

ELEMENT:

**2**

## PROJEKT BUDOWLANY

### PROJEKT ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANY

INWESTOR:

SPZOZ SZPITAL POWIATOWY IM. MARCELA  
NENCKIEGO, UL. MŁYŃSKA 2,  
63-700 KROTOSZYN

NAZWA ZAMIERZENIA  
BUDOWLANEGO:

ROZBUDOWA BUDYNKU C WRAZ Z PRZEBUDOWĄ  
CZĘŚCI BUDYNKÓW A1, A2 I A3 - ODDZIAŁU CHIRURGII,  
ODDZIAŁU INTERNISTYCZNEGO ORAZ ZMIANĄ FUNKCJI  
Z ODDZIAŁU ANESTEZJOLOGII I INTENSYWNEJ TERAPII  
NA PRACOWNIĘ DIAGNOSTYKI MIKROBIOLOGICZNEJ I  
PARAZYTOLOGII ORAZ REMONTEM DACHU DLA  
BUDYNKÓW A1, A2, A3 SZPITALA POWIATOWEGO IM.  
M. NENCKIEGO PRZY UL. MICKIEWICZA 21  
W KROTOSZYNIE

*W ramach zadania polegającego na dostosowaniu komórek  
oddziałów szpitalnych w starej części oraz ich doposażeniu,  
a także rozbudowie i modernizacji Szpitala Powiatowego w  
celu utworzenia oddziału ortopedycznego i pracowni  
diagnostyki mikrobiologicznej.*

ADRES

MIASTO: 63-700 KROTOSZYN  
UL. MICKIEWICZA 21

KATEGORIA OBIEKTU  
BUDOWLANEGO:

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO: XI

POZOSTAŁE DANE ADRESOWE:

NAZWA JEDNOSTKI EWIDENCYJNEJ: **301204\_4**  
**KROTOSZYN - MIASTO**

NAZWA I NUMER OBRĘBU EWIDENCYJNEGO: **0001**  
**MIASTO KROTOSZYN, ARKUSZ MAPY 34**

NUMERY DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH: **DZIAŁKA NR 777/1**

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

**SMART** ARCHITEKCI SZYMON MAZUREK  
51-126 WROCŁAW, UL. MILICKA 68  
www.smartarchitekci.pl  
REGON 020706115 NIP 615-190-51

ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	NUMER UPRAWNIENÍ BUDOWLANYCH I SPECJALNOŚĆ	ZAKRES OPRACOWANIA	DATA OPRACOWANIA	PODPIS
Projektant	mgr inż. arch. Szymon Mazurek	Upr. nr 21/09/DOIA do projektowania w specjalności architektonicznej bez ograniczeń	Architektura	18.01.2022 r.	
Sprawdzający	mgr inż. arch. Tomasz Jan Maciejko	Upr nr ewid. 23/ZPOIA/OKK/2007 do projektowania w specjalności architektonicznej bez ograniczeń	Architektura	18.01.2022 r.	

