

PROJEKT KONCEPCYJNY

- INWESTYCJA:** PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ BYŁEJ KUCHNI NA PARTERZE ORAZ PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA 1-SZEJ KONDYGNACJI NA CELE LECZNICZE W SPECJALISTYCZNYM SZPITALU MIEJSKIM IM. M. KOPERNIKA W TORUNIU
- LOKALIZACJA OBIEKTU:** UL. BATOREGO 17/19, 87-100 TORUŃ
DZ. NR 86/15, OBRĘB 11, J. EWID. 046301_1
- ZAMAWIAJĄCY:** SPECJALISTYCZNY SZPITAL MIEJSKI IM. M KOPERNIKA W TORUNIU,
UL. BATOREGO 17/19, 87-100 TORUŃ
- KATEGORIA OBIEKTU:** XI

PROJEKTOWALI:			
Branża	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Architektura	mgr inż. arch. Piotr Wiorek w specjalności architektonicznej bez ograniczeń	314/SWOKK/2018	
Konstrukcja	mgr inż. Szymon Wiśniewski w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń	KUP/0094/POOK/12	
Opracowanie graficzne	mgr inż. arch. Joanna Bolewicka		

SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA

Opis techniczny.....	3
1. Dane ogólne	3
2. Zakres prac budowlanych.....	5
3. Zagospodarowanie terenu	6
4. Ocena stanu technicznego budynku	7
5. Założenia funkcjonalno-użytkowe	8
6. Charakterystyczne parametry techniczne:.....	9
7. Wytyczne ogólne dla branż	10
8. Warunki ochrony przeciwpożarowej.....	18
9. Niezbędne wymagania dotyczący dokumentacji projektowej.....	18
10. Warunki wykonywania i odbioru robót budowlanych	19
11. Uwagi końcowe	21
Załączniki formalno-prawne.....	22
Decyzje o nadaniu uprawnień budowlanych projektantów oraz zaświadczenia z izb samorządów zawodowych.....	23
Część graficzna.....	27
L1 Szkic lokalizacyjny	1:500
I1 Rzut parteru – stan istniejący	1:100
I2 Rzut 1 piętra – stan istniejący.....	1:100
I3 Przekrój A-A – stan istniejący	1:100
A1 Rzut parteru	1:100
A2 Rzut 1 piętra.....	1:100
A3 Przekrój A-A	1:50
A4 Elewacje	1:200
Technologia medyczna.....	36
Karty wymagań i wyposażenia dla pomieszczeń oddziału wewnętrznego	37
Zestawienie sprzętu i urządzeń dla oddziału wewnętrznego	74
Karty wymagań i wyposażenia dla pomieszczeń pracowni badań endoskopowych.....	81
Zestawienie sprzętu i urządzeń dla pracowni badań endoskopowych	93
Zbiorcze zestawienie kosztów inwestycji	101

OPIS TECHNICZNY

1. DANE OGÓLNE

1.1 PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest sporządzenie koncepcji przebudowy pomieszczeń byłej kuchni na parterze oraz przebudowy i rozbudowy pierwszej kondygnacji na cele lecznicze w Specjalistycznym Szpitalu Miejskim im. Mikołaja Kopernika w Toruniu.

Zakres opracowania obejmuje:

- Inwentaryzację architektoniczną budynku objętego opracowaniem,
- Koncepcję architektoniczną zakładającą utworzenie oddziału chorób wewnętrznych oraz pracowni badań endoskopowych,
- Projekt technologii wraz z zestawieniem sprzętu i urządzeń dla oddziału wewnętrznego i endoskopowego oraz wytycznymi dla infrastruktury technicznej.

Projekt koncepcji może być podstawą do wykonania projektu budowlanego i wykonawczego lub wykonania zadania w formule „zaprojektuj i wybuduj”.

1.2 ZAMAWIAJĄCY

Specjalistyczny Szpital Miejski im. Mikołaja Kopernika w Toruniu, ul. Batorego 17/19, 87-100 Toruń.

1.3 PODSTAWA OPRACOWANIA

- zlecenie Zamawiającego,
- wizja lokalna i inwentaryzacja budowlana,
- dokumentacja archiwalna,
- projekt technologii opracowany przez MEDES Ewa Stręciwilk,
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie. (Dz. U. z dnia 15 czerwca 2002r.),
- 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 dnia 29 marca 2019r.),
- Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 3 listopada 2020 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowych wymagań, jakim powinny odpowiadać pomieszczenia i urządzenia podmiotu wykonującego działalność leczniczą (Dz. U. z dnia 3 listopada 2020r.).

1.4 NAZWY I KODY GRUP ROBÓT, KLAS ROBÓT, KATEGORII ROBÓT

Grupy, klasy, kategorie robót określone zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (WE) nr 213/2008 z dnia 28 listopada 2007r. zmieniającym Rozporządzenie (WE) nr 2195/2002 Parlamentu Europejskiego i Rady w sprawie Wspólnego Słownika Zamówień (CPV) oraz dyrektywy 2004/17/WE i 2004/18/WE Parlamentu Europejskiego i Rady dotyczącym procedur udzielania zamówień publicznych w zakresie zmiany CPV (Dz. Urz. WE L 74/1 z 15.03.2008r.)

Grupy robót

- 71000000-8 Usługi architektoniczne, budowlane, inżynieryjne i kontrolne
- 71200000-0 Usługi architektoniczne i podobne
- 71300000-1 Usługi inżynieryjne
- 71400000-2 Usługi architektoniczne dotyczące planowania przestrzennego i zagospodarowania terenu
- 71500000-3 Usługi związane z budownictwem

Klasy robót

- 71220000-6 Usługi projektowania architektonicznego
- 71240000-2 Usługi architektoniczne, inżynieryjne i planowania
- 71250000-5 Usługi architektoniczne, inżynieryjne i pomiarowe
- 71310000-4 Doradcze usługi inżynieryjne i budowlane
- 71320000-7 Usługi inżynieryjne w zakresie projektowania
- 71330000-0 Różne usługi inżynieryjne
- 71350000-6 Usługi inżynieryjne naukowe i techniczne
- 71420000-8 Architektoniczne usługi zagospodarowania terenu
- 71510000-6 Usługi badania terenu
- 71530000-2 Doradcze usługi budowlane
- 71540000-5 Usługi zarządzania budową

Kategorie robót

- 71221000-3 Usługi architektoniczne w zakresie obiektów budowlanych
- 71222000-0 Usługi architektoniczne w zakresie przestrzeni
- 71223000-7 Usługi architektoniczne w zakresie rozbudowy obiektów budowlanych
- 71242000-6 Przygotowanie przedsięwzięcia i projektu, oszacowanie kosztów
- 71245000-7 Plany zatwierdzające, rysunki robocze i specyfikacje
- 71246000-4 Określenie i spisanie ilości do budowy
- 71247000-1 Nadzór nad robotami budowlanymi
- 71248000-8 Nadzór nad projektem i dokumentacją
- 71251000-2 Usługi architektoniczne i dotyczące pomiarów budynków
- 71313000-5 Usługi doradcze w zakresie środowiska naturalnego
- 71315000-9 Usługi budowlane
- 71316000-6 Telekomunikacyjne usługi doradcze
- 71317000-3 Usługi doradcze w zakresie kontroli i zapobiegania zagrożeniom

- 71321000-4 Usługi inżynierii projektowej dla mechanicznych i elektrycznych instalacji budowlanych
- 71322000-1 Usługi inżynierii projektowej w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
- 71325000-2 Usługi projektowania fundamentów
- 71326000-9 Dodatkowe usługi budowlane
- 71327000-6 Usługi projektowania konstrukcji nośnych
- 71328000-3 Usługi kontroli projektu konstrukcji nośnych
- 71332000-4 Geotechniczne usługi inżynieryjne
- 71354000-4 Usługi sporządzania map
- 71355000-1 Usługi pomiarowe
- 71356000-8 Usługi techniczne
- 71521000-6 Usługi nadzorowania placu budowy
- 71541000-2 Usługi zarządzania projektem budowlanym

Powyżej podano jedynie główne kody kategorii robót, bez uszczegóławiania każdej kategorii. Przedmiot zamówienia obejmuje wszystkie roboty objęte w/w klasami i kategoriami robót, wraz z dalszym uszczegółowieniem systematyki klas robót, wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV).

2. ZAKRES PRAC BUDOWLANYCH

- a. Likwidacja obecnego układu pomieszczeń na parterze zajmowanego przez kuchnię wyłączoną z użytku poprzez demontaż urządzeń i instalacji związanych z funkcją gastronomiczną tym demontaż dźwigów towarowych oraz rozbiórkę ścian działowych i schodów wewnętrznych.
- b. Demontaż pionów wentylacji grawitacyjnej dedykowanych pomieszczeniom piwnicy oraz ich odbudowa w lokalizacji dostosowanej do nowego układu pomieszczeń kondygnacji naziemnych.
- c. Demontaż instalacji wentylacji mechanicznej na parterze oraz dostosowanie (przebudowa) instalacji wentylacji mechanicznej dla kondygnacji piwnicy (zmywalnie, pom. cateringu, magazyny, biura), w związku z rozbudową budynku.
- d. Rozbiórka rampy towarowej od strony północne budynku.
- e. Demontaż stolarki drzwiowej i zmiana lokalizacji otworów w ścianach wewnętrznych i zewnętrznych wzdłuż granic zakresu opracowania (wejścia do budynku oraz przejścia do kolejnych oddziałów szpitalnych).
- f. Rozbudowa kondygnacji 1 piętra o nowe pomieszczenia przeznaczone na oddział wewnętrzny.
- g. Budowę zewnętrznej klatki schodowej dla celów ewakuacji z pierwszego piętra, lub inne rozwiązanie komunikacji spełniające wymagania dotyczące warunków ewakuacji dla kondygnacji pierwszego piętra. Klatka schodowa żelbetowa obudowana w technologii fasad szklanych w zakresie niezbędnym do doświetlenia pomieszczeń użytkowych usytuowanych bezpośrednio za klatką schodową.
- h. Rozbudowa w poziomie parteru – pomieszczenie łącznika z pochylnią umożliwiającą transport pacjentów na łóżkach z głównego budynku szpitala.
- i. Rozbudowa wiatrołapu przy wejściu głównym do budynku w technologii fasad szklanych o przedsiemek z przestrzenią manewrową przed windą osobową dostosowaną do transportu łóżek.

- j. Przebudowa/rozbudowa nawierzchni utwardzonej na zewnątrz budynku przy rozbudowanym wiatrołapie.
- k. Budowę pracowni badań endoskopowych (parter) i oddziału chorób wewnętrznych (parter i 1. piętro) skomunikowanego z pozostałą częścią szpitala.
- l. Wyposażenie projektowanych pomieszczeń w urządzenia technologiczne na potrzeby funkcji leczniczej.
- m. Budowa dźwigów osobowych dostosowanych do transportu łóżek – na potrzeby komunikacji wewnętrznej oddziału wewnętrznego oraz przy wyjściu z budynku.
- n. Wymiana stolarki wewnętrznej i zewnętrznej wraz z parapetami zewnętrznymi i wewnętrznymi.
- o. Docieplenie istniejących ścian parteru i przyziemia – dostosowanie do aktualnych wymagań dotyczących izolacyjności termicznej budynków
- p. Roboty wykończeniowe posadzek, ścian i sufitów w pomieszczeniach objętych opracowaniem (parter, 1 piętro).
- q. Przebudowa i rozbudowa istniejących instalacji wewnętrznych na potrzeby nowego układu funkcjonalnego, w tym:
 - wentylacja mechaniczna nawiewno- wywiewna i chłodzenia,
 - instalacje wodna (w tym przeciwpożarowa) i kanalizacyjna (sanitarna i deszczowa),
 - instalacja grzewcza
 - instalacje elektroenergetyczna i odgromowa
 - instalacja teletechniczna (w tym strukturalna, SSP, BMS/LMS, antywłamaniowa, dostępu, nagłaśniająca, przyzywowa i monitoring),
 - system zasilania awaryjnego.
- r. Budowa instalacji gazów medycznych do pomieszczeń, w których punkty poboru są wymagane. Pobór tlenu medycznego, podtlenu azotu medycznego, sprężonego powietrza medycznego i niemedycznego, próżni medycznej, dwutlenku węgla medycznego.
- s. Dostosowanie budynku do potrzeb osób niepełnosprawnych, w tym przebudowa wejścia do budynku oraz montaż wyposażenia dedykowanego osobom niepełnosprawnym w pomieszczeniach higieniczno-sanitarnych.
- t. Dostosowanie budynku do wymagań pożarowych, w tym wydzielenie pomieszczeń objętych opracowaniem od pozostałej części budynku/innych budynków jako oddzielnej strefy pożarowej, budowa instalacji oświetlenia ewakuacyjnego i awaryjnego, budowa instalacji oddymiającej klatki schodowej, wydzielenie klatki schodowej drzwiami pożarowymi oraz inne roboty wskazane w ekspertyzie technicznej dotyczącej stanu ochrony przeciwpożarowej wykonanej na cele opracowania projektu budowlanego.

3. ZAGOSPODAROWANIE TERENU

Działka objęta zakresem opracowania (ob. 11, dz. nr 86/15) przy ul. Batorego 17/19 w Toruniu zabudowana jest Specjalistycznym Szpitalem Miejskim. Kompleks stanowią skomunikowane ze sobą bryły, które są zróżnicowane pod względem wysokości i powierzchni. Budynek szpitala jest wpisany do gminnej ewidencji zabytków pod nr 1552.

Teren objęty opracowaniem jest w części ogrodzony. Posiada dostęp do drogi publicznej (ul. Stefana Batorego, ul. Bażyńskich). Główne wejście do projektowanego budynku znajduje się od strony parkingu znajdującego się na terenie przedmiotowej działki.

Przez teren działki przebiegają instalacje ciepłownicze, gazowe, kanalizacyjne, wodociągowe, elektroenergetyczne i telekomunikacyjne.

Działka, która stanowi zakres opracowania stanowi głównie powierzchnię utwardzoną: dojścia i dojazdy oraz parking. Powierzchnię biologicznie czynną stanowi zieleń wysoka (drzewa) oraz zieleń niska (trawy).

Projekt przewiduje wykorzystanie istniejących dojść do budynku i dodatkowe utwardzenia przy wejściu głównym i wyjściu ewakuacyjnym z zewnętrznej klatki schodowej.

4. OCENA STANU TECHNICZNEGO BUDYNKU

Zespół budynków będący przedmiotem opracowania pełni funkcję leczniczą – bez zmian. Skrzydło szpitala przewidziane do przebudowy i rozbudowy znajduje się w północno-wschodniej części, obok łącznika części szpitalnej i budynku administracyjnego. Budynek kuchni został wybudowany w 1998 roku. Maksymalne wymiary zewnętrzne projektowanego skrzydła wynoszą 45,0m x 22,6m, a wysokość budynku przy głównym wejściu do budynku wynosi 9,22m. Budynek składa się z 3 kondygnacji: piwnicy, parteru i I piętra. Piwnica mieści pomieszczenia przeznaczone dla zewnętrznej firmy cateringowej, która zapewnia wyżywienie pacjentów – kondygnacja poza zakresem opracowania. Parter stanowi nieczynna kuchnia szpitalna. Piętro skrzydła zajmuje pomieszczenie techniczne.

Na podstawie projektu archiwalnego zakłada się następujące rozwiązania konstrukcyjno-materiałowe budynku objętego opracowaniem:

- fundamenty: ławy i stopy fundamentowe żelbetowe,
- ściany zewnętrzne trójwarstwowe: ściana konstrukcyjna z cegły pełnej - gr. 25cm, termoizolacja - styropian samogasnący – 8cm, ścianka dociskowa ceramiczna z cegły pełnej – 12cm, wykończenie tynkiem cementowo-wapiennym),
- ściany wewnętrzne: murowane z cegły pełnej, gr. 12, 25cm, murowane z cegły dziurawki 12cm, żelbetowe gr. 20cm, 25cm,
- konstrukcja główna: słupy żelbetowe: 30x30cm i podciągi żelbetowe,
- strop nad piwnicą: płyty żelbetowe kanałowe,
- stropodach wentylowany: płyty żelbetowe kanałowe + płyt korytkowe,
- zabezpieczenia ppoż: obudowy z płyt gipsowo-kartonowych o podwyższonej wytrzymałości ogniowej.

Stan techniczny budynku określa się, jako dobry. Nie stwierdzono zawilgoceń lub pęknięć muru, uszkodzeń konstrukcji, nadmiernych ugięć i przemieszczeń. Po wstępnej analizie, na potrzeby koncepcji stwierdza się, że projektowana przebudowa i rozbudowa w poziomie kondygnacji pierwszego piętra jest dopuszczalna. Należy zachować istniejącą siatkę konstrukcyjną na poziomie parteru. Układ konstrukcyjny pierwszego piętra powinien być kontynuacją układu konstrukcyjnego parteru. Projektowany stropodach nad kondygnacją pierwszego piętra zaleca się wykonać w technologii lekkich stropy gęstożebrowych, aby zminimalizować dodatkowe obciążenia przekazywane na istniejącą konstrukcję budynku. Na etapie projektu budowlanego należy sprawdzić nośność istniejącej konstrukcji budynku po przebudowie i rozbudowie i jeśli to konieczne zaprojektować jej wzmocnienie.

5. ZAŁOŻENIA FUNKCJONALNO-UŻYTKOWE

Specjalistyczny Szpital Miejski posiada kilka oddziałów specjalistycznych, w tym pracownię badań endoskopowych i oddział chorób wewnętrznych, które mają zostać przeniesione do budynku objętego opracowaniem.

Pracownia badań endoskopowych znajdować się będzie w całości na parterze. Pracownia składać się będzie z dwóch gabinetów badań endoskopowych. Pracownia będzie skomunikowana z pozostałą częścią szpitala oraz będzie możliwość komunikacji bezpośrednio z zewnątrz poprzez wyjście od strony północno-zachodniej. Założeniem oddziału endoskopii jest przeprowadzanie zabiegów diagnostyczno-leczniczych na potrzeby wewnętrzne szpitala oraz dla pacjentów z zewnątrz. W części endoskopowej zakłada się pracę 6 pracowników na zmianę. Pracownia endoskopii zlokalizowana będzie w całości na poziomie parteru i wyposażona zostanie w:

- strefę wejściową z recepcją/rejestracją, poczekalnią,
- pomieszczenia zabiegowe: gabinety zabiegowe (szt. 2) wraz ze zmywalnią czystą (szt. 1) oraz brudną endoskopów (szt. 1),
- pokoje pacjentów: pokój wybudzeń (szt. 1), strefę wypoczyniania pacjenta (szt. 1), i pokój przygotowań pacjenta (szt. 1),
- pomieszczenia gospodarcze i pomocnicze: magazyn (szt. 1), brudownik (szt. 1), pomieszczenie porządkowe (szt. 1),
- pomieszczenia pracowników medycznych: pokój socjalny (szt. 1), pokój opisów (szt. 1),
- zaplecze higieniczno-sanitarne, w tym toaleta ogólnodostępne dostosowane dla osób niepełnosprawnych (szt. 1) oraz toaleta przy pokoju wybudzeń (szt. 1), kabiny higieniczne dla pacjentów przy salach zabiegowych (szt. 2), węzeł sanitarny dla pracowników (szt. 1),

Oddział chorób wewnętrznych będzie zajmował pozostałą część parteru oraz rozbudowaną kondygnację 1. piętra. Na oddziale planuje się 38 łóżek dla pacjentów w tym 5 łóżek w pokojach ratunkowych oraz 2 łóżek w izolatkach. Na projektowany oddział chorób wewnętrznych pacjenci będą przewożeni, w poziomie parteru, z izby przyjęć w południowej części kompleksu szpitalnego. Dostęp do oddziału (dla pracowników, odwiedzających itp.) możliwe będzie bezpośrednio z zewnątrz poprzez wyjście od strony północno-zachodniej. Oddział chorób wewnętrznych ma za zadanie rozpoznanie i leczenie schorzeń narządów wewnętrznych. Na oddziale chorób wewnętrznych zakłada się pracę do 60 pracowników na zmianę.

Oddział chorób wewnętrznych zlokalizowany będzie w części na poziomie parteru oraz na kondygnacji 1 piętra i wyposażony zostanie w:

Parter:

- strefę pacjentów: pokoje 3-osobowe (szt. 4) oraz izolatkę wraz ze służą (szt. 1), a także aneks kuchenny dla pacjentów (szt. 1),
- zaplecze higieniczno-sanitarne: toalety przy pokojach pacjentów dostosowane dla osób niepełnosprawnych (szt. 2), szatnie pracownicze wraz z węzłem sanitarnym (szt. 2),

- pomieszczenia pracowników medycznych: dyżurkę pielęgniarek (szt. 1) połączoną z zapleczem punktu pielęgniarskiego (szt. 1), pokój pielęgniarek (szt. 1) pokój sanitariuszy (szt. 1),
- zaplecze gospodarcze i pomocnicze: magazyn (szt. 1), brudownik (szt. 1),

Piętro:

- strefę pacjentów: pokoje 3-osobowe (szt. 5), pokój 4-osobowy (szt. 1), pokój „R” (ratowniczy) dla pacjentów podwyższonego ryzyka 5-osobowy (szt. 1), oraz aneks kuchenny dla pacjentów (szt. 1),
- zaplecze higieniczno-sanitarne: toalety przy pokojach pacjentów dostosowane dla osób niepełnosprawnych (szt. 4), umywalnię dostosowaną do pacjentów leżących (szt. 1), węzeł sanitarny dla pracowników (szt. 3), pokój socjalny dla pracowników (szt. 1),
- pomieszczenia pracowników medycznych: dyżurkę pielęgniarek (szt. 1) połączoną z zapleczem punktu pielęgniarskiego (szt. 1) oraz punkt pielęgniarski z punktem przygotowawczym przy pokoju „R” (szt. 1), pokój pielęgniarek (szt. 1) pokój lekarza dyżurującego (szt. 1), pokój opisów (szt. 1), pokój oddziałowej (szt. 1), gabinet ordynatora (szt. 1)
- pomieszczenie administracyjne: sekretariat (szt. 1)
- pomieszczenia gospodarcze i pomocnicze: magazyn (szt. 2), brudownik (szt. 1) oraz pomieszczenie porządkowe (szt. 1),
- pomieszczenia zabiegowe: salę zabiegową (szt. 1): salę zabiegową (szt. 1)

Należy zapewnić dostępu do w/w pomieszczeń dla osób niepełnosprawnych, w tym poruszających się na wózku inwalidzkim.

W przypadku utworzenia sali do kolonoskopii w skrzydle endoskopii należy zapewnić w kabinie higienicznej pacjenta bidet.

6. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY TECHNICZE:

Powierzchnia działki (j.ew. 046301_1, ob. 11, dz. nr 86/15)	26 325m ²
Istniejąca powierzchnia zabudowy wszystkich budynków znajdujących się na przedmiotowej działce (w tym uwzględniająca rozbudowany SOR w trakcie prac budowlanych	9 485 m ²
<ul style="list-style-type: none"> • w tym istniejąca powierzchnia zabudowy budynku objętego opracowaniem 	913 m ²
Projektowana powierzchnia zabudowy wszystkich budynków znajdujących się na przedmiotowej działce po rozbudowie budynku byłej kuchni na pracownię badań endoskopowych i oddział chorób wewnętrznych, nie mniej niż	9 592,5 m ²
<ul style="list-style-type: none"> • w tym projektowana powierzchnia zabudowy budynku objętego opracowaniem, nie mniej niż 	1 020,50 m ²
Istniejąca powierzchnia utwardzona łącznie	10 633 m ²
Projektowana powierzchnia utwardzona łącznie, nie mniej niż	10 633 m ²

Powierzchnia biologicznie czynna po rozbudowie, nie mniej niż	5% (1 317m ²)
Powierzchnia wewnętrzna po planowanej rozbudowie	
łącznie, w tym:	ok. 2 670 m ²
Powierzchnia wewnętrzna piwnicy	ok. 780 m ²
Powierzchnia wewnętrzna parteru	ok. 1 000 m ²
Powierzchnia wewnętrzna I piętra	ok. 890 m ²
Powierzchnia użytkowa objęta opracowaniem	
łącznie, w tym:	ok. 1 652 m ²
oddział chorób wewnętrznych	ok. 1 096 m ²
oddział endoskopii	ok. 233 m ²
komunikacja ogólnodostępna (wiatrołap, klatka schodowa przy wejściu głównym, rampa na parterze oraz sąsiadująca komunikacja pozioma, klatka schodowa przy parterowym łączniku od strony ul. Batorego)	ok. 323m ²
Ilość kondygnacji (podziemne + nadziemne) – bez zmian	1+2
Wysokość budynku	ok. 9,5 m
Kubatura budynku byłej kuchni po rozbudowie łącznie z kubaturą przyziemia	ok. 11010 m ³

Powyższe parametry dotyczą części budynku będącej przedmiotem opracowania.

7. WYTYCZNE OGÓLNE DLA BRANŻ

7.1. Podstawowe założeni branży architektonicznej

Wszystkie pomieszczenia przeznaczone na pobyt pacjentów powinny być przystosowane do użytkowania przez osoby niepełnosprawne, takie jak osoby z niepełnosprawnością ruchu, poruszające się na wózkach inwalidzkich, słabowidzące lub niewidome, niedosłyszające, niesłyszające i o niskim wzroście.

Projektowane ściany zewnętrzne gr. 25cm ocieplone izolacją termiczną gr. 20cm. Przegrody wewnętrzne należy zaprojektować tak, aby spełniały obowiązujące wartości dotyczące współczynnika przenikania ciepła zawarte w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dn. 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

Tabela przedstawiająca aktualne wartości współczynnika przenikania ciepła dla poszczególnych przegród:

Lp.	Rodzaj przegrody i temperatura w pomieszczeniu	Współczynnik przenikania ciepła $U_{C(max)}$ [W/(m ² · K)]	
		od 1 stycznia 2017 r.	od 31 grudnia 2020 r. *)
1	2	3	
1	Ściany zewnętrzne: a) przy $t_i \geq 16^\circ\text{C}$ b) przy $8^\circ\text{C} \leq t_i < 16^\circ\text{C}$ c) przy $t_i < 8^\circ\text{C}$	0,23 0,45 0,90	0,20 0,45 0,90
2	Ściany wewnętrzne: a) przy $\Delta t_i \geq 8^\circ\text{C}$ oraz oddzielające pomieszczenia ogrzewane od klatek schodowych i korytarzy b) przy $\Delta t_i < 8^\circ\text{C}$ c) oddzielające pomieszczenie ogrzewane od nieogrzewanego	1,00 bez wymagań 0,30	1,00 bez wymagań 0,30
3	Ściany przyległe do szczelin dylatacyjnych o szerokości: a) do 5 cm, trwale zamkniętych i wypełnionych izolacją cieplną na głębokości co najmniej 20 cm b) powyżej 5 cm, niezależnie od przyjętego sposobu zamknięcia i zaizolowania szczeliny	1,00 0,70	1,00 0,70
4	Ściany nieogrzewanych kondygnacji podziemnych	bez wymagań	bez wymagań
5	Dachy, stropodachy i stropy pod nieogrzewanymi poddaszami lub nad przejazdami: a) przy $t_i \geq 16^\circ\text{C}$ b) przy $8^\circ\text{C} \leq t_i < 16^\circ\text{C}$ c) przy $t_i < 8^\circ\text{C}$	0,18 0,30 0,70	0,15 0,30 0,70
6	Podłogi na gruncie: a) przy $t_i \geq 16^\circ\text{C}$ b) przy $8^\circ\text{C} \leq t_i < 16^\circ\text{C}$ c) przy $t_i < 8^\circ\text{C}$	0,30 1,20 1,50	0,30 1,20 1,50
7	Stropy nad pomieszczeniami nieogrzewanymi i zamkniętymi przestrzeniami podpodłogowymi: a) przy $t_i \geq 16^\circ\text{C}$ b) przy $8^\circ\text{C} \leq t_i < 16^\circ\text{C}$ c) przy $t_i < 8^\circ\text{C}$	0,25 0,30 1,00	0,25 0,30 1,00

W projekcie koncepcyjnym przyjęto wykonanie ścian wewnętrznych murowanych o grubości 12 i 18cm lub dostosowanych grubością do istniejącego muru. Układ pomieszczeń powinien pozwolić na wprowadzenie niezbędnych sprzętów medycznych, wyposażenia. Pomieszczenia, w których przewidziany jest pobyt pacjentów powinny zapewnić swobodną komunikację. Ściany komunikacji poziomej oraz pokoje pacjentów należy zabezpieczyć na wysokości 90cm systemowymi, płaskimi listwami odbojowymi o szer. 20cm, a na wysokości 50cm taśmami z żywicy akrylowinylowej o szer. 15cm. Ponadto, na wysokości łóżek transportowych zamontować na ścianach, słupach i narożach odbojniki. Systemy

zabezpieczeń przed uderzeniami, otarciami, uszkodzeniami, zadrapaniami i wgnieceniami powinien zapewnić jeden producent.

Wykończenia ścian i sufitów należy wykonać zgodnie z projektem wykonawczym. Pokrycia ścian i podłóg, a także ich łączenia powinny być wykonane z materiałów gładkich i łatwych do mycia i dezynfekcji. Pokrycia ścian z płytek ceramicznych ściennych należy wykonać w sposób zabezpieczający przed zawilgoceniem.

W pomieszczeniach, które są zagrożone porażeniem należy zastosować wykładziny antyelektrostatyczne tj. sale zabiegowe, sala wybudzeniowa, pom. przygotowania pacjenta, sala „R”. Sufity podwieszane w pomieszczeniach o podwyższonych wymaganiach higienicznych powinny zapewniać szczelność i gładkość powierzchni. W miejscach oznaczonych na opracowaniu graficznym należy zastosować baterie bezdotykowe. W toaletach przeznaczonych dla pacjentów zamontować niezbędne pochwyty przeznaczone dla osób niepełnosprawnych zgodnie z rysunkami wykonawczymi.

Stolarkę okienną należy wyposażyć w mechanizm umożliwiający uchYLENIE okna z poziomu podłogi. Wszystkie okna i drzwi szklić szybą bezpieczną. Szerokość drzwi, przez które może odbywać się ruch pacjentów na łóżkach, powinna wynosić co najmniej 1,1 m, a do sal zabiegowych min.1,2m. W drzwiach do pomieszczeń sanitarnych należy uwzględnić otwory o sumarycznym przekroju nie mniejszym niż 0,022m². Drzwi do pomieszczeń socjalnych i sanitarnych wyposażyć w samozamykacze.

Wymagane wartości izolacyjności akustycznej dla budynku szpitalnego:

Funkcje pomieszczeń rozdzielonych przegrodą		Wymagane wartości izolacyjności akustycznej [dB]			
Pomieszczenie odbiorcze	Pomieszczenie nadawcze	Stropy		Ściany bez drzwi	Drzwi
		R' _{A1} lub D _{nT,A1} min.	L' _{n,w} maks.	R' _{A1} lub D _{nT,A1} min.	R' _{A1} min.
Pokój chorych z wyjątkiem pokoi intensywnej opieki medycznej	Pokój chorych z wyjątkiem pokoi intensywnej opieki medycznej	50	63	40-45	20-25
Pokój chorych w oddziałach intensywnej opieki medycznej	Pokój chorych w oddziałach intensywnej opieki medycznej	50	58	40	20-25
Gabinety lekarskie i zabiegowe, pokoje lekarzy i pielęgniarek	Gabinety lekarskie i zabiegowe, pokoje lekarzy i pielęgniarek	50	63	45	25-30

Elementy takie jak: meble, grzejniki, środki transportu powinny umożliwiać ich mycie i dezynfekcję.

Przy Sali „R” zapewnić personelowi bezpośredni kontakt wzrokowy ze wszystkimi łózkami.

Dyżurka pielęgniarek powinna być wyposażona w centralę nadzoru pacjenta zasilaną rezerwowo i wyposażoną w funkcję autostartu.

Wykonawca jest zobowiązany do montażu odpowiednich oznaczeń graficznych, w celu określenia funkcji pomieszczeń, kierunku dróg ewakuacyjnych oraz oznaczeń dla osób niepełnosprawnych.

Wszystkie rozwiązania muszą spełniać odpowiednie wymogi bhp, ppoż oraz wytyczne dla służby zdrowia.

7.2. Podstawowe założeni branży konstrukcyjnej

Przebudowa oraz rozbudowa zakłada wykorzystanie istniejącej konstrukcji szkieletowej żelbetowej parteru i piwnicy. Konstrukcję rozbudowanego 1. piętra przyjęto jako kontynuację żelbetowego szkieletu z niższych kondygnacji. Stropodach zaprojektować jako możliwe lekkie rozwiązanie (np. lekki strop gęstożebrowy). Należy przewidzieć obciążenie projektowanego stropodachu ogniwami fotowoltaicznymi. Konstrukcję fundamentów, konstrukcję słupów podciągów należy wzmocnić jeśli będzie wynikało to z obliczeń statyczno-wytrzymałościowych. Należy uwzględnić wzmocnienie konstrukcji sąsiadujących budynków w związku z rozbudową, jeśli będzie to konieczne (np. podbicie fundamentów łącznika). Szyby windowe zaprojektować jako murowane lub żelbetowe i odlatywać od pozostałej konstrukcji budynku..

