zestaw rolet okeinnych na prowadnicach z materiału zmywalnego	2	RL
Szafka pod drukarkę (kontener) z szufladami i szafką na papier	1	Sf1
Szafka pod drukarkę (kontener) z szufladami i szafką na papier	1	Sf4
Szafka medyczna na materiały medyczne z przeszklonym frontem oraz zamkiem na kluczyk wym. 80x50x190cm, półki szklane	1	Sm1
Siedzisko obrotowe	2	So
Szafka podblatowa, szafka zamykana z 2 półkami Front akrylowy, wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp2
Szafka podblatowa zamykana z 4 szufladami o wymiarach 60x60x90 front akrylowy, blat kompozytowy	1	Sp4
Szafka podblatowa zlewozmykowa, 1 x blenda 18cm + szafka bez półek, front akrylowy, wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp5
Szafka wisząca, front w całości zakryty, front akrylowy, wym. 60x90x30, w półki poziome	2	Sw1
Szafka wisząca, front w całości otwarty, wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw2
Szafka wisząca, front zakrywa dwie górne półki Front akrylowy wym. 60x90x30, 2 półki poziome	1	Sw3
Mobilny stół zabiegowy 70x190 z regulacją zagłówka i wysokości	1	Sz1
Asystor medyczny mobilny (na kółkach) ze stali kwasoodpornej z szufladami	1	Wr2
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Kosz na odpady medyczne	1	Xf2
Żaluzja fasadowa podtynkowa, aluminiowa w kolorze RAL7016, zasilana 230V i sterowana przyciskami elektrycznymi	1	ŻF

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna)
odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +20-22°
- wentylacja: 30m³/h/os
- oświetlenie: 500 lx
- klimatyzacja : TAK

• **Wyposażenie technologiczne:**

Biurko 70x150cm z kontenerkiem 45x60x70cm oraz zestawem komputerowym AIO+telecom	1	B1
Ekran tkaninowy rzutnika, rolowany automatyczny	1	Ekr
Fotel komputerowy na kółkach (obrotowy)	1	F1
Krzeselko wykładowe ze zintegrowanym blatem do tworzenia notatek	29	K2
Zestaw rolet okeiennych na prowadnicach z materiału zmywalnego	3	RL
Rzutnik multimedialny	1	Rm
Szafa 60x40x485 z drzwiami rozwieranymi, 5 półek poziomych	2	Sf5
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 300 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +20°
- wentylacja: 4,0w/h
- oświetlenie: 300 lx
- klimatyzacja : NIE

• **Wyposażenie sanitarne:**

Zestaw umywalka solo 40x33 cm, kolor biały połysk + bateria umywalkowa jednouchwytowa 70DN15, uchwyt prosty	1	um
Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom		
Kosz na odpady zmieszane	1	Xf1
Uchwyt na ręczniki papierowe	1	Xl1
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2

• **Wyposażenie technologiczne:**

Zestaw rolet okeinnych na prowadnicach z materiału zmywalnego	1	RL
Szafka szatniowa dwudzielna 50x30x185 cm na kluczyk	21	Sf2

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Płytki gresowe, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 250 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +20°
- wentylacja: 2,0w/h
- oświetlenie: 200 lx
- klimatyzacja : NIE

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Posadzka winylowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 250 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +20°
- wentylacja: 4,0w/h (podciśnienie)
- oświetlenie: 200 lx
- klimatyzacja : NIE

• **Wypożyczenie sanitarne:**

Stelaż podtynkowy standard wraz z przyciskiem chrom odpływ poziomy Ø110	2	Gb1
Lustro ściennie klejone do ściany 50x90 cm	2	Lr2
Miska ustępowa wieszana standard ceramiczna w kolorze białym z powłoką antybakteryjną wraz z deską klozetową z duroplastu	2	Mu1
Zestaw umywalka + bateria automatyczna: umywalka solo 40x33cm, kolor biały połysk, bateria umywalkowa z fotokomórką 70DN15	2	uma
Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom		
Pisuar	1	pi
Wpust posadzkowy z syfonem, kratka ze stali nierdzewnej 10x10cm	1	Wp
Uchwyt na ręczniki papierowe	2	Xl1
Dozownik na papier toaletowy	2	Xl2
Dozownik mydła w płynie	2	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	2	Xm2
Złączka do wody ze stali nierdzewnej z możliwością podłączenia węża 1/2"	1	zw

• **Wypożyczenie technologiczne:**

Kosz na odpady zmieszane	2	Xf1
--------------------------	---	-----

a) Wykończenie :