<b>Projektant</b>	<b>mgr inż. Jakub Fiuk</b>	<b>Upr. nr ewid. 36/99/OP</b> Specjalność konstrukcyjno-budowlana	<b>Konstrukcja</b>	<b>18.01.2022 r.</b>	
<b>Sprawdzający</b>	<b>dr inż. Andrzej Ubysz</b>	<b>Upr. nr ewid. 98/87/UW</b> Specjalność konstrukcyjno-budowlana	<b>Konstrukcja</b>	<b>18.01.2022 r.</b>	
<b>Projektant</b>	<b>mgr inż. Mariusz Waśniowski</b>	<b>Upr. Nr ewid. 108/DOŚ/06</b> Spec. inst. w zak. sieci, inst. i urz. ciep., went.,gaz.,wod i kan.	<b>Instalacje Sanitarne</b>	<b>18.01.2022 r.</b>	
<b>Sprawdzający</b>	<b>mgr inż. Mariusz Niebudek</b>	<b>Upr. Nr ewid. DOŚ/0422/PWBS/17</b> Spec. inst. w zak. sieci, inst. i urz. ciep., went.,gaz.,wod i kan.	<b>Instalacje Sanitarne</b>	<b>18.01.2022 r.</b>	
<b>Projektant</b>	<b>mgr inż. Piotr Lubiatowski</b>	<b>Upr. nr ewid. 113/DOŚ/08</b> Spec. instal. z zakresie sieci, inst. i urz. elektr. i elektroen. do proj. bez ograniczeń	<b>Instalacje Elektryczne</b>	<b>18.01.2022 r.</b>	
<b>Sprawdzający</b>	<b>mgr inż. Dominik Andrzej Gawryluk</b>	<b>Upr. nr ewid. DOŚ/0193/PBE/17</b> Spec. instal. z zakresie sieci, inst. i urz. elektr. i elektroen. do proj. bez ograniczeń	<b>Instalacje Elektryczne</b>	<b>18.01.2022 r.</b>	
<b>Osoba współpracująca</b>	<b>mgr inż. arch. Maja Cichowlas</b>		<b>Architektura</b>	<b>18.01.2022 r.</b>	

#### SPIS TREŚCI PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANEGO

<b>STRONA TYTUŁOWA</b>	<b>1</b>
<b>CZĘŚĆ A</b>	<b>3</b>
<b>1. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA ORAZ SPRAWDZAJĄCYCH</b>	<b>3</b>
<b>2. UPRAWNIENIA PROJEKTANTÓW I SPRAWDZAJĄCYCH</b>	<b>7</b>
<b>3. ZAŚWIADCZENIA O PRZYNALEŻNOŚCI DO WŁAŚCIWYCH IZB</b>	<b>20</b>
<b>CZĘŚĆ B</b>	<b>28</b>
<b>PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANEJ</b>	<b>28</b>
<b>CZĘŚĆ C</b>	<b>59</b>
<b>EKSPERTYZA TECHNICZNA STANU BUDYNKU</b>	<b>59</b>
<b>CZĘŚĆ D</b>	<b>65</b>
<b>CZĘŚĆ RYSUNKOWA DOKUMENTACJI</b>	<b>65</b>

#### SPIS RYSUNKÓW DLA CZĘŚCI RYSUNKOWEJ DOKUMENTACJI

<b>BRANŻA ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANA</b>			<b>STRONA</b>
<b>LP.</b>	<b>NUMER RYSUNKU</b>	<b>NAZWA RYSUNKU</b>	
1.	ARCH/1	RZUT PARTERU	66
2.	ARCH/2	RZUT PIĘTRA	67
3.	ARCH/3	RZUT PODDASZA	68
4.	ARCH/4	RZUT DACHU	69
5.	ARCH/5	PRZEKRÓJ A-A, B-B	70
6.	ARCH/6	ELEWACJE CZĘŚCI PROJEKTOWANEJ – NADBUDOWA BUD. C	71

## CZĘŚĆ A

### 1. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA ORAZ SPRAWDZAJĄCYCH

#### OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2020. Poz. 1333 z późn. zm.) niniejszym oświadczam, że projekt budowlany pn.:

**ROZBUDOWA BUDYNKU C WRAZ Z PRZEBUDOWĄ CZĘŚCI BUDYNKÓW A1, A2 I A3 - ODDZIAŁU CHIRURGII, ODDZIAŁU INTERNISTYCZNEGO ORAZ ZMIANĄ FUNKCJI Z ODDZIAŁU ANESTEZJOLOGII I INTENSYWNEJ TERAPII NA PRACOWNIĘ DIAGNOSTYKI MIKROBIOLOGICZNEJ I PARAZYTOLOGII ORAZ REMONTEM DACHU DLA BUDYNKÓW A1, A2, A3 SZPITALA POWIATOWEGO IM. M. NENCKIEGO PRZY UL. MICKIEWICZA 21 W KROTOSZYNIE**