W projekcie koncepcyjnym przyjęto się wykorzystanie istniejącej warstwy nośnej stropodachu nad częścią parteru, jako strop międzykondygnacyjny między parterem, a projektowanym piętrem.

Klatki schodowe zaprojektować jako żelbetowe.

7.3. Podstawowe założeni branży sanitarnej

Dla obu oddziałów przyjęto ogrzewanie wodno-grzejnikowe za pomocą grzejników higienicznych. Minimalna przyjęta temperatura pomieszczeń wynosi 16°C, a maksymalna 24°C.

Przewidziano wentylację kanałową ciągłą oraz wentylację mechaniczną. Należy zaprojektować instalację wod.-kan. do projektowanych urządzeń sanitarnych, a do wybranych instalację C.W.U. W instalacjach wentylacji mechanicznej ogólnej nawiewno-wywiewnej lub klimatyzacji komfortowej o wydajności 500 m³/h i więcej należy stosować urządzenia do odzyskiwania ciepła z powietrza wywiewanego o sprawności temperaturowej co najmniej 50% lub recyrkulację, gdy jest to dopuszczalne. W przypadku zastosowania recyrkulacji strumień powietrza zewnętrznego nie może być mniejszy niż wynika to z wymagań higienicznych. Dla wentylacji technologicznej zastosowanie odzysku ciepła powinno wynikać z uwarunkowań technologicznych i rachunku ekonomicznego. Przy projektowaniu należy zwrócić uwagę na ilość użytkowników oraz zyski ciepła z pomieszczeń klimatyzowanych z oknami otwieralnym, nieotwieralnymi i pomieszczeń bez okien. Czerpnie

i wyrzutnie należy zaprojektować w odniesieniu do istniejącego systemu wentylacyjnego, z uwzględnieniem usuwania potencjalnie niebezpiecznego powietrza z sal zabiegowych. Projektowane czerpnie powinny być zlokalizowane możliwie wysoko. Należy uniemożliwić pobór powietrza wywiewanego. W pomieszczeniach sal zabiegowych należy zaprojektować przepływ powietrza od stóp do głowy pacjenta.

W wyznaczonych pomieszczeniach należy zapewnić gazy medyczne umieszczone w rurach miedzianych, ciągnionych, bez szwu, z miedzi odtlenionej. W miarę możliwości przewody umieścić w strefie sufitu podwieszanego. Instalacja gazów medycznych powinna posiadać serwisowe zawory odcinające.

Szpital posiada przyłącze do miejskiej sieci wodociągów. Należy zapewnić wodę do umywalek, zlewów, zmywarek, ustępów, natrysków, zlewozmywaków. Zlewy w pomieszczeniach porządkowych należy montować na wysokość górnej krawędzi 50cm. W wyznaczonych pomieszczeniach przewidziano montaż baterii bezdotykowych (łokciowe lub na fotokomórkę). Nie zakłada się zwiększenia zapotrzebowania na wodę. Projektowane instalacje wodno-kanalizacyjne należy prowadzić pod sufitem podwieszanym, w bruzdach w ścianach, pionach i warstwach podłogowych. Odprowadzenie ścieków przewiduje się do szpitalnej sieci kanalizacji sanitarnej.

Instalacja grzewcza szpitala jest zapewniona przez miejską sieć ciepłowniczą. Istnieje możliwość wykorzystania dotychczasowego źródła ciepła przy ewentualnym zwiększeniu mocy. Wszelkie prace przy węźle cieplnym należy uzgadniać z gestorem sieci.

Odprowadzenie wody deszczowej na dotychczasowych zasadach.

7.4. Podstawowe założeni branży elektrycznej i teletechnicznej

Informacje ogólne

Zasilanie budynku za pośrednictwem przyłącza sieci energetycznej bez zmian.

Na potrzeby inwestycji należy sporządzić bilans energii elektrycznej oraz uzyskać warunki techniczne ewentualnego zwiększenia mocy przyłączeniowej od gestora sieci energetycznej. Przewidzieć weryfikację rezerwy wydajnościowej istniejącego agregatu prądotwórczego i przewidzieć ewentualną wymianę lub zapewnienie innego rezerwowego źródła zasilania budynku.

Wszystkie zastosowane rozwiązania systemowe (w szczególności instalacje strukturalne, telefoniczne, przyzywowe, odgromowe oraz monitoring) powinny być kompatybilne z systemami już stosowanymi w zespole budynków szpitala.

Instalacja oświetlenia ogólnego:

- NIEREZERWOWANA

Natężenie oświetlenia w poszczególnych pomieszczeniach zgodnie z obowiązująca normą. Należy zaprojektować oświetlenie ogólne sufitowe o natężeniu normowym oraz boczne wg wytycznych technologicznych. Należy stosować oprawy łatwe do utrzymania w czystości i odporne na promieniowanie ultrafioletowe. Zachować jednorodną barwę światła we wszystkich pomieszczeniach.

- REZERWOWANA

W budynku znajdują się pomieszczenia, w których przerwa w dostawie energii nie może przekroczyć 30 minut ze względu na konieczność utrzymania podstawowej działalności obiektu. Należy część opraw wydzielić w odrębne obwody i wewnętrzne linie zasilające oraz zasilić je z wydzielonych tablic rozdzielczych oświetleniowych piętrowych, rezerwowanych agregatem prądotwórczym. Osprzęt oznaczyć trwale kolorem czerwonym. Wyłączniki światła montować na wysokości 90cm - 120cm.

○ OPRAWY OŚWIETLENIOWE:

Oprawy oświetleniowe o odporności na wilgoć i pyły zgodne z przeznaczeniem, nie niższe niż IP 44 w węzłach sanitarnych i w pobliżu urządzeń higieniczno-sanitarnych oraz IP 54 w salach i gabinetach zabiegowych.

Natężenie oświetlenia zgodne z PN-EN 12464-1 oraz wytycznymi zawartymi w opracowaniu technologii.

Instalacja oświetlenia miejscowego

Nad umywalkami, zlewozmywakami oraz urządzeniami do mycia rąk i sprzętu montować oprawy ściennie na wys. 2,0 m nad posadzką. Oprawy montować także pod szafkami nad blatami roboczymi.

Instalacja oświetlenia ewakuacyjnego

Oświetlenie ewakuacyjne należy przewidzieć na ciągach komunikacyjnych i przejściach ewakuacyjnych. Instalacja uruchamiana samoczynnie z chwilą zaniku napięcia w sieci oświetlenia podstawowego. Uruchomienie oświetlenia ewakuacyjnego powinno nastąpić max po upływie 20 sek. od chwili zaniku innego rodzaju oświetlenia i trwać minimum przez dwie godziny.

Natężenie oświetlenia min. 1 lux na dojściach i przejściach ewakuacyjnych oraz min. 5 lux nad hydrantami wewnętrznymi. Oświetlenie ewakuacyjne ma świecić „na jasno”.

Instalacja gniazd wtykowych - nierezewowanych

Gniazda technologiczne (w tym w ciągach blatów do podłączania urządzeń) montować na wysokości 1 , 10 m, pozostałe gniazda, w tym porządkowe i do oświetlenia miejscowego montować na wysokości 0,30 m nad posadzką. Gniazda porządkowe montować w pionie pod wyłącznikami światła.

Instalacja gniazd wtykowych rezerwowanych

W części pomieszczeń należy przewidzieć przynajmniej jedno gniazdo rezerwowane agregatem prądotwórczym lub baterią akumulatorów. Gniazda te powinny obejmować wskaźniki braku ciśnienia w instalacji gazów medycznych.

Instalacja gniazd wtykowych na salach zabiegowych i intensywnej opieki medycznej powinny być zasilane z obwodów rezerwowanych za pośrednictwem systemu IT i rezerwowane dodatkowo UPS-ami.

Instalacja sygnalizacji ciśnienia gazów medycznych.

Instalację tlenu wyposażyć w czujnik sygnalizujący:

- brak medium
- brak dostatecznej rezerwy gazu

- nieprawidłowe ciśnienie

Zapewnić sygnalizację świetlną i dźwiękową

Instalacja odprowadzenia ładunków elektrycznych

W pomieszczeniach zabiegowych przewidzieć odprowadzenie ładunków elektrycznych do systemu połączeń wyrównawczych pomieszczeń szpitala.

Instalacja wyrównawcza.

Instalację wyrównawczą przewidzieć w węzłach technologicznych, węzłach sanitarnych, przy centralach wentylacyjnych oraz pomiędzy urządzeniami zasilanymi systemem IT.

Instalacja sieci strukturalnej

Sieć strukturalną doprowadzić do wszystkich miejsc pracy biurowej, w tym do punktów pielęgniarskich, sekretariatów, pokoi lekarzy i ordynatora, punktów rejestracji pacjenta, pokojów pracy personelu oraz podłączyć do centrali szpitalnej.

Gniazda podwójne z dostępem do Internetu i wewnętrznej łączności z serwerem szpitala.

Aparaty telefoniczne sieci wewnętrznej szpitalnej i zewnętrznej miejskiej.

Intercom na systemie instalacji telefonicznej.

Gniazda RTV przy urządzeniach wskazanych w części rysunkowej.

Instalacja monitoringu

Przewidzieć monitoring obiektu, w tym w oprawach lamp nad stołami operacyjnymi zainstalować system kamer telewizji medycznej współpracujący z rejestratorami oraz z przesyłem do wskazanego przez inwestora punktu odbiorczego.

Szczegółowy zakres monitoringu uzgodnić z Użytkownikiem na etapie projektu budowlanego.

Instalacja przyzywowa

Montować w zestawach nad łóżkowych oraz w węzłach sanitarnych - centrale sygnalizujące sygnałem świetlnym oraz dźwiękowym lokalizować w punktach dyżuru personelu — punktach pielęgniarskich. Instalacja zgodna z normą DIN 0834.

Instalacja odgromowa

Dla budynku przewidzieć przebudowę instalacji odgromowej w celu dostosowania jej do nowego kształtu obiektu. Instalację uziemić do uziomu fundamentowego i potwierdzić jego połączenie z uziomami pozostałej części szpitala.

Ochrona przeciwporażeniowa

Wszystkie tablice wyposażyć w system szybkiego wyłączania z zastosowaniem wyłączników nadmiarowo prądowych oraz różnicowo prądowych. Tablice zasilania IT wyposażyć w urządzenia do ciągłego pomiaru stanu izolacji z sygnalizacją optyczną i akustyczną stanów awaryjnych.

7.5. Wyposażenie

Pomieszczenia objęte opracowaniem wyposażyc w sprzęt ergonomiczny, energooszczędny, trwały, odporny na intensywne użytkowanie, łatwo zmywalny, a także odporny na używane w szpitalu środki czyszcząco-dezynfekujące i wielokrotne cykle czyszczenia i intensywną eksploatację.

Wszystkie zastosowane urządzenia powinny posiadać odpowiednie atesty dopuszczające do stosowania w zakładach opieki zdrowotnej.

Ze względu na ilość i różnorodność występujących w szpitalu urządzeń, Wykonawca jest zobowiązany do maksymalnego ograniczenia ilości różnych dostawców i producentów sprzętu do niezbędnego minimum, w celu zapewnienia optymalnych warunków zakupu, serwisowych i gwarancyjnych.

W szczególności należy zapewnić taki dobór dostawców, aby w miarę możliwości umeblowanie poszczególnych pomieszczeń pochodziło od jednego producenta, a przewidziany sprzęt medyczny był wzajemnie kompatybilny.

Dostawcy przed realizacją zamówienia są zobowiązani do uzgodnienia wyposażenia z Zamawiającym, sprawdzenia zaprojektowanych warunków przyłączenia oraz sprawdzenie realnych wymiarów na budowie, pod kątem możliwości wykorzystania sprzętu ich produkcji. Jeżeli wybrany przez Wykonawcę dostawca wymaga innego rodzaju przyłączy niż zaprojektowany bądź wykonany, jest zobowiązany do dostosowania przyłączy we własnym zakresie i na własny koszt.

W wyznaczonych pomieszczeniach należy wykonać ciągi zabudowy meblowej i blaty zgodnie z rysunkami technologii i wyposażenia poszczególnych kondygnacji. Ciągi meblowe kuchenne oraz blaty projektowane na indywidualne zamówienie wraz z wyposażeniem przed montażem należy szczegółowo uzgodnić z użytkownikiem końcowym.

Wszystkie meble należy wykonać jako szczelnie przylegające do ścian oraz między sobą nawzajem, blaty ciągów meblowych należy wykonać w jednym kawałku, wzdłuż blatów zamontować trwałe, estetyczne i szczelne listwy przyściennie. Styki blatu ze zlewami i umywalkami wpuszczanymi w blat uszczelnić przezroczystym silikonem.

Meble medyczne należy wykonać na nóżkach umożliwiających mycie i dezynfekcję podłóg na wysokości około 10 cm. W pomieszczeniach sanitarnych i przy umywalkach należy zamontować kompletną galanterię łazienkową, taką jak pojemniki na mydło i płyn dezynfekcyjny, haczyki ubraniowe, pojemniki na papier toaletowy, pojemniki na ręczniki papierowe.

Meble stanowiące wyposażenie korytarzy powinny być trudno zapalne, a produkty rozkładu termicznego zastosowanych materiałów nie mogą być silnie dymiące lub toksyczne. W łazienkach dla osób niepełnosprawnych należy zamontować komplety poręczy oraz specjalną armaturę ułatwiającą korzystanie z toalety os. niepełnosprawnym.

Na korytarzach należy zamontować listwy odbojowe na wzór rozwiązań w pozostałej części budynku.

Zestawienie wymaganego sprzętu i mebli znajduje się za częścią graficzną projektu, w projekcie technologii.

8. WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

Budynek objęty opracowaniem klasyfikuje się do kategorii zagrożenia ludzi ZL II, niski (N). Nie przewiduje się pomieszczeń, w których przebywać będzie jednocześnie powyżej 50 osób, nie przewiduje się pomieszczeń zagrożonych wybuchem.

Dla budynku przyjmuje się klasę odporności pożarowej „B”. Poszczególne elementy budowlane obiektu powinny spełniać następujące wymagania w zakresie klasy odporności ogniowej:

- główne elementy konstrukcyjne: R 120,
- konstrukcja dachu: R 30,
- stropy: REI 60,
- ściany zewnętrzne: EI 60,
- ściany wewnętrzne: EI 30,
- przekrycie dachu: RE 30.

Ponadto, przekrycie dachu w pasie o szerokości 8m od ściany sąsiadujących budynków wyższych powinno być nierozprzestrzeniające ognia.

Elementy budynku powinny spełniać wymagania w zakresie nierozprzestrzeniania ognia. Okładziny sufitów oraz sufity podwieszane powinny być wykonane z materiałów niepalnych lub niezapalnych, niekapiących i nieodpadających pod wpływem ognia.

Powyższe warunki określono przy założeniu wydzielenia pomieszczeń objętych opracowaniem jako samodzielnej strefy pożarowej przy pomocy ścian i stropów oddzielenia przeciwpożarowego.

Projekt koncepcyjny zakłada dwa wyjścia z poziomu parteru: na zewnątrz przez główne wejście do budynku oraz do sąsiedniej strefy pożarowej przy projektowanej pochylni. Droga ewakuacyjna na piętrze będzie zapewniona przez klatkę schodową w północno-wschodniej części budynku oraz przez klatkę schodową w południowo-zachodniej części, która zostanie doprowadzona do istniejącego parterowego łącznika. Projekt zakłada, że drogę pożarową będzie stanowić ulica Batorego. Dostęp do budynku zapewniony przez montaż drzwi w łączniku równoległym do ul. Batorego. Na piętrze przewidziano podział kondygnacji na 2 strefy pożarowe wydzielonymi drzwiami i ścianami ppoż.

Ze względu na brak możliwości spełnienia w/w warunków ochrony przeciwpożarowej, niezbędne będzie uzyskanie zgody Kujawsko-Pomorskiego Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej na spełnienie wymagań w zakresie bezpieczeństwa pożarowego w sposób zamienny, wskazany w ekspertyzie technicznej przygotowanej przez rzeczoznawcę ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych i rzeczoznawcę budowlanego.

9. NIEZBĘDNE WYMAGANIA DOTYCZĄCY DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ

- Sporządzenie ogólnobranżowego kompletnego projektu budowlanego i technicznego przez osoby do tego uprawnione, wg przepisów obowiązujących na dzień przekazania dokumentacji projektowej Zamawiającemu.
- Wykonanie projektu technologii medycznej.
- Sporządzenie ekspertyzy technicznej.

- Uzyskanie warunków technicznych gestorów mediów (Toruńskie Wodociągi Sp. z o.o., MZD, Energa Operator, PGE Toruń S.A.).
- Uzyskanie uzgodnienia rzeczoznawcy ds. zabezpieczeń ppoż.
- Uzyskanie uzgodnień rzeczoznawcy higieniczno-sanitarnego.
- Uzyskanie uzgodnień miejskiego konserwatora zabytków.
- Uzyskanie odstępstw od przepisów techniczno-budowlanych, jeśli przyjęte rozwiązania będą tego wymagały.
- Uzyskanie decyzji lokalizacji celu publicznego, w tym jeśli niezbędne uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach (powierzchnia terenu zajęta przez istniejące i projektowane obiekty oraz pozostała powierzchnia przeznaczona do przekształcenia w wyniku realizacji projektu powyżej 2ha).
- Uzyskanie prawomocnego pozwolenia na budowę.
- Wykonanie projektów wykonawczych ogólnobranżowych, kosztorysów inwestorskich, przedmiarów robót, STWiOR-ów.
- pełnienie nadzoru autorskiego podczas wykonywania prac budowlanych.

10. WARUNKI WYKONYWANIA I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH

Za odpowiednie wykonanie i zgodność z dokumentacją projektową odpowiedzialny jest wykonawca robót. Zakres wykonania i obowiązki przy robotach budowlanych – zgodnie ze sztuką budowania (warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano – montażowych). Roboty budowlane i montażowe powinny być prowadzone zgodnie z zasadami sztuki budowlanej, wymaganiami bezpieczeństwa i higieny pracy, polskimi normami i przepisami.

Poniżej podano podstawowe wytyczne prowadzenia instruktażu pracowników. Przed rozpoczęciem budowy i robót należy zapoznać pracowników z:

Uwagi i opisy zamieszczone w części rysunkowej stanowią integralną część projektu. Wszystkie rozwiązania techniczne związane z określoną technologią należy wykonać dokładnie wg wytycznych i zaleceń producenta.

Zastosowane w projekcie materiały, rozwiązania techniczne i urządzenia muszą spełniać normy bezpieczeństwa p-ppoż. i bhp (posiadać odpowiednie atesty i aprobaty). Wykonawca jest zobowiązany do kontrolowania jakości materiałów oraz ich zgodności z wytycznymi określonymi w specyfikacji technicznej. Wszelkie wymienione w projekcie materiały i technologie mogą być zamienione na inne przy zachowaniu tych samych parametrów technicznych i jakościowych.

Wszystkie zastosowane materiały oraz elementy wyposażenia wymagają akceptacji zleceńodawcy.

Roboty budowlane rozpocząć można po uzyskaniu pozwolenia na budowę i dokonaniu zgłoszenia robót budowlanych.

Wszelkie odstępstwa od projektu budowlanego wymagają uzyskania zgody projektanta danej branży.

Podczas przygotowania, prowadzenia i zakończenia robót wraz ze wszelkimi czynnościami wstępnymi i kończącymi dany zakres robót budowlano-montażowych, należy stosować odpowiednio procedury zawarte we właściwych i aktualnie obowiązujących przepisach.

Przed rozpoczęciem prac budowlanych, aż do zakończenia i odbioru robót należy odpowiednio zabezpieczyć teren budowy.

Odbiór robót:

W zależności od ustaleń, należy wykonać odbiór następujących prac:

- 1) Odbiór robót zanikających i zakrywanych,
- 2) Odbiór częściowy,
- 3) Odbiór ostateczny,
- 4) Odbiór po upływie czasu rękojmi,
- 5) Odbiór po upływie czasu gwarancji.

Przed dokonaniem odbioru ostatecznego Wykonawca jest zobowiązany do sporządzenia:

- Dokumentacji powykonawczej projektu budowlanego,
- Szczegółowej specyfikacji technicznej wraz z naniesionymi zmianami, jeśli takie wystąpią,
- Protokoły odbiorów robót zanikających i zakrywanych oraz częściowych,
- Recept i ustaleń technologicznych,
- Dzienników budowy i książkę obmiarów,
- Dokumentacji z badań określających zgodność zastosowanych materiałów i rozwiązań z wytycznymi zawartymi w specyfikacji technicznej i programem zabezpieczenia jakości,
- Dokumentacji z robotami towarzyszącymi,
- Geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej robót i sieci uzbrojenia terenu,
- Kopy mapy zasadniczej wykonanej na podstawie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej.

11. UWAGI KOŃCOWE

Uwagi i opisy zamieszczone w części rysunkowej stanowią integralną część projektu.

Zastosowane w projekcie materiały, rozwiązania techniczne i urządzenia muszą spełniać normy bezpieczeństwa p-ppož. i bhp (w tym posiadać odpowiednie atesty i aprobaty).

Wszelkie zastrzeżone nazwy i znaki towarowe należą do ich prawnych właścicieli i zostały wykorzystane wyłącznie w celach informacyjnych. Wszelkie wymienione w projekcie materiały i technologie mogą być zamienione na inne przy zachowaniu tych samych parametrów technicznych i jakościowych.

Wszystkie zastosowane materiały oraz elementy wyposażenia wymagają akceptacji zleceniodawcy.

Wszelkie odstępstwa od niniejszego projektu wymagają uzyskania zgody projektanta danej branży.

Roboty budowlane rozpocząć można po uzyskaniu pozwolenia na budowę i dokonaniu zgłoszenia robót budowlanych.

Projektant:

mgr inż. arch. Piotr Wiorek

*Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności architektonicznej*

Nr upr. 314/SWOKK/2018

mgr inż. Szymon Wiśniewski

*Uprawnienia budowlane do projektowania bez
ograniczeń w specjalności konstrukcyjno – budowlanej*

Nr upr. KUP/0094/POOK/12

ZAŁĄCZNIKI FORMALNO-PRAWNE



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

ŚWIĘTOKRZYSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Znak sprawy: ŚOKK/UpB/10/18

Kielce, dnia 8 czerwca 2018 r.

DECYZJA nr 314/SWOKK/2018

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2016 r. poz. 1725) w związku z art. 12, art. 13 oraz art. 14 ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2017 r. poz.1332 t.j. z późn. zm.), zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257 t.j. z późn. zm.)

stwierdza się, że

Pan mgr inż. arch. Piotr Grzegorz Wiorek

urodzony w dniu 05.03.1990 r. w Kielcach

**posiada odpowiednie wykształcenie techniczne oraz praktykę zawodową
i po zdaniu egzaminu z wynikiem pozytywnym otrzymuje**

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń

Powyższe uprawnienia budowlane upoważniają do wykonywania

samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie, obejmującej:

- 1) projektowanie, sprawdzanie projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego;**
- 2) sprawowanie kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych**

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony nie wymaga uzasadnienia.

Od powyższej decyzji przysługuje Panu odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów RP za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Architektów RP, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

- | | |
|----------------------------|---------------------------------|
| 1. Przewodnicząca ŚOKK | arch. Zyta Samborska-Słowik |
| 2. Wiceprzewodniczący ŚOKK | arch. Andrzej Tracz |
| 3. Sekretarz ŚOKK | arch. Izabela Kułagowska |
| 4. Członek ŚOKK | arch. Bartosz Bernacki |
| 5. Członek ŚOKK | arch. Wojciech Głowacki |
| 6. Członek ŚOKK | arch. Marek Góra |
| 7. Członek ŚOKK | arch. Regina Kozakiewicz-Opałka |



Otrzymują:

1. Wnioskodawca: Piotr Grzegorz Wiorek.
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane (po uprawomocnieniu się decyzji)
3. Świętokrzyska Okręgowa Rada Izby Architektów RP (po uprawomocnieniu się decyzji)
4. A/a



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Świętokrzyska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ
(wypis z listy architektów)

Świętokrzyska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Piotr Grzegorz Wiorek

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **314/SWOKK/2018**, jest wpisany na listę członków Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **SW-0290**.

Członek czynny od: 09-07-2018 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 26-06-2020 r. Kielce.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2021 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Alicja Bojarowicz, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

SW-0290-F82B-9184-B9E6-38DY

Bydgoszcz, dnia 19 grudnia 2012 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (*Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.*), art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623, z późn. zm.*), oraz § 11 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578, z późn. zm.*) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (*Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.*)

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
n a d a j e**

Panu Szymonowi Wiśniewskiemu
magistrowi inżynierowi o kierunku budownictwo
urodzonemu dnia 24 czerwca 1984 r. w Toruniu

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny KUP/0094/POOK/12

**do projektowania bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno - budowlanej**

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

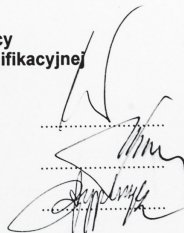
Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej KUPOIIB w Bydgoszczy w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

**Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej**

mgr inż. Jacek Kołodziej

inż. Wojciech Klatecki

inż. Franciszek Szypliński



Otrzymują:
1. Pan Szymon Wiśniewski
ul. Szosa Chełmińska 142/10
87-100 Toruń
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Szczegółowy zakres uprawnień budowlanych

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane w związku z § 15 i § 17 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, **Pan Szymon Wiśniewski** jest uprawniony w specjalności **konstrukcyjno - budowlanej** do:

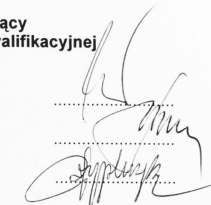
- projektowania obiektu budowlanego w zakresie sporządzania projektu architektoniczno - budowlanego w odniesieniu do konstrukcji obiektu,
 - sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności konstrukcyjno - budowlanej,
 - sprawdzania projektów architektoniczno - budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych
- bez ograniczeń.**

**Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej**

mgr inż. Jacek Kołodziej

inż. Wojciech Klatecki

inż. Franciszek Szypliński





Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-RQJ-32A-CU6 *

Pan Szymon Wiśniewski o numerze ewidencyjnym KUP/BO/0046/13
adres zamieszkania ul. Szosa Chełmińska 142/10, 87-100 Toruń
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2022-03-31.

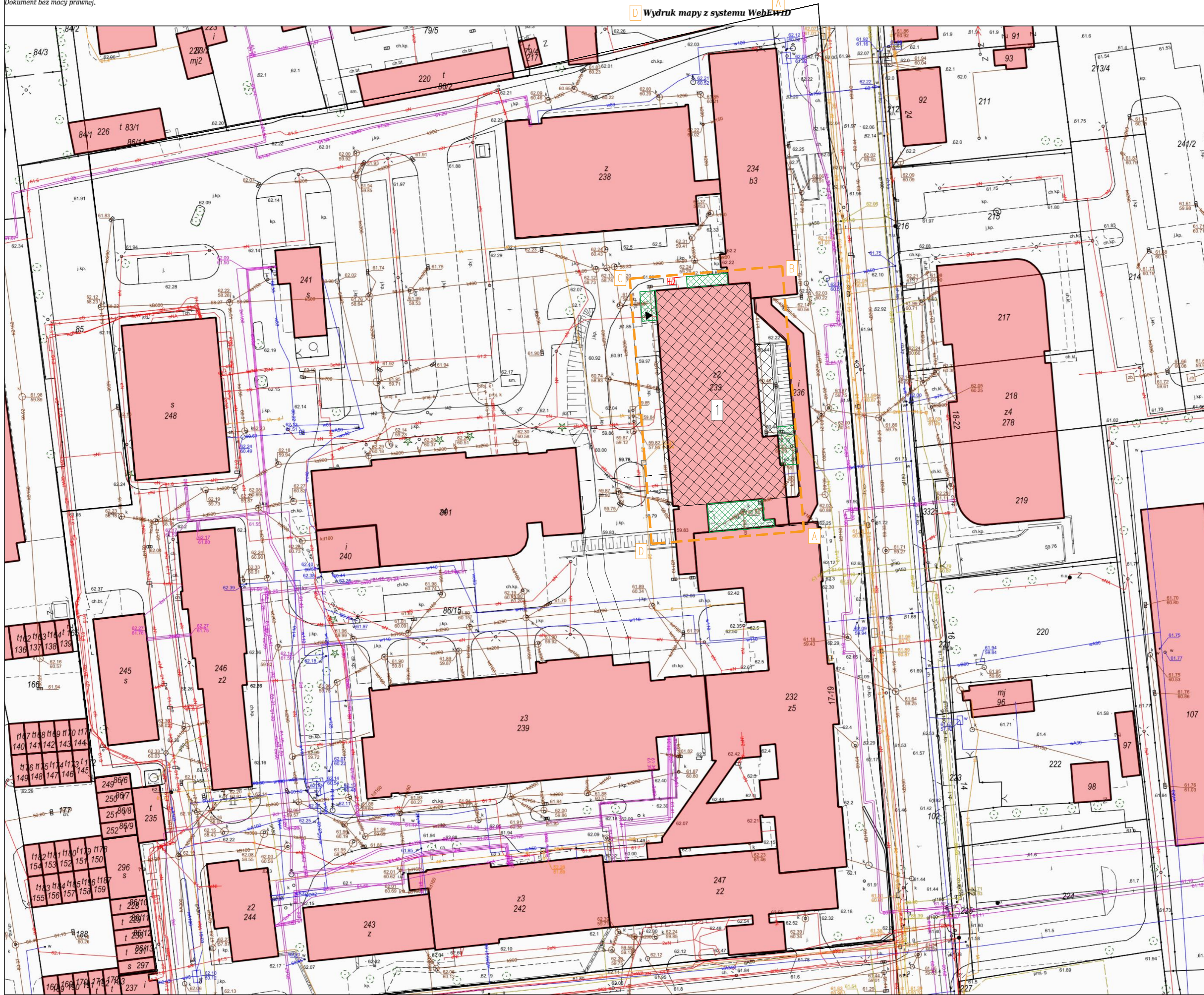
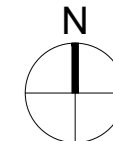
Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-03-22 roku przez:

Renata Staszak, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.