- Posadzka: - Podłoga gresowa, h cokołu ściennego 10cm
- Ściany malowanie - gładź gipsowa, malowanie 2x farbą bakteriostatyczną (zmywalna) odporna na działanie środków dezynfekcyjnych
- Ściany okładziny - wykładzina PCV ścienna przy urządzeniu sanitarnym
- Strop - farba zmywalna 1x
- Sufit podwieszany - zmywalny, w module 60x60cm

b) Wytyczne:

- min. wys. Pomieszczenia 250 cm od wykończonej podłogi
- temperatura: +20°
- wentylacja: 4,0w/h (podciśnienie)
- oświetlenie: 200 lx
- klimatyzacja : NIE

• **Wyposażenie sanitarne:**

Zestaw szafka+umywalka wpuszczana 50x42cm+bateria jednouchwytowa 70DN15, uchwyt NS Wylewka stała, głowica ceramiczna z ogranicznikiem wypływu gorącej wody, kolor chrom, blat szafki ceramiczny lub konglomeratowy, szafka z drzwiami z płyty meblowej, cichy domyk i uchwyt aluminiowy	1	Um2
Zestaw rolet okeinnych na prowadnicach z materiału zmywalnego	1	RL
Szafka podblatowa, szafka zamykana z 2 półkami Front akrylowy, wym. 60x60x90, blat kompozytowy	1	Sp2
Dozownik mydła w płynie	1	Xm1
Dozownik na środki dezynfekcyjne	1	Xm2
Wpust posadzkowy z syfonem, kratka ze stali nierdzewnej 10x10cm	1	Wp
Złączka do wody ze stali nierdzewnej z możliwością podłączenia węża 1/2"	1	zw

XI. WYTYCZNE OGÓLNE DLA INSTALACJI

A. INSTALACJA WODY HYDRANTOWEJ

Wewnętrzną instalację wody hydrantowej należy wykonać z rur stalowych ocynkowanych ze szwem wg PN-H-74200:1998 o połączeniach gwintowanych. Na wejściu wody do budynków zaprojektowano rozdział na wodę do celów użytkowych i celów hydrantowych. Na odgałęzieniu instalacji hydrantowej od instalacji wody użytkowej zaprojektowany został zawór antyskażeniowy typ EA. Na odgałęzieniu wody użytkowej zaprojektowany został zawór regulacyjny pożarowy umożliwiający samoczynne odcięcie instalacji wody użytkowej przy rozszczelnieniu instalacji wody użytkowej podczas pożaru.

Instalację zaprojektować jako nawodnioną, rozgałęzioną. Przewiduje się hydranty 25 wyposażone odpowiednio w:

- węże pólstywnie i prądownice o maksymalnym zasięgu 33 m (30 m długości węża + 3 m zasięgu strumienia wody).
- Zawory odcinające hydrantów wewnętrznych oraz zawory hydrantowe należy umieszczać na wysokości 1,35 ± 0,1 m od poziomu podłogi. Piony i podejścia do hydrantów należy izolować termicznie warstwą ze sztywnej pianki poliolefinowej o grubości 9 mm spełniającej obowiązujące wymagania w zakresie ppoż. (alternatywnie izolacja wełną mineralną gr. 2 cm spełniającą obowiązujące wymagania w zakresie ppoż.). Izolacja zabezpieczona folią aluminiową.

B. ZAŁOŻENIA I WYTYCZNE DLA INSTALACJI WODY ZIMNEJ, CIEPŁEJ I CYRKULACYJNEJ

Woda wodociągowa dla budynku przewidziana jest na potrzeby socjalno-bytowe. Doprowadzana będzie z sieci miejskiej, wodociągowej. Zestaw wodomierzowy w pomieszczeniu przyłącza wodociągowego wg projektu przyłączy wod.-kan., będącego niezależnym opracowaniem. Ciepła woda przygotowywana będzie w centralnie w pomieszczeniu węzła ciepła.

Przewody rozprowadzające wody zimnej -poziomy oraz pionowy w szachtach instalacyjnych projektuje się z rur polipropylenowych PP (PN16). Przewody rozprowadzające wody ciepłej i cyrkulacji oraz pionowy w szachtach instalacyjnych projektuje się z rur polipropylenowych PP STABI GLASS (PN16) Połączenie poszczególnych elementów wykonać za pomocą złączek polipropylenowych łączonych przez zgrzewanie mufowe (polifuzja termiczna) przy użyciu zgrzewarki. Należy zachować odpowiednie parametry wykonywania połączenia w celu zoptymalizowania znacznych wpływów materiału wewnątrz rury, co może zwiększyć opory miejscowe instalacji. Warunki prawidłowo wykonanych połączeń według wytycznych producenta systemu.