ADRES

INWESTYCJI: **UL. MICKIEWICZA 21, 63-700 KROTOSZYN, DZIAŁKA NR 777/1, AM-34, OBRĘB 0001 MIASTO KROTOSZYN**

*(nazwa, rodzaj i adres zamierzenia budowlanego)*

sporządzony dnia 18.01.2022 r. dla **SPZOZ w Krotoszynie** został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

PROJEKTANT: mgr inż. arch. Szymon Mazurek

Upr. nr ewid. 21/09/DOIA

Specjalność architektoniczna do projektowania bez ograniczeń

.....  
(podpis)

#### OŚWIADCZENIE SPRAWDZAJĄCEGO

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2020. Poz. 1333 z późn. zm.) niniejszym oświadczam, że projekt budowlany pn.:

**ROZBUDOWA BUDYNKU C WRAZ Z PRZEBUDOWĄ CZĘŚCI BUDYNKÓW A1, A2 I A3 - ODDZIAŁU CHIRURGII, ODDZIAŁU INTERNISTYCZNEGO ORAZ ZMIANĄ FUNKCJI Z ODDZIAŁU ANESTEZJOLOGII I INTENSYWNEJ TERAPII NA PRACOWNIĘ DIAGNOSTYKI MIKROBIOLOGICZNEJ I PARAZYTOLOGII ORAZ REMONTEM DACHU DLA BUDYNKÓW A1, A2, A3 SZPITALA POWIATOWEGO IM. M. NENCKIEGO PRZY UL. MICKIEWICZA 21 W KROTOSZYNIE**

ADRES

INWESTYCJI: **UL. MICKIEWICZA 21, 63-700 KROTOSZYN, DZIAŁKA NR 777/1, AM-34, OBRĘB 0001 MIASTO KROTOSZYN**

*(nazwa, rodzaj i adres zamierzenia budowlanego)*

sporządzony dnia 18.01.2022 r. dla **SPZOZ w Krotoszynie** został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

PROJEKTANT: mgr inż. arch. Tomasz Jan Maciejko

Upr nr ewid. 23/ZPOIA/OKK/2007

Specjalność architektoniczna do projektowania bez ograniczeń

.....  
(podpis)

## OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity:

Dz. U. z 2020. Poz. 1333 z późn. zm.) niniejszym oświadczam, że projekt techniczny pn.:

**ROZBUDOWA BUDYNKU C WRAZ Z PRZEBUDOWĄ CZĘŚCI BUDYNKÓW A1, A2 I A3 -  
ODDZIAŁU CHIRURGII, ODDZIAŁU INTERNISTYCZNEGO ORAZ ZMIANĄ FUNKCJI Z  
ODDZIAŁU ANESTEZJOLOGII I INTENSYWNEJ TERAPII NA PRACOWNIĘ DIAGNOSTYKI  
MIKROBIOLOGICZNEJ I PARAZYTOLOGII ORAZ REMONTEM DACHU DLA BUDYNKÓW A1, A2,  
A3 SZPITALA POWIATOWEGO IM. M. NENCKIEGO PRZY UL. MICKIEWICZA 21 W  
KROTOSZYNIE**

ADRES

INWESTYCJI: **UL. MICKIEWICZA 21, 63-700 KROTOSZYN, DZIAŁKA NR 777/1, AM-34,  
OBRĘB 0001 MIASTO KROTOSZYN**

*(nazwa, rodzaj i adres zamierzenia budowlanego)*

sporządzony dnia 18.01.2022 r. dla **SPZOZ w Krotoszynie** został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

PROJEKTANT: mgr inż. Jakub Fiuk

Upr. nr ewid. 36/99/OP

Specjalność konstrukcyjno-budowlana

.....  
(podpis)

## OŚWIADCZENIE SPRAWDZAJĄCEGO

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity:

Dz. U. z 2020. Poz. 1333 z późn. zm.) niniejszym oświadczam, że projekt techniczny pn.:

**ROZBUDOWA BUDYNKU C WRAZ Z PRZEBUDOWĄ CZĘŚCI BUDYNKÓW A1, A2 I A3 -  
ODDZIAŁU CHIRURGII, ODDZIAŁU INTERNISTYCZNEGO ORAZ ZMIANĄ FUNKCJI Z  
ODDZIAŁU ANESTEZJOLOGII I INTENSYWNEJ TERAPII NA PRACOWNIĘ DIAGNOSTYKI  
MIKROBIOLOGICZNEJ I PARAZYTOLOGII ORAZ REMONTEM DACHU DLA BUDYNKÓW A1, A2,  
A3 SZPITALA POWIATOWEGO IM. M. NENCKIEGO PRZY UL. MICKIEWICZA 21 W  
KROTOSZYNIE**

ADRES

INWESTYCJI: **UL. MICKIEWICZA 21, 63-700 KROTOSZYN, DZIAŁKA NR 777/1, AM-34,  
OBRĘB 0001 MIASTO KROTOSZYN**

*(nazwa, rodzaj i adres zamierzenia budowlanego)*

sporządzony dnia 18.01.2022 r. dla **SPZOZ w Krotoszynie** został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

SPRAWDZAJĄCY: dr hab. inż. Andrzej Ubysz

Upr. nr ewid. 98/87/UW

Specjalność konstrukcyjno-budowlana

.....  
(podpis)



## OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity:

Dz. U. z 2020. Poz. 1333 z późn. zm.) niniejszym oświadczam, że projekt techniczny pn.:

**ROZBUDOWA BUDYNKU C WRAZ Z PRZEBUDOWĄ CZĘŚCI BUDYNKÓW A1, A2 I A3 -  
ODDZIAŁU CHIRURGII, ODDZIAŁU INTERNISTYCZNEGO ORAZ ZMIANĄ FUNKCJI Z  
ODDZIAŁU ANESTEZJOLOGII I INTENSYWNEJ TERAPII NA PRACOWNIĘ DIAGNOSTYKI  
MIKROBIOLOGICZNEJ I PARAZYTOLOGII ORAZ REMONTEM DACHU DLA BUDYNKÓW A1, A2,  
A3 SZPITALA POWIATOWEGO IM. M. NENCKIEGO PRZY UL. MICKIEWICZA 21 W  
KROTOSZYNIE**

ADRES

INWESTYCJI: **UL. MICKIEWICZA 21, 63-700 KROTOSZYN, DZIAŁKA NR 777/1, AM-34,  
OBRĘB 0001 MIASTO KROTOSZYN**

*(nazwa, rodzaj i adres zamierzenia budowlanego)*

sporządzony dnia 18.01.2022 r. dla **SPZOZ w Krotoszynie** został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

PROJEKTANT: mgr inż. Mariusz Waśniowski

Upr. nr ewid. 108/DOŚ/06

Spec. inst. w zak. sieci, inst. i urząd. ciep., went., gaz., wod i kan

.....  
(podpis)

## OŚWIADCZENIE SPRAWDZAJĄCEGO

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity:

Dz. U. z 2020. Poz. 1333 z późn. zm.) niniejszym oświadczam, że projekt techniczny pn.:

**ROZBUDOWA BUDYNKU C WRAZ Z PRZEBUDOWĄ CZĘŚCI BUDYNKÓW A1, A2 I A3 -  
ODDZIAŁU CHIRURGII, ODDZIAŁU INTERNISTYCZNEGO ORAZ ZMIANĄ FUNKCJI Z  
ODDZIAŁU ANESTEZJOLOGII I INTENSYWNEJ TERAPII NA PRACOWNIĘ DIAGNOSTYKI  
MIKROBIOLOGICZNEJ I PARAZYTOLOGII ORAZ REMONTEM DACHU DLA BUDYNKÓW A1, A2,  
A3 SZPITALA POWIATOWEGO IM. M. NENCKIEGO PRZY UL. MICKIEWICZA 21 W  
KROTOSZYNIE**

ADRES

INWESTYCJI: **UL. MICKIEWICZA 21, 63-700 KROTOSZYN, DZIAŁKA NR 777/1, AM-34,  
OBRĘB 0001 MIASTO KROTOSZYN**

*(nazwa, rodzaj i adres zamierzenia budowlanego)*

sporządzony dnia 18.01.2022 r. dla **SPZOZ w Krotoszynie** został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Mariusz Niebudek