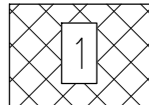
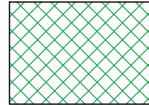


(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

CZĘŚĆ GRAFICZNA



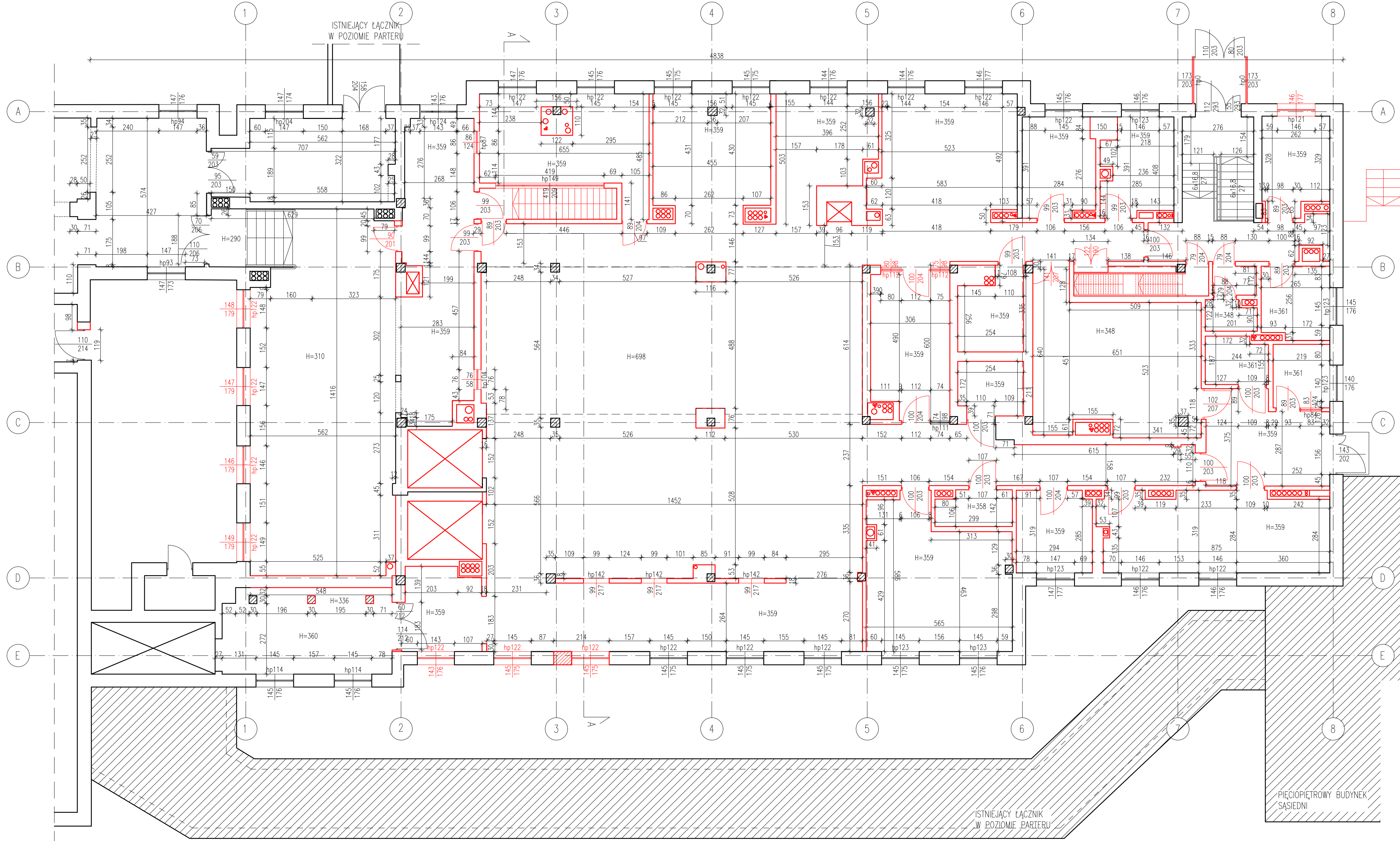
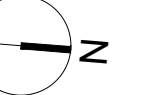
LEGENDA:

-  ABCD ZAKRES OPRACOWANIA
-  1 ZAKRES PROJEKTOWANEJ PRZEBUDOWY
-  PROJEKTOWANA ROZBUDOWA
-  GŁÓWNE WEJŚCIE DO BUDYNKU
-  PODEST PRZEWIDZIANO DO ROZBÓRKI

strukturo
SZYMON WIŚNIEWSKI
 BIURO: UL. KRASIŃSKIEGO 18-20/164, 87-100 TORUŃ
 NIP: 956-218-45-76
 TEL.: +48 696 700 517

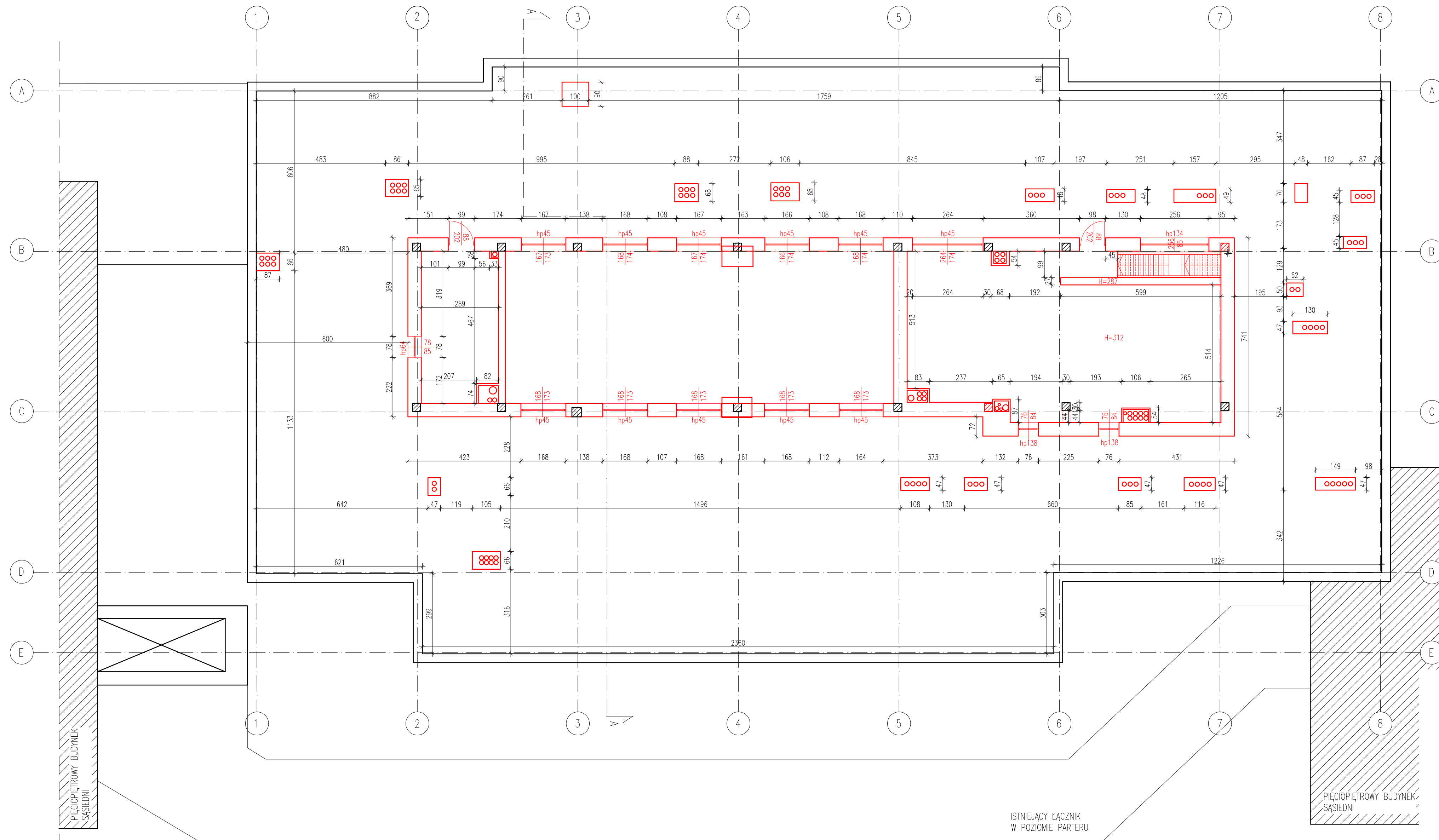
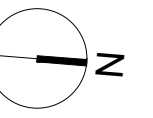
Tytuł projektu:	Projekt koncepcyjny przebudowy pomieszczeń byłej kuchni na parterze oraz przebudowy i rozbudowy 1-szej kondygnacji na cele lecznicze w Specjalistycznym Szpitalu Miejskim im. Mikołaja Kopernika w Toruniu	PK
Adres obiektu:	ul. Batorego 17/19, 87-100 Toruń j.e.w. 046301_1 Toruń, ob. 11, dz. nr 86/15	
Zamawiający:	Specjalistyczny Szpital Miejski im. M. Kopernika w Toruniu ul. Batorego 17/19, 87-100 Toruń	
Branża:	Budowlana	05.2021r.
Projektowali:	mgr inż. arch. Piotr Wiarok upr. nr 314/SWOKK/2018 w specjalności architektonicznej b.o. mgr inż. Szymon Wiśniewski upr. nr KUP/0094/POOK/12 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej b.o. mgr inż. arch. Joanna Bolewicka	
Tytuł rysunku:	SZKIC LOKALIZACYJNY	1:500
		L1

RZUT PARTERU
STAN ISTNIEJĄCY



PROJEKTOWANE ROZBIÓRKI	
strukturo SZYMON WISNIEWSKI BIURO: UL. KRASIŃSKIEGO 18-20/164, 87-100 TORUŃ NIP 956-218-45-76 TEL. +48 698 700 517	
Tytuł projektu:	Projekt koncepcyjny przebudowy pomieszczeń byłej kuchni na parterze oraz przebudowy i rozbudowy 1-szej kondygnacji na cele lecznicze w Specjalistycznym Szpitalu Miejskim im. Mikołaja Kopernika w Toruniu. PK
Adres obiektu:	ul. Batorego 17/19, 87-100 Toruń j.ew. 046301_1 Toruń, ob. 11, dz. nr 86/15
Zamawiający:	Specjalistyczny Szpital Miejski im. M. Kopernika w Toruniu ul. Batorego 17/19, 87-100 Toruń
Branża:	Budowlana 05.2021r.
Projektowali:	mgr inż. arch. Piotr Wiorek upr. nr 314/SWOKK/2018 w specjalności architektonicznej b.o. mgr inż. Szymon Wisniewski upr. nr KUP/0084/POOK/12 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej b.o. mgr inż. arch. Joanna Bolewicka
Tytuł rysunku	RZUT PARTERU STAN ISTNIEJĄCY 1:100
11	

RZUT I PIĘTRA
STAN ISTNIEJĄCY

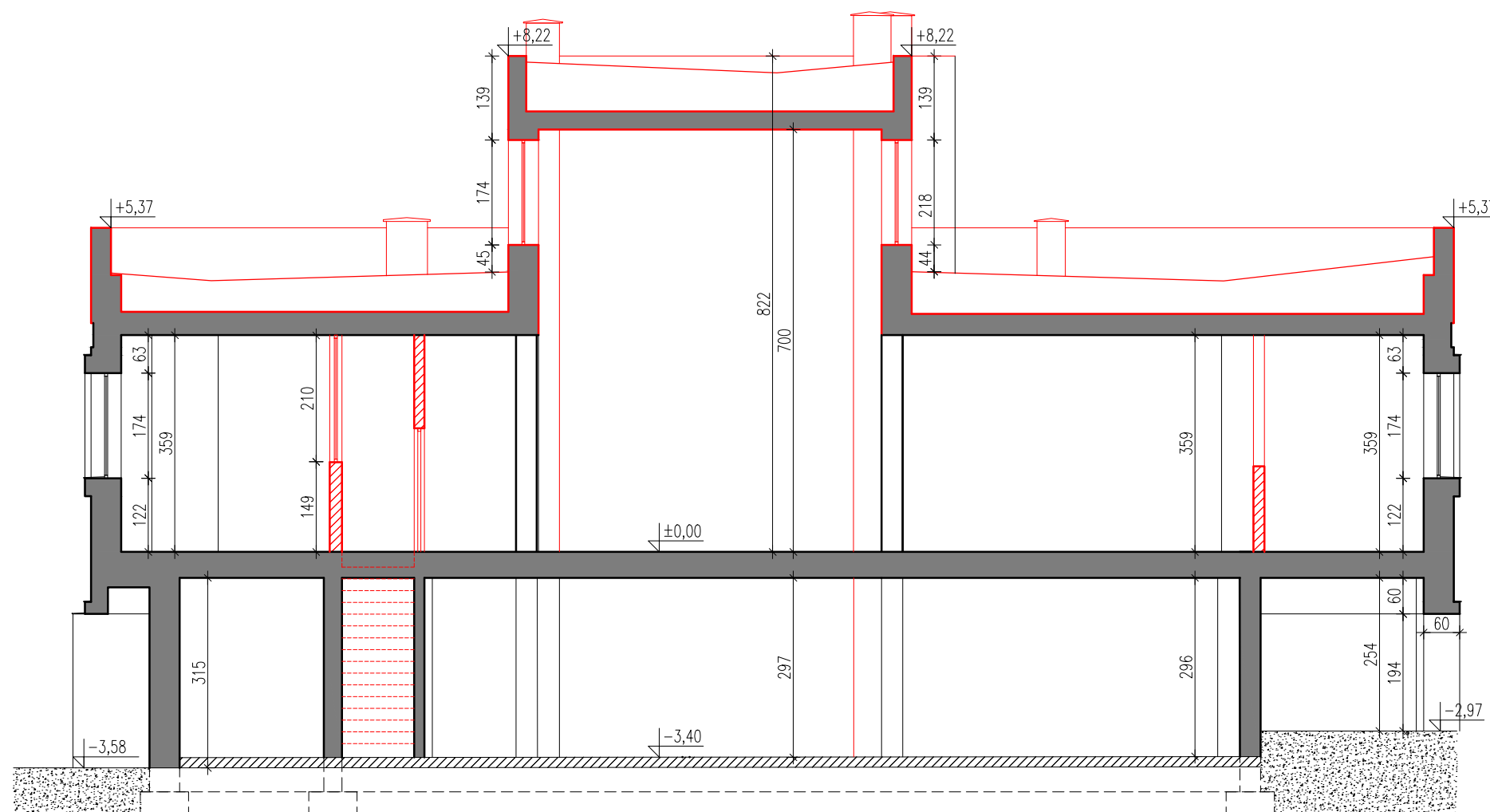


PROJEKTOWANE ROZBIÓRKI

strukturo
SZYMON WIŚNIEWSKI
BIURO: UL. KRASIŃSKIEGO 18-20/164, 87-100 TORUŃ
NIP 956-218-45-76
TEL. +48 698 700 517

Tytuł projektu:	Projekt koncepcyjny przebudowy pomieszczeń byłej kuchni na parterze oraz przebudowy i rozbudowy 1-szej kondygnacji na cele lecznicze w Specjalistycznym Szpitalu Miejskim im. Mikołaja Kopernika w Toruniu.	PK
Adres obiektu:	ul. Batorego 17/19, 87-100 Toruń j.ew. 046301_1 Toruń, ob. 11, dz. nr 86/15	
Zamawiający:	Specjalistyczny Szpital Miejski im. M. Kopernika w Toruniu ul. Batorego 17/19, 87-100 Toruń	
Branża:	Budowlana	05.2021r.
Projektowali:	mgr inż. arch. Piotr Wiorek upr. nr 314/SWOKK/2018 w specjalności architektonicznej b.o. mgr inż. Szymon Wiśniewski upr. nr KUP/0084/POOK/12 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej b.o. mgr inż. arch. Joanna Bolewicka	
Tytuł rysunku:	RZUT I PIĘTRA STAN ISTNIEJĄCY	1:100 12

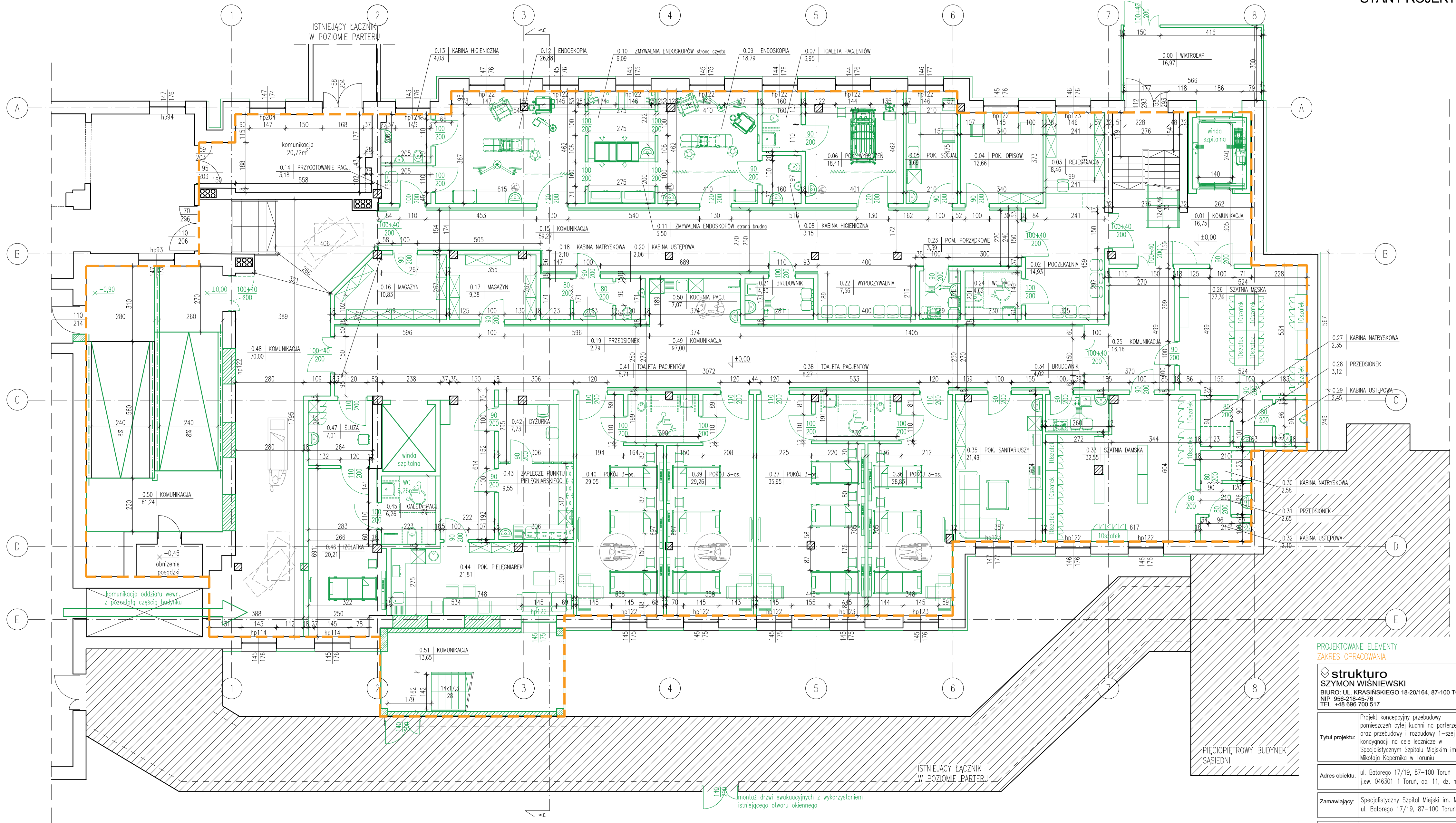
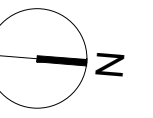
PRZEKRÓJ A-A STAN ISTNIEJĄCY



strukturo
SZYMON WIŚNIEWSKI
BIURO: UL. KRASIŃSKIEGO 18-20/164, 87-100 TORUŃ
NIP 956-218-45-76
TEL. +48 696 700 517

Tytuł projektu:	Projekt koncepcyjny przebudowy pomieszczeń byłej kuchni na parterze oraz przebudowy i rozbudowy 1-szej kondygnacji na cele lecznicze w Specjalistycznym Szpitalu Miejskim im. Mikołaja Kopernika w Toruniu	Faza	PK
Adres obiektu:	ul. Batorego 17/19, 87-100 Toruń j.ew. 046301_1 Toruń, ob. 11, dz. nr 86/15		
Zamawiający:	Specjalistyczny Szpital Miejski im. M. Kopernika w Toruniu ul. Batorego 17/19, 87-100 Toruń		
Branża:	Budowlana	Data	05.2021r.
Projektowali:	mgr inż. arch. Piotr Wiorek upr. nr 314/SWOKK/2018 w specjalności architektonicznej b.o.	Podpis	
	mgr inż. Szymon Wiśniewski upr. nr KUP/0094/POOK/12 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej b.o.	Podpis	
	mgr inż. arch. Joanna Bolewicka	Podpis	
Tytuł rysunku	PRZEKRÓJ A-A STAN ISTNIEJĄCY	Skala	1:100
		Arkusz	13

RZUT PARTERU
STAN PROJEKTOWANY

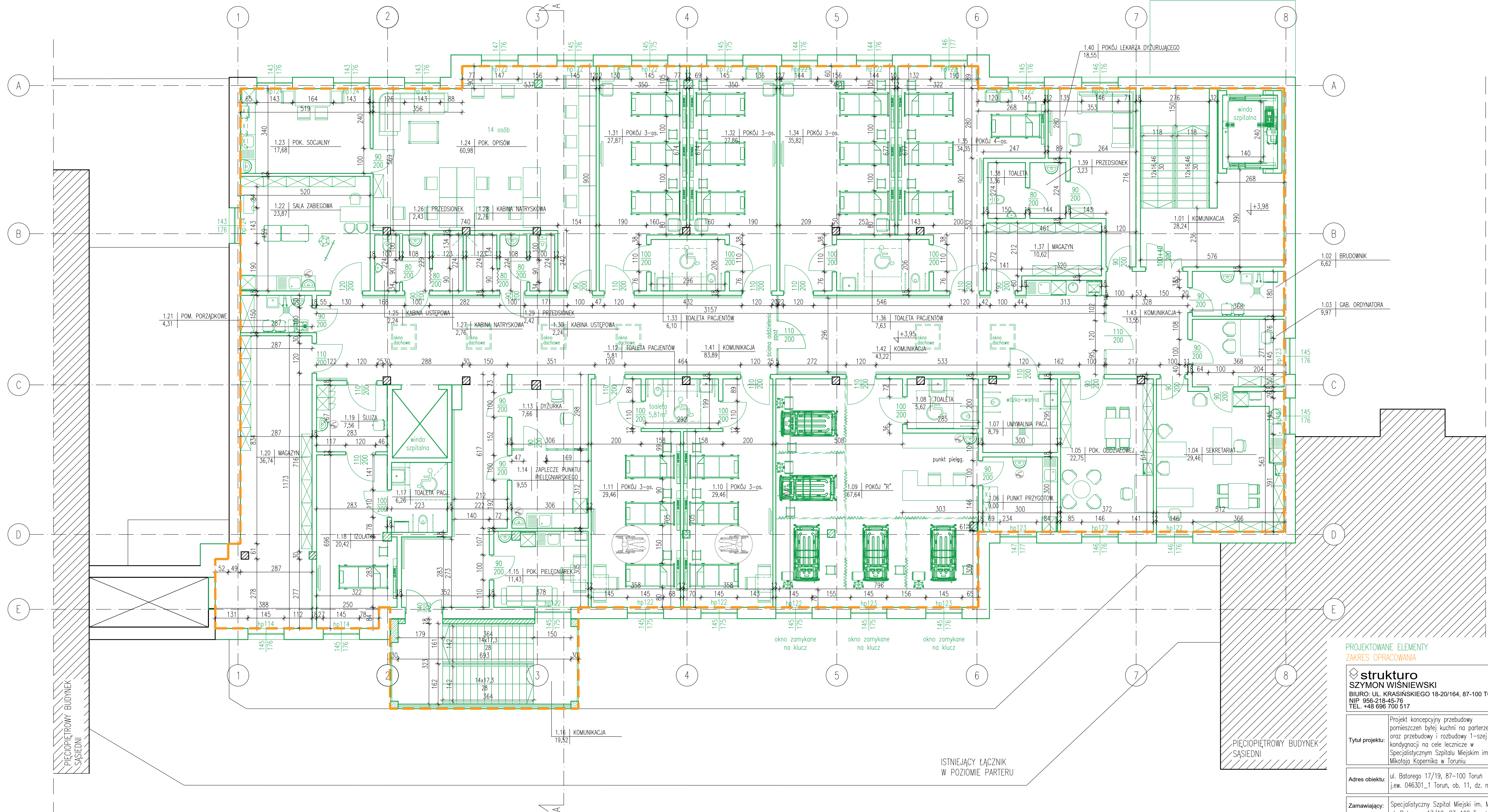
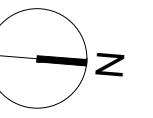


PROJEKTOWANE ELEMENTY
ZAKRES OPRACOWANIA

strukturo
SZYMON WIŚNIEWSKI
BIURO: UL. KRASIŃSKIEGO 18-20/164, 87-100 TORUŃ
NIP 956-218-45-76
TEL. +48 698 700 517

Tytuł projektu:	Projekt koncepcyjny przebudowy pomieszczeń byłej kuchni na parterze oraz przebudowy i rozbudowy 1-szej kondygnacji na cele lecznicze w Specjalistycznym Szpitalu Miejskim im. Mikołaja Kopernika w Toruniu.	PK
Adres obiektu:	ul. Batorego 17/19, 87-100 Toruń j.ew. 046301_1 Toruń, ob. 11, dz. nr 86/15	
Zamawiający:	Specjalistyczny Szpital Miejski im. M. Kopernika w Toruniu ul. Batorego 17/19, 87-100 Toruń	
Branża:	Budowlana	05.2021r.
Projektowali:	mgr inż. arch. Piotr Wiorek upr. nr 314/SWOKK/2018 w specjalności architektonicznej b.o. mgr inż. Szymon Wiśniewski upr. nr KUP/0084/POOK/12 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej b.o. mgr inż. arch. Joanna Bolewicka	
Tytuł rysunku	RZUT PARTERU STAN PROJEKTOWANY	1:100 A1

RZUT I PIĘTRA
STAN PROJEKTOWANY

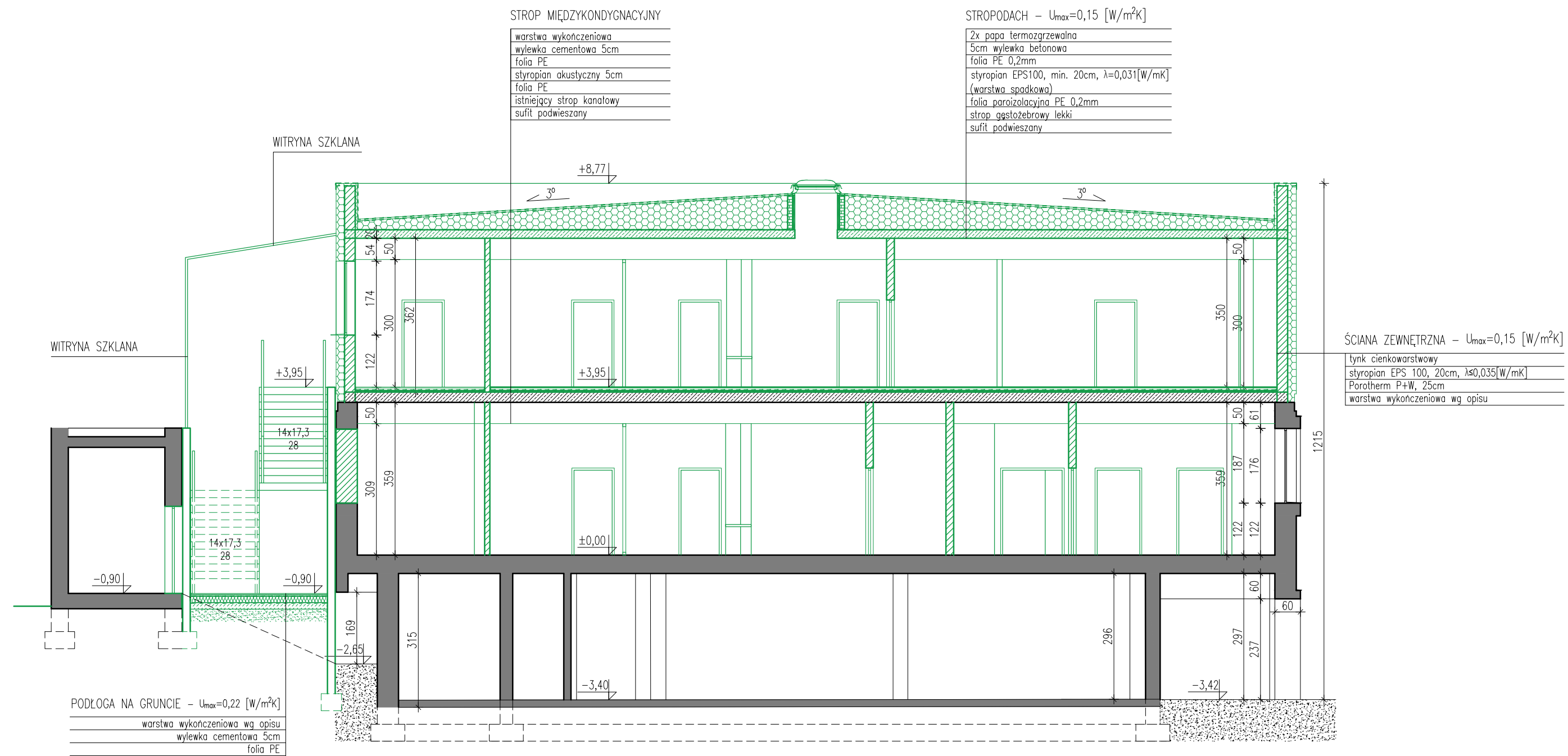


PROJEKTOWANE ELEMENTY
ZAKRES OPRACOWANIA

strukturo
SZYMON WIŚNIEWSKI
BIURO: UL. KRASIŃSKIEGO 18-20/164, 87-100 TORUŃ
NIP 956-218-45-76
TEL. +48 698 700 517

Tytuł projektu:	Projekt koncepcyjny przebudowy pomieszczeń byłej kuchni na parterze oraz przebudowy i rozbudowy 1-szej kondygnacji na cele lecznicze w Specjalistycznym Szpitalu Miejskim im. Mikołaja Kopernika w Toruniu.	PK
Adres obiektu:	ul. Batorego 17/19, 87-100 Toruń j.ew. 046301_1 Toruń, ob. 11, dz. nr 86/15	
Zamawiający:	Specjalistyczny Szpital Miejski im. M. Kopernika w Toruniu ul. Batorego 17/19, 87-100 Toruń	
Branża:	Budowlana	05.2021r.
Projektowali:	mgr inż. arch. Piotr Wiorek upr. nr 314/SWOKK/2018 w specjalności architektonicznej b.o. mgr inż. Szymon Wiśniewski upr. nr KUP/0084/POOK/12 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej b.o. mgr inż. arch. Joanna Bolewicka	
Tytuł rysunku	RZUT I PIĘTRA STAN PROJEKTOWANY	1:100 A2

PRZEKRÓJ A-A STAN PROJEKTOWANY



STROP MIĘDZYKONDYGNACYJNY

warstwa wykończeniowa
wylewka cementowa 5cm
folia PE
styropian akustyczny 5cm
folia PE
istniejący strop kanalowy
sufit podwieszany

STROPODACH - $U_{max}=0,15 [W/m^2K]$

2x papa termozgrzewalna
5cm wylewka betonowa
folia PE 0,2mm
styropian EPS100, min. 20cm, $\lambda=0,031 [W/mK]$ (warstwa spadkowa)
folia parozalacyjna PE 0,2mm
strop gęstożebrowy lekki
sufit podwieszany

ŚCIANA ZEWNĘTRZNA - $U_{max}=0,15 [W/m^2K]$

tylnk cienkowarstwowy
styropian EPS 100, 20cm, $\lambda=0,035 [W/mK]$
Porotherm P+W, 25cm
warstwa wykończeniowa wg opisu

PODŁOGA NA GRUNCIE - $U_{max}=0,22 [W/m^2K]$

warstwa wykończeniowa wg opisu
wylewka cementowa 5cm
folia PE

PROJEKTOWANE ELEMENTY

strukturo
SZYMON WIŚNIEWSKI
BIURO: UL. KRASIŃSKIEGO 18-20/164, 87-100 TORUŃ
NIP 956-218-45-76
TEL. +48 696 700 517

Tytuł projektu: Projekt koncepcyjny przebudowy pomieszczeń byłej kuchni na parterze oraz przebudowy i rozbudowy 1-szej kondygnacji na cele lecznicze w Specjalistycznym Szpitalu Miejskim im. Mikołaja Kopernika w Toruniu

PK

Adres obiektu: ul. Batorego 17/19, 87-100 Toruń
j.ew. 046301_1 Toruń, ob. 11, dz. nr 86/15

Zamawiający: Specjalistyczny Szpital Miejski im. M. Kopernika w Toruniu
ul. Batorego 17/19, 87-100 Toruń

Branża: Budowlana Data: 05.2021r.

Projektowali: mgr inż. arch. Piotr Wiorek
upr. nr 314/SWOKK/2018
w specjalności architektonicznej b.o.