Przewody wody zimnej, ciepłej i cyrkulacji prowadzone w posadzkach wykonane będą z rur tworzywowych wielowarstwowych stabilizowanych wkładką aluminiową. Przykładowo dobrane zostały przewody wielowarstwowe PE-RT – spoiwo – aluminium zgrzewane w sposób ciągły – spoiwo – PE-RT. Przewody łączone poprzez złączki mosiężne zaprasowywane (zaprasowanie bez fazowania) wykonane z mosiądzu powlekanego cyną, z przymocowanymi tulejami zaciskowymi.

Przewody pionowe i poziome w pomieszczeniach eksponowanych przewidziano do skrycia pod tynkiem. Armatura odcinająca i czerpalna na ciśnienie 10 bar. Przewody instalacji wody będą izolowane termicznie. Przewody z tworzyw sztucznych nie wymagają specjalnej ochrony antykorozyjnej. Kompensację przewodów z tworzywa sztucznego należy wykonać zgodnie z instrukcją dostarczoną przez producenta rur.

W węźle wodomierzowym projektuje się zawór antyskażeniowy. Dodatkowo przy zaworach czerpalnych stosować zawory antyskażeniowe.

- Chwilowe zapotrzebowanie wody dla budynku wynosi: $q = 2,14 \text{ l/s}$
- Dobowe zapotrzebowanie na wodę wynosi $Q_{\text{śr. dob.}} = 2,6 \text{ m}^3/\text{dobę}$.

W pomieszczeniach porządkowych - zlewy należy wykonywać jako wpuszczane w blat. Wykonanie ze stali nierdzewnej kwasoodpornej. Podejścia pod zlewy instalować na wysokości 50cm od podłogi natomiast baterie zasilające na wysokości 90 cm od podłogi (nablatowe).

Temperatura ciepłej wody w punktach poboru powinna wynosić 43°C. Instalacja ciepłej wody powinna umożliwiać przeprowadzanie okresowej dezynfekcji termicznej lub chemicznej przy temperaturze wody nie niższej niż 70C i nie wyższej niż 80C.

Baterie mieszające uruchamiane bez dotyku dłoni należy zainstalować przy umywalkach w: gabinetach zabiegowych, konsultacyjnych, w toaletach ogólnodostępnych

W łazienkach pacjentów zastosować wyposażenie dla niepełnosprawnych:

- Umywalki

- WC
- Pochwyty
- Lustra
- Kozetka z regulacją wysokości (w pomieszczeniu komfortki na parterze)

C. ZAŁOŻENIA I WYTYCZNE DLA INSTALACJI KANALIZACJI SANITARNEJ

Ścieki z projektowanego budynku przychodni odprowadzane będą projektowanym przyłączem kanalizacji sanitarnej PVC-U160 do istniejącego kolektora kanalizacji sanitarnej DN200 zlokalizowanego na działce inwestora. Przyłącze zlokalizowano na poziomie piwnicy. Ścieki z poziomu piwnicy odprowadzane będą ciśnieniowo do poziomów instalacji ks a następnie grawitacyjnie do przyłącza kanalizacji.

Zaprojektowano kanalizację z rur kanalizacyjnych PVC przeznaczonych do instalacji kanalizacji wewnętrznej.

Piony kanalizacji sanitarnej zlokalizowano w szachtach instalacyjnych. Każdy z pionów posiada wentylację wyprowadzoną ponad poziom dachu budynku. W dolnej części pionów należy wyposażyć w rewizje. Rozprowadzenie poziomych przewodów zbiorczych na poziomie piwnicy.

Przyłącze kanalizacji sanitarnej do budynku według odrębnego opracowania podlegające uzgodnieniu u gestora sieci.

Ilość ścieków bytowych odprowadzanych z budynku wynosi:

- Chwilowe natężenie przepływu ścieków sanitarnych wynosi $Q_{ww} = 5,97 \text{ l/s}$.
- Dobowa ilość ścieków sanitarnych wynosi $Q_{sr. \text{ dob.}} = 2,6 \text{ m}^3/\text{dobę}$

Nie przewiduje się wytwarzania ścieków technologicznych w budynku.