Upr. Nr ewid. DOŚ/0422/PWBS/17

Specjalność inst. – inż. w zak. instalacji i urządzeń sanitarnych

.....  
(podpis)

## OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity:

Dz. U. z 2020. Poz. 1333 z późn. zm.) niniejszym oświadczam, że projekt techniczny pn.:

**ROZBUDOWA BUDYNKU C WRAZ Z PRZEBUDOWĄ CZĘŚCI BUDYNKÓW A1, A2 I A3 -  
ODDZIAŁU CHIRURGII, ODDZIAŁU INTERNISTYCZNEGO ORAZ ZMIANĄ FUNKCJI Z  
ODDZIAŁU ANESTEZJOLOGII I INTENSYWNEJ TERAPII NA PRACOWNIĘ DIAGNOSTYKI  
MIKROBIOLOGICZNEJ I PARAZYTOLOGII ORAZ REMONTEM DACHU DLA BUDYNKÓW A1, A2,  
A3 SZPITALA POWIATOWEGO IM. M. NENCKIEGO PRZY UL. MICKIEWICZA 21 W  
KROTOSZYNIE**

ADRES

INWESTYCJI: **UL. MICKIEWICZA 21, 63-700 KROTOSZYN, DZIAŁKA NR 777/1, AM-34,  
OBRĘB 0001 MIASTO KROTOSZYN**

*(nazwa, rodzaj i adres zamierzenia budowlanego)*

sporządzony dnia 18.01.2022 r. dla **SPZOZ w Krotoszynie** został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

PROJEKTANT: mgr inż. Piotr Lubiowski

Upr. nr ewid. 113/DOS/08

Spec. instal. z zakresie sieci, inst. i urz. elektr. i elektroen. do proj. bez ograniczeń

.....  
(podpis)

## OŚWIADCZENIE SPRAWDZAJĄCEGO

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity:

Dz. U. z 2020. Poz. 1333 z późn. zm.) niniejszym oświadczam, że projekt techniczny pn.:

**ROZBUDOWA BUDYNKU C WRAZ Z PRZEBUDOWĄ CZĘŚCI BUDYNKÓW A1, A2 I A3 -  
ODDZIAŁU CHIRURGII, ODDZIAŁU INTERNISTYCZNEGO ORAZ ZMIANĄ FUNKCJI Z  
ODDZIAŁU ANESTEZJOLOGII I INTENSYWNEJ TERAPII NA PRACOWNIĘ DIAGNOSTYKI  
MIKROBIOLOGICZNEJ I PARAZYTOLOGII ORAZ REMONTEM DACHU DLA BUDYNKÓW A1, A2,  
A3 SZPITALA POWIATOWEGO IM. M. NENCKIEGO PRZY UL. MICKIEWICZA 21 W  
KROTOSZYNIE**

ADRES

INWESTYCJI: **UL. MICKIEWICZA 21, 63-700 KROTOSZYN, DZIAŁKA NR 777/1, AM-34,  
OBRĘB 0001 MIASTO KROTOSZYN**

*(nazwa, rodzaj i adres zamierzenia budowlanego)*

sporządzony dnia 18.01.2022 r. dla **SPZOZ w Krotoszynie** został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Dominik Andrzej Gawryluk

Upr. nr ewid. DOS/0193/PBE/17

Spec. instal. z zakresie sieci, inst. i urz. elektr. i elektroen. do proj. bez ograniczeń

.....  
(podpis)