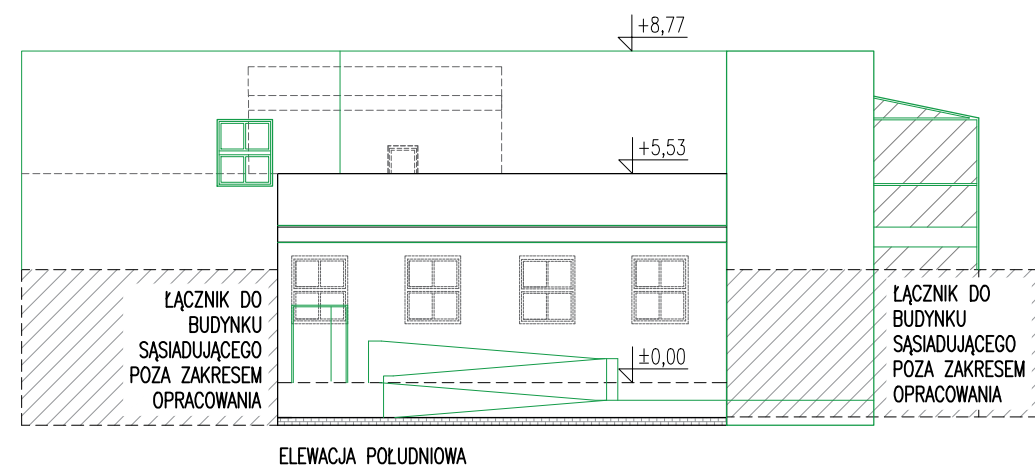
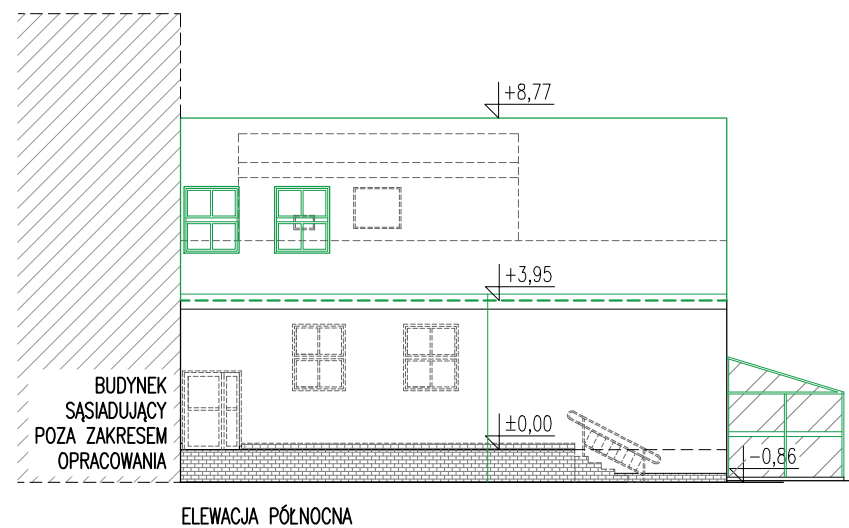
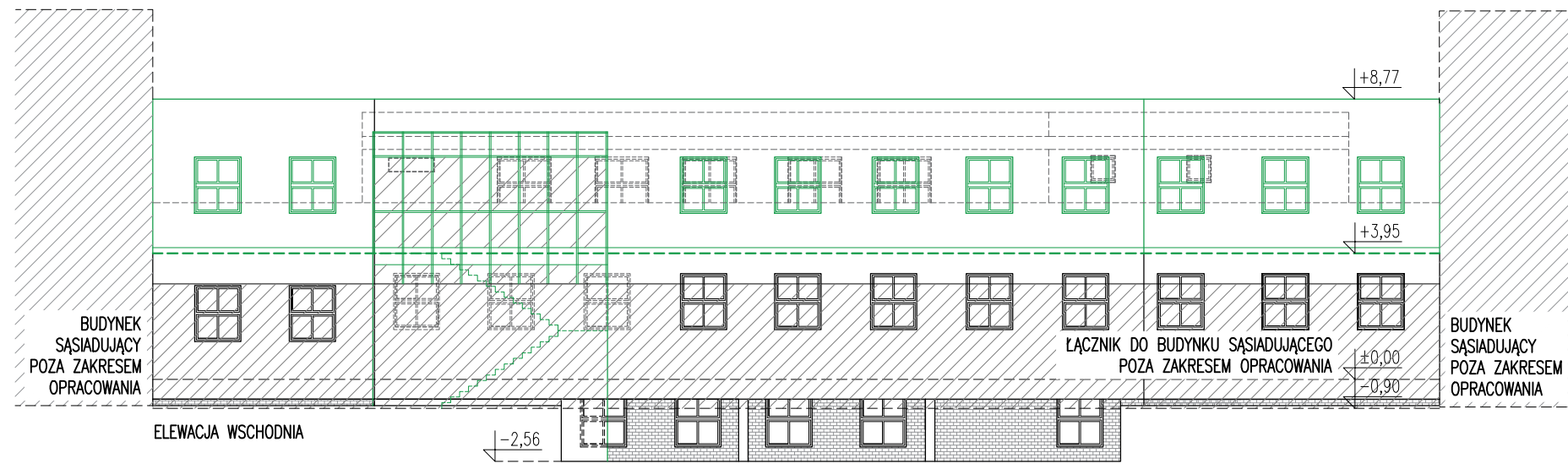
mgr inż. Szymon Wiśniewski
upr. nr KUP/0094/POOK/12
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej b.o.

mgr inż. arch. Joanna Bolewicka

Tytuł rysunku: PRZEKRÓJ A-A
STAN PROJEKTOWANY 1:100

A3

ELEWACJE STAN PROJEKTOWANY



— PROJEKTOWANE ELEMENTY
- - - ELEMENTY DO WYBURZENIA

strukturo
SZYMON WIŚNIEWSKI
BIURO: UL. KRASIŃSKIEGO 18-20/164, 87-100 TORUŃ
NIP 956-218-45-76
TEL. +48 696 700 517

Tytuł projektu:	Projekt koncepcyjny przebudowy pomieszczeń byłej kuchni na parterze oraz przebudowy i rozbudowy 1-szej kondygnacji na cele lecznicze w Specjalistycznym Szpitalu Miejskim im. Mikołaja Kopernika w Toruniu	Faza	PK
Adres obiektu:	ul. Batorego 17/19, 87-100 Toruń j.ew. 046301_1 Toruń, ob. 11, dz. nr 86/15		
Zamawiający:	Specjalistyczny Szpital Miejski im. M. Kopernika w Toruniu ul. Batorego 17/19, 87-100 Toruń		
Branża:	Budowlana	Data	05.2021r.
Projektowali:	mgr inż. arch. Piotr Wiorek upr. nr 314/SWOKK/2018 w specjalności architektonicznej b.o. mgr inż. Szymon Wiśniewski upr. nr KUP/0094/POOK/12 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej b.o. mgr inż. arch. Joanna Bolewicka	Podpis	
Tytuł rysunku	ELEWACJE	Skala	1:200
		Arkusz	A4

TECHNOLOGIA MEDYCZNA

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Magazyn - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.17** *Powierzchnia* **9,38** *Segment*

Wykończenie budowlane malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +16°C

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min. 50 m3/h

Wyposażenie

<i>Symbol</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Wymiary</i>	<i>Ilość</i>	<i>Producent</i>	<i>Typ - kat.</i>	<i>Uwagi</i>
-	Regał magazynowy.	-	6	HANDEL	-	

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Komunikacja - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.25** *Powierzchnia* **16,16** *Segment*

Wykończenie budowlane drzwi i narożniki ścian zabezpieczone przed uderzeniem
malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną
odbojnico-poręczce naścienne
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx
oświetlenie ogólne, nocne i ewakuacyjne

Instalacje teletechniczne instalacja kodowa (kontrola wejść)
punkty dystrybucyjne sieci Wi-Fi

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +20°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min. 1,5 wym/godz

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Szatnia męska - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.26** *Powierzchnia* **27,39** *Segment*

Wykończenie budowlane	malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną posadzka - płytki ceramiczne
Instalacje elektryczne	gniazda wtykowe 230 V oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx
Instalacje teletechniczne	instalacja kodowa (kontrola wejść)
Instalacje C.O.	wymagana temperatura: +24°C ogrzewanie typowe, wodno-grzejnikowe
Wentylacja	wentylacja kanałowa ciągła min. 4 wym/godz.

Wyposażenie

<i>Symbol</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Wymiary</i>	<i>Ilość</i>	<i>Producent</i>	<i>Typ - kat.</i>	<i>Uwagi</i>
-	Lustro naścienne	500x1200	1	HANDEL	-	
-	Szafka BHP dwudzielna z ławeczką.	-	30		-	
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		2			

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Toaleta personelu - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.27-29** Powierzchnia **7,92** Segment

Wykończenie budowlane	malowanie farbą emulsyjną okładzina ścienna zmywalna do wys. 2,0 m
Instalacje elektryczne	gniazda wtykowe 230 V oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx
Instalacje C.O.	wymagana temperatura: +24°C ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne
Instalacja wod - kan	do przyborów sanitarnych
Instalacja C.W.	do przyborów sanitarnych
Wentylacja	wentylacja kanałowa ciągła min.175 m3/h, podciśnienie

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
	Lustro nadumywalkowe.		1	HANDEL		
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL		
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
-	Wieszak na papier toaletowy dostosowany do rolek o śr.min. 19 cm.	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		1			

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Toaleta personelu - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.30-32** Powierzchnia **6,95** Segment

Wykończenie budowlane	malowanie farbą emulsyjną okładzina ścienna zmywalna do wys. 2,0 m
Instalacje elektryczne	gniazda wtykowe 230 V oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx
Instalacje C.O.	wymagana temperatura: +24°C ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne
Instalacja wod - kan	do przyborów sanitarnych
Instalacja C.W.	do przyborów sanitarnych
Wentylacja	wentylacja kanałowa ciągła min.175 m3/h, podciśnienie

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
	Lustro nadumywalkowe.		1	HANDEL		
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL		
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
-	Wieszak na papier toaletowy dostosowany do rolek o śr.min. 19 cm.	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		1			

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Szatnia damska - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.33** *Powierzchnia* **21,49** *Segment*

Wykończenie budowlane	malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną posadzka - płytki ceramiczne
Instalacje elektryczne	gniazda wtykowe 230 V oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx
Instalacje teletechniczne	instalacja kodowa (kontrola wejść)
Instalacje C.O.	wymagana temperatura: +24°C ogrzewanie typowe, wodno-grzejnikowe
Wentylacja	wentylacja kanałowa ciągła min. 4 wym/godz.

Wyposażenie

<i>Symbol</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Wymiary</i>	<i>Ilość</i>	<i>Producent</i>	<i>Typ - kat.</i>	<i>Uwagi</i>
-	Lustro ścienna	500x1200	1	HANDEL	-	
-	Szafka BHP dwudzielna z ławeczką.	-	30		-	
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		2			

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Pomieszczenie porządkowe - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.34** Powierzchnia **4,02** Segment

Wykończenie budowlane malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną
okładzina ścienna zmywalna do wys. 2,0 m
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +16°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Instalacja wod - kan do kratki ściekowej
do króćców
do zlewu na wysokość 50 cm od posadzki

Instalacja C.W. do króćców
do zlewu na wysokość 50 cm od posadzki

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min. 50 m3/h, podciśnienie

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na płyn dezynfekcyjny uruchamiany bez kontaktu z dłonią, poj. min. 0,5 l.	-	1	HANDEL	-	
-	Szafa magazynowa	-	1	HANDEL	-	
-	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
-	Wózek sprzątacza.	-	1	HANDEL	-	
-	Zlew porządkowy ze stali nierdzewnej	min.600x600x500	1	HANDEL	-	montowany na wysokości 50 cm od posadzki

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Pokój sanitariuszy - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.35** Powierzchnia **21,49** Segment

Wykończenie budowlane fartuch zmywalny przy umywalce i zlewozmywku do 1,60 m wzdłuż ciągu technolog.
malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 500 lx

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +20°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła 30 m³/h na osobę, ilość osób 4

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
-	Kanapa narożnikowa	-	1	HANDEL	-	
-	Lodówka podblatowa		1	HANDEL	-	
	Mikrofalówka.	-	1	HANDEL	-	
	Stolik okolicznościowy		1	HANDEL		
-	Szafa biurowa zamykana, drzwi pełne.		3	HANDEL	-	
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		1			
-	Zestaw meblowy z zabudowanym zlewem i umywalką.	wyk. Indywidualne	1	HANDEL	-	

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Pokój 3-łóżkowy - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.36** Powierzchnia **27,87** Segment

Wykończenie budowlane fartuch przy umywalce do wys. 1,60 m z materiału bezspoinowego
malowanie fotokatalityczną farbą lateksową
odbojnice naścienne
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
gniazdo wtykowe 230 V, do oprawy
oświetlenie nocne i miejscowe w oprawie szpitalnej
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 300 lx

Instalacje teletechniczne instalacja odbioru sygnału telewizyjnego TV
instalacja przyzywowa

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +24°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Instalacja wod - kan do umywalki

Instalacja C.W. do umywalki

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min. 30 m³/h na osobę, ilość osób 3

Gazy medyczne próżnia: do punktu poboru w oprawie szpitalnej
sprężone powietrze: 1 pkt w oprawie szpitalnej
tlen: do punktu poboru w oprawie szpitalnej

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
-	Krzesło	-	3	HANDEL	-	
-	Łóżko szpitalne z barierkami, poręczmi, półką podłóżkową oraz elektrycznie regulowaną wysokością.	ok.2200x1000x550/1010	3	HANDEL	-	
-	Oprawa szpitalna 1-stanowiskowa OVA.	1600x160/168	3		-	
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL		
-	Pojemnik na płyn dezynfekcyjny uruchamiany bez kontaktu z dłonią, poj. min. 0,5 l.	-	1	HANDEL	-	
-	Stół	-	1	HANDEL	-	
-	Szafka przyłóżkowa.		3	HANDEL	-	
	Telewizor LCD		1	HANDEL		
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Pokój 3-łóżkowy - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.37** Powierzchnia **35,95** Segment

Wykończenie budowlane fartuch przy umywalce do wys. 1,60 m z materiału bezspoinowego
malowanie fotokatalityczną farbą lateksową
odbojnice naścienne
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
gniazdo wtykowe 230 V, do oprawy
oświetlenie nocne i miejscowe w oprawie szpitalnej
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 300 lx

Instalacje teletechniczne instalacja odbioru sygnału telewizyjnego TV
instalacja przyzywowa

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +24°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Instalacja wod - kan do umywalki

Instalacja C.W. do umywalki

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min. 30 m³/h na osobę, ilość osób 3

Gazy medyczne próżnia: do punktu poboru w oprawie szpitalnej
sprężone powietrze: 1 pkt w oprawie szpitalnej
tlen: do punktu poboru w oprawie szpitalnej

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
-	Krzeseło	-	3	HANDEL	-	
-	Łóżko szpitalne z barierkami, poręczmi, półką podłóżkową oraz elektrycznie regulowaną wysokością.	ok.2200x1000x550/1010	3	HANDEL	-	
-	Oprawa szpitalna 1-stanowiskowa OVA.	1600x160/168	3		-	
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL		
-	Pojemnik na płyn dezynfekcyjny uruchamiany bez kontaktu z dłonią, poj. min. 0,5 l.	-	1	HANDEL	-	
-	Stół	-	1	HANDEL	-	
-	Szafka przyłóżkowa.		3	HANDEL	-	
	Telewizor LCD		1	HANDEL		
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Toaleta pacjentów - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.38** Powierzchnia **5,81** Segment

Wykończenie budowlane	malowanie emulsyjne sufitu okładzina ścienna PCV do pełnej wysokości pomieszczenia posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę
Instalacje elektryczne	gniazda wtykowe 230 V oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx
Instalacje teletechniczne	instalacja przyzywowa
Instalacje C.O.	wymagana temperatura: +24°C ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne
Instalacja wod - kan	do przyborów sanitarnych
Instalacja C.W.	do przyborów sanitarnych
Wentylacja	wentylacja kanałowa ciągła min.150 m3/h, podciśnienie

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
	Lustro nadumywalkowe.		1	HANDEL		
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL		
-	Siedzisko ścienne składane dla NPS.	-	1	HANDEL	-	
	Uchwyt dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej		2	HANDEL		
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
-	Wieszak na papier toaletowy dostosowany do rolek o śr.min. 19 cm.	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		1			

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Pokój 3-łóżkowy - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.39** Powierzchnia **35,95** Segment

Wykończenie budowlane fartuch przy umywalce do wys. 1,60 m z materiału bezspoinowego
malowanie fotokatalityczną farbą lateksową
odbojnice naścienne
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
gniazdo wtykowe 230 V, do oprawy
oświetlenie nocne i miejscowe w oprawie szpitalnej
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 300 lx

Instalacje teletechniczne instalacja odbioru sygnału telewizyjnego TV
instalacja przyzywowa

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +24°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Instalacja wod - kan do umywalki

Instalacja C.W. do umywalki

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min. 30 m³/h na osobę, ilość osób 3

Gazy medyczne próżnia: do punktu poboru w oprawie szpitalnej
sprężone powietrze: 1 pkt w oprawie szpitalnej
tlen: do punktu poboru w oprawie szpitalnej

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
-	Krzeseło	-	3	HANDEL	-	
-	Łóżko szpitalne z barierkami, poręczmi, półką podłóżkową oraz elektrycznie regulowaną wysokością.	ok.2200x1000x550/1010	3	HANDEL	-	
-	Oprawa szpitalna 1-stanowiskowa OVA.	1600x160/168	3		-	
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj. min.1,0 l.		1	HANDEL		
-	Pojemnik na płyn dezynfekcyjny uruchamiany bez kontaktu z dłonią, poj. min. 0,5 l.	-	1	HANDEL	-	
-	Stół	-	1	HANDEL	-	
-	Szafka przyłóżkowa.		3	HANDEL	-	
	Telewizor LCD		1	HANDEL		
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Pokój 3-łóżkowy - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.40** Powierzchnia **29,05** Segment

Wykończenie budowlane fartuch przy umywalce do wys. 1,60 m z materiału bezspoinowego
malowanie fotokatalityczną farbą lateksową
odbojnice naścienne
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
gniazdo wtykowe 230 V, do oprawy
oświetlenie nocne i miejscowe w oprawie szpitalnej
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 300 lx

Instalacje teletechniczne instalacja odbioru sygnału telewizyjnego TV
instalacja przyzywowa

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +24°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Instalacja wod - kan do umywalki

Instalacja C.W. do umywalki

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min. 30 m³/h na osobę, ilość osób 3

Gazy medyczne próżnia: do punktu poboru w oprawie szpitalnej
sprężone powietrze: 1 pkt w oprawie szpitalnej
tlen: do punktu poboru w oprawie szpitalnej

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
-	Krzeseło	-	3	HANDEL	-	
-	Łóżko szpitalne z barierkami, poręczmi, półką podłóżkową oraz elektrycznie regulowaną wysokością.	ok.2200x1000x550/1010	3	HANDEL	-	
-	Oprawa szpitalna 1-stanowiskowa OVA.	1600x160/168	3		-	
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.	-	1	HANDEL		
-	Pojemnik na płyn dezynfekcyjny uruchamiany bez kontaktu z dłonią, poj. min. 0,5 l.	-	1	HANDEL	-	
-	Stół	-	1	HANDEL	-	
-	Szafka przyłóżkowa.		3	HANDEL	-	
	Telewizor LCD		1	HANDEL		
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Toaleta pacjentów - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.41** Powierzchnia **5,71** Segment

Wykończenie budowlane	malowanie emulsyjne sufitu okładzina ścienna PCV do pełnej wysokości pomieszczenia posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę
Instalacje elektryczne	gniazda wtykowe 230 V oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx
Instalacje teletechniczne	instalacja przyzywowa
Instalacje C.O.	wymagana temperatura: +24°C ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne
Instalacja wod - kan	do przyborów sanitarnych
Instalacja C.W.	do przyborów sanitarnych
Wentylacja	wentylacja kanałowa ciągła min.150 m3/h, podciśnienie

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
	Lustro nadumywalkowe.		1	HANDEL		
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL		
-	Siedzisko ścienne składane dla NPS.	-	1	HANDEL	-	
	Uchwyt dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej		2	HANDEL		
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
-	Wieszak na papier toaletowy dostosowany do rolek o śr.min. 19 cm.	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		1			

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Dyżurka -Punkt pielęgniarski - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.42** Powierzchnia **7,73** Segment

Wykończenie budowlane gładź gipsowa 2-warstwowa pokryta farbą lateksową z powłoką antybakteryjną
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 500 lx

Instalacje teletechniczne gniazdo sieci komputerowej
instalacja kodowa (kontrola wejść)
instalacja przyzywowa-centralka
instalacja zasilania CCTV-odbior podglądu kamer

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +20°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min. 30 m3/h na osobę, ilość osób 1

Wypożyczenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
-	Centralka pielęgniarska	-	1		-	
-	Fotel do biurka.		2	HANDEL	-	
-	Lada zabudowana	-	1		-	
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		1			
-	Zestaw komputerowy (komputer, monitor, klawiatura)	-	2	HANDEL	-	

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Pokój Przygotowań - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.43** Powierzchnia **9,55** Segment

Wykończenie budowlane	fartuch zmywalny przy umywalce i zlewozmywku do 1,60 m wzdłuż ciągu technolog. malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę
Instalacje elektryczne	gniazda wtykowe 230 V oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 500 lx
Instalacje teletechniczne	instalacja kodowa (kontrola wejść)
Instalacje C.O.	wymagana temperatura: +20°C ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne
Instalacja wod - kan	do umywalki do zlewozmywaka
Instalacja C.W.	do umywalki do zlewozmywaka
Wentylacja	wentylacja kanałowa ciągła min.100 m3/h

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
-	Lodówka z czytnikiem temperatury, podblatowa	600x600x800	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na płyn dezynfekcyjny uruchamiany bez kontaktu z dłonią, poj. min. 0,5 l.	-	1	HANDEL	-	
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		1			
-	Zestaw meblowy z szufladami, szafkami na leki, materiały i płyny, zamykane częściowo na klucz.	-	1	HANDEL	wyk. Indywidualne	

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Pokój socjalny pielęgniarek - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.44** Powierzchnia **11,43** Segment

Wykończenie budowlane fartuch zmywalny przy umywalce i zlewozmywku do 1,60 m wzdłuż ciągu technolog.
malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 300 lx

Instalacje teletechniczne instalacja kodowa (kontrola wejść)

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +20°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min.2,0 wym/h

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
	Kanapotapczan	ok.2000x600x450/90 0	1	HANDEL		
-	Krzesło	-	4	HANDEL	-	
-	Lodówka podblatowa		1	HANDEL	-	
	Mikrofalówka.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL		
-	Pojemnik na płyn dezynfekcyjny uruchamiany bez kontaktu z dłonią, poj. min. 0,5 l.	-	1	HANDEL	-	
-	Stolik	-	1	HANDEL	-	
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		1			
-	Zestaw meblowy z zabudowanym zlewem i umywalką.	wyk. Indywidualne	1	HANDEL	-	

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Toaleta pacjentów (Izolotka) - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.45** Powierzchnia **6,26** Segment

Wykończenie budowlane	malowanie emulsyjne sufitu okładzina ścienna PCV do pełnej wysokości pomieszczenia posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę
Instalacje elektryczne	gniazda wtykowe 230 V oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx
Instalacje teletechniczne	instalacja przyzywowa
Instalacje C.O.	wymagana temperatura: +24°C ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne
Instalacja wod - kan	do przyborów sanitarnych
Instalacja C.W.	do przyborów sanitarnych
Wentylacja	wentylacja kanałowa ciągła min.150 m3/h, podciśnienie

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
	Lustro nadumywalkowe.		1	HANDEL		
-	Myjnia-dezynfektor do urządzeń sanitarnych i utensyliów.	ok.500x450x1730	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL		
-	Siedzisko ścienne składane dla NPS.	-	1	HANDEL	-	
	Uchwyt dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej		2	HANDEL		
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
-	Wieszak na papier toaletowy dostosowany do rolek o śr.min. 19 cm.	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		1			

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Izolotka - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.46** Powierzchnia **20,21** Segment

Wykończenie budowlane fartuch przy umywalce do wys. 1,60 m z materiału bezspoinowego
malowanie fotokatalityczną farbą lateksową
odbojnice naścienne
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
gniazdo wtykowe 230 V, do oprawy
oświetlenie nocne i miejscowe w oprawie szpitalnej
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 300 lx

Instalacje teletechniczne instalacja odbioru sygnału telewizyjnego TV
instalacja przyzywowa

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +24°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Instalacja wod - kan do umywalki

Instalacja C.W. do umywalki

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min. 30 m³/h na osobę, ilość osób 1, podciśnienie

Gazy medyczne próżnia: do punktu poboru w oprawie szpitalnej
sprężone powietrze: 1 pkt w oprawie szpitalnej
tlen: do punktu poboru w oprawie szpitalnej

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
-	Krzeseło	-	1	HANDEL	-	
-	Łóżko szpitalne z barierkami, poręczmi, półką podłóżkową oraz elektrycznie regulowaną wysokością.	ok.2200x1000x550/1010	1	HANDEL	-	
-	Oprawa szpitalna 1-stanowiskowa OVA.	1600x160/168	3		-	
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL		
-	Pojemnik na płyn dezynfekcyjny uruchamiany bez kontaktu z dłonią, poj. min. 0,5 l.	-	1	HANDEL	-	
-	Stół	-	1	HANDEL	-	
-	Szafka przyłóżkowa.		1	HANDEL	-	
	Telewizor LCD		1	HANDEL		
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Śluza umywalkowo-fartuchowa - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.47** Powierzchnia **7,01** Segment

Wykończenie budowlane fartuch przy umywalce do wys. 1,60 m z materiału bezspoinowego
malowanie fotokatalityczną farbą lateksową
odbojnice naścienne
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +24°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Instalacja wod - kan do umywalki z baterią bezdotykową

Instalacja C.W. do umywalki z baterią bezdotykową

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min. 1 wym/godz., podciśnienie

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL		
-	Pojemnik na płyn dezynfekcyjny uruchamiany bez kontaktu z dłonią, poj. min. 0,5 l.	-	1	HANDEL	-	
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		2			
-	Wózek do worków foliowych pojedynczy 60l.	ok.415x440x1050	1	HANDEL	-	

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Komunikacja - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.48** *Powierzchnia* **70** *Segment*

Wykończenie budowlane drzwi i narożniki ścian zabezpieczone przed uderzeniem
malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną
odbojnico-poręczce naścienne
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx
oświetlenie ogólne, nocne i ewakuacyjne

Instalacje teletechniczne instalacja kodowa (kontrola wejść)
punkty dystrybucyjne sieci Wi-Fi

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +20°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min. 1,5 wym/godz

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY**

Nazwa Pomieszczenia **Komunikacja - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.49** Powierzchnia **97** Segment **-**

Wykończenie budowlane fartuch zmywalny przy umywalce i zlewozmywku do 1,60 m wzdłuż ciągu technolog.
malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną
odbojnico-poręczce naścienne
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +20°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Instalacja wod - kan do umywalki
do urządzeń technologicznych
do zlewozmywaka

Instalacja C.W. do umywalki
do zlewozmywaka

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła 1,5 wym/godz.

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
-	Czajnik elektryczny bezprzewodowy	-	1	HANDEL		
-	Lodówka podbłatowa		1	HANDEL	-	
	Mikrofalówka.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL		
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		1			
-	Zestaw meblowy z zabudowanym zlewem i umywalką.	wyk. Indywidualne	1	HANDEL	-	
-	Zmywarka podbłatowa	600x600x820	1	HANDEL		

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Toaleta personelu - Parter**

Numer Pomieszczenia **1.30-32** Powierzchnia **6,95** Segment

Wykończenie budowlane	malowanie farbą emulsyjną okładzina ścienna zmywalna do wys. 2,0 m
Instalacje elektryczne	gniazda wtykowe 230 V oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx
Instalacje C.O.	wymagana temperatura: +24°C ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne
Instalacja wod - kan	do przyborów sanitarnych
Instalacja C.W.	do przyborów sanitarnych
Wentylacja	wentylacja kanałowa ciągła min.175 m3/h, podciśnienie

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
	Lustro nadumywalkowe.		1	HANDEL		
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL		
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
-	Wieszak na papier toaletowy dostosowany do rolek o śr.min. 19 cm.	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		1			

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Komunikacja - I Piętro**

Numer Pomieszczenia **1.01** *Powierzchnia* *Segment*

Wykończenie budowlane drzwi i narożniki ścian zabezpieczone przed uderzeniem
malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną
odbojnico-poręczce naścienne
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx
oświetlenie ogólne, nocne i ewakuacyjne

Instalacje teletechniczne instalacja kodowa (kontrola wejść)
punkty dystrybucyjne sieci Wi-Fi

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +20°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min. 1,5 wym/godz

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Brudownik - I Piętro**

Numer Pomieszczenia **1.02** Powierzchnia **6,62** Segment

Wykończenie budowlane malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną
okładzina ścienna zmywalna do wys. 2,0 m
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 400 V, do urządzeń technologicznych
gniazdo wtykowe 230 V
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx

Instalacje teletechniczne gniazdo sieci komputerowej (rezerwa)

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +16°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Instalacja wod - kan do kratki ściekowej
do króćców
do urządzeń technologicznych
do zlewu

Instalacja C.W. do króćców
do zlewu

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min. 100 m3/h, podciśnienie

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
-	Myjnia-dezynfektor do urządzeń sanitarnych i utensyliów.	ok.500x450x1730	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na płyn dezynfekcyjny uruchamiany bez kontaktu z dłonią, poj. min. 0,5 l.	-	1	HANDEL	-	
-	Szafa magazynowa	-	1	HANDEL	-	
-	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
-	Wieszak ścienny.	-	1			
-	Wózek do worków foliowych pojedynczy 60l.	ok.415x440x1050	2	HANDEL	-	
-	Zlew porządkowy ze stali nierdzewnej	min.600x600x500	1	HANDEL	-	

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Pokój ordynatora - I Piętro**

Numer Pomieszczenia **1.03** Powierzchnia **9,97** Segment

Wykończenie budowlane	malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę
Instalacje elektryczne	gniazda wtykowe 230 V oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 500 lx
Instalacje teletechniczne	gniazda sieci komputerowej instalacja kodowa (kontrola wejść)
Instalacje C.O.	wymagana temperatura: +20°C ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne
Wentylacja	wentylacja kanałowa ciągła min. 30 m ³ /h na osobę, ilość osób 1

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
	Biurko meblowe, stelaż metalowy.		1	HANDEL		
-	Fotel do biurka.		1	HANDEL	-	
-	Fotel tapicerowany jednoosobowy.	-	2		-	
-	Niszczonek do dokumentów	-	1	HANDEL	-	
-	Regał biurowy z szafkami zamykanymi	-	3	HANDEL	-	
	Stolik okolicznościowy		1	HANDEL		
	Wiadro plastikowe z uchyloną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		1			
-	Zestaw komputerowy (komputer, monitor, klawiatura)	-	1	HANDEL	-	

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Sekretariat - I Piętro**

Numer Pomieszczenia **1.04** Powierzchnia **29,46** Segment

Wykończenie budowlane fartuch zmywalny przy umywalce i zlewozmywku do 1,60 m wzdłuż ciągu technolog.
malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 500 lx

Instalacje teletechniczne gniazdo sieci komputerowej
instalacja kodowa (kontrola wejść)

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +20°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła 30 m³/h na osobę, ilość osób 2

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
	Biurko meblowe, stelaż metalowy.		2	HANDEL		
-	Czajnik elektryczny bezprzewodowy	-	1	HANDEL		
-	Fotel do biurka.		2	HANDEL	-	
-	Fotel tapicerowany jednoosobowy.	-	3		-	
-	Krzeseł	-	4	HANDEL	-	
-	Lodówka podblatowa		1	HANDEL	-	
	Mikrofalówka.	-	1	HANDEL	-	
-	Niszczarka do dokumentów	-	1	HANDEL	-	
	Stolik okolicznościowy		1	HANDEL		
-	Stół prostokątny z płyty meblowej		1	HANDEL	-	
-	Szafa biurowa niska		1	HANDEL	-	
-	Szafa biurowa zamykana na klucz, na dokumentację medyczną.	ok.1000x600x2000	5	HANDEL	-	
-	Urządzenie wielofunkcyjne (skaner,drukarka,xero)	-	1	HANDEL	-	
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	2	HANDEL	-	
-	Zestaw komputerowy (komputer, monitor, klawiatura)	-	2	HANDEL	-	
-	Zestaw meblowy z zabudowanym zlewem i umywalką.	wyk. Indywidualne	1	HANDEL	-	
-	Zmywarka podblatowa	600x600x820	1	HANDEL		

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Pokój oddziałowej - I Piętro**

Numer Pomieszczenia **1.05** Powierzchnia **22,57** Segment

Wykończenie budowlane	malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę
Instalacje elektryczne	gniazda wtykowe 230 V oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 500 lx
Instalacje teletechniczne	gniazda sieci komputerowej instalacja kodowa (kontrola wejść)
Instalacje C.O.	wymagana temperatura: +20°C ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne
Wentylacja	wentylacja kanałowa ciągła min. 30 m ³ /h na osobę, ilość osób 1

Wypozażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
	Biurko meblowe, stelaż metalowy.		1	HANDEL		
-	Drukarka	-	1	HANDEL	-	
-	Fotel do biurka.		1	HANDEL	-	
-	Fotel tapicerowany jednoosobowy.	-	4		-	
-	Krzesło	-	1	HANDEL	-	
-	Niszcarka do dokumentów	-	1	HANDEL	-	
-	Regał biurowy z szafkami zamykanymi	-	3	HANDEL	-	
	Stolik okolicznościowy		1	HANDEL		
-	Stół prostokątny z płyty meblowej		1	HANDEL	-	
-	Szafa biurowa zamykana na klucz, na dokumentację medyczną.	ok.1000x600x2000	4	HANDEL	-	
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		1			
-	Zestaw komputerowy (komputer, monitor, klawiatura)	-	1	HANDEL	-	

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Pokój Przygotowań - I Piętro**

Numer Pomieszczenia **1.06** Powierzchnia **9** Segment

Wykończenie budowlane fartuch zmywalny przy umywalce i zlewozmywku do 1,60 m wzdłuż ciągu technolog.
malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 500 lx

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +20°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Instalacja wod - kan do umywalki
do zlewozmywaka

Instalacja C.W. do umywalki
do zlewozmywaka

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min.100 m3/h

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
-	Lodówka z czytnikiem temperatury, podblatowa	600x600x800	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na płyn dezynfekcyjny uruchamiany bez kontaktu z dłonią, poj. min. 0,5 l.	-	1	HANDEL	-	
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		1			
-	Zestaw meblowy z szufladami, szafkami na leki, materiały i płyny, zamykane częściowo na klucz.	-	1	HANDEL	wyk. Indywidualne	
-	Zestaw meblowy z zabudowanym zlewem i umywalką.	wyk. Indywidualne	1	HANDEL	-	