D. ZAŁOŻENIA I WYTYCZNE DLA INSTALACJI C.O.

Ogrzewanie pomieszczeń za pomocą - Instalacji co, dwururowej, z grzejnikami płytowymi z wbudowanymi zaworami termostatycznymi. Źródłem ciepła (na potrzeby co i cwu) jest istniejący węzeł ciepła zlokalizowany poza projektowanym budynkiem. Ciepło doprowadzane jest przewodami preizolowanymi do pomieszczenia technicznego gdzie zamontowane będą rozdzielacze zasilające poszczególne obiegi.

Węzeł ciepła jest zlokalizowany w pomieszczeniu technicznym.

Przewody grzewcze rozprowadzające, w pionach oraz w posadzkach wykonane będą z rur tworzywowych wielowarstwowych stabilizowanych wkładką aluminiową. Przykładowo dobrane zostały przewody wielowarstwowe PE-RT – spoiwo – aluminium zgrzewane w sposób ciągły – spoiwo – PE-RT. Przewody odporne na dyfuzję tlenu, przeznaczone do stosowania w poziomach, pionach i rozprowadzeniach w instalacjach wodociągowych i grzejnikowych. Maksymalna temperatura pracy 95°C , maksymalne ciśnienie pracy 10 bar dla temperatury 70°C . Przewody testowane na wytrzymałość 50 lat przy współczynniku bezpieczeństwa 1,5. Przewody łączone poprzez złączki mosiężne zaprasowywane (zaprasowanie bez fazowania) wykonane z mosiądzu powlekanego cyną, z przymocowanymi tulejami zaciskowymi.

- Wymagana moc grzewcza na potrzeby co $Q_{co+CT} = 60 \text{ kW}$
- temp zasilania/powrotu $t_z/p = 70/50^\circ\text{C}$
- Wymagana moc do podgrzewu cwu - $Q_{cw \text{ max}} = 60 \text{ kW}$, $Q_{cw \text{ sr}} = 20 \text{ kW}$

Obliczeniowe temperatury powietrza w wybranych pomieszczeniach:

- 20°C - pomieszczenia magazynowe
- 22°C - pomieszczenia socjalne, pomieszczenia administracyjne, korytarze i komunikacja, pomieszczenia porządkowe,
- 24°C - gabinety konsultacyjne, gabinety zabiegowe, szatnie i łazienki

Grzejniki powinny być wykonane w standardzie higienicznym: gładkie, łatwe do czyszczenia. Grzejniki powinny być instalowane tak, aby możliwe było utrzymanie czystości grzejnika oraz ściany i podłogi wokół niego - zaleca się odległość 10cm od podłogi i lica ściany wykończonej.

E. INSTALACJA WENTYLACJI

Projektuje się instalację wentylacji mechanicznej z odzyskiem ciepła. Zaprojektowane centrale wentylacyjno nawiewno -wywiewne z odzyskiem ciepła na wymiennikach krzyżowych i obrotowych, obsługujące poszczególne grupy pomieszczeń. Wentylacja pomieszczeń takich jak: łazienki oraz WC realizowana będzie jako mechaniczna wywiewna poprzez wentylatory zlokalizowane na dachu. Wentylacja zapewnia usuwanie powietrza w wymaganej normami ilości.

Urządzenia umieszczone na dachu należy obudować żaluzjami fasadowymi. Od góry zabezpieczyć siatką przed gradem.

Projektowana wentylacja mechaniczna i klimatyzacja powinna spełniać następujące wymagania:

- utrzymać w pomieszczeniach pracy i pobytu warunków komfortu cieplnego w okresach letnich oraz zimowych, zgodnie z obowiązującymi przepisami;
- dostarczyć świeże powietrze do pomieszczeń w ilościach zgodnych z przepisami;
- dostarczyć do pomieszczeń użytkowych powietrze oczyszczone poprzez filtry o odpowiednim stopniu filtracji
- wilgotność powietrza w gabinetach lekarskich i zabiegowych 30÷60%;
- prędkość przepływu powietrza w strefie przebywania ludzi nie większa niż 0,3m/s;
- dopuszczalny poziom hałasu od wentylacji w salach zabiegowych $\leq 35\text{dB}$ na wysokości 1,8m od podłogi;

Pomieszczenia higieniczno-sanitarne i gospodarcze, takie jak; węzły sanitarne, pomieszczenia porządkowe, szatnie, umywalnie, itp. będą obsługiwane przez oddzielne zespoły nawiewno-wywiewne.

Kanały wentylacyjne muszą być wykonane w sposób szczelny; należy przewidzieć otwory rewizyjne do czyszczenia i dezynfekcji wnętrza kanałów.