## 2. UPRAWNIENIA PROJEKTANTÓW I SPRAWDZAJĄCYCH

Uprawnienia branża architektoniczna – mgr inż. arch. Szymon Mazurek  
Uprawnienia branża architektoniczna – mgr inż. arch. Tomasz Jan Maciejko  
Uprawnienia branża konstrukcyjna – mgr inż. Jakub Fiuk  
Uprawnienia branża konstrukcyjna – dr inż. Andrzej Ubysz  
Uprawnienia branża sanitarna – mgr inż. Mariusz Waśniowski  
Uprawnienia branża sanitarna – mgr inż. Mariusz Niebudek  
Uprawnienia branża elektryczna – mgr inż. Piotr Lubiowski  
Uprawnienia branża elektryczna – mgr inż. Dominik Andrzej Gawryluk



IZBA ARCHITEKTÓW  
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW  
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

L.dz. DOIA/381/2009  
sygnatura akt: OKK/7131/40/2008

Wrocław, dnia 30.06.2009 r.

### DECYZJA

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 13 ust. 1 pkt 1 i art. 14 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 z późn. zm.), art. 11 i 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.) oraz art. 104 i 107 § 1 i 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 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.),

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Dolnośląskiej Okręgowej Izby Architektów**  
**stwierdza, że**

**Pan mgr inż. arch. Szymon Mazurek**  
**posiada odpowiednie wykształcenie techniczne i praktykę zawodową**  
**i nadaje**

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**  
**w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń**  
**nr ewidencyjny 21/09/DOIA**

Decyzja niniejsza uwzględnia w całości żądanie strony i nie wymaga uzasadnienia.

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej DOIA, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Włodzimierz Wilczewski	- przewodniczący OKK
Leszek Link	- wiceprzewodniczący OKK
Juliusz Modlinger	- sekretarz OKK
Elżbieta Cegielska	- członek OKK
Jerzy Chmiel	- członek OKK
Krzysztof Czerkas	- członek OKK
Wanda Grochocka	- członek OKK
Piotr Kociolek	- członek OKK
Jan Matkowski	- członek OKK

#### Otrzymują:

1. Pan Szymon Mazurek  
ul. 3-go Maja 6, 59-900 Zgorzelec
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. Dolnośląska Okręgowa Rada Izby Architektów w/m.
4. OKK DOIA a/a.



IZBA ARCHITEKTÓW  
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

ZACHODNIOPOMORSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW  
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

I.dz. 103/2007

Szczecin, dnia 17.12.2007 r.

sygnatura akt: 30/OKK/UpB/2007

**DECYZJA nr 23/ZPOIA/OKK/2007**

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 13 ust. 1 pkt 1 i art. 14 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118; dalsze zmiany: Dz. U. z 2006 r. Nr 170, poz. 1217, Dz. U. z 2007 r.: Nr 88, poz. 587, Nr 99, poz. 665, Nr 127, poz. 880), art. 11 i 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, dalsze zmiany: Dz. U. z 2002 r.: Nr 23, poz. 221, Nr 153, poz. 1271, Nr 240, poz. 2052, z 2003 r.: Nr 124, poz. 1152, Nr 190, poz. 1864, z 2004 r. Nr 141, poz. 1492 oraz z 2005 r. Nr 150, poz. 1247) oraz art. 104 i 107 § 1 i 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071; dalsze zmiany: Dz. U. z 2001 r. Nr 49, poz. 509, z 2002 r.: Nr 113, poz. 984, Nr 153, poz. 1271, i Nr 169, poz. 1387, z 2003 r.: Nr 130, poz. 1188, Nr 170, poz. 1660, z 2004 r. Nr 162, poz. 1692 oraz z 2005 r.: Nr 64, poz. 565, Nr 78, poz. 682, Nr 181, poz. 1524)

**stwierdza się, że**

Pan

**mgr inż. arch. TOMASZ JAN MACIEJKO**

**posiada odpowiednie wykształcenie techniczne i praktykę zawodową  
i nadaje się**

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

**w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń**

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

Od decyzji przysługuje Panu odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem organu, który wydał decyzję tj. Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Architektów, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

**OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA:**

Tadeusz Andrzejewski    Michał Bay    Rajmund Borowski    Maciej Furmańczyk    Stanisław Kondarewicz    Marek Kosy    Andrzej Popiel  
Sekretarz    Przewodniczący