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Umywalnia pacjentów-łazienka oddziałowa - I Piętro**

Numer Pomieszczenia **1.07** Powierzchnia **8,79** Segment

Wykończenie budowlane malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną
okładzina ścienna zmywalna do wys. 2,0 m
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx

Instalacje teletechniczne instalacja przyzywowa

Instalacje C.O. ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne
zalecana temperatura: +20°C

Instalacja wod - kan do przyborów sanitarnych

Instalacja C.W. do przyborów sanitarnych

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min. 150 m³/h, podciśnienie

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
	Lustro nadumywalkowe.		1	HANDEL		
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL		
-	Siedzisko ścienne składane dla NPS.	-	1	HANDEL	-	
	Uchwyt dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej		4	HANDEL		
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
-	Wieszak na papier toaletowy dostosowany do rolek o śr.min. 19 cm.	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		1			
-	Wózek wanna dla NPS do łazienek.	1900x680x610/870	1	HANDEL	-	

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Toaleta - I Piętro**

Numer Pomieszczenia **1.08** Powierzchnia **5,62** Segment

Wykończenie budowlane malowanie emulsyjne sufitu
okładzina ścienna zmywalna do wys. 2,0 m
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx

Instalacje teletechniczne instalacja przyzywowa

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +24°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Instalacja wod - kan do przyborów sanitarnych

Instalacja C.W. do przyborów sanitarnych

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min.150 m3/h, podciśnienie

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
	Lustro nadumywalkowe.		1	HANDEL		
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL		
-	Siedzisko ścienne składane dla NPS.	-	1	HANDEL	-	
	Uchwyt dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej		4	HANDEL		
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
-	Wieszak na papier toaletowy dostosowany do rolek o śr.min. 19 cm.	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		1			

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Sala "R" - I Piętro**

Numer Pomieszczenia **1.09** Powierzchnia **67,64** Segment

Wykończenie budowlane fartuch przy umywalce do wys. 2.0 m z materiału bezspoinowego
malowanie fotokatalityczną farbą lateksową
odbojnice naścienne
okładzina ścienna PCV do wysokości sufitu podwieszanego
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę
posadzka antyelektrostatyczna

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
instalacja zasilania rezerwowego IT
oświetlenie nocne i miejscowe w oprawie szpitalnej
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 500 lx

Instalacje teletechniczne gniazda sieci komputerowej, min. 2 gniazda RJ45 /stanowisko
instalacja kodowa (kontrola wejść)
instalacja przyzywowa
instalacja zasilania CCTV

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +24°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Instalacja wod - kan do umywalki z baterią bezdotykową

Instalacja C.W. do umywalki z baterią bezdotykową

Wentylacja filtry p/bakteryjne przy nawiewie
wentylacja kanałowa ciągła min. 10 wym/godz, nadciśnienie

Gazy medyczne próżnia: 2 pkt poboru w kolumnie OIOM
sprężone powietrze: 2 pkt poboru w kolumnie OIOM
tlen: 2 pkt poboru w kolumnie OIOM

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
-	Centrala Intensywnego Nadzoru.	-	1	HANDEL	-	
-	Fotel do biurka.		2	HANDEL	-	
-	Kardiomonitor wielofunkcyjny	-	5		Physio-Control 202	
-	Lada zabudowana	-	1		-	
	Lustro nadumywalkowe.		1	HANDEL		
-	Łóżko szpitalne wielopozycyjne dla IT z materacem, poręczami, barierkami, półką, elektryczne	-	5		-	
-	Panel elektryczno-gazowy sufitowy pionowy z zestawem zawieszni i półek	200x300x1200	5		-	

TORUŃ - Specjalistyczny Szpital Miejski O/WEWNĘTRZNY/ PRAC.BADAŃ ENDOSKOPOWYCH

-	Parawan w systemie sufitowym	-	8	-
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.	-	1	HANDEL
-	Pojemnik na płyn dezynfekcyjny uruchamiany bez kontaktu z dłonią, poj. min. 0,5 l.	-	1	HANDEL
-	Pompa do żywienia dojelitowego	-	5	-
-	Pompa infuzyjna jednotorowa	-	5	HANDEL
-	Pulsoksymetr przenośny	-	2	HANDEL
-	Respirator objętościowo - zmienny z regulacją stężenia tlenu.	-	2	-
-	Ssak próżniowy.	-	5	-
-	Szafka przyłóżkowa.	-	5	HANDEL
-	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL
-	Wieszak ścienny.	-	1	-
-	Wózek ratowniczy z czterema szufladami i wyposażeniem.	-	2	-
-	Zestaw meblowy z zabudowaną umywalką.	-	1	-

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Pokój 3-łóżkowy - I Piętro**

Numer Pomieszczenia **1.10** Powierzchnia **29,46** Segment

Wykończenie budowlane fartuch przy umywalce do wys. 1,60 m z materiału bezspoinowego
malowanie fotokatalityczną farbą lateksową
odbojnice naścienne
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
gniazdo wtykowe 230 V, do oprawy
oświetlenie nocne i miejscowe w oprawie szpitalnej
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 300 lx

Instalacje teletechniczne instalacja odbioru sygnału telewizyjnego TV
instalacja przyzywowa

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +24°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Instalacja wod - kan do umywalki

Instalacja C.W. do umywalki

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min. 30 m³/h na osobę, ilość osób 3

Gazy medyczne próżnia: do punktu poboru w oprawie szpitalnej
sprężone powietrze: 1 pkt w oprawie szpitalnej
tlen: do punktu poboru w oprawie szpitalnej

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
-	Krzeseło	-	3	HANDEL	-	
-	Łóżko szpitalne z barierkami, poręczmi, półką podłóżkową oraz elektrycznie regulowaną wysokością.	ok.2200x1000x550/1010	3	HANDEL	-	
-	Oprawa szpitalna 1-stanowiskowa OVA.	1600x160/168	3		-	
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL		
-	Pojemnik na płyn dezynfekcyjny uruchamiany bez kontaktu z dłonią, poj. min. 0,5 l.		1	HANDEL	-	
-	Stół		1	HANDEL	-	
-	Szafka przyłóżkowa.		3	HANDEL	-	
	Telewizor LCD		1	HANDEL		
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą		1	HANDEL	-	

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Pokój 3-łóżkowy - I Piętro**

Numer Pomieszczenia **1.11** Powierzchnia **29,46** Segment

Wykończenie budowlane fartuch przy umywalce do wys. 1,60 m z materiału bezspoinowego
malowanie fotokatalityczną farbą lateksową
odbojnice naścienne
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
gniazdo wtykowe 230 V, do oprawy
oświetlenie nocne i miejscowe w oprawie szpitalnej
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 300 lx

Instalacje teletechniczne instalacja odbioru sygnału telewizyjnego TV
instalacja przyzywowa

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +24°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Instalacja wod - kan do umywalki

Instalacja C.W. do umywalki

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min. 30 m³/h na osobę, ilość osób 3

Gazy medyczne próżnia: do punktu poboru w oprawie szpitalnej
sprężone powietrze: 1 pkt w oprawie szpitalnej
tlen: do punktu poboru w oprawie szpitalnej

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
-	Krzesło	-	3	HANDEL	-	
-	Łóżko szpitalne z barierkami, poręczmi, półką podłóżkową oraz elektrycznie regulowaną wysokością.	ok.2200x1000x550/1010	3	HANDEL	-	
-	Oprawa szpitalna 1-stanowiskowa OVA.	1600x160/168	3		-	
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL		
-	Pojemnik na płyn dezynfekcyjny uruchamiany bez kontaktu z dłonią, poj. min. 0,5 l.	-	1	HANDEL	-	
-	Stół	-	1	HANDEL	-	
-	Szafka przyłóżkowa.		3	HANDEL	-	
	Telewizor LCD		1	HANDEL		
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Toaleta pacjentów - I Piętro**

Numer Pomieszczenia **1.12** Powierzchnia **5,81** Segment

Wykończenie budowlane malowanie emulsyjne sufitu
okładzina ścienna PCV do pełnej wysokości pomieszczenia
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx

Instalacje teletechniczne instalacja przyzywowa

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +24°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Instalacja wod - kan do przyborów sanitarnych

Instalacja C.W. do przyborów sanitarnych

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min.150 m3/h, podciśnienie

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
	Lustro nadumywalkowe.		1	HANDEL		
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL		
-	Siedzisko ścienne składane dla NPS.	-	1	HANDEL	-	
	Uchwyt dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej		2	HANDEL		
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
-	Wieszak na papier toaletowy dostosowany do rolek o śr.min. 19 cm.	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		1			

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Dyżurka -Punkt pielęgniarski - I Piętro**

Numer Pomieszczenia **1.13** Powierzchnia **7,66** Segment

Wykończenie budowlane gładź gipsowa 2-warstwowa pokryta farbą lateksową z powłoką antybakteryjną

posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V

oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 500 lx

Instalacje teletechniczne gniazdo sieci komputerowej

instalacja kodowa (kontrola wejść)

instalacja przyzywowa-centralka

instalacja zasilania CCTV-odbior podglądu kamer

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +20°C

ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min. 30 m3/h na osobę, ilość osób 1

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
-	Centralka pielęgniarska	-	1		-	
-	Fotel do biurka.		2	HANDEL	-	
-	Lada zabudowana	-	1		-	
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		1			
-	Zestaw komputerowy (komputer, monitor, klawiatura)	-	2	HANDEL	-	

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Pokój Przygotowań - I Piętro**

Numer Pomieszczenia **1.14** Powierzchnia **9,55** Segment

Wykończenie budowlane	fartuch zmywalny przy umywalce i zlewozmywku do 1,60 m wzdłuż ciągu technolog. malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę
Instalacje elektryczne	gniazda wtykowe 230 V oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 500 lx
Instalacje teletechniczne	instalacja kodowa (kontrola wejść)
Instalacje C.O.	wymagana temperatura: +20°C ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne
Instalacja wod - kan	do umywalki do zlewozmywaka
Instalacja C.W.	do umywalki do zlewozmywaka
Wentylacja	wentylacja kanałowa ciągła min.100 m3/h

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
-	Lodówka z czytnikiem temperatury, podblatowa	600x600x800	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na płyn dezynfekcyjny uruchamiany bez kontaktu z dłonią, poj. min. 0,5 l.	-	1	HANDEL	-	
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		1			
-	Zestaw meblowy z szufladami, szafkami na leki, materiały i płyny, zamykane częściowo na klucz.	-	1	HANDEL	wyk. Indywidualne	

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Pokój socjalny pielęgniarek - I Piętro**

Numer Pomieszczenia **1.15** Powierzchnia **11,43** Segment

Wykończenie budowlane fartuch zmywalny przy umywalce i zlewozmywku do 1,60 m wzdłuż ciągu technolog.
malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 300 lx

Instalacje teletechniczne instalacja kodowa (kontrola wejść)

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +20°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min.2,0 wym/h

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
	Kanapotapczan	ok.2000x600x450/90 0	1	HANDEL		
-	Krzesło	-	3	HANDEL	-	
-	Lodówka podblatowa		1	HANDEL	-	
	Mikrofalówka.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL		
-	Pojemnik na płyn dezynfekcyjny uruchamiany bez kontaktu z dłonią, poj. min. 0,5 l.	-	1	HANDEL	-	
-	Stolik	-	1	HANDEL	-	
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		1			
-	Zestaw meblowy z zabudowanym zlewem i umywalką.	wyk. Indywidualne	1	HANDEL	-	

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Toaleta pacjentów (Izolotka) - I Piętro**

Numer Pomieszczenia **1.17** Powierzchnia **6,26** Segment

Wykończenie budowlane	malowanie emulsyjne sufitu okładzina ścienna PCV do pełnej wysokości pomieszczenia posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę
Instalacje elektryczne	gniazda wtykowe 230 V oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx
Instalacje teletechniczne	instalacja przyzywowa
Instalacje C.O.	wymagana temperatura: +24°C ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne
Instalacja wod - kan	do przyborów sanitarnych
Instalacja C.W.	do przyborów sanitarnych
Wentylacja	wentylacja kanałowa ciągła min.150 m3/h, podciśnienie

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
	Lustro nadumywalkowe.		1	HANDEL		
-	Myjnia-dezynfektor do urządzeń sanitarnych i utensyliów.	ok.500x450x1730	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL		
-	Siedzisko ścienne składane dla NPS.	-	1	HANDEL	-	
	Uchwyt dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej		2	HANDEL		
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
-	Wieszak na papier toaletowy dostosowany do rolek o śr.min. 19 cm.	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		1			

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Izolotka - I Piętro**

Numer Pomieszczenia **1.18** Powierzchnia **20,42** Segment

Wykończenie budowlane fartuch przy umywalce do wys. 1,60 m z materiału bezspoinowego
malowanie fotokatalityczną farbą lateksową
odbojnice naścienne
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
gniazdo wtykowe 230 V, do oprawy
oświetlenie nocne i miejscowe w oprawie szpitalnej
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 300 lx

Instalacje teletechniczne instalacja odbioru sygnału telewizyjnego TV
instalacja przyzywowa

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +24°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Instalacja wod - kan do umywalki

Instalacja C.W. do umywalki

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min. 30 m³/h na osobę, ilość osób 1, podciśnienie

Gazy medyczne próżnia: do punktu poboru w oprawie szpitalnej
sprężone powietrze: 1 pkt w oprawie szpitalnej
tlen: do punktu poboru w oprawie szpitalnej

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
-	Krzeseło	-	1	HANDEL	-	
-	Łóżko szpitalne z barierkami, poręczmi, półką podłóżkową oraz elektrycznie regulowaną wysokością.	ok.2200x1000x550/1010	1	HANDEL	-	
-	Oprawa szpitalna 1-stanowiskowa OVA.	1600x160/168	3		-	
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL		
-	Pojemnik na płyn dezynfekcyjny uruchamiany bez kontaktu z dłonią, poj. min. 0,5 l.	-	1	HANDEL	-	
-	Stół	-	1	HANDEL	-	
-	Szafka przyłóżkowa.		1	HANDEL	-	
	Telewizor LCD		1	HANDEL		
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Śluza umywalkowo-fartuchowa - I Piętro**

Numer Pomieszczenia **1.19** Powierzchnia **7,56** Segment

Wykończenie budowlane fartuch przy umywalce do wys. 1,60 m z materiału bezspoinowego
malowanie fotokatalityczną farbą lateksową
odbojnice naścienne
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +24°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Instalacja wod - kan do umywalki z baterią bezdotykową

Instalacja C.W. do umywalki z baterią bezdotykową

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min. 1 wym/godz., podciśnienie

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL		
-	Pojemnik na płyn dezynfekcyjny uruchamiany bez kontaktu z dłonią, poj. min. 0,5 l.	-	1	HANDEL	-	
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		2			
-	Wózek do worków foliowych pojedynczy 60l.	ok.415x440x1050	1	HANDEL	-	

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Magazyn - I Piętro**

Numer Pomieszczenia **1.20** *Powierzchnia* **36,74** *Segment*

Wykończenie budowlane malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +16°C

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min. 50 m3/h

Wyposażenie

<i>Symbol</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Wymiary</i>	<i>Ilość</i>	<i>Producent</i>	<i>Typ - kat.</i>	<i>Uwagi</i>
-	Regał magazynowy.	-	10	HANDEL	-	

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Pomieszczenie porządkowe - I Piętro**

Numer Pomieszczenia **1.21** Powierzchnia **4,31** Segment

Wykończenie budowlane malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną
okładzina ścienna zmywalna do wys. 2,0 m
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +16°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Instalacja wod - kan do kratki ściekowej
do króćców
do zlewu na wysokość 50 cm od posadzki

Instalacja C.W. do króćców
do zlewu na wysokość 50 cm od posadzki

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min. 50 m³/h, podciśnienie

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na płyn dezynfekcyjny uruchamiany bez kontaktu z dłonią, poj. min. 0,5 l.	-	1	HANDEL	-	
-	Szafa magazynowa	-	1	HANDEL	-	
-	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
-	Wózek sprzątacza.	-	1	HANDEL	-	
-	Zlew porządkowy ze stali nierdzewnej	min.600x600x500	1	HANDEL	-	montowany na wysokości 50 cm od posadzki

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Sala zabiegowa - I Piętro**

Numer Pomieszczenia **1.22** Powierzchnia **23,87** Segment

Wykończenie budowlane	malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną malowanie fotokatalityczną farbą lateksową okładzina ścienna PCV do wysokości sufitu podwieszanego posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę
Instalacje elektryczne	gniazda wtykowe 230 V oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 500 lx
Instalacje teletechniczne	gniazdo sieci komputerowej instalacja kodowa (kontrola wejść)
Instalacje C.O.	wymagana temperatura: +24°C ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne
Instalacja wod - kan	do umywalki z baterią bezdotykową do zlewozmywaka
Instalacja C.W.	do umywalki z baterią bezdotykową do zlewozmywaka
Wentylacja	wentylacja kanałowa ciągła min. 30 m ³ /h na osobę, ilość osób 2
Gazy medyczne	próżnia: do punktu poboru na ścianie sprężone powietrze: do pkt. poboru na ścianie tlen: do pkt. poboru na ścianie

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
-	Biurko lekarskie.	ok.1300x620x780	1	HANDEL	-	
-	Fotel do biurka.		1	HANDEL	-	
-	Kozetka do badań lekarskich.	ok.1850x550x500	1	HANDEL	-	
-	Krzesło	-	2	HANDEL	-	
-	Lodówka z czytnikiem temperatury, podblatowa	600x600x800	1	HANDEL	-	
	Lustro nadumywalkowe.		1	HANDEL		
	Parawan przejezdny.		1	HANDEL		
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL		
-	Pojemnik na płyn dezynfekcyjny uruchamiany bez kontaktu z dłonią, poj. min. 0,5 l.	-	1	HANDEL	-	
-	Stojak na kroplówki.	550x55	1	HANDEL	-	

TORUŃ - Specjalistyczny Szpital Miejski O/WEWNĘTRZNY/ PRAC.BADAŃ ENDOSKOPOWYCH

-	Stół zabiegowy.	-	1	-	-
-	Taboret obrotowy.	-	1	-	-
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-
	Wieszak ścienny.		1		
-	Zestaw meblowy z szufladami, szafkami na leki, materiały i płyny, zamykane częściowo na klucz.	-	1	HANDEL	wyk. Indywidualne
-	Zestaw meblowy z zabudowanym zlewem i umywalką.	wyk. Indywidualne	1	HANDEL	-

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Pokój socjalny - I Piętro**

Numer Pomieszczenia **1.23** Powierzchnia **17,68** Segment

Wykończenie budowlane fartuch zmywalny przy umywalce i zlewozmywku do 1,60 m wzdłuż ciągu technolog.
malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywiniciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 300 lx

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +20°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min.2,0 wym/h

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
-	Krzeseło	-	4	HANDEL	-	
-	Lodówka podblatowa		1	HANDEL	-	
	Mikrofalówka.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL		
-	Pojemnik na płyn dezynfekcyjny uruchamiany bez kontaktu z dłonią, poj. min. 0,5 l.	-	1	HANDEL	-	
-	Stolik	-	1	HANDEL	-	
-	Szafa biurowa zamykana, drzwi pełne.		2	HANDEL	-	
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		1			
-	Zestaw meblowy z zabudowanym zlewem i umywalką.	wyk. Indywidualne	1	HANDEL	-	

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Pokój opisów - I Piętro**

Numer Pomieszczenia **1.24** Powierzchnia **60,98** Segment

Wykończenie budowlane	malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę
Instalacje elektryczne	gniazda wtykowe 230 V oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 500 lx
Instalacje teletechniczne	gniazda sieci komputerowej instalacja kodowa (kontrola wejść)
Instalacje C.O.	wymagana temperatura: +20°C ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne
Wentylacja	wentylacja kanałowa ciągła min. 30 m ³ /h na osobę, ilość osób 14

Wypozażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
	Biurko meblowe, stelaż metalowy.		14	HANDEL		
-	Drukarka	-	1	HANDEL	-	
-	Fotel do biurka.		14	HANDEL	-	
-	Kanapa narożnikowa	-	1	HANDEL	-	
-	Niszcarka do dokumentów	-	1	HANDEL	-	
-	Regał biurowy z szafkami zamykanymi	-	3	HANDEL	-	
	Stolik okolicznościowy		1	HANDEL		
-	Szafa biurowa niska		1	HANDEL	-	
-	Szafa biurowa zamykana na klucz, na dokumentację medyczną.	ok.1000x600x2000	1	HANDEL	-	
-	Urządzenie wielofunkcyjne (skaner,drukarka,xero)	-	1	HANDEL	-	
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		1			
-	Zestaw komputerowy (komputer, monitor, klawiatura)	-	14	HANDEL	-	

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Toaleta personelu - I Piętro**

Numer Pomieszczenia **1.25-27** Powierzchnia **7,43** Segment

Wykończenie budowlane	malowanie farbą emulsyjną okładzina ścienna zmywalna do wys. 2,0 m
Instalacje elektryczne	gniazda wtykowe 230 V oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx
Instalacje C.O.	wymagana temperatura: +24°C ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne
Instalacja wod - kan	do przyborów sanitarnych
Instalacja C.W.	do przyborów sanitarnych
Wentylacja	wentylacja kanałowa ciągła min.175 m3/h, podciśnienie

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
	Lustro nadumywalkowe.		1	HANDEL		
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL		
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
-	Wieszak na papier toaletowy dostosowany do rolek o śr.min. 19 cm.	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		1			

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Toaleta personelu - I Piętro**

Numer Pomieszczenia **1.28-30** Powierzchnia **7,38** Segment

Wykończenie budowlane	malowanie farbą emulsyjną okładzina ścienna zmywalna do wys. 2,0 m
Instalacje elektryczne	gniazda wtykowe 230 V oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx
Instalacje C.O.	wymagana temperatura: +24°C ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne
Instalacja wod - kan	do przyborów sanitarnych
Instalacja C.W.	do przyborów sanitarnych
Wentylacja	wentylacja kanałowa ciągła min.150 m3/h, podciśnienie

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
	Lustro nadumywalkowe.		1	HANDEL		
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL		
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
-	Wieszak na papier toaletowy dostosowany do rolek o śr.min. 19 cm.	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		1			

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Pokój 3-łóżkowy - I Piętro**

Numer Pomieszczenia **1.31** Powierzchnia **27,87** Segment

Wykończenie budowlane fartuch przy umywalce do wys. 1,60 m z materiału bezspoinowego
malowanie fotokatalityczną farbą lateksową
odbojnice naścienne
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
gniazdo wtykowe 230 V, do oprawy
oświetlenie nocne i miejscowe w oprawie szpitalnej
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 300 lx

Instalacje teletechniczne instalacja odbioru sygnału telewizyjnego TV
instalacja przyzywowa

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +24°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Instalacja wod - kan do umywalki

Instalacja C.W. do umywalki

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min. 30 m³/h na osobę, ilość osób 3

Gazy medyczne próżnia: do punktu poboru w oprawie szpitalnej
sprężone powietrze: 1 pkt w oprawie szpitalnej
tlen: do punktu poboru w oprawie szpitalnej

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
-	Krzeseło	-	3	HANDEL	-	
-	Łóżko szpitalne z barierkami, poręczmi, półką podłóżkową oraz elektrycznie regulowaną wysokością.	ok.2200x1000x550/1010	3	HANDEL	-	
-	Oprawa szpitalna 1-stanowiskowa OVA.	1600x160/168	3		-	
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL		
-	Pojemnik na płyn dezynfekcyjny uruchamiany bez kontaktu z dłonią, poj. min. 0,5 l.	-	1	HANDEL	-	
-	Stół	-	1	HANDEL	-	
-	Szafka przyłóżkowa.		3	HANDEL	-	
	Telewizor LCD		1	HANDEL		
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Pokój 3-łóżkowy - I Piętro**

Numer Pomieszczenia **1.32** Powierzchnia **27,86** Segment

Wykończenie budowlane fartuch przy umywalce do wys. 1,60 m z materiału bezspoinowego
malowanie fotokatalityczną farbą lateksową
odbojnice naścienne
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
gniazdo wtykowe 230 V, do oprawy
oświetlenie nocne i miejscowe w oprawie szpitalnej
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 300 lx

Instalacje teletechniczne instalacja odbioru sygnału telewizyjnego TV
instalacja przyzywowa

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +24°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Instalacja wod - kan do umywalki

Instalacja C.W. do umywalki

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min. 30 m³/h na osobę, ilość osób 3

Gazy medyczne próżnia: do punktu poboru w oprawie szpitalnej
sprężone powietrze: 1 pkt w oprawie szpitalnej
tlen: do punktu poboru w oprawie szpitalnej

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
-	Krzeseło	-	3	HANDEL	-	
-	Łóżko szpitalne z barierkami, poręczmi, półką podłóżkową oraz elektrycznie regulowaną wysokością.	ok.2200x1000x550/1010	3	HANDEL	-	
-	Oprawa szpitalna 1-stanowiskowa OVA.	1600x160/168	3		-	
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL		
-	Pojemnik na płyn dezynfekcyjny uruchamiany bez kontaktu z dłonią, poj. min. 0,5 l.	-	1	HANDEL	-	
-	Stół	-	1	HANDEL	-	
-	Szafka przyłóżkowa.		3	HANDEL	-	
	Telewizor LCD		1	HANDEL		
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Toaleta pacjentów - I Piętro**

Numer Pomieszczenia **1.33** Powierzchnia **6,1** Segment

Wykończenie budowlane	malowanie emulsyjne sufitu okładzina ścienna PCV do pełnej wysokości pomieszczenia posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywiniciem na ścianę
Instalacje elektryczne	gniazda wtykowe 230 V oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx
Instalacje teletechniczne	instalacja przyzywowa
Instalacje C.O.	wymagana temperatura: +24°C ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne
Instalacja wod - kan	do przyborów sanitarnych
Instalacja C.W.	do przyborów sanitarnych
Wentylacja	wentylacja kanałowa ciągła min.150 m3/h, podciśnienie

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
	Lustro nadumywalkowe.		1	HANDEL		
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL		
-	Siedzisko ścienne składane dla NPS.	-	1	HANDEL	-	
	Uchwyt dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej		2	HANDEL		
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
-	Wieszak na papier toaletowy dostosowany do rolek o śr.min. 19 cm.	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		1			

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Pokój 3-łóżkowy - I Piętro**

Numer Pomieszczenia **1.34** Powierzchnia **35,82** Segment

Wykończenie budowlane fartuch przy umywalce do wys. 1,60 m z materiału bezspoinowego
malowanie fotokatalityczną farbą lateksową
odbojnice naścienne
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
gniazdo wtykowe 230 V, do oprawy
oświetlenie nocne i miejscowe w oprawie szpitalnej
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 300 lx

Instalacje teletechniczne instalacja odbioru sygnału telewizyjnego TV
instalacja przyzywowa

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +24°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Instalacja wod - kan do umywalki

Instalacja C.W. do umywalki

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min. 30 m³/h na osobę, ilość osób 3

Gazy medyczne próżnia: do punktu poboru w oprawie szpitalnej
sprężone powietrze: 1 pkt w oprawie szpitalnej
tlen: do punktu poboru w oprawie szpitalnej

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
-	Krzeseło	-	3	HANDEL	-	
-	Łóżko szpitalne z barierkami, poręczmi, półką podłóżkową oraz elektrycznie regulowaną wysokością.	ok.2200x1000x550/1010	3	HANDEL	-	
-	Oprawa szpitalna 1-stanowiskowa OVA.	1600x160/168	3		-	
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL		
-	Pojemnik na płyn dezynfekcyjny uruchamiany bez kontaktu z dłonią, poj. min. 0,5 l.	-	1	HANDEL	-	
-	Stół	-	1	HANDEL	-	
-	Szafka przyłóżkowa.		3	HANDEL	-	
	Telewizor LCD		1	HANDEL		
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Pokój 4-łóżkowy - I Piętro**

Numer Pomieszczenia **1.35** Powierzchnia **34,35** Segment

Wykończenie budowlane fartuch przy umywalce do wys. 1,60 m z materiału bezspoinowego
malowanie fotokatalityczną farbą lateksową
odbojnice naścienne
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
gniazdo wtykowe 230 V, do oprawy
oświetlenie nocne i miejscowe w oprawie szpitalnej
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 300 lx

Instalacje teletechniczne instalacja odbioru sygnału telewizyjnego TV
instalacja przyzywowa

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +24°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Instalacja wod - kan do umywalki

Instalacja C.W. do umywalki

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min. 30 m³/h na osobę, ilość osób 3

Gazy medyczne próżnia: do punktu poboru w oprawie szpitalnej
sprężone powietrze: 1 pkt w oprawie szpitalnej
tlen: do punktu poboru w oprawie szpitalnej

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
-	Krzeseło	-	4	HANDEL	-	
-	Łóżko szpitalne z barierkami, poręczmi, półką podłóżkową oraz elektrycznie regulowaną wysokością.	ok.2200x1000x550/1010	4	HANDEL	-	
-	Oprawa szpitalna 1-stanowiskowa OVA.	1600x160/168	4		-	
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL		
-	Pojemnik na płyn dezynfekcyjny uruchamiany bez kontaktu z dłonią, poj. min. 0,5 l.	-	1	HANDEL	-	
-	Stół	-	1	HANDEL	-	
-	Szafka przyłóżkowa.		4	HANDEL	-	
	Telewizor LCD		1	HANDEL		
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Toaleta pacjentów - I Piętro**

Numer Pomieszczenia **1.36** Powierzchnia **7,63** Segment

Wykończenie budowlane	malowanie emulsyjne sufitu okładzina ścienna PCV do pełnej wysokości pomieszczenia posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę
Instalacje elektryczne	gniazda wtykowe 230 V oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx
Instalacje teletechniczne	instalacja przyzywowa
Instalacje C.O.	wymagana temperatura: +24°C ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne
Instalacja wod - kan	do przyborów sanitarnych
Instalacja C.W.	do przyborów sanitarnych
Wentylacja	wentylacja kanałowa ciągła min.150 m3/h, podciśnienie

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
	Lustro nadumywalkowe.		1	HANDEL		
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL		
-	Siedzisko ścienne składane dla NPS.	-	1	HANDEL	-	
	Uchwyt dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej		2	HANDEL		
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
-	Wieszak na papier toaletowy dostosowany do rolek o śr.min. 19 cm.	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		1			

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Magazyn - I Piętro**

Numer Pomieszczenia **1.37** *Powierzchnia* **10,62** *Segment*

Wykończenie budowlane malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +16°C

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min. 50 m3/h

Wyposażenie

<i>Symbol</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Wymiary</i>	<i>Ilość</i>	<i>Producent</i>	<i>Typ - kat.</i>	<i>Uwagi</i>
-	Regał magazynowy.	-	8	HANDEL	-	

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Toaleta personelu - I Piętro**

Numer Pomieszczenia **1.38-39** Powierzchnia **4,61** Segment

Wykończenie budowlane	malowanie farbą emulsyjną okładzina ścienna zmywalna do wys. 2,0 m
Instalacje elektryczne	gniazda wtykowe 230 V oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx
Instalacje C.O.	wymagana temperatura: +24°C ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne
Instalacja wod - kan	do przyborów sanitarnych
Instalacja C.W.	do przyborów sanitarnych
Wentylacja	wentylacja kanałowa ciągła min.175 m3/h, podciśnienie

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
	Lustro nadumywalkowe.		1	HANDEL		
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL		
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
-	Wieszak na papier toaletowy dostosowany do rolek o śr.min. 19 cm.	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		1			

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Pokój lekarza dyżurnego - I Piętro**

Numer Pomieszczenia **1.40** Powierzchnia **17,79** Segment

Wykończenie budowlane	malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę
Instalacje elektryczne	gniazda wtykowe 230 V oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 500 lx
Instalacje teletechniczne	gniazda sieci komputerowej instalacja kodowa (kontrola wejść)
Instalacje C.O.	wymagana temperatura: +20°C ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne
Wentylacja	wentylacja kanałowa ciągła min. 30 m ³ /h na osobę, ilość osób 1

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
	Biurko meblowe, stelaż metalowy.		1	HANDEL		
-	Fotel do biurka.		1	HANDEL	-	
-	Kanapa narożnikowa	-	1	HANDEL	-	
-	Niszczonek do dokumentów	-	1	HANDEL	-	
-	Regał biurowy z szafkami zamykanymi	-	1	HANDEL	-	
	Stolik okolicznościowy		1	HANDEL		
	Telewizor LCD		1	HANDEL		
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		1			
-	Zestaw komputerowy (komputer, monitor, klawiatura)	-	1	HANDEL	-	

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Komunikacja - I Piętro**

Numer Pomieszczenia **1.41** *Powierzchnia* **83,89** *Segment*

Wykończenie budowlane drzwi i narożniki ścian zabezpieczone przed uderzeniem
malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną
odbojnico-poręczce naścienne
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx
oświetlenie ogólne, nocne i ewakuacyjne

Instalacje teletechniczne instalacja kodowa (kontrola wejść)
punkty dystrybucyjne sieci Wi-Fi

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +20°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min. 1,5 wym/godz

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY**

Nazwa Pomieszczenia **Komunikacja - I Piętro**

Numer Pomieszczenia **1.42** Powierzchnia **43,22** Segment **-**

Wykończenie budowlane fartuch zmywalny przy umywalce i zlewozmywku do 1,60 m wzdłuż ciągu technolog.
malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną
odbojnico-poręczce naścienne
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +20°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Instalacja wod - kan do umywalki
do urządzeń technologicznych
do zlewozmywaka

Instalacja C.W. do umywalki
do zlewozmywaka

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła 1,5 wym/godz.