Centrale wentylacyjne w wykonaniu higienicznym. Wszystkie kanały układów klimatyzacyjnych muszą posiadać odpowiednią izolację termiczną. Po wykonaniu instalacji kanały należy poddać próbie szczelności a po uruchomieniu dokonać regulacji i sprawdzić skuteczność działania odpowiednimi przyrządami, na co muszą być spisane protokół przebiegu i sposobu prowadzonych badań. Kanały przechodzące przez inne strefy pożarowe należy wyposażyć w klapy przeciw pożarowe, łatwo dostępne do kontroli lub wymiany.

UWAGA – wentylacja mechaniczna i klimatyzacja powinny być grupowane w zespoły nawiewno-wywiewne. Każdy z zespołów może obsługiwać pomieszczenia o porównywalnym poziomie wymagań sanitarnych i zbliżonej funkcji.

F. ZAŁOŻENIA I WYTYCZNE DLA INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH

Budynek szpitala posiada wewnętrzną instalację elektryczną, która w obrębie prac projektowych zostanie poddana modernizacji w zakresie podłączenia nowego segmentu budynku, z dostosowaniem do aktualnie obowiązujących standardów oraz doprowadzona do nowych odbiorników. Na dachu budynku przewiduje się montaż instalacji fotowoltaicznej, wspomagającej zasilanie części wspólnych w ciągu dnia. Nie przewiduje się magazynowania energii.

Należy zaprojektować następujące instalacje wewnętrzne:

- wewnętrzne tablice elektryczne,
- instalacje oświetlenia ogólnego,
- instalacje oświetlenia miejscowego,
- instalacje oświetlenia awaryjnego,
- instalacje oświetlenia zewnętrznego,
- instalacje zasilania lamp bakterioobójczych,
- instalacja zasilania lamp bezcieniowych,
- instalacje siły i sterowania (zasilanie urządzeń elektromedycznych i wentylacji z klimatyzacją), 10. instalacje gniazd wtykowych dla celów ogólnych i elektromedycznych,
- instalacje gniazd wtykowych w układzie „IT”,
- instalacje uziemiające i wyrównawcze,
- instalacje ochrony przepięciowej,
- instalacja zajętości pomieszczeń,
- instalacja zasilania podstawowego i gwarantowanego z UPS Pod względem pewności zasilania instalacji elektrycznych w projektowanych pomieszczeniach, zaliczono je do:- odbiorników I kategorii (dopuszczalna przerwa w zasilaniu do 0,5s):
- oświetlenie bezpieczeństwa w salach zabiegowych i opatrunkowych, zasilanie lamp bezcieniowych, oświetlenie awaryjne (ewakuacyjne i kierunkowe)
- oprawy oświetleniowe z inwerterem i wbudowanymi akumulatorami (na czas podtrzymania 3 godziny),
- zasilanie sygnalizacji gazów medycznych

Oprawy oświetleniowe odporne na zabrudzenia i umożliwiające łatwe umycie, wyposażone w energooszczędne źródła światła.

Natężenie oświetlenia:

- 500 lx - gabinety zabiegowe, gabinety lekarskie, sala wybudzeniowa, rejestracja
- 300 lx - brudownik, komunikacja
- 200 lx –łazienki ogólnodostępne, pomieszczenia socjalne, pomieszczenia higieniczno-sanitarne, szatnie, pomieszczenia gospodarcze, magazyny.

Dla zasilania komputerów przewiduje się gniazda dedykowane rezerwowane z UPS o czasie min. 30min. Wszystkie zastosowane gniazda wyłącznie z wydzielonym stykiem ochronnym. W pomieszczeniach zaliczonych do grupy 2 (sala wybudzeń), należy instalować gniazda zasilane z indywidualnych transformatorów medycznych z zastosowaniem układu IT (z izolowanym punktem neutralnym).

Instalację przyzywową zaprojektować w oparciu o centralę instalacji zlokalizowaną w punkcie rejestracji - tu przycisk kasowania i wezwania lekarza; lampka przywołania w pokoju lekarza dyżurnego; natomiast punkty przyzywania od strony pacjentów – w łazienkach ogólnodostępnych.

Wymagane jest rezerwowe źródło zaopatrzenia w energię elektryczną dla sal zabiegowych gdzie możliwe jest przerwanie tkanki łącznej pacjenta lub są wykonywane zabiegi inwazyjne – wpiąć do zasilania rezerwowego szpitala.

G. ZAŁOŻENIA I WYTYCZNE DLA INSTALACJI TELEKOMUNIKACYJNEJ

W ramach planowanej inwestycji planuje się rozbudowę instalacji o nowe odbiorniki. Przebudowa zakłada doprowadzenie sygnału sieciowego do wszystkich urządzeń medycznych i informatycznych. Ponadto w zakresie inwestycji jest budowa systemu kontroli dostępu za pomocą kart zbliżeniowych przepisanych do poszczególnego personelu. Szczegóły instalacji przedstawione zostaną w projekcie technicznym.

Miejsca instalowania telefonów i komputerów – wg zestawień i opisu poszczególnych pomieszczeń

Na całej powierzchni wykonać system sygnalizacji pożarowej oraz skomunikować go z pozostałą częścią instalacji SSP budynku szpitala.

Instalacja kontroli dostępu – wg uzgodnień z użytkownikiem, z zastosowaniem systemu umożliwiającego skomunikowanie go z częścią istniejącą.

Automatyka otwierania drzwi (na czujkę ruchu lub na przycisk) – wg uzgodnień z użytkownikiem.

Sterowanie żaluzjami fasadowymi z przycisku znajdującego się przy oknie.

W pomieszczeniach klimatyzowanych, należy w oknach zewnętrznych montować kontaktory, które będą wyłączać system klimatyzacji jeśli zostanie otwarte okno.

H. ZAŁOŻENIA I WYTYCZNE DLA INSTALACJI GAZÓW MEDYCZNYCH

Pomieszczenia tego wymagające należy wyposażyć w instalację gazów medycznych oraz instalację sygnalizacji awaryjnej gazów medycznych. Instalacje gazów medycznych muszą spełniać wymagania zawarte w normie PN-EN 727-3. Źródło zasilania i rodzaj gazów– wpięcie do istniejącej instalacji w budynku szpitala.

Przychodnia ambulatoryjnej opieki zdrowotnej dla dzieci zostanie wyposażone w następujące instalacje:

- instalacja tlenu medycznego O₂,
- instalacja sprężonego powietrza medycznego AIR,
- instalacja próżni medycznej VAC,
- instalacja sygnalizacji alarmowej gazów medycznych,

Instalacje gazów medycznych należy zaprojektować i wykonać z rur i kształtek miedzianych łączonych przez lutowanie. Wszystkie przewody instalacji gazów medycznych muszą być zakryte we wszystkich pomieszczeniach oprócz technicznych (np. w brzdach ściennych, w przestrzeni stropów podwieszonych itp.) Nowoprojektowaną instalację gazów medycznych należy włączyć do istniejącej znajdującej się w budynku szpitala. Nie przewiduje się nowych punktów zasilania instalacji w gazy medyczne.

XII. WYTYCZNE BRANŻY BUDOWLANEJ

A. DRZWI

Przewiduje drzwi pełne, lakierowane w kolorze RAL, niektóre częściowo szklone. Drzwi do pomieszczeń dostępnych dla osób niepełnosprawnych ruchowo zabezpieczyć poprzez montaż paneli PCW oraz nakładki na naroża futryn. Drzwi do łazienek, magazynów, wyposażone w kratki nawiewne.

Wymagana minimalna szerokość drzwi w świetle przejścia:

- 110 cm – transport pacjentów na łózkach do pomieszczeń zabiegowych
- 90 cm - do pozostałych pomieszczeń.
- 80 cm – do kabin ustępowych

Drzwi do pomieszczeń sanitarnych powinny posiadać podcięcie dolne w drzwiach lub kratka pęczniująca (dla drzwi przeciwpożarowych).

Drzwi wyposażone w ościeża stałe nienasiąkliwe (aluminiowe lub stalowe)

Skrzydła drzwiowe wykończone w dolnej części płytą ochronną (np. PCV lub blacha nierdzewna)

Wyposażenie meblowe powinno mieć wykończenie umożliwiające mycie i dezynfekcję.

B. OKNA

Współczynniki przenikania ciepła wg aktualnych przepisów techniczno-budowlanych, skrzydła uchylno – rozwieralne przynajmniej po jednym w pomieszczeniu. Okna we wszystkich pomieszczeniach muszą być zabezpieczone przed nasłonecznieniem poprzez zastosowanie rolet wewnętrznych. Wszystkie pomieszczenia na południowej i wschodniej elewacji należy wyposażyć w aluminiowe żaluzje fasadowe sterowane elektrycznie za pomocą przycisku.