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
-	Czajnik elektryczny bezprzewodowy	-	1	HANDEL		
-	Lodówka podbłatowa		1	HANDEL	-	
	Mikrofalówka.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL		
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		1			
-	Zestaw meblowy z zabudowanym zlewem i umywalką.	wyk. Indywidualne	1	HANDEL	-	
-	Zmywarka podbłatowa	600x600x820	1	HANDEL		

Dział **ODDZIAŁ WEWNĘTRZNY** -

Nazwa Pomieszczenia **Komunikacja - I Piętro**

Numer Pomieszczenia **1.43** *Powierzchnia* **13,55** *Segment*

Wykończenie budowlane drzwi i narożniki ścian zabezpieczone przed uderzeniem
malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną
odbojnico-poręczce naścienne
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx
oświetlenie ogólne, nocne i ewakuacyjne

Instalacje teletechniczne instalacja kodowa (kontrola wejść)
punkty dystrybucyjne sieci Wi-Fi

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +20°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min. 1,5 wym/godz

Zestawienie Sprzętu i Urządzeń

TORUŃ - Specjalistyczny Szpital Miejski O/WEWNĘTRZNY/ PRAC.BADAŃ ENDOSKOPOWYCH

Oddział Wewnętrzny

I Urządzenia i sprzęt wymagający montażu

1	Symbol na rysunku: Wymiary -	- Ilość 1 szt	Centrala Intensywnego Nadzoru. występuje w pomieszczeniach	1.09 - 1		
2	Symbol na rysunku: Wymiary ok.500x450x1730	- Ilość 3 szt	Myjnia-dezynfektor do urządzeń sanitarnych i utensyliów. występuje w pomieszczeniach	0.45 - 1	1.02 - 1	1.17 - 1
3	Symbol na rysunku: Wymiary 1600x160/168	- Ilość 37 szt	Oprawa szpitalna 1-stanowiskowa OVA. występuje w pomieszczeniach	0.36 - 3 0.40 - 3 1.11 - 3 1.32 - 3	0.37 - 3 0.46 - 3 1.18 - 3 1.34 - 3	0.39 - 3 1.10 - 3 1.31 - 3 1.35 - 4
4	Symbol na rysunku: Wymiary 200x300x1200	- Ilość 5 szt	Panel elektryczno-gazowy sufitowy pionowy z zestawem zawieszni i półek występuje w pomieszczeniach	1.09 - 5		
5	Symbol na rysunku: Wymiary -	- Ilość 9 szt	Siedzisko ścienne składane dla NPS. występuje w pomieszczeniach	0.38 - 1 1.07 - 1 1.17 - 1	0.41 - 1 1.08 - 1 1.33 - 1	0.45 - 1 1.12 - 1 1.36 - 1
6	Symbol na rysunku: Wymiary min.600x600x500	- Ilość 3 szt	Zlew porządkowy ze stali nierdzewnej występuje w pomieszczeniach	0.34 - 1	1.02 - 1	1.21 - 1
7	Symbol na rysunku: Wymiary 600x600x820	- Ilość 3 szt	Zmywarka podblatowa występuje w pomieszczeniach	0.49 - 1	1.04 - 1	1.41 - 1

II Urządzenia i sprzęt nie wymagający montażu

8	Symbol na rysunku: Wymiary -	- Ilość 2 szt	Centralka pielęgniarska występuje w pomieszczeniach	0.42 - 1	1.13 - 1	
9	Symbol na rysunku: Wymiary -	- Ilość 3 szt	Czajnik elektryczny bezprzewodowy występuje w pomieszczeniach	0.49 - 1	1.04 - 1	1.41 - 1

TORUŃ - Specjalistyczny Szpital Miejski O/WEWNĘTRZNY/ PRAC.BADAŃ ENDOSKOPOWYCH

10	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Drukarka	występuje w pomieszczeniach	1.05 - 1	1.24 - 1	
		Ilość 2 szt					
11	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Kardiomonitor wielofunkcyjny	występuje w pomieszczeniach	1.09 - 5		
		Ilość 5 szt					
12	Symbol na rysunku: Wymiary	-	Łodówka podbłatowa	występuje w pomieszczeniach	0.35 - 1	0.44 - 1	0.49 - 1
		Ilość 7 szt			1.04 - 1	1.15 - 1	1.23 - 1
					1.41 - 1		
13	Symbol na rysunku: Wymiary 600x600x800	-	Łodówka z czytnikiem temperatury, podbłatowa	występuje w pomieszczeniach	0.43 - 1	1.06 - 1	1.14 - 1
		Ilość 4 szt			1.22 - 1		
14	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Łóżko szpitalne wielopozycyjne dla IT z materacem, poręczami, barierkami, półką, elektryczne	występuje w pomieszczeniach	1.09 - 5		
		Ilość 5 szt					
15	Symbol na rysunku: Wymiary ok.2200x1000x550/1010	-	Łóżko szpitalne z barierkami, poręczmi, półką podłóżkową oraz elektrycznie regulowaną wysokością.	występuje w pomieszczeniach	0.36 - 3	0.37 - 3	0.39 - 3
		Ilość 33 szt			0.40 - 3	0.46 - 1	1.10 - 3
					1.11 - 3	1.18 - 1	1.31 - 3
					1.32 - 3	1.34 - 3	1.35 - 4
16	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Mikrofalówka.	występuje w pomieszczeniach	0.35 - 1	0.44 - 1	0.49 - 1
		Ilość 7 szt			1.04 - 1	1.15 - 1	1.23 - 1
					1.41 - 1		
17	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Niszczarka do dokumentów	występuje w pomieszczeniach	1.03 - 1	1.04 - 1	1.05 - 1
		Ilość 5 szt			1.24 - 1	1.40 - 1	
18	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Pompa do żywienia dojelitowego	występuje w pomieszczeniach	1.09 - 5		
		Ilość 5 szt					
19	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Pompa infuzyjna jednotorowa	występuje w pomieszczeniach	1.09 - 5		
		Ilość 5 szt					
20	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Pulsoksymetr przenośny	występuje w pomieszczeniach	1.09 - 2		
		Ilość 2 szt					

TORUŃ - Specjalistyczny Szpital Miejski O/WEWNĘTRZNY/ PRAC.BADAŃ ENDOSKOPOWYCH

21	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Ilość 2 szt	Respirator objętościowo - zmienny z regulacją stężenia tlenu. występuje w pomieszczeniach 1.09 - 2
22	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Ilość 5 szt	Ssak próżniowy. występuje w pomieszczeniach 1.09 - 5
23	Symbol na rysunku: Wymiary	-	Ilość 13 szt	Telewizor LCD występuje w pomieszczeniach 0.36 - 1 0.37 - 1 0.39 - 1 0.40 - 1 0.46 - 1 1.10 - 1 1.11 - 1 1.18 - 1 1.31 - 1 1.32 - 1 1.34 - 1 1.35 - 1 1.40 - 1
24	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Ilość 2 szt	Urządzenie wielofunkcyjne (skaner,drukarka,xero) występuje w pomieszczeniach 1.04 - 1 1.24 - 1
25	Symbol na rysunku: Wymiary 1900x680x610/870	-	Ilość 1 szt	Wózek wanna dla NPS do łazienek. występuje w pomieszczeniach 1.07 - 1
26	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Ilość 23 szt	Zestaw komputerowy (komputer, monitor, klawiatura) występuje w pomieszczeniach 0.42 - 2 1.03 - 1 1.04 - 2 1.05 - 1 1.13 - 2 1.24 - 14 1.40 - 1
III Pozostałe meble i sprzęt				
27	Symbol na rysunku: Wymiary ok.1300x620x780	-	Ilość 1 szt	Biurko lekarskie. występuje w pomieszczeniach 1.22 - 1
28	Symbol na rysunku: Wymiary	-	Ilość 19 szt	Biurko meblowe, stelaż metalowy. występuje w pomieszczeniach 1.03 - 1 1.04 - 2 1.05 - 1 1.24 - 14 1.40 - 1
29	Symbol na rysunku: Wymiary	-	Ilość 26 szt	Fotel do biurka. występuje w pomieszczeniach 0.42 - 2 1.03 - 1 1.04 - 2 1.05 - 1 1.09 - 2 1.13 - 2 1.22 - 1 1.24 - 14 1.40 - 1
30	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Ilość 9 szt	Fotel tapicerowany jednoosobowy. występuje w pomieszczeniach 1.03 - 2 1.04 - 3 1.05 - 4
31	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Ilość 3 szt	Kanapa narożnikowa występuje w pomieszczeniach 0.35 - 1 1.24 - 1 1.40 - 1

32	Symbol na rysunku: Wymiary ok.2000x600x450/900	-	Kanapotapczan	Ilość 2 szt	występuje w pomieszczeniach 0.44 - 1 1.15 - 1
33	Symbol na rysunku: Wymiary ok.1850x550x500	-	Kozetka do badań lekarskich.	Ilość 1 szt	występuje w pomieszczeniach 1.22 - 1
34	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Krzeseł	Ilość 51 szt	występuje w pomieszczeniach 0.36 - 3 0.37 - 3 0.39 - 3 0.40 - 3 0.44 - 4 0.46 - 1 1.04 - 4 1.05 - 1 1.10 - 3 1.11 - 3 1.15 - 3 1.18 - 1 1.22 - 2 1.23 - 4 1.31 - 3 1.32 - 3 1.34 - 3 1.35 - 4
35	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Lada zabudowana	Ilość 3 szt	występuje w pomieszczeniach 0.42 - 1 1.09 - 1 1.13 - 1
36	Symbol na rysunku: Wymiary	-	Lustro nadumywalkowe.	Ilość 17 szt	występuje w pomieszczeniach .27-29 - 1 .30-32 - 1 0.38 - 1 0.41 - 1 0.45 - 1 1.07 - 1 1.08 - 1 1.09 - 1 1.12 - 1 1.17 - 1 1.22 - 1 1.25-27 - 1 1.28-30 - 1 1.30-32 - 1 1.33 - 1 1.36 - 1 1.38-39 - 1
37	Symbol na rysunku: Wymiary 500x1200	-	Lustro naścienne	Ilość 2 szt	występuje w pomieszczeniach 0.26 - 1 0.33 - 1
38	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Parawan w systemie sufitowym	Ilość 8 szt	występuje w pomieszczeniach 1.09 - 8
39	Symbol na rysunku: Wymiary	-	Parawan przejezdny.	Ilość 1 szt	występuje w pomieszczeniach 1.22 - 1

40	Symbol na rysunku: -	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.					
	Wymiary	Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.27-29 - 1	0.30-32 - 1	0.34 - 1	
	-	42 szt		0.36 - 1	0.37 - 1	0.38 - 1	
				0.39 - 1	0.40 - 1	0.41 - 1	
				0.43 - 1	0.44 - 1	0.45 - 1	
				0.46 - 1	0.47 - 1	0.49 - 1	
				1.02 - 1	1.06 - 1	1.07 - 1	
				1.08 - 1	1.09 - 1	1.10 - 1	
				1.11 - 1	1.12 - 1	1.14 - 1	
				1.15 - 1	1.17 - 1	1.18 - 1	
				1.19 - 1	1.21 - 1	1.22 - 1	
				1.23 - 1	1.25-27 - 1	1.28-30 - 1	
				1.30-32 - 1	1.31 - 1	1.32 - 1	
				1.33 - 1	1.34 - 1	1.35 - 1	
				1.36 - 1	1.38-39 - 1	1.41 - 1	

41	Symbol na rysunku: -	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.					
	Wymiary	Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.27-29 - 1	0.30-32 - 1	0.34 - 1	
	-	42 szt		0.36 - 1	0.37 - 1	0.38 - 1	
				0.39 - 1	0.40 - 1	0.41 - 1	
				0.43 - 1	0.44 - 1	0.45 - 1	
				0.46 - 1	0.47 - 1	0.49 - 1	
				1.02 - 1	1.06 - 1	1.07 - 1	
				1.08 - 1	1.09 - 1	1.10 - 1	
				1.11 - 1	1.12 - 1	1.14 - 1	
				1.15 - 1	1.17 - 1	1.18 - 1	
				1.19 - 1	1.21 - 1	1.22 - 1	
				1.23 - 1	1.25-27 - 1	1.28-30 - 1	
				1.30-32 - 1	1.31 - 1	1.32 - 1	
				1.33 - 1	1.34 - 1	1.35 - 1	
				1.36 - 1	1.38-39 - 1	1.41 - 1	

42	Symbol na rysunku: -	Pojemnik na płyn dezynfekcyjny uruchamiany bez kontaktu z dłonią, poj. min. 0,5 l.					
	Wymiary	Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.34 - 1	0.36 - 1	0.37 - 1	
	-	25 szt		0.39 - 1	0.40 - 1	0.43 - 1	
				0.44 - 1	0.46 - 1	0.47 - 1	
				1.02 - 1	1.06 - 1	1.09 - 1	
				1.10 - 1	1.11 - 1	1.14 - 1	
				1.15 - 1	1.18 - 1	1.19 - 1	
				1.21 - 1	1.22 - 1	1.23 - 1	
				1.31 - 1	1.32 - 1	1.34 - 1	
				1.35 - 1			

43	Symbol na rysunku: -	Regał biurowy z szafkami zamykanymi					
	Wymiary	Ilość	występuje w pomieszczeniach	1.03 - 3	1.05 - 3	1.24 - 3	
	-	10 szt		1.40 - 1			

TORUŃ - Specjalistyczny Szpital Miejski O/WEWNĘTRZNY/ PRAC.BADAŃ ENDOSKOPOWYCH

44	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Regał magazynowy. Ilość 24 szt	występuje w pomieszczeniach	0.17 - 6	1.20 - 10	1.37 - 8
45	Symbol na rysunku: Wymiary 550x55	-	Stojak na kroplówki. Ilość 1 szt	występuje w pomieszczeniach	1.22 - 1		
46	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Stolik Ilość 15 szt	występuje w pomieszczeniach	0.36 - 1 0.40 - 1 1.10 - 1 1.18 - 1 1.32 - 1	0.37 - 1 0.44 - 1 1.11 - 1 1.23 - 1 1.34 - 1	0.39 - 1 0.46 - 1 1.15 - 1 1.31 - 1 1.35 - 1
47	Symbol na rysunku: Wymiary	-	Stolik okolicznościowy Ilość 6 szt	występuje w pomieszczeniach	0.35 - 1 1.05 - 1	1.03 - 1 1.24 - 1	1.04 - 1 1.40 - 1
48	Symbol na rysunku: Wymiary	-	Stół prostokątny z płyty meblowej Ilość 2 szt	występuje w pomieszczeniach	1.04 - 1	1.05 - 1	
49	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Stół zabiegowy. Ilość 1 szt	występuje w pomieszczeniach	1.22 - 1		
50	Symbol na rysunku: Wymiary	-	Szafa biurowa niska Ilość 2 szt	występuje w pomieszczeniach	1.04 - 1	1.24 - 1	
51	Symbol na rysunku: Wymiary ok.1000x600x2000	-	Szafa biurowa zamykana na klucz, na dokumentację medyczną. Ilość 10 szt	występuje w pomieszczeniach	1.04 - 5	1.05 - 4	1.24 - 1
52	Symbol na rysunku: Wymiary	-	Szafa biurowa zamykana, drzwi pełne. Ilość 5 szt	występuje w pomieszczeniach	0.35 - 3	1.23 - 2	
53	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Szafa magazynowa Ilość 3 szt	występuje w pomieszczeniach	0.34 - 1	1.02 - 1	1.21 - 1
54	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Szafka BHP dwudzielna z ławeczką. Ilość 60 szt	występuje w pomieszczeniach	0.26 - 30	0.33 - 30	

55	Symbol na rysunku: Wymiary	-	Szafka przyłóżkowa.					
		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.36 - 3	0.37 - 3	0.39 - 3		
		38 szt		0.40 - 3	0.46 - 1	1.09 - 5		
				1.10 - 3	1.11 - 3	1.18 - 1		
				1.31 - 3	1.32 - 3	1.34 - 3		
				1.35 - 4				

56	Symbol na rysunku: Wymiary	-	Taboret obrotowy.					
		Ilość	występuje w pomieszczeniach	1.22 - 1				
		1 szt						

57	Symbol na rysunku: Wymiary	-	Uchwyt dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej					
		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.38 - 2	0.41 - 2	0.45 - 2		
		22 szt		1.07 - 4	1.08 - 4	1.12 - 2		
				1.17 - 2	1.33 - 2	1.36 - 2		

58	Symbol na rysunku: Wymiary	-	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą					
		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.26 - 1	0.27-29 - 1	0.30-32 - 1		
		53 szt		0.33 - 1	0.34 - 1	0.35 - 1		
				0.36 - 1	0.37 - 1	0.38 - 1		
				0.39 - 1	0.40 - 1	0.41 - 1		
				0.42 - 1	0.43 - 1	0.44 - 1		
				0.45 - 1	0.46 - 1	0.47 - 1		
				0.49 - 1	1.02 - 1	1.03 - 1		
				1.04 - 2	1.05 - 1	1.06 - 1		
				1.07 - 1	1.08 - 1	1.09 - 1		
				1.10 - 1	1.11 - 1	1.12 - 1		
				1.13 - 1	1.14 - 1	1.15 - 1		
				1.17 - 1	1.18 - 1	1.19 - 1		
				1.21 - 1	1.22 - 1	1.23 - 1		
				1.24 - 1	1.25-27 - 1	1.28-30 - 1		
				1.30-32 - 1	1.31 - 1	1.32 - 1		
				1.33 - 1	1.34 - 1	1.35 - 1		
				1.36 - 1	1.38-39 - 1	1.40 - 1		
				1.41 - 1				

59	Symbol na rysunku: Wymiary	-	Wieszak na papier toaletowy dostosowany do rolek o śr.min. 19 cm.					
		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.27-29 - 1	0.30-32 - 1	0.38 - 1		
		15 szt		0.41 - 1	0.45 - 1	1.07 - 1		
				1.08 - 1	1.12 - 1	1.17 - 1		
				1.25-27 - 1	1.28-30 - 1	1.30-32 - 1		
				1.33 - 1	1.36 - 1	1.38-39 - 1		

60	Symbol na rysunku:	-	Wieszak ścienny.					
	Wymiary		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.26 - 2	0.27-29 - 1	0.30-32 - 1	
			53 szt		0.33 - 2	0.35 - 1	0.36 - 1	
					0.37 - 1	0.38 - 1	0.39 - 1	
					0.40 - 1	0.41 - 1	0.42 - 1	
					0.43 - 1	0.44 - 1	0.45 - 1	
					0.46 - 1	0.47 - 2	0.49 - 1	
					1.02 - 1	1.03 - 1	1.05 - 1	
					1.06 - 1	1.07 - 1	1.08 - 1	
					1.09 - 1	1.10 - 1	1.11 - 1	
					1.12 - 1	1.13 - 1	1.14 - 1	
					1.15 - 1	1.17 - 1	1.18 - 1	
					1.19 - 2	1.22 - 1	1.23 - 1	
					1.24 - 1	1.25-27 - 1	1.28-30 - 1	
					1.30-32 - 1	1.31 - 1	1.32 - 1	
					1.33 - 1	1.34 - 1	1.35 - 1	
					1.36 - 1	1.38-39 - 1	1.40 - 1	
					1.41 - 1			
61	Symbol na rysunku:	-	Wózek do worków foliowych pojedynczy 60l.					
	Wymiary		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.47 - 1	1.02 - 2	1.19 - 1	
	ok.415x440x1050		4 szt					
62	Symbol na rysunku:	-	Wózek ratowniczy z czterema szufladami i wyposażeniem.					
	Wymiary		Ilość	występuje w pomieszczeniach	1.09 - 2			
	-		2 szt					
63	Symbol na rysunku:	-	Wózek sprzątacza.					
	Wymiary		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.34 - 1	1.21 - 1		
	-		2 szt					
64	Symbol na rysunku:	-	Zestaw meblowy z szufladami, szafkami na leki, materiały i płyny, zamknięte częściowo na klucz.					
	Wymiary		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.43 - 1	1.06 - 1	1.14 - 1	
	-		4 szt		1.22 - 1			
65	Symbol na rysunku:	-	Zestaw meblowy z zabudowaną umywalką.					
	Wymiary		Ilość	występuje w pomieszczeniach	1.09 - 1			
	-		1 szt					
66	Symbol na rysunku:	-	Zestaw meblowy z zabudowanym zlewem i umywalką.					
	Wymiary		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.35 - 1	0.44 - 1	0.49 - 1	
	wyk. Indywidualne		9 szt		1.04 - 1	1.06 - 1	1.15 - 1	
					1.22 - 1	1.23 - 1	1.41 - 1	

Pracownia Badań Endoskopowych

I Urządzenia i sprzęt wymagający montażu

TORUŃ - Specjalistyczny Szpital Miejski O/WEWNĘTRZNY/ PRAC.BADAŃ ENDOSKOPOWYCH

67	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Kolumna anestezjologiczna	występuje w pomieszczeniach	0.09 - 1	0.12 - 1
		Ilość 2 szt				
68	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Kolumna z podwójnym ramieniem do monitorów	występuje w pomieszczeniach	0.09 - 1	0.12 - 1
		Ilość 2 szt				
69	Symbol na rysunku: Wymiary 900x830x2130	-	Myjnia dezynfekcyjna do endoskopów, przelotowa z uzdatniaczem	występuje w pomieszczeniach	0.10 - 2	
		Ilość 2 szt				
70	Symbol na rysunku: Wymiary ok.500x450x1730	-	Myjnia-dezynfektor do urządzeń sanitarnych i utensyliów wbudowana w ścianę.	występuje w pomieszczeniach	0.21 - 1	
		Ilość 1 szt				
71	Symbol na rysunku: Wymiary 200x300x1200	-	Panel elektryczno-gazowy sufitowy pionowy z zestawem zawieszni i półek	występuje w pomieszczeniach	0.06 - 1	
		Ilość 1 szt				
72	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Pistolet do mycia lub suszenia precyzyjnych narzędzi z wymiennymi końcówkami.	występuje w pomieszczeniach	0.10 - 4	
		Ilość 4 szt				
73	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Siedzisko ścienne składane dla NPS.	występuje w pomieszczeniach	0.07 - 1	0.18-20 - 1 0.24 - 1
		Ilość 3 szt				
74	Symbol na rysunku: Wymiary	-	Szafa do przechowywania endoskopów	występuje w pomieszczeniach	0.11 - 2	
		Ilość 2 szt				
75	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Tor wizyjny do wykonywania zabiegów endoskopowych	występuje w pomieszczeniach	0.09 - 1	0.12 - 1
		Ilość 2 szt				
76	Symbol na rysunku: Wymiary min.600x600x500	-	Zlew porządkowy ze stali nierdzewnej	występuje w pomieszczeniach	0.21 - 1	0.23 - 1
		Ilość 2 szt				

II Urządzenia i sprzęt nie wymagający montażu

77	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Aparat do EKG	występuje w pomieszczeniach	0.09 - 1	0.12 - 1
		Ilość 2 szt				

TORUŃ - Specjalistyczny Szpital Miejski O/WEWNĘTRZNY/ PRAC.BADAŃ ENDOSKOPOWYCH

78	Symbol na rysunku: Wymiary	-		Aparat do znieczulania ogólnego				
			Ilość 2 szt	występuje w pomieszczeniach	0.09 - 1	0.12 - 1		
79	Symbol na rysunku: Wymiary	-		Aparat USG z wyposażeniem				
			Ilość 2 szt	występuje w pomieszczeniach	0.09 - 1	0.12 - 1		
80	Symbol na rysunku: Wymiary	-		Czajnik elektryczny bezprzewodowy				
			Ilość 1 szt	występuje w pomieszczeniach	0.05 - 1			
81	Symbol na rysunku: Wymiary	-		Drukarka				
			Ilość 3 szt	występuje w pomieszczeniach	0.04 - 1	0.09 - 1	0.12 - 1	
82	Symbol na rysunku: Wymiary	-		Gastroskop wideo HDTV				
			Ilość 1 szt	występuje w pomieszczeniach	0.09 - 1			
83	Symbol na rysunku: Wymiary	-		Integracja ETD/EDC				
			Ilość 1 szt	występuje w pomieszczeniach	0.09 - 1			
84	Symbol na rysunku: Wymiary	-		Integracja HIS+PACS				
			Ilość 1 szt	występuje w pomieszczeniach	0.12 - 1			
85	Symbol na rysunku: Wymiary	-		Kabel wideoendoskopu				
			Ilość 2 szt	występuje w pomieszczeniach	0.09 - 1	0.12 - 1		
86	Symbol na rysunku: Wymiary	-		Kardiomonitor wielofunkcyjny				
			Ilość 1 szt	występuje w pomieszczeniach	0.06 - 1			
87	Symbol na rysunku: Wymiary	-		Kolonoskop wideo HDTV				
			Ilość 1 szt	występuje w pomieszczeniach	0.12 - 1			
88	Symbol na rysunku: Wymiary	-		Łóżko szpitalne wielopozycyjne dla IT z materacem, poręczami, barierkami, półką, elektryczne				
			Ilość 1 szt	występuje w pomieszczeniach	0.06 - 1			
89	Symbol na rysunku: Wymiary	-		Mikrofalówka.				
			Ilość 1 szt	występuje w pomieszczeniach	0.05 - 1			

TORUŃ - Specjalistyczny Szpital Miejski O/WEWNĘTRZNY/ PRAC.BADAŃ ENDOSKOPOWYCH

90	Symbol na rysunku: Wymiary -	- -	Monitor 26" Full HDTV Ilość 4 szt	występuje w pomieszczeniach	0.09 - 2	0.12 - 2
91	Symbol na rysunku: Wymiary -	- -	Niszczarka do dokumentów Ilość 2 szt	występuje w pomieszczeniach	0.03 - 1	0.04 - 1
92	Symbol na rysunku: Wymiary -	- -	Pompa do żywienia dojelitowego Ilość 1 szt	występuje w pomieszczeniach	0.06 - 1	
93	Symbol na rysunku: Wymiary -	- -	Pompa infuzyjna jednotorowa Ilość 1 szt	występuje w pomieszczeniach	0.06 - 1	
94	Symbol na rysunku: Wymiary 385x173x200	- -	Pompa płucząca Ilość 2 szt	występuje w pomieszczeniach	0.09 - 1	0.12 - 1
95	Symbol na rysunku: Wymiary 385x530x170	- -	Procesor wideo Ilość 2 szt	występuje w pomieszczeniach	0.09 - 1	0.12 - 1
96	Symbol na rysunku: Wymiary -	- -	Pulsoksymetr przenośny Ilość 1 szt	występuje w pomieszczeniach	0.06 - 1	
97	Symbol na rysunku: Wymiary -	- -	Respirator objętościowo - zmienny z regulacją stężenia tlenu. Ilość 1 szt	występuje w pomieszczeniach	0.06 - 1	
98	Symbol na rysunku: Wymiary 395x430x250	- -	Ssak endoskopowy Ilość 2 szt	występuje w pomieszczeniach	0.09 - 1	0.12 - 1
99	Symbol na rysunku: Wymiary -	- -	Ssak próżniowy. Ilość 1 szt	występuje w pomieszczeniach	0.06 - 1	
100	Symbol na rysunku: Wymiary -	- -	Stół zabiegowo-operacyjny Ilość 2 szt	występuje w pomieszczeniach	0.09 - 1	0.12 - 1
101	Symbol na rysunku: Wymiary -	- -	Urządzenie do regulacji CO2 Ilość 2 szt	występuje w pomieszczeniach	0.09 - 1	0.12 - 1

TORUŃ - Specjalistyczny Szpital Miejski O/WEWNĘTRZNY/ PRAC.BADAŃ ENDOSKOPOWYCH

102	Symbol na rysunku: Wymiary -	-		Urządzenie wielofunkcyjne (skaner,drukarka,xero)			
		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.03 -	1		
		1 szt					
103	Symbol na rysunku: Wymiary 650x650x1500	-		Wózek endoskopowy z półkami i pokemnikami			
		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.09 -	1	0.12 -	1
		2 szt					
104	Symbol na rysunku: Wymiary -	-		Zestaw komputerowy (komputer, monitor, klawiatura)			
		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.03 -	1	0.04 -	2
		7 szt		0.12 -	2	0.09 -	2
105	Symbol na rysunku: Wymiary 590x530x165	-		Źródło światła			
		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.09 -	1	0.12 -	1
		2 szt					
III Pozostałe meble i sprzęt							
106	Symbol na rysunku: Wymiary ok.1300x620x780	-		Biuurko lekarskie.			
		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.09 -	1	0.12 -	1
		2 szt					
107	Symbol na rysunku: Wymiary	-		Biuurko meblowe, stelaż metalowy.			
		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.04 -	2		
		2 szt					
108	Symbol na rysunku: Wymiary -	-		Fotel do biurka			
		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.03 -	1	0.04 -	2
		6 szt		0.12 -	2	0.09 -	1
109	Symbol na rysunku: Wymiary -	-		Krzeseło			
		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.05 -	2	0.14 -	1
		3 szt					
110	Symbol na rysunku: Wymiary -	-		Krzeseło do poczekalni na stelażu metalowym z siedziskiem z tworzywa sztucznego-3 szt..			
		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.02 -	2	0.22 -	2
		4 szt					
111	Symbol na rysunku: Wymiary -	-		Lada zabudowana			
		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.03 -	1		
		1 szt					
112	Symbol na rysunku: Wymiary	-		Lustro nadumywalkowe.			
		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.06 -	1	0.07 -	1
		8 szt		0.09 -	1	0.12 -	1
				0.18-20 -	1	0.24 -	1

TORUŃ - Specjalistyczny Szpital Miejski O/WEWNĘTRZNY/ PRAC.BADAŃ ENDOSKOPOWYCH

113	Symbol na rysunku: Wymiary -	-		Parawan w systemie sufitowym				
			Ilość 3 szt	występuje w pomieszczeniach	0.06 - 1	0.09 - 1	0.12 - 1	
114	Symbol na rysunku: Wymiary -	-		Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.				
			Ilość 12 szt	występuje w pomieszczeniach	0.05 - 1	0.06 - 1	0.07 - 1	
					0.08 - 1	0.09 - 1	0.10 - 1	
					0.12 - 1	0.13 - 1	0.18-20 - 1	
					0.21 - 1	0.23 - 1	0.24 - 1	
115	Symbol na rysunku: Wymiary	-		Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.				
			Ilość 12 szt	występuje w pomieszczeniach	0.05 - 1	0.06 - 1	0.07 - 1	
					0.08 - 1	0.09 - 1	0.10 - 1	
					0.12 - 1	0.13 - 1	0.18-20 - 1	
					0.21 - 1	0.23 - 1	0.24 - 1	
116	Symbol na rysunku: Wymiary -	-		Pojemnik na płyn dezynfekcyjny uruchamiany bez kontaktu z dłonią, poj. min. 0,5 l.				
			Ilość 7 szt	występuje w pomieszczeniach	0.05 - 1	0.06 - 1	0.09 - 1	
					0.10 - 1	0.12 - 1	0.21 - 1	
					0.23 - 1			
117	Symbol na rysunku: Wymiary -	-		Regał biurowy z szafkami zamykanymi				
			Ilość 2 szt	występuje w pomieszczeniach	0.04 - 2			
118	Symbol na rysunku: Wymiary -	-		Regał magazynowy.				
			Ilość 2 szt	występuje w pomieszczeniach	0.16 - 2			
119	Symbol na rysunku: Wymiary 550x55	-		Stojak na kroplówki.				
			Ilość 2 szt	występuje w pomieszczeniach	0.09 - 1	0.12 - 1		
120	Symbol na rysunku: Wymiary -	-		Stolik				
			Ilość 1 szt	występuje w pomieszczeniach	0.05 - 1			
121	Symbol na rysunku: Wymiary ok.1000x600x2000	-		Szafa biurowa zamykana na klucz, na dokumentację medyczną.				
			Ilość 1 szt	występuje w pomieszczeniach	0.03 - 1			
122	Symbol na rysunku: Wymiary -	-		Szafa magazynowa				
			Ilość 2 szt	występuje w pomieszczeniach	0.21 - 1	0.23 - 1		