C. ŚCIANY

Ściany tynkowe, malowane warstwowo, z ostatnią warstwą bakteriostatyczną. W pomieszczeniach wymagających częstej dezynfekcji lub utrzymania aseptyki ściany na całej wysokości powinny być wykończone materiałami umożliwiającymi ich mycie i dezynfekcję (łazienki, gabinety zabiegowe) Ściany wokół umywalek i zlewozmywaków powinny być wykończone w sposób zabezpieczający ścianę przed zawilgoceniem (fartuch z wykładziny PVC). Ściany powinny być zabezpieczone przed uszkodzeniem mechanicznym (uderzeniami), narożniki, miejsca szczególnie kolizyjne.

D. SUFITY

Sufity uniemożliwiające gromadzenie się kurzu, łatwe do czyszczenia (dezynfekcji). W większości pomieszczeń przewidziano wykończenie sufitów podwieszonych płytami dźwiękochłonnymi – akustycznymi. Część sufitów podwieszanych będzie wykonanych z płyt kartonowo – gipsowych. W pomieszczeniach sanitarnych będą wykonane z płyt kartonowo gipsowych wodoodpornych.

E. POSADZKI

Posadzki w zależności od przeznaczenia pomieszczenia przewiduje się wykładzinę PVC (część gabinetów lekarskich i zabiegowych), oraz gres (antypoślizgowy) do pomieszczeń wilgotnych tj np.: magazynów, WC ogólnodostępnych, komunikacji. Połączenie ścian z podłogami powinno zostać wykonane w sposób bezszczelinowy umożliwiający jego mycie i dezynfekcję. Posadzka wykończona wykładziną powinna być wywinięta na ścianę na wysokość min. 10cm.

F. WYMAGANA WYSOKOŚĆ POMIESZCZEŃ W ŚWIETLE

- pokoje personelu (powyżej 4 stanowisk pracy) - 3,0m, gabinety lekarskie i zabiegowe
- pozostałe pomieszczenia – min. 2,5m.

Uwaga.

W przypadku nie zachowania w/w wysokości pomieszczeń, niezbędne będzie uzyskanie odstępstwa od wysokości pomieszczeń z Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej

G. WYMAGANIA DLA SUFITÓW PODWIESZONYCH:

Sufity zmywalne, higieniczne i szczelne są wymagane w pomieszczeniach:

- sala wybudzeń
- pracownie endoskopowe

W pozostałych pomieszczeniach należy zastosować sufity podwieszone zmywalne.

H. MATERIAŁY WYKOŃCZENIOWE

W robotach wykończeniowych należy stosować materiały trwałe i odpowiednie ze względów higienicznych (gładkość, zmywalność, odporność na działanie środków dezynfekcyjnych). Materiały użyte na okładziny ścian i podłogi twarde, dodatkowo powinny być nienasiąkliwe, a w odniesieniu do podłóg – przeciwpoślizgowe.

Posadzki wykonać z materiałów umożliwiających mycie i dezynfekcję. Połączenia ścian i posadzek zaprojektować w sposób bezszczerlinowy umożliwiający mycie i dezynfekcję poprzez wykonanie cokolików o wysokości 10cm, z materiałów takich jak wykończenie posadzki. Cokoliki należy licować z powierzchnią ścian.

W wyznaczonych pomieszczeniach należy wykonać posadzki antyelektrostatyczne:

- gabinety zabiegowe

Posadzki na ciągach komunikacyjnych antypoślizgowe o współczynniku min. R 9.

W pomieszczeniach higieniczno-sanitarnych antypoślizgowe o współczynniku min. R10.

Wszystkie ściany należy pokryć gładzią, a następnie wykonać malowanie lub wykończenie wykładziną PCV ścienną.

Wszystkie ciągi komunikacyjne i pomieszczenia, gdzie następuje transport łóżek (np. pracownie endoskopowe) należy wykończyć wykładziną ścienną, narożniki zabezpieczyć systemowo. W komunikacji dodatkowo należy wykonać odbojnice i odbojoporce.

Wszystkie użyte materiały powinny posiadać stosowne atesty z możliwością stosowania w służbie zdrowia.

Wszystkie instalacje należy wykonać jako kryte (obudować bądź prowadzić w brzdach).

I. DOPUSZCZALNY POZIOM HAŁASU:

- w salach zabiegowych – 35 dB(A);
- w gabinetach lekarskich i pielęgniarskich – 40 dB(A) .