123	Symbol na rysunku: -			Szafka robocza stojąca z wbudowaną umywalką i dwoma zlewami z blatem z konglomeratu		
	Wymiary	Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.10 - 2		
	3400X800X850/900	2 szt				
124	Symbol na rysunku: -			Taboret obrotowy.		
	Wymiary	Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.09 - 1	0.12 - 1	
	-	2 szt				
125	Symbol na rysunku: -			Uchwyt dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej		
	Wymiary	Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.07 - 2	0.08 - 2	0.13 - 2
		10 szt		.18-20 - 2	0.24 - 2	
126	Symbol na rysunku: -			Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą		
	Wymiary	Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.03 - 1	0.04 - 1	0.05 - 1
	-	13 szt		0.06 - 1	0.07 - 1	0.08 - 1
				0.09 - 1	0.12 - 1	0.13 - 1
				.18-20 - 1	0.21 - 1	0.23 - 1
				0.24 - 1		
127	Symbol na rysunku: -			Wieszak na papier toaletowy dostosowany do rolek o śr.min. 19 cm.		
	Wymiary	Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.07 - 1	0.08 - 1	0.13 - 1
	-	5 szt		.18-20 - 1	0.24 - 1	
128	Symbol na rysunku: -			Wieszak ścienny.		
	Wymiary	Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.04 - 1	0.05 - 1	0.06 - 1
		12 szt		0.07 - 1	0.08 - 1	0.09 - 1
				0.12 - 1	0.13 - 1	0.14 - 1
				.18-20 - 1	0.21 - 1	0.24 - 1
129	Symbol na rysunku: -			Wózek do transportu czystych I zdezkontaminowanych endoskopów.		
	Wymiary	Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.09 - 1	0.12 - 1	
	560x640x880	2 szt				
130	Symbol na rysunku: -			Wózek do worków foliowych pojedynczy 60l.		
	Wymiary	Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.21 - 2		
	ok.415x440x1050	2 szt				
131	Symbol na rysunku: -			Wózek pod aparaturę medyczną.		
	Wymiary	Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.09 - 1	0.12 - 1	
	ok.805x510x1100	2 szt				
132	Symbol na rysunku: -			Wózek ratowniczy z czterema szufladami i wyposażeniem.		
	Wymiary	Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.06 - 1		
	-	1 szt				

133	<i>Symbol na rysunku:</i>		Wózek sprzątacza	
	<i>Wymiary</i>	<i>Ilość</i>	<i>występuje w pomieszczeniach</i>	0.23 - 1
	1040 x 510 x 1100	1 szt		

134	<i>Symbol na rysunku:</i>	-	Zestaw meblowy z zabudowanym zlewem i umywalką.	
	<i>Wymiary</i>	<i>Ilość</i>	<i>występuje w pomieszczeniach</i>	0.05 - 1
	wyk. Indywidualne	1 szt		

Dział **PRACOWNIA BADAŃ ENDOSKOPOWYCH** -

Nazwa Pomieszczenia **Komunikacja - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.01**

Powierzchnia

Segment

Wykończenie budowlane

drzwi i narożniki ścian zabezpieczone przed uderzeniem
malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną
odbojnico-poręczce naścienne
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne

gniazda wtykowe 230 V
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx
oświetlenie ogólne, nocne i ewakuacyjne

Instalacje teletechniczne

punkty dystrybucyjne sieci Wi-Fi

Instalacje C.O.

wymagana temperatura: +20°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Wentylacja

wentylacja kanałowa ciągła min. 1,5 wym/godz

Dział **PRACOWNIA BADAŃ ENDOSKOPOWYCH** -

Nazwa Pomieszczenia **Poczekalnia - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.02** Powierzchnia **14,93** Segment

Wykończenie budowlane drzwi i narożniki ścian zabezpieczone przed uderzeniem
malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną
odbojnico-poręczce naścienne
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx
oświetlenie ogólne, nocne i ewakuacyjne

Instalacje teletechniczne punkty dystrybucyjne sieci Wi-Fi

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +20°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła 30 m³/h na osobę, ilość osób 6

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
-	Krzesło do poczekalni na stelażu metalowym z siedziskiem z tworzywa sztucznego-3 szt..	-	2	-	-	

Dział **PRACOWNIA BADAŃ ENDOSKOPOWYCH** -

Nazwa Pomieszczenia **Sekretariat - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.03** Powierzchnia **8,46** Segment

Wykończenie budowlane	malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę
Instalacje elektryczne	gniazda wtykowe 230 V oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 500 lx
Instalacje teletechniczne	gniazdo sieci komputerowej
Instalacje C.O.	wymagana temperatura: +20°C ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne
Wentylacja	wentylacja kanałowa ciągła min. 30 m ³ /h na osobę, ilość osób 1

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
-	Fotel do biurka	-	1	HANDEL		
-	Lada zabudowana	-	1		-	
-	Niszczarka do dokumentów	-	1	HANDEL	-	
-	Szafa biurowa zamykana na klucz, na dokumentację medyczną.	ok.1000x600x2000	1	HANDEL	-	
-	Urządzenie wielofunkcyjne (skaner,drukarka,xero)	-	1	HANDEL	-	
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
-	Zestaw komputerowy (komputer, monitor, klawiatura)	-	1	HANDEL	-	

Dział **PRACOWNIA BADAŃ ENDOSKOPOWYCH** -

Nazwa Pomieszczenia **Pokój opisów - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.04** Powierzchnia **12,66** Segment

Wykończenie budowlane	malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę
Instalacje elektryczne	gniazda wtykowe 230 V oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 500 lx
Instalacje teletechniczne	gniazda sieci komputerowej
Instalacje C.O.	wymagana temperatura: +20°C ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne
Wentylacja	wentylacja kanałowa ciągła min. 30 m ³ /h na osobę, ilość osób 2

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
	Biurko meblowe, stelaż metalowy.		2	HANDEL		
-	Drukarka	-	1	HANDEL	-	
-	Fotel do biurka	-	2	HANDEL		
-	Niszczonek do dokumentów	-	1	HANDEL	-	
-	Regał biurowy z szafkami zamykanymi	-	2	HANDEL	-	
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		1			
-	Zestaw komputerowy (komputer, monitor, klawiatura)	-	2	HANDEL	-	

Dział **PRACOWNIA BADAŃ ENDOSKOPOWYCH** -

Nazwa Pomieszczenia **Pokój socjalny - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.05** Powierzchnia **9,69** Segment

Wykończenie budowlane fartuch zmywalny przy umywalce i zlewozmywku do 1,60 m wzdłuż ciągu technolog.
malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywiniciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 300 lx

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +20°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min.2,0 wym/h

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
-	Czajnik elektryczny bezprzewodowy	-	1	HANDEL		
-	Krzeseł	-	2	HANDEL	-	
	Mikrofalówka.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.	-	1	HANDEL		
-	Pojemnik na płyn dezynfekcyjny uruchamiany bez kontaktu z dłonią, poj. min. 0,5 l.	-	1	HANDEL	-	
-	Stolik	-	1	HANDEL	-	
	Wiadro plastikowe z uchyloną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		1			
-	Zestaw meblowy z zabudowanym zlewem i umywalką.	wyk. Indywidualne	1	HANDEL	-	

Dział **PRACOWNIA BADAŃ ENDOSKOPOWYCH** -

Nazwa Pomieszczenia **Pokój Wybudzeń - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.06** Powierzchnia **18,41** Segment

Wykończenie budowlane fartuch przy umywalce do wys. 2.0 m z materiału bezspoinowego
malowanie fotokatalityczną farbą lateksową
odbojnice naścienne
okładzina ścienna PCV do wysokości sufitu podwieszanego
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę
posadzka antyelektrostatyczna

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
instalacja zasilania rezerwowego IT
oświetlenie nocne i miejscowe w oprawie szpitalnej
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 500 lx

Instalacje teletechniczne gniazda sieci komputerowej, min. 2 gniazda RJ45 /stanowisko
instalacja kodowa (kontrola wejść)
instalacja przyzywowa
instalacja zasilania CCTV

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +24°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Instalacja wod - kan do umywalki z baterią bezdotykową

Instalacja C.W. do umywalki z baterią bezdotykową

Wentylacja filtry p/bakteryjne przy nawiewie
wentylacja kanałowa ciągła min. 10 wym/godz, nadciśnienie

Gazy medyczne próżnia: 2 pkt poboru w kolumnie OIOM
sprężone powietrze: 2 pkt poboru w kolumnie OIOM
tlen: 2 pkt poboru w kolumnie OIOM

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
-	Kardiomonitor wielofunkcyjny	-	1		Physio-Control 202	
	Lustro nadumywalkowe.		1	HANDEL		
-	Łóżko szpitalne wielopozycyjne dla IT z materacem, poręczami, barierkami, półką, elektryczne	-	1		-	
-	Panel elektryczno-gazowy sufitowy pionowy z zestawem zawieszni i półek	200x300x1200	1		-	
-	Parawan w systemie sufitowym	-	1		-	
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	

TORUŃ - Specjalistyczny Szpital Miejski O/WEWNĘTRZNY/ PRAC.BADAŃ ENDOSKOPOWYCH

-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL	
-	Pojemnik na płyn dezynfekcyjny uruchamiany bez kontaktu z dłonią, poj. min. 0,5 l.	-	1	HANDEL	-
-	Pompa do żywienia dojelitowego	-	1		-
-	Pompa infuzyjna jednotorowa	-	1	HANDEL	-
-	Pulsoksymetr przenośny	-	1	HANDEL	-
-	Respirator objętościowo - zmienny z regulacją stężenia tlenu.	-	1		-
-	Ssak próżniowy.	-	1		-
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-
	Wieszak ścienny.		1		
-	Wózek ratowniczy z czterema szufladami i wyposażeniem.	-	1		-

Dział **PRACOWNIA BADAŃ ENDOSKOPOWYCH** -

Nazwa Pomieszczenia **Toaleta - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.07** Powierzchnia **3,95** Segment

Wykończenie budowlane	malowanie emulsyjne sufitu okładzina ścienna zmywalna do wys. 2,0 m posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywiniciem na ścianę
Instalacje elektryczne	gniazda wtykowe 230 V oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx
Instalacje teletechniczne	instalacja przyzywowa
Instalacje C.O.	wymagana temperatura: +24°C ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne
Instalacja wod - kan	do przyborów sanitarnych
Instalacja C.W.	do przyborów sanitarnych
Wentylacja	wentylacja kanałowa ciągła min.150 m3/h, podciśnienie

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
	Lustro nadumywalkowe.		1	HANDEL		
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL		
-	Siedzisko ścienne składane dla NPS.	-	1	HANDEL	-	
	Uchwyt dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej		2	HANDEL		
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
-	Wieszak na papier toaletowy dostosowany do rolek o śr.min. 19 cm.	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		1			

Dział **PRACOWNIA BADAŃ ENDOSKOPOWYCH** -

Nazwa Pomieszczenia **Kabina higieniczna - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.08** Powierzchnia **3,15** Segment

Wykończenie budowlane	malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną okładzina ścienna zmywalna do wys. 2,0 m posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę
Instalacje elektryczne	gniazda wtykowe 230 V oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx
Instalacje teletechniczne	instalacja przyzywowa
Instalacje C.O.	wymagana temperatura: +24°C ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne
Instalacja wod - kan	do przyborów sanitarnych
Instalacja C.W.	do przyborów sanitarnych
Wentylacja	wentylacja kanałowa ciągła min. 100 m ³ /h, podciśnienie

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
	Lustro nadumywalkowe.		1	HANDEL		
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL		
	Uchwyt dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej		2	HANDEL		
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
-	Wieszak na papier toaletowy dostosowany do rolek o śr.min. 19 cm.	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		1			

Dział **PRACOWNIA BADAŃ ENDOSKOPOWYCH** -

Nazwa Pomieszczenia **Gabinet endoskopii - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.09** Powierzchnia **18,79** Segment

Wykończenie budowlane malowanie fotokatalityczną farbą lateksową
okładzina ścienna PCV do wysokości sufitu podwieszanego
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinieciem na ścianę
posadzka antyelektrostatyczna

Instalacje elektryczne do urządzeń technologicznych
gniazda wtykowe 230 V
instalacja zasilania rezerwowego IT
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 500 lx

Instalacje teletechniczne gniazda sieci komputerowej
gniazda sieci komputerowej do urządzeń technologicznych
instalacja kodowa (kontrola wejść)

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +20- +24°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Instalacja wod - kan do umywalki z baterią bezdotykową

Instalacja C.W. do umywalki z baterią bezdotykową

Wentylacja filtry p/bakteryjne na nawiewie, wyciąg dół=80%, góra=20%
wentylacja kanałowa ciągła min. 10 wym/godz, nadciśnienie

Gazy medyczne dwutlenek węgla: do punktu poboru na ścianie w TPG
odciąg gazów poanestezjologicznych w TPG, na ścianie
podtlenek azotu: do pkt. poboru w TPG, na ścianie
próżnia: 2 pkt poboru w TPG
sprężone powietrze: 2 pkt w TPG
tlen: 2 pkt. poboru w TPG

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
-	Aparat do EKG	-	1	HANDEL	-	
-	Aparat do znieczulania ogólnego		1	HANDEL	-	
-	Aparat USG z wyposażeniem		1		TE7	
-	Biurko lekarskie.	ok.1300x620x780	1	HANDEL	-	
-	Drukarka	-	1	HANDEL	-	
-	Fotel do biurka	-	1	HANDEL		
-	Gastroskop wideo HDTV	-	1	OLYMPUS	GIF-1TH190	
-	Integracja ETD/EDC	-	1	OLYMPUS	EB I	
-	Kabel wideoendoskopu	-	1	OLYMPUS	MAJ-1430	

TORUŃ - Specjalistyczny Szpital Miejski O/WEWNĘTRZNY/ PRAC.BADAŃ ENDOSKOPOWYCH

-	Kolumna anesteziologiczna	-	1	HANDEL	-
-	Kolumna z podwójnym ramieniem do monitorów	-	1		-
	Lustro nadumywalkowe.		1	HANDEL	
-	Monitor 26" Full HDTV	-	2	OLYMPUS	OEV262H
-	Parawan w systemie sufitowym	-	1		-
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL	
-	Pojemnik na płyn dezynfekcyjny uruchamiany bez kontaktu z dłonią, poj. min. 0,5 l.	-	1	HANDEL	-
-	Pompa płucząca	385x173x200	1	OLYMPUS	OFP-2
-	Procesor wideo	385x530x170	1	OLYMPUS	CV-190
-	Ssak endoskopowy	395x430x250	1	OLYMPUS	KV-6
-	Stojak na kroplówki.	550x55	1	HANDEL	-
-	Stół zabiegowo-operacyjny	-	1	OLYMPUS	SU-14
-	Taboret obrotowy.	-	1		-
-	Tor wizyjny do wykonywania zabiegów endoskopowych	-	1	RICHARD WOLF Medical	-
-	Urządzenie do regulacji CO2	-	1	OLYMPUS	UCR
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-
	Wieszak ścienny.		1		
-	Wózek do transportu czystych i zdezkontaminowanych endoskopów.	560x640x880	1	HANDEL	-
-	Wózek endoskopowy z półkami i pokemnikami	650x650x1500	1	OLYMPUS	WM-NP2
-	Wózek pod aparaturę medyczną.	ok.805x510x1100	1	HANDEL	-
-	Zestaw komputerowy (komputer, monitor, klawiatura)	-	2	HANDEL	-
-	Źródło światła	590x530x165	1	OLYMPUS	CLV-190

Dział **PRACOWNIA BADAŃ ENDOSKOPOWYCH** -

Nazwa Pomieszczenia **Zmywalnia endoskopów-strona brudna - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.10** Powierzchnia **6,09** Segment

Wykończenie budowlane malowanie fotokatalityczną farbą lateksową
okładzina ścienna PCV do wysokości sufitu podwieszanego
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinieciem na ścianę

Instalacje elektryczne oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 500 lx
zabezpieczenia różnicowo-prądowego i nadmiarowo-prądowego
zasilanie 3-fazowe myjni do endoskopów

Instalacje teletechniczne gniazda sieci komputerowej
gniazda sieci komputerowej do urządzeń technologicznych

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +20°C

Instalacja wod - kan do basenu
do umywalki
do urządzeń technologicznych

Instalacja C.W. do basenu
do umywalki
do urządzeń technologicznych

Wentylacja wentylacja mechaniczna kanałowa ciągła 2 wym/h, podciśnienie

Gazy medyczne sprężone powietrze: do myjni endoskopowej
sprężone powietrze: do pkt. poboru na ścianie

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
-	Myjnia dezynfekcyjna do endoskopów, przelotowaz uzdatniaczem	900x830x2130	2	OLYMPUS	EDT DOUBLE	
-	Pistolet do mycia lub suszenia precyzyjnych narzędzi z wymiennymi końcówkami.	-	4		-	
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na płyn dezynfekcyjny uruchamiany bez kontaktu z dłonią, poj. min. 0,5 l.	-	1	HANDEL	-	
-	Szafka robocza stojąca z wbudowaną umywalką i dwoma zlewami z blatem z konglomeratu	3400X800X850/900	2	HANDEL	-	

Dział **PRACOWNIA BADAŃ ENDOSKOPOWYCH** -

Nazwa Pomieszczenia **Magazyn endoskopów-strona czysta - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.11** *Powierzchnia* **5,5** *Segment*

Wykończenie budowlane malowanie fotokatalityczną farbą lateksową
 okładzina ścienna PCV do wysokości sufitu podwieszanego
 posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 500 lx

Instalacje teletechniczne gniazda sieci komputerowej do urządzeń technologicznych
 gniazdo sieci komputerowej (rezerwa)

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +16°C

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min. 2 wym/h

Gazy medyczne sprężone powietrze: do szafy endoskopowej

Wyposażenie

<i>Symbol</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Wymiary</i>	<i>Ilość</i>	<i>Producent</i>	<i>Typ - kat.</i>	<i>Uwagi</i>
-	Szafa do przechowywania endoskopów		2		-	

Dział **PRACOWNIA BADAŃ ENDOSKOPOWYCH** -

Nazwa Pomieszczenia **Gabinet endoskopii - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.12** Powierzchnia **26,88** Segment

Wykończenie budowlane	malowanie fotokatalityczną farbą lateksową okładzina ścienna PCV do wysokości sufitu podwieszanego posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinieciem na ścianę posadzka antyelektrostatyczna
Instalacje elektryczne	do urządzeń technologicznych gniazda wtykowe 230 V instalacja zasilania rezerwowego IT oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 500 lx
Instalacje teletechniczne	gniazda sieci komputerowej gniazda sieci komputerowej do urządzeń technologicznych instalacja kodowa (kontrola wejść)
Instalacje C.O.	wymagana temperatura: +20- +24°C ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne
Instalacja wod - kan	do umywalki z baterią bezdotykową
Instalacja C.W.	do umywalki z baterią bezdotykową
Wentylacja	filtry p/bakteryjne na nawiewie, wyciąg dół=80%, góra=20% wentylacja mechaniczna kanałowa ciągła 10 wym/h, nadciśnienie
Gazy medyczne	dwutlenek węgla: do pkt. poboru w kolumnie anestezjologicznej odciąg gazów poanestezjologicznych w kolumnie anestezjologicznej podtlenek azotu: do pkt. poboru w kolumnie anestezjologicznej próżnia: 2 pkt poboru w kolumnie anestezjologicznej sprężone powietrze: 2 pkt poboru w kolumnie anestezjologicznej tlen: 2 pkt poboru w kolumnie anestezjologicznej

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
-	Aparat do EKG	-	1	HANDEL	-	
-	Aparat do znieczulania ogólnego	-	1	HANDEL	-	
-	Aparat USG z wyposażeniem	-	1		TE7	
-	Biurko lekarskie.	ok.1300x620x780	1	HANDEL	-	
-	Drukarka	-	1	HANDEL	-	
-	Fotel do biurka	-	2	HANDEL		
-	Integracja HIS+PACS	-	1	OLYMPUS	EB I	
-	Kabel wideoendoskopu	-	1	OLYMPUS	MAJ-1430	
-	Kolonoskop wideo HDTV	-	1	OLYMPUS	CF-HQ190L	

TORUŃ - Specjalistyczny Szpital Miejski O/WEWNĘTRZNY/ PRAC.BADAŃ ENDOSKOPOWYCH

-	Kolumna anesteziologiczna	-	1	HANDEL	-
-	Kolumna z podwójnym ramieniem do monitorów	-	1		-
	Lustro nadumywalkowe.		1	HANDEL	
-	Monitor 26" Full HDTV	-	2	OLYMPUS	OEV262H
-	Parawan w systemie sufitowym	-	1		-
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL	
-	Pojemnik na płyn dezynfekcyjny uruchamiany bez kontaktu z dłonią, poj. min. 0,5 l.	-	1	HANDEL	-
-	Pompa płucząca	385x173x200	1	OLYMPUS	OFP-2
-	Procesor wideo	385x530x170	1	OLYMPUS	CV-190
-	Ssak endoskopowy	395x430x250	1	OLYMPUS	KV-6
-	Stojak na kroplówki.	550x55	1	HANDEL	-
-	Stół zabiegowo-operacyjny	-	1	OLYMPUS	SU-14
-	Taboret obrotowy.	-	1		-
-	Tor wizyjny do wykonywania zabiegów endoskopowych	-	1	RICHARD WOLF Medical	-
-	Urządzenie do regulacji CO2	-	1	OLYMPUS	UCR
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-
	Wieszak ścienny.		1		
-	Wózek do transportu czystych i zdezkontaminowanych endoskopów.	560x640x880	1	HANDEL	-
-	Wózek endoskopowy z półkami i pokemnikami	650x650x1500	1	OLYMPUS	WM-NP2
-	Wózek pod aparaturę medyczną.	ok.805x510x1100	1	HANDEL	-
-	Zestaw komputerowy (komputer, monitor, klawiatura)	-	2	HANDEL	-
-	Źródło światła	590x530x165	1	OLYMPUS	CLV-190

Dział **PRACOWNIA BADAŃ ENDOSKOPOWYCH** -

Nazwa Pomieszczenia **Kabina higieniczna - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.13** Powierzchnia **4,03** Segment

Wykończenie budowlane	malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną okładzina ścienna zmywalna do wys. 2,0 m posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę
Instalacje elektryczne	gniazda wtykowe 230 V oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx
Instalacje teletechniczne	instalacja przyzywowa
Instalacje C.O.	wymagana temperatura: +24°C ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne
Instalacja wod - kan	do przyborów sanitarnych
Instalacja C.W.	do przyborów sanitarnych
Wentylacja	wentylacja kanałowa ciągła min. 100 m3/h, podciśnienie

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
	Lustro nadumywalkowe.		1	HANDEL		
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL		
	Uchwyt dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej		2	HANDEL		
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
-	Wieszak na papier toaletowy dostosowany do rolek o śr.min. 19 cm.	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		1			

Dział **PRACOWNIA BADAŃ ENDOSKOPOWYCH** -

Nazwa Pomieszczenia **Przygotowanie pacjenta(kabina) - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.14** *Powierzchnia* **3,18** *Segment*

Wykończenie budowlane drzwi i narożniki ścian zabezpieczone przed uderzeniem
 malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną
 posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +24°C
 ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła 50 m³/h,

Wyposażenie

<i>Symbol</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Wymiary</i>	<i>Ilość</i>	<i>Producent</i>	<i>Typ - kat.</i>	<i>Uwagi</i>
-	Krzesło	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		1			

Dział **PRACOWNIA BADAŃ ENDOSKOPOWYCH** -

Nazwa Pomieszczenia **Komunikacja - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.15** *Powierzchnia* **59,27** *Segment*

Wykończenie budowlane drzwi i narożniki ścian zabezpieczone przed uderzeniem
malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną
odbojnico-poręczce naścienne
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx
oświetlenie ogólne, nocne i ewakuacyjne

Instalacje teletechniczne punkty dystrybucyjne sieci Wi-Fi

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +20°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min. 1,5 wym/h

Dział **PRACOWNIA BADAŃ ENDOSKOPOWYCH** -

Nazwa Pomieszczenia **Magazyn czysty - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.16** *Powierzchnia* **10,83** *Segment*

Wykończenie budowlane malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx

Instalacje teletechniczne gniazdo sieci komputerowej (rezerwa)

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +16°C

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min. 50 m³/h

Wyposażenie

<i>Symbol</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Wymiary</i>	<i>Ilość</i>	<i>Producent</i>	<i>Typ - kat.</i>	<i>Uwagi</i>
-	Regał magazynowy.	-	2	HANDEL	-	

Dział **PRACOWNIA BADAŃ ENDOSKOPOWYCH** -

Nazwa Pomieszczenia **Łazienka personelu - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.18-20** Powierzchnia **6,95** Segment

Wykończenie budowlane	malowanie farbą emulsyjną okładzina ścienna zmywalna do wys. 2,0 m
Instalacje elektryczne	gniazda wtykowe 230 V oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx
Instalacje C.O.	wymagana temperatura: +24°C ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne
Instalacja wod - kan	do przyborów sanitarnych
Instalacja C.W.	do przyborów sanitarnych
Wentylacja	wentylacja kanałowa ciągła min.150 m3/h, podciśnienie

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
	Lustro nadumywalkowe.		1	HANDEL		
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL		
-	Siedzisko ścienne składane dla NPS.	-	1	HANDEL	-	
	Uchwyt dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej		2	HANDEL		
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
-	Wieszak na papier toaletowy dostosowany do rolek o śr.min. 19 cm.	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		1			

Dział **PRACOWNIA BADAŃ ENDOSKOPOWYCH** -

Nazwa Pomieszczenia **Brudownik - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.21** Powierzchnia **4,8** Segment

Wykończenie budowlane malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną
okładzina ścienna zmywalna do wys. 2,0 m
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 400 V, do urządzeń technologicznych
gniazdo wtykowe 230 V
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx

Instalacje teletechniczne gniazdo sieci komputerowej (rezerwa)

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +16°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Instalacja wod - kan do kratki ściekowej
do króćców
do urządzeń technologicznych
do zlewu

Instalacja C.W. do króćców
do zlewu

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min. 100 m3/h, podciśnienie

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
-	Myjnia-dezynfektor do urządzeń sanitarnych i utensyliów wbudowana w ścianę.	ok.500x450x1730	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na płyn dezynfekcyjny uruchamiany bez kontaktu z dłonią, poj. min. 0,5 l.	-	1	HANDEL	-	
-	Szafa magazynowa	-	1	HANDEL	-	
-	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
-	Wieszak ścienny.	-	1			
-	Wózek do worków foliowych pojedynczy 60l.	ok.415x440x1050	2	HANDEL	-	
-	Zlew porządkowy ze stali nierdzewnej	min.600x600x500	1	HANDEL	-	

Dział **PRACOWNIA BADAŃ ENDOSKOPOWYCH** -

Nazwa Pomieszczenia **Wypoczywania - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.22** Powierzchnia **7,56** Segment

Wykończenie budowlane drzwi i narożniki ścian zabezpieczone przed uderzeniem
malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną
odbojnico-poręczce naścienne
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx
oświetlenie ogólne, nocne i ewakuacyjne

Instalacje teletechniczne punkty dystrybucyjne sieci Wi-Fi

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +20°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła 30 m³/h na osobę, ilość osób 6

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
-	Krzesło do poczekalni na stelażu metalowym z siedziskiem z tworzywa sztucznego-3 szt..	-	2	-	-	

Dział **PRACOWNIA BADAŃ ENDOSKOPOWYCH** -

Nazwa Pomieszczenia **Pomieszczenie porządkowe - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.23** Powierzchnia **3,39** Segment

Wykończenie budowlane malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną
okładzina ścienna zmywalna do wys. 2,0 m
posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę

Instalacje elektryczne gniazda wtykowe 230 V
oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx

Instalacje C.O. wymagana temperatura: +16°C
ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne

Instalacja wod - kan do kratki ściekowej
do króćców
do zlewu na wysokość 50 cm od posadzki

Instalacja C.W. do króćców
do zlewu na wysokość 50 cm od posadzki

Wentylacja wentylacja kanałowa ciągła min. 50 m³/h, podciśnienie

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na płyn dezynfekcyjny uruchamiany bez kontaktu z dłonią, poj. min. 0,5 l.	-	1	HANDEL	-	
-	Szafa magazynowa	-	1	HANDEL	-	
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
	Wózek sprzątacza	1040 x 510 x 1100	1	stolno	WSP-03	
-	Zlew porządkowy ze stali nierdzewnej	min.600x600x500	1	HANDEL	-	montowany na wysokości 50 cm od posadzki

Dział **PRACOWNIA BADAŃ ENDOSKOPOWYCH** -

Nazwa Pomieszczenia **WC NPS - Parter**

Numer Pomieszczenia **0.24** Powierzchnia **4,62** Segment

Wykończenie budowlane	malowanie fotokatalityczną farbą emulsyjną okładzina ścienna zmywalna do wys. 2,0 m posadzka - wykładzina rulonowa PCV z wywinięciem na ścianę
Instalacje elektryczne	gniazda wtykowe 230 V oświetlenie ogólne, natężenie oświetlenia 200 lx
Instalacje teletechniczne	instalacja przyzywowa
Instalacje C.O.	ogrzewanie wodno-grzejnikowe, grzejniki higieniczne zalecana temperatura: +20°C
Instalacja wod - kan	do przyborów sanitarnych
Instalacja C.W.	do przyborów sanitarnych
Wentylacja	wentylacja kanałowa ciągła min. 50 m ³ /h, podciśnienie

Wyposażenie

Symbol	Nazwa	Wymiary	Ilość	Producent	Typ - kat.	Uwagi
	Lustro nadumywalkowe.		1	HANDEL		
-	Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.	-	1	HANDEL	-	
-	Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.		1	HANDEL		
-	Siedzisko ścienne składane dla NPS.	-	1	HANDEL	-	
	Uchwyt dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej		2	HANDEL		
	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą	-	1	HANDEL	-	
-	Wieszak na papier toaletowy dostosowany do rolek o śr.min. 19 cm.	-	1	HANDEL	-	
	Wieszak ścienny.		1			

Zestawienie Sprzętu i Urządzeń

TORUŃ - Specjalistyczny Szpital Miejski O/WEWNĘTRZNY/ PRAC.BADAŃ ENDOSKOPOWYCH

Oddział Wewnętrzny

I Urządzenia i sprzęt wymagający montażu

1	Symbol na rysunku: Wymiary -	- Ilość 1 szt	Centrala Intensywnego Nadzoru. występuje w pomieszczeniach	1.09 - 1		
2	Symbol na rysunku: Wymiary ok.500x450x1730	- Ilość 3 szt	Myjnia-dezynfektor do urządzeń sanitarnych i utensyliów. występuje w pomieszczeniach	0.45 - 1	1.02 - 1	1.17 - 1
3	Symbol na rysunku: Wymiary 1600x160/168	- Ilość 37 szt	Oprawa szpitalna 1-stanowiskowa OVA. występuje w pomieszczeniach	0.36 - 3 0.40 - 3 1.11 - 3 1.32 - 3	0.37 - 3 0.46 - 3 1.18 - 3 1.34 - 3	0.39 - 3 1.10 - 3 1.31 - 3 1.35 - 4
4	Symbol na rysunku: Wymiary 200x300x1200	- Ilość 5 szt	Panel elektryczno-gazowy sufitowy pionowy z zestawem zawieszni i półek występuje w pomieszczeniach	1.09 - 5		
5	Symbol na rysunku: Wymiary -	- Ilość 9 szt	Siedzisko ścienne składane dla NPS. występuje w pomieszczeniach	0.38 - 1 1.07 - 1 1.17 - 1	0.41 - 1 1.08 - 1 1.33 - 1	0.45 - 1 1.12 - 1 1.36 - 1
6	Symbol na rysunku: Wymiary min.600x600x500	- Ilość 3 szt	Zlew porządkowy ze stali nierdzewnej występuje w pomieszczeniach	0.34 - 1	1.02 - 1	1.21 - 1
7	Symbol na rysunku: Wymiary 600x600x820	- Ilość 3 szt	Zmywarka podblatowa występuje w pomieszczeniach	0.49 - 1	1.04 - 1	1.41 - 1

II Urządzenia i sprzęt nie wymagający montażu

8	Symbol na rysunku: Wymiary -	- Ilość 2 szt	Centralka pielęgniarska występuje w pomieszczeniach	0.42 - 1	1.13 - 1	
9	Symbol na rysunku: Wymiary -	- Ilość 3 szt	Czajnik elektryczny bezprzewodowy występuje w pomieszczeniach	0.49 - 1	1.04 - 1	1.41 - 1

TORUŃ - Specjalistyczny Szpital Miejski O/WEWNĘTRZNY/ PRAC.BADAŃ ENDOSKOPOWYCH

10	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Drukarka	występuje w pomieszczeniach	1.05 - 1	1.24 - 1	
		Ilość 2 szt					
11	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Kardiomonitor wielofunkcyjny	występuje w pomieszczeniach	1.09 - 5		
		Ilość 5 szt					
12	Symbol na rysunku: Wymiary	-	Łodówka podbłatowa	występuje w pomieszczeniach	0.35 - 1	0.44 - 1	0.49 - 1
		Ilość 7 szt			1.04 - 1	1.15 - 1	1.23 - 1
					1.41 - 1		
13	Symbol na rysunku: Wymiary 600x600x800	-	Łodówka z czytnikiem temperatury, podbłatowa	występuje w pomieszczeniach	0.43 - 1	1.06 - 1	1.14 - 1
		Ilość 4 szt			1.22 - 1		
14	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Łóżko szpitalne wielopozycyjne dla IT z materacem, poręczami, barierkami, półką, elektryczne	występuje w pomieszczeniach	1.09 - 5		
		Ilość 5 szt					
15	Symbol na rysunku: Wymiary ok.2200x1000x550/1010	-	Łóżko szpitalne z barierkami, poręczmi, półką podłóżkową oraz elektrycznie regulowaną wysokością.	występuje w pomieszczeniach	0.36 - 3	0.37 - 3	0.39 - 3
		Ilość 33 szt			0.40 - 3	0.46 - 1	1.10 - 3
					1.11 - 3	1.18 - 1	1.31 - 3
					1.32 - 3	1.34 - 3	1.35 - 4
16	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Mikrofalówka.	występuje w pomieszczeniach	0.35 - 1	0.44 - 1	0.49 - 1
		Ilość 7 szt			1.04 - 1	1.15 - 1	1.23 - 1
					1.41 - 1		
17	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Niszczarka do dokumentów	występuje w pomieszczeniach	1.03 - 1	1.04 - 1	1.05 - 1
		Ilość 5 szt			1.24 - 1	1.40 - 1	
18	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Pompa do żywienia dojelitowego	występuje w pomieszczeniach	1.09 - 5		
		Ilość 5 szt					
19	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Pompa infuzyjna jednotorowa	występuje w pomieszczeniach	1.09 - 5		
		Ilość 5 szt					
20	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Pulsoksymetr przenośny	występuje w pomieszczeniach	1.09 - 2		
		Ilość 2 szt					

TORUŃ - Specjalistyczny Szpital Miejski O/WEWNĘTRZNY/ PRAC.BADAŃ ENDOSKOPOWYCH

21	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Ilość 2 szt	Respirator objętościowo - zmienny z regulacją stężenia tlenu. występuje w pomieszczeniach 1.09 - 2
22	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Ilość 5 szt	Ssak próżniowy. występuje w pomieszczeniach 1.09 - 5
23	Symbol na rysunku: Wymiary	-	Ilość 13 szt	Telewizor LCD występuje w pomieszczeniach 0.36 - 1 0.37 - 1 0.39 - 1 0.40 - 1 0.46 - 1 1.10 - 1 1.11 - 1 1.18 - 1 1.31 - 1 1.32 - 1 1.34 - 1 1.35 - 1 1.40 - 1
24	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Ilość 2 szt	Urządzenie wielofunkcyjne (skaner,drukarka,xero) występuje w pomieszczeniach 1.04 - 1 1.24 - 1
25	Symbol na rysunku: Wymiary 1900x680x610/870	-	Ilość 1 szt	Wózek wanna dla NPS do łazienek. występuje w pomieszczeniach 1.07 - 1
26	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Ilość 23 szt	Zestaw komputerowy (komputer, monitor, klawiatura) występuje w pomieszczeniach 0.42 - 2 1.03 - 1 1.04 - 2 1.05 - 1 1.13 - 2 1.24 - 14 1.40 - 1
III Pozostałe meble i sprzęt				
27	Symbol na rysunku: Wymiary ok.1300x620x780	-	Ilość 1 szt	Biurko lekarskie. występuje w pomieszczeniach 1.22 - 1
28	Symbol na rysunku: Wymiary	-	Ilość 19 szt	Biurko meblowe, stelaż metalowy. występuje w pomieszczeniach 1.03 - 1 1.04 - 2 1.05 - 1 1.24 - 14 1.40 - 1
29	Symbol na rysunku: Wymiary	-	Ilość 26 szt	Fotel do biurka. występuje w pomieszczeniach 0.42 - 2 1.03 - 1 1.04 - 2 1.05 - 1 1.09 - 2 1.13 - 2 1.22 - 1 1.24 - 14 1.40 - 1
30	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Ilość 9 szt	Fotel tapicerowany jednoosobowy. występuje w pomieszczeniach 1.03 - 2 1.04 - 3 1.05 - 4
31	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Ilość 3 szt	Kanapa narożnikowa występuje w pomieszczeniach 0.35 - 1 1.24 - 1 1.40 - 1

32	Symbol na rysunku: Wymiary ok.2000x600x450/900	-	Kanapotapczan	Ilość 2 szt	występuje w pomieszczeniach 0.44 - 1 1.15 - 1
33	Symbol na rysunku: Wymiary ok.1850x550x500	-	Kozetka do badań lekarskich.	Ilość 1 szt	występuje w pomieszczeniach 1.22 - 1
34	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Krzeseł	Ilość 51 szt	występuje w pomieszczeniach 0.36 - 3 0.40 - 3 1.04 - 4 1.11 - 3 1.22 - 2 1.32 - 3 0.37 - 3 0.44 - 4 1.05 - 1 1.15 - 3 1.23 - 4 1.34 - 3 0.39 - 3 0.46 - 1 1.10 - 3 1.18 - 1 1.31 - 3 1.35 - 4
35	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Lada zabudowana	Ilość 3 szt	występuje w pomieszczeniach 0.42 - 1 1.09 - 1 1.13 - 1
36	Symbol na rysunku: Wymiary	-	Lustro nadumywalkowe.	Ilość 17 szt	występuje w pomieszczeniach .27-29 - 1 0.41 - 1 1.08 - 1 1.17 - 1 1.28-30 - 1 1.36 - 1 .30-32 - 1 0.45 - 1 1.09 - 1 1.22 - 1 1.30-32 - 1 1.38-39 - 1 0.38 - 1 1.07 - 1 1.12 - 1 1.25-27 - 1 1.33 - 1
37	Symbol na rysunku: Wymiary 500x1200	-	Lustro naścienne	Ilość 2 szt	występuje w pomieszczeniach 0.26 - 1 0.33 - 1
38	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Parawan w systemie sufitowym	Ilość 8 szt	występuje w pomieszczeniach 1.09 - 8
39	Symbol na rysunku: Wymiary	-	Parawan przejezdny.	Ilość 1 szt	występuje w pomieszczeniach 1.22 - 1

40	Symbol na rysunku: -		Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.					
	Wymiary -	Ilość 42 szt	występuje w pomieszczeniach	0.27-29 - 1	0.30-32 - 1	0.34 - 1		
				0.36 - 1	0.37 - 1	0.38 - 1		
				0.39 - 1	0.40 - 1	0.41 - 1		
				0.43 - 1	0.44 - 1	0.45 - 1		
				0.46 - 1	0.47 - 1	0.49 - 1		
				1.02 - 1	1.06 - 1	1.07 - 1		
				1.08 - 1	1.09 - 1	1.10 - 1		
				1.11 - 1	1.12 - 1	1.14 - 1		
				1.15 - 1	1.17 - 1	1.18 - 1		
				1.19 - 1	1.21 - 1	1.22 - 1		
				1.23 - 1	1.25-27 - 1	1.28-30 - 1		
				1.30-32 - 1	1.31 - 1	1.32 - 1		
				1.33 - 1	1.34 - 1	1.35 - 1		
				1.36 - 1	1.38-39 - 1	1.41 - 1		

41	Symbol na rysunku: -		Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.					
	Wymiary	Ilość 42 szt	występuje w pomieszczeniach	0.27-29 - 1	0.30-32 - 1	0.34 - 1		
				0.36 - 1	0.37 - 1	0.38 - 1		
				0.39 - 1	0.40 - 1	0.41 - 1		
				0.43 - 1	0.44 - 1	0.45 - 1		
				0.46 - 1	0.47 - 1	0.49 - 1		
				1.02 - 1	1.06 - 1	1.07 - 1		
				1.08 - 1	1.09 - 1	1.10 - 1		
				1.11 - 1	1.12 - 1	1.14 - 1		
				1.15 - 1	1.17 - 1	1.18 - 1		
				1.19 - 1	1.21 - 1	1.22 - 1		
				1.23 - 1	1.25-27 - 1	1.28-30 - 1		
				1.30-32 - 1	1.31 - 1	1.32 - 1		
				1.33 - 1	1.34 - 1	1.35 - 1		
				1.36 - 1	1.38-39 - 1	1.41 - 1		

42	Symbol na rysunku: -		Pojemnik na płyn dezynfekcyjny uruchamiany bez kontaktu z dłonią, poj. min. 0,5 l.					
	Wymiary -	Ilość 25 szt	występuje w pomieszczeniach	0.34 - 1	0.36 - 1	0.37 - 1		
				0.39 - 1	0.40 - 1	0.43 - 1		
				0.44 - 1	0.46 - 1	0.47 - 1		
				1.02 - 1	1.06 - 1	1.09 - 1		
				1.10 - 1	1.11 - 1	1.14 - 1		
				1.15 - 1	1.18 - 1	1.19 - 1		
				1.21 - 1	1.22 - 1	1.23 - 1		
				1.31 - 1	1.32 - 1	1.34 - 1		
				1.35 - 1				

43	Symbol na rysunku: -		Regał biurowy z szafkami zamykanymi					
	Wymiary -	Ilość 10 szt	występuje w pomieszczeniach	1.03 - 3	1.05 - 3	1.24 - 3		
				1.40 - 1				

TORUŃ - Specjalistyczny Szpital Miejski O/WEWNĘTRZNY/ PRAC.BADAŃ ENDOSKOPOWYCH

44	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Regał magazynowy. Ilość 24 szt	występuje w pomieszczeniach	0.17 - 6	1.20 - 10	1.37 - 8
45	Symbol na rysunku: Wymiary 550x55	-	Stojak na kroplówki. Ilość 1 szt	występuje w pomieszczeniach	1.22 - 1		
46	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Stolik Ilość 15 szt	występuje w pomieszczeniach	0.36 - 1 0.40 - 1 1.10 - 1 1.18 - 1 1.32 - 1	0.37 - 1 0.44 - 1 1.11 - 1 1.23 - 1 1.34 - 1	0.39 - 1 0.46 - 1 1.15 - 1 1.31 - 1 1.35 - 1
47	Symbol na rysunku: Wymiary	-	Stolik okolicznościowy Ilość 6 szt	występuje w pomieszczeniach	0.35 - 1 1.05 - 1	1.03 - 1 1.24 - 1	1.04 - 1 1.40 - 1
48	Symbol na rysunku: Wymiary	-	Stół prostokątny z płyty meblowej Ilość 2 szt	występuje w pomieszczeniach	1.04 - 1	1.05 - 1	
49	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Stół zabiegowy. Ilość 1 szt	występuje w pomieszczeniach	1.22 - 1		
50	Symbol na rysunku: Wymiary	-	Szafa biurowa niska Ilość 2 szt	występuje w pomieszczeniach	1.04 - 1	1.24 - 1	
51	Symbol na rysunku: Wymiary ok.1000x600x2000	-	Szafa biurowa zamykana na klucz, na dokumentację medyczną. Ilość 10 szt	występuje w pomieszczeniach	1.04 - 5	1.05 - 4	1.24 - 1
52	Symbol na rysunku: Wymiary	-	Szafa biurowa zamykana, drzwi pełne. Ilość 5 szt	występuje w pomieszczeniach	0.35 - 3	1.23 - 2	
53	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Szafa magazynowa Ilość 3 szt	występuje w pomieszczeniach	0.34 - 1	1.02 - 1	1.21 - 1
54	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Szafka BHP dwudzielna z ławeczką. Ilość 60 szt	występuje w pomieszczeniach	0.26 - 30	0.33 - 30	

TORUŃ - Specjalistyczny Szpital Miejski O/WEWNĘTRZNY/ PRAC.BADAŃ ENDOSKOPOWYCH

55	Symbol na rysunku: - Wymiary	-	Szafka przyłóżkowa.					
		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.36 - 3	0.37 - 3	0.39 - 3		
		38 szt		0.40 - 3	0.46 - 1	1.09 - 5		
				1.10 - 3	1.11 - 3	1.18 - 1		
				1.31 - 3	1.32 - 3	1.34 - 3		
				1.35 - 4				

56	Symbol na rysunku: - Wymiary	-	Taboret obrotowy.					
		Ilość	występuje w pomieszczeniach	1.22 - 1				
		1 szt						

57	Symbol na rysunku: - Wymiary	-	Uchwyt dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej					
		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.38 - 2	0.41 - 2	0.45 - 2		
		22 szt		1.07 - 4	1.08 - 4	1.12 - 2		
				1.17 - 2	1.33 - 2	1.36 - 2		

58	Symbol na rysunku: - Wymiary	-	Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą					
		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.26 - 1	0.27-29 - 1	0.30-32 - 1		
		53 szt		0.33 - 1	0.34 - 1	0.35 - 1		
				0.36 - 1	0.37 - 1	0.38 - 1		
				0.39 - 1	0.40 - 1	0.41 - 1		
				0.42 - 1	0.43 - 1	0.44 - 1		
				0.45 - 1	0.46 - 1	0.47 - 1		
				0.49 - 1	1.02 - 1	1.03 - 1		
				1.04 - 2	1.05 - 1	1.06 - 1		
				1.07 - 1	1.08 - 1	1.09 - 1		
				1.10 - 1	1.11 - 1	1.12 - 1		
				1.13 - 1	1.14 - 1	1.15 - 1		
				1.17 - 1	1.18 - 1	1.19 - 1		
				1.21 - 1	1.22 - 1	1.23 - 1		
				1.24 - 1	1.25-27 - 1	1.28-30 - 1		
				1.30-32 - 1	1.31 - 1	1.32 - 1		
				1.33 - 1	1.34 - 1	1.35 - 1		
				1.36 - 1	1.38-39 - 1	1.40 - 1		
				1.41 - 1				

59	Symbol na rysunku: - Wymiary	-	Wieszak na papier toaletowy dostosowany do rolek o śr.min. 19 cm.					
		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.27-29 - 1	0.30-32 - 1	0.38 - 1		
		15 szt		0.41 - 1	0.45 - 1	1.07 - 1		
				1.08 - 1	1.12 - 1	1.17 - 1		
				1.25-27 - 1	1.28-30 - 1	1.30-32 - 1		
				1.33 - 1	1.36 - 1	1.38-39 - 1		

60	Symbol na rysunku:	-	Wieszak ścienny.					
	Wymiary		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.26 - 2	0.27-29 - 1	0.30-32 - 1	
			53 szt		0.33 - 2	0.35 - 1	0.36 - 1	
					0.37 - 1	0.38 - 1	0.39 - 1	
					0.40 - 1	0.41 - 1	0.42 - 1	
					0.43 - 1	0.44 - 1	0.45 - 1	
					0.46 - 1	0.47 - 2	0.49 - 1	
					1.02 - 1	1.03 - 1	1.05 - 1	
					1.06 - 1	1.07 - 1	1.08 - 1	
					1.09 - 1	1.10 - 1	1.11 - 1	
					1.12 - 1	1.13 - 1	1.14 - 1	
					1.15 - 1	1.17 - 1	1.18 - 1	
					1.19 - 2	1.22 - 1	1.23 - 1	
					1.24 - 1	1.25-27 - 1	1.28-30 - 1	
					1.30-32 - 1	1.31 - 1	1.32 - 1	
					1.33 - 1	1.34 - 1	1.35 - 1	
					1.36 - 1	1.38-39 - 1	1.40 - 1	
					1.41 - 1			
	61	Symbol na rysunku:	-	Wózek do worków foliowych pojedynczy 60l.				
Wymiary			Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.47 - 1	1.02 - 2	1.19 - 1	
	ok.415x440x1050		4 szt					
62	Symbol na rysunku:	-	Wózek ratowniczy z czterema szufladami i wyposażeniem.					
	Wymiary		Ilość	występuje w pomieszczeniach	1.09 - 2			
	-		2 szt					
63	Symbol na rysunku:	-	Wózek sprzątacza.					
	Wymiary		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.34 - 1	1.21 - 1		
	-		2 szt					
64	Symbol na rysunku:	-	Zestaw meblowy z szufladami, szafkami na leki, materiały i płyny, zamknięte częściowo na klucz.					
	Wymiary		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.43 - 1	1.06 - 1	1.14 - 1	
	-		4 szt		1.22 - 1			
65	Symbol na rysunku:	-	Zestaw meblowy z zabudowaną umywalką.					
	Wymiary		Ilość	występuje w pomieszczeniach	1.09 - 1			
	-		1 szt					
66	Symbol na rysunku:	-	Zestaw meblowy z zabudowanym zlewem i umywalką.					
	Wymiary		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.35 - 1	0.44 - 1	0.49 - 1	
	wyk. Indywidualne		9 szt		1.04 - 1	1.06 - 1	1.15 - 1	
					1.22 - 1	1.23 - 1	1.41 - 1	

Pracownia Badań Endoskopowych

I Urządzenia i sprzęt wymagający montażu

TORUŃ - Specjalistyczny Szpital Miejski O/WEWNĘTRZNY/ PRAC.BADAŃ ENDOSKOPOWYCH

67	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Kolumna anestezjologiczna	występuje w pomieszczeniach	0.09 - 1	0.12 - 1
		Ilość 2 szt				
68	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Kolumna z podwójnym ramieniem do monitorów	występuje w pomieszczeniach	0.09 - 1	0.12 - 1
		Ilość 2 szt				
69	Symbol na rysunku: Wymiary 900x830x2130	-	Myjnia dezynfekcyjna do endoskopów, przelotowaz uzdatniaczem	występuje w pomieszczeniach	0.10 - 2	
		Ilość 2 szt				
70	Symbol na rysunku: Wymiary ok.500x450x1730	-	Myjnia-dezynfektor do urządzeń sanitarnych i utensyliów wbudowana w ścianę.	występuje w pomieszczeniach	0.21 - 1	
		Ilość 1 szt				
71	Symbol na rysunku: Wymiary 200x300x1200	-	Panel elektryczno-gazowy sufitowy pionowy z zestawem zawiesznień i półek	występuje w pomieszczeniach	0.06 - 1	
		Ilość 1 szt				
72	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Pistolet do mycia lub suszenia precyzyjnych narzędzi z wymiennymi końcówkami.	występuje w pomieszczeniach	0.10 - 4	
		Ilość 4 szt				
73	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Siedzisko ścienne składane dla NPS.	występuje w pomieszczeniach	0.07 - 1	0.18-20 - 1 0.24 - 1
		Ilość 3 szt				
74	Symbol na rysunku: Wymiary	-	Szafa do przechowywania endoskopów	występuje w pomieszczeniach	0.11 - 2	
		Ilość 2 szt				
75	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Tor wizyjny do wykonywania zabiegów endoskopowych	występuje w pomieszczeniach	0.09 - 1	0.12 - 1
		Ilość 2 szt				
76	Symbol na rysunku: Wymiary min.600x600x500	-	Zlew porządkowy ze stali nierdzewnej	występuje w pomieszczeniach	0.21 - 1	0.23 - 1
		Ilość 2 szt				

II Urządzenia i sprzęt nie wymagający montażu

77	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Aparat do EKG	występuje w pomieszczeniach	0.09 - 1	0.12 - 1
		Ilość 2 szt				

TORUŃ - Specjalistyczny Szpital Miejski O/WEWNĘTRZNY/ PRAC.BADAŃ ENDOSKOPOWYCH

78	Symbol na rysunku: Wymiary	-		Aparat do znieczulania ogólnego				
			Ilość 2 szt	występuje w pomieszczeniach	0.09 - 1	0.12 - 1		
79	Symbol na rysunku: Wymiary	-		Aparat USG z wyposażeniem				
			Ilość 2 szt	występuje w pomieszczeniach	0.09 - 1	0.12 - 1		
80	Symbol na rysunku: Wymiary	-		Czajnik elektryczny bezprzewodowy				
			Ilość 1 szt	występuje w pomieszczeniach	0.05 - 1			
81	Symbol na rysunku: Wymiary	-		Drukarka				
			Ilość 3 szt	występuje w pomieszczeniach	0.04 - 1	0.09 - 1	0.12 - 1	
82	Symbol na rysunku: Wymiary	-		Gastroskop wideo HDTV				
			Ilość 1 szt	występuje w pomieszczeniach	0.09 - 1			
83	Symbol na rysunku: Wymiary	-		Integracja ETD/EDC				
			Ilość 1 szt	występuje w pomieszczeniach	0.09 - 1			
84	Symbol na rysunku: Wymiary	-		Integracja HIS+PACS				
			Ilość 1 szt	występuje w pomieszczeniach	0.12 - 1			
85	Symbol na rysunku: Wymiary	-		Kabel wideoendoskopu				
			Ilość 2 szt	występuje w pomieszczeniach	0.09 - 1	0.12 - 1		
86	Symbol na rysunku: Wymiary	-		Kardiomonitor wielofunkcyjny				
			Ilość 1 szt	występuje w pomieszczeniach	0.06 - 1			
87	Symbol na rysunku: Wymiary	-		Kolonoskop wideo HDTV				
			Ilość 1 szt	występuje w pomieszczeniach	0.12 - 1			
88	Symbol na rysunku: Wymiary	-		Łóżko szpitalne wielopozycyjne dla IT z materacem, poręczami, barierkami, półką, elektryczne				
			Ilość 1 szt	występuje w pomieszczeniach	0.06 - 1			
89	Symbol na rysunku: Wymiary	-		Mikrofalówka.				
			Ilość 1 szt	występuje w pomieszczeniach	0.05 - 1			

TORUŃ - Specjalistyczny Szpital Miejski O/WEWNĘTRZNY/ PRAC.BADAŃ ENDOSKOPOWYCH

90	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Monitor 26" Full HDTV	Ilość 4 szt	występuje w pomieszczeniach	0.09 - 2	0.12 - 2
91	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Niszczarka do dokumentów	Ilość 2 szt	występuje w pomieszczeniach	0.03 - 1	0.04 - 1
92	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Pompa do żywienia dojelitowego	Ilość 1 szt	występuje w pomieszczeniach	0.06 - 1	
93	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Pompa infuzyjna jednotorowa	Ilość 1 szt	występuje w pomieszczeniach	0.06 - 1	
94	Symbol na rysunku: Wymiary 385x173x200	-	Pompa płucząca	Ilość 2 szt	występuje w pomieszczeniach	0.09 - 1	0.12 - 1
95	Symbol na rysunku: Wymiary 385x530x170	-	Procesor wideo	Ilość 2 szt	występuje w pomieszczeniach	0.09 - 1	0.12 - 1
96	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Pulsoksymetr przenośny	Ilość 1 szt	występuje w pomieszczeniach	0.06 - 1	
97	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Respirator objętościowo - zmienny z regulacją stężenia tlenu.	Ilość 1 szt	występuje w pomieszczeniach	0.06 - 1	
98	Symbol na rysunku: Wymiary 395x430x250	-	Ssak endoskopowy	Ilość 2 szt	występuje w pomieszczeniach	0.09 - 1	0.12 - 1
99	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Ssak próżniowy.	Ilość 1 szt	występuje w pomieszczeniach	0.06 - 1	
100	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Stół zabiegowo-operacyjny	Ilość 2 szt	występuje w pomieszczeniach	0.09 - 1	0.12 - 1
101	Symbol na rysunku: Wymiary -	-	Urządzenie do regulacji CO2	Ilość 2 szt	występuje w pomieszczeniach	0.09 - 1	0.12 - 1

TORUŃ - Specjalistyczny Szpital Miejski O/WEWNĘTRZNY/ PRAC.BADAŃ ENDOSKOPOWYCH

102	Symbol na rysunku: Wymiary -	-		Urządzenie wielofunkcyjne (skaner,drukarka,xero)			
		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.03 -	1		
		1 szt					
103	Symbol na rysunku: Wymiary 650x650x1500	-		Wózek endoskopowy z półkami i pokemnikami			
		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.09 -	1	0.12 -	1
		2 szt					
104	Symbol na rysunku: Wymiary -	-		Zestaw komputerowy (komputer, monitor, klawiatura)			
		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.03 -	1	0.04 -	2
		7 szt		0.12 -	2	0.09 -	2
105	Symbol na rysunku: Wymiary 590x530x165	-		Źródło światła			
		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.09 -	1	0.12 -	1
		2 szt					
III Pozostałe meble i sprzęt							
106	Symbol na rysunku: Wymiary ok.1300x620x780	-		Biuorko lekarskie.			
		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.09 -	1	0.12 -	1
		2 szt					
107	Symbol na rysunku: Wymiary	-		Biuorko meblowe, stelaż metalowy.			
		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.04 -	2		
		2 szt					
108	Symbol na rysunku: Wymiary -	-		Fotel do biurka			
		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.03 -	1	0.04 -	2
		6 szt		0.12 -	2	0.09 -	1
109	Symbol na rysunku: Wymiary -	-		Krzeseł			
		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.05 -	2	0.14 -	1
		3 szt					
110	Symbol na rysunku: Wymiary -	-		Krzeseł do poczekalni na stelażu metalowym z siedziskiem z tworzywa sztucznego-3 szt..			
		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.02 -	2	0.22 -	2
		4 szt					
111	Symbol na rysunku: Wymiary -	-		Lada zabudowana			
		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.03 -	1		
		1 szt					
112	Symbol na rysunku: Wymiary	-		Lustro nadumywalkowe.			
		Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.06 -	1	0.07 -	1
		8 szt		0.09 -	1	0.12 -	1
				0.18-20 -	1	0.24 -	1

TORUŃ - Specjalistyczny Szpital Miejski O/WEWNĘTRZNY/ PRAC.BADAŃ ENDOSKOPOWYCH

113	Symbol na rysunku: Wymiary -	-		Parawan w systemie sufitowym				
			Ilość 3 szt	występuje w pomieszczeniach	0.06 - 1	0.09 - 1	0.12 - 1	
114	Symbol na rysunku: Wymiary -	-		Pojemnik do ręczników jednorazowego użytku, stal nierdzewna, pojemność do 500 szt.				
			Ilość 12 szt	występuje w pomieszczeniach	0.05 - 1	0.06 - 1	0.07 - 1	
					0.08 - 1	0.09 - 1	0.10 - 1	
					0.12 - 1	0.13 - 1	0.18-20 - 1	
					0.21 - 1	0.23 - 1	0.24 - 1	
115	Symbol na rysunku: Wymiary	-		Pojemnik na mydło w płynie ze stali nierdzewnej, poj.min.1,0 l.				
			Ilość 12 szt	występuje w pomieszczeniach	0.05 - 1	0.06 - 1	0.07 - 1	
					0.08 - 1	0.09 - 1	0.10 - 1	
					0.12 - 1	0.13 - 1	0.18-20 - 1	
					0.21 - 1	0.23 - 1	0.24 - 1	
116	Symbol na rysunku: Wymiary -	-		Pojemnik na płyn dezynfekcyjny uruchamiany bez kontaktu z dłonią, poj. min. 0,5 l.				
			Ilość 7 szt	występuje w pomieszczeniach	0.05 - 1	0.06 - 1	0.09 - 1	
					0.10 - 1	0.12 - 1	0.21 - 1	
					0.23 - 1			
117	Symbol na rysunku: Wymiary -	-		Regał biurowy z szafkami zamykanymi				
			Ilość 2 szt	występuje w pomieszczeniach	0.04 - 2			
118	Symbol na rysunku: Wymiary -	-		Regał magazynowy.				
			Ilość 2 szt	występuje w pomieszczeniach	0.16 - 2			
119	Symbol na rysunku: Wymiary 550x55	-		Stojak na kroplówki.				
			Ilość 2 szt	występuje w pomieszczeniach	0.09 - 1	0.12 - 1		
120	Symbol na rysunku: Wymiary -	-		Stolik				
			Ilość 1 szt	występuje w pomieszczeniach	0.05 - 1			
121	Symbol na rysunku: Wymiary ok.1000x600x2000	-		Szafa biurowa zamykana na klucz, na dokumentację medyczną.				
			Ilość 1 szt	występuje w pomieszczeniach	0.03 - 1			
122	Symbol na rysunku: Wymiary -	-		Szafa magazynowa				
			Ilość 2 szt	występuje w pomieszczeniach	0.21 - 1	0.23 - 1		

123	Symbol na rysunku: -			Szafka robocza stojąca z wbudowaną umywalką i dwoma zlewami z blatem z konglomeratu		
	Wymiary	Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.10 - 2		
	3400X800X850/900	2 szt				
124	Symbol na rysunku: -			Taboret obrotowy.		
	Wymiary	Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.09 - 1	0.12 - 1	
	-	2 szt				
125	Symbol na rysunku: -			Uchwyt dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej		
	Wymiary	Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.07 - 2	0.08 - 2	0.13 - 2
		10 szt		.18-20 - 2	0.24 - 2	
126	Symbol na rysunku: -			Wiadro plastikowe z uchylną pokrywą		
	Wymiary	Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.03 - 1	0.04 - 1	0.05 - 1
	-	13 szt		0.06 - 1	0.07 - 1	0.08 - 1
				0.09 - 1	0.12 - 1	0.13 - 1
				.18-20 - 1	0.21 - 1	0.23 - 1
				0.24 - 1		
127	Symbol na rysunku: -			Wieszak na papier toaletowy dostosowany do rolek o śr.min. 19 cm.		
	Wymiary	Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.07 - 1	0.08 - 1	0.13 - 1
	-	5 szt		.18-20 - 1	0.24 - 1	
128	Symbol na rysunku: -			Wieszak ścienny.		
	Wymiary	Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.04 - 1	0.05 - 1	0.06 - 1
		12 szt		0.07 - 1	0.08 - 1	0.09 - 1
				0.12 - 1	0.13 - 1	0.14 - 1
				.18-20 - 1	0.21 - 1	0.24 - 1
129	Symbol na rysunku: -			Wózek do transportu czystych I zdekontaminowanych endoskopów.		
	Wymiary	Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.09 - 1	0.12 - 1	
	560x640x880	2 szt				
130	Symbol na rysunku: -			Wózek do worków foliowych pojedynczy 60l.		
	Wymiary	Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.21 - 2		
	ok.415x440x1050	2 szt				
131	Symbol na rysunku: -			Wózek pod aparaturę medyczną.		
	Wymiary	Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.09 - 1	0.12 - 1	
	ok.805x510x1100	2 szt				
132	Symbol na rysunku: -			Wózek ratowniczy z czterema szufladami i wyposażeniem.		
	Wymiary	Ilość	występuje w pomieszczeniach	0.06 - 1		
	-	1 szt				

133	<i>Symbol na rysunku:</i>		Wózek sprzątacza	
	<i>Wymiary</i>	<i>Ilość</i>	<i>występuje w pomieszczeniach</i>	0.23 - 1
	1040 x 510 x 1100	1 szt		

134	<i>Symbol na rysunku:</i>	-	Zestaw meblowy z zabudowanym zlewem i umywalką.	
	<i>Wymiary</i>	<i>Ilość</i>	<i>występuje w pomieszczeniach</i>	0.05 - 1
	wyk. Indywidualne	1 szt		

ZBIORCZE ZESTAWIENIE KOSZTÓW INWESTYCJI

SZACOWANE ZBIORCZE ZESTAWIENIE KOSZTÓW			
Koncepcja przebudowy pomieszczeń byłej kuchni na parterze oraz przebudowa i rozbudowa 1-szej kondygnacji na cele lecznicze w Specjalistycznym Szpitalu Miejskim im. M. Kopernika w Toruniu ul. Batorego 17/19, 87-100 Toruń, dz. nr 86/15, obręb 11			
Zamawiający: Specjalistyczny Szpital Miejski im. M. Kopernika w Toruniu, ul. Batorego 17/19, 87-100 Toruń			
Opracowanie Strukturo - Szymon Wiśniewski, maj 2021r		kosztorys inwestorski	
L.p.	Pozycja	Suma netto	Suma brutto
A.	ROBOTY BUDOWLANE		
I.	BRANŻA BUDOWLANA	9 326 108,00 zł	11 471 112,84 zł
I.1.	roboty rozbiórkowe i zabezpieczające	952 425,00 zł	1 171 482,75 zł
I.2.	roboty konstrukcyjne (nadbudowa, rozbudowa, wzmocnienie istn. konstrukcji)	3 430 980,00 zł	4 220 105,40 zł
I.4.	roboty wykończeniowe wewnętrzne	4 065 828,00 zł	5 000 968,44 zł
I.4.	termomodernizacja istniejącej części budynku	286 875,00 zł	352 856,25 zł
I.3.	dostawa i montaż dźwigów osobowych	590 000,00 zł	725 700,00 zł
II.	BRANŻA SANITARNA	2 192 404,00 zł	2 696 656,92 zł
III.	BRANŻA ELEKTRYCZNA I NISKOPRĄDOWA	1 230 796,00 zł	1 513 879,08 zł
	RAZEM ROBOTY BUDOWLANE	12 749 308,00 zł	15 681 648,84 zł
B.	WYPOSAŻENIE		
I.	WYPOSAŻENIE PRACOWNI BADAŃ ENDOSKOPOWYCH	3 700 000,00 zł	4 551 000,00 zł
II.	WYPOSAŻENIE ODDZIAŁU CHOROÓB WEWNĘTRZNYCH	2 100 000,00 zł	2 583 000,00 zł
	RAZEM WYPOSAŻENIE	5 800 000,00 zł	7 134 000,00 zł
	SUMA	18 549 308,00 zł	22 815 648,84 zł