XIII. WYPOSAŻENIE

W pomieszczeniach medycznych i sanitarnych wykończenie mebli powinno umożliwiać ich regularne mycie i dezynfekowanie. W projektowanych pomieszczeniach należy zaprojektować następujące instalacje:

- Temperatura w punktach poboru wody 55-60°C; okresowa dezynfekcja termiczna 70°C. Umywalki z bateriami ciepłej i zimnej wody uruchamiane bez kontaktu z dłonią należy instalować w szczególności w gabinetach, Pomieszczenia, w których udzielane są świadczenia zdrowotne przy użyciu narzędzi i sprzętu wielokrotnego użycia, niezależnie od umywalek powinny być wyposażone w zlew co najmniej jednokomorowy. W pomieszczeniach porządkowych - zlewy montowane na wysokości 50 cm od podłogi, bateria na wys. 90 cm.
- Miski ustępowe zawieszane na ścianach z zastosowaniem stelaży podtynkowych. Obudowy i osłony instalacji sanitarnych powinny mieć gładką powierzchnię, a elementy instalacji nie mogą wychodzić poza obudowę lub osłonę. Wszystkie urządzenia jak umywalki, zlewozmywaki powinny być dokładnie wypoziomowane i spoinowane silikonem.
- instalacja przeciwpożarowa – hydranty i gaśnice wg wymagań warunków ochrony przeciwpożarowej
Przy wszystkich umywalkach tj. WC, socjalnych, gabinetach lekarskich, zabiegowych oraz salach opatrunkowych, w wyposażeniu uwzględniać płyn dezynfekcyjny.
- Instalacja grzejnikowa powinna umożliwiać utrzymanie w czystości grzejnika, ściany i podłogi. Grzejniki łatwe do czyszczenia, z zasilaniem dolnym od ściany. Obliczeniowe temperatury powietrza w wybranych pomieszczeniach: wg kart pomieszczeń zawartych w projekcie technicznym.

Szczegółowy spis wyposażenia stanowi załącznik nr 1 do niniejszego opracowania.

XIV. UWAGI KOŃCOWE I OGÓLNE

- Rozmieszczenie sprzętu wg rysunków technologii.
- Rozmieszczenie gniazd wg rysunków instalacji elektrycznych i teletechnicznych.
- Przed potwierdzeniem zamówienia drzwi, okien, parapetów i blatów wszystkie wymiary sprawdzić w naturze.
- Roboty wykonać pod nadzorem osób posiadających odpowiednie uprawnienia.
- Jakiegokolwiek odstępstwa od projektu lub zmiany materiałów i technologii należy bezwzględnie uzgodnić z właściwymi projektantami.
- Podane do zastosowania wyroby mogą być zastąpione produktami równoważącymi pod warunkiem dostarczenia ich wzorów i dopuszczenia przez projektanta.
- Ze względu na charakter obiektów, wszystkie wymiary i rzędne należy sprawdzić na budowie, precyzyjnie wytyczyć geodezyjnie na etapie wykonawczym. Zaistniałe niezgodności pomiędzy projektem architektonicznym i pozostałymi opracowaniami branżowymi należy wyjaśnić i uzgodnić z autorami projektu.
- Każdy składnik projektowy należy rozpatrywać i rozpoznawać w dokumentacji w kontekście wszystkich rysunków, które do tego składnika się odnoszą z uwzględnieniem wszystkich opisów technicznych i zasad sztuki budowlanej
- Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej nie zwalnia wykonawcy z konieczności zastosowania takiego elementu w porozumieniu z Inwestorem, a także z projektantem i za jego zgodą.
- Wykonawca powinien uwzględnić konieczność wykonania certyfikacji wszystkich zainstalowanych urządzeń medycznych
- Zakup i montaż wyposażenia medycznego podlega pod obniżoną stawkę podatku VAT.

XV. PRAWA AUTORSKIE

Przedmiotowy projekt (utwór architektoniczny) jest chroniony prawem autorskim zgodnie z Ustawą nr 83 z dnia 04.02.1994 „O prawie autorskim i prawach pokrewnych” (Dz.U. nr. 24 poz. 83 z 1994r).

Zabrania się wykorzystywania elementów projektu do opracowania innych projektów technologicznych.

Projektant :

.....
mgr inż. arch. Karol Sitarski
uprawnienia budowlane nr **182/SWOKK/2014**
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej

Sprawdzający :

.....
mgr inż. arch. Daniel Porzuczek
uprawnienia budowlane nr **291/SWOKK/2017**
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
w specjalności architektonicznej bez ograniczeń