**Otrzymują:**

1. Pan Tomasz Jan Maciejko  
ul. Towarowa 12/3  
78-100 Kołobrzeg
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. Zachodniopomorska Okręgowa Rada Izby Architektów.
4. aa







**WOJEWODA OPOLSKI**

Opole, 31 grudnia 1999r.

znak sprawy: GGP.V.MB.7342-66/99

## **DECYZJA**

Na podstawie art. 13 ust.1 pkt 1, 2 i art.14 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r - Prawo budowlane (Dz.U. Nr 89 poz.414 z późn.zm.), oraz § 9 ust.1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U.z 1995r nr 8 poz.38), po ustaleniu na podstawie złożonych dokumentów, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego niezbędnego do uzyskania uprawnień budowlanych oraz po złożeniu w dniu 13 grudnia 1999 r egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

**n a d a j ę**

**Panu Jakubowi Janowi FIUKOWI**

**mgr inż. budownictwa**

w zakresie specjalności: konstrukcje budowlane

ur. 21 stycznia 1962 r w Byczynie

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

**Nr ewid. 36/99/Op**

**DO PROJEKTOWANIA**

**I KIEROWANIA ROBOTAMI BUDOWLANYMI**

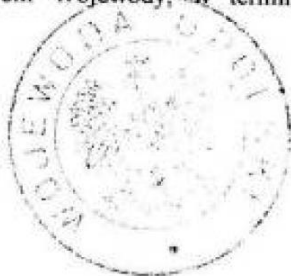
**BEZ OGRANICZEŃ**

**W SPECJALNOŚCI KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANEJ**

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego, za pośrednictwem Wojewody, w terminie czternastu dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pan Jakub FIUK  
ul. Słoneczna 1  
46-220 Byczyna
2. a/a



**WOJEWODA OPOLSKI**

Adam Pęzko

Wrocław dnia 19.03. 1987

URZĄD WOJEWÓDZKI WE WROCŁAWIU  
WYDZIAŁ PLANOWANIA PRZESTRZENNEGO URBANISTYKI, ARCHITEKTURY  
I NADZORU BUDOWLANEGO  
pl. Powstańców Warszawy 1

Nr 98/87/UW

## DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 6 ust. 3, § 4 ust. 2 i § 7. i § 13 ust. 1 pkt 2 lit. -

rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się że:

Obywatel(ka) Andrzej U B Y S Z  
(imię i nazwisko)

Doktor inżynier budownictwa  
(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony(a) dnia 31 lipca 1953 r. w Wrocławiu

posiada przygotowanie zawodowe uprawniające do wykonywania samodzielnej funkcji

projektanta  
(rodzaj funkcji)

w specjalności konstrukcyjno - budowlanej  
(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie C3

(specjalizacja zawodowa)

Obywatel(ka) - Andrzej Ubysz jest upoważniony(a) do:  
(imię i nazwisko)

- 3
1. do sporządzania projektów w zakresie rozwiązań konstrukcyjno-budowlanych budynków oraz innych budowli, z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych, dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych, mostów, budowli hydrotechnicznych i melioracji wodnych,
  2. do sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań architektonicznych:
    - a/ budynków inwentarskich i gospodarczych, adaptacji projektów typowych i powtarzalnych innych budynków oraz sporządzania planów zagospodarowania działki związanych z realizacją tych budynków,
    - b/ budowli nie będących budynkami,
  3. w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego obiektów budowlanych.

Otrzymuje:

Dr inż. Andrzej Ubysz  
ul. Sempołowskiej 66a/4  
51-661 Wrocław



Gł. Architekt Wojewódzki

mgr inż. arch. Zygmunt Łukaszewicz

m.p.

C2

(podpis i pieczęć)





DOLNOŚLĄSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

OKK.7131-38/2006/06

Wrocław, 14 czerwca 2006 r.

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2003r. Nr 207, poz. 2016, z późn. zm.) oraz § 28 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 83, poz. 578) i § 12 pkt 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 96, poz. 817), w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.)

### Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna DOIIB n a d a j e

Panu

**Mariusz Waśniowski**

magister inżynier z kierunku inżynieria środowiska  
urodzony dnia 31 stycznia 1977 r. w Świdnicy

### UPRAWNIENIA BUDOWLANE numer ewidencyjny 108/DOŚ/06

**w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych,  
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych  
do projektowania bez ograniczeń**

## UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa we Wrocławiu na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu stwierdza, że Pan Mariusz Waśniowski posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych do projektowania bez ograniczeń.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

### Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej DOIIB we Wrocławiu, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pan Mariusz Waśniowski  
Ul. Piasta 28/1  
58-160 Świebodzice
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor  
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Skład orzekający OKK

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA  
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

mgr inż. Bronisław Wośiek  
Przewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej

1. mgr inż. Bronisław Wośiek
2. prof. dr inż. Kazimierz Czapliński
3. mgr inż. Małgorzata Janiaczyk

Pan Mariusz Waśniowski jest uprawniony:

W specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych - na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w związku z § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - do:

- 1) projektowania obiektu budowlanego takiego jak: sieci, instalacje i urządzenia ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociagowe i kanalizacyjne,
- 2) sprawdzania projektów budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- 3) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy bez ograniczeń w zakresie w/w specjalności.

Na podstawie § 15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych budownictwie - uprawnienia niniejsze uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych.

Skład orzekający OKK

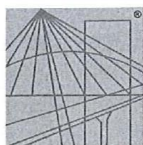
DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA  
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Mgr inż. Bronisław Wośiek  
Przewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej

1. mgr inż. Bronisław Wośiek

2. prof. dr inż. Kazimierz Czapliński

3. mgr inż. Małgorzata Janiaczyk



DOLNOŚLĄSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna  
OKK.7131.7132-284/2017/17

Wrocław, dnia 18 grudnia 2017 r.

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (*tekst jednolity: Dz.U. z 2016r., poz. 1725*) i art.12 ust. 2 i ust. 3, ust. 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 4 lit. b ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz.U. z 2017r., poz. 1332*) oraz § 14 ust. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz.U. z 2014 r., poz. 1278*), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

**Pan Mariusz Niebudek**

magister inżynier z kierunku inżynieria środowiska  
urodzony dnia 23 listopada 1968 r. w Wałbrzychu

**otrzymuje**

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**  
**numer ewidencyjny DOŚ/0422/PWBS/17**

**w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych  
do projektowania i do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń**

## UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 KPA 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 Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Zgodnie z art. 127a ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (*tekst jednolity: Dz.U. z 2017r., poz. 1257*) w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Otrzymują:

1. Pan Mariusz Niebudek  
Ul. Głowackiego 11/1  
58-500 Jelenia Góra
2. Okręgowa Rada Dolnośląskiej Okręgowej  
Izby Inżynierów Budownictwa
3. Główny Inspektor  
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



### Skład orzekający OKK

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA  
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA  
Prof. dr inż. Kazimierz Czapliński  
Przewodniczący  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. prof. dr inż. Kazimierz Czapliński
2. mgr inż. Jacek Oszytko
3. mgr inż. Małgorzata Mikołajewska-Janiaczyk

strona 1 z 2



Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, 2, 3, 4 i 5 ustawy Prawo budowlane, w związku z § 14 ust. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie,

**Pan Mariusz Niebudek**

jest upoważniony

**w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

do:

- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego oraz kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne,
- kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy **bez ograniczeń.**

Na podstawie § 10 w/w rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - uprawnienia niniejsze uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych.

**Skład orzekający OKK**

DOLNOSŁĄSKA OKRĘGOWA  
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA  
Prof. dr inż. Kazimierz Czapliński  
Przewodniczący  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. prof. dr inż. Kazimierz Czapliński
2. mgr inż. Jacek Oszytko
3. mgr inż. Małgorzata Mikołajewska-Janiaczyk



DOLNOŚLĄSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

OKK.7131-230/2007/08

Wrocław, 05 czerwca 2008 r.

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (*Dz.U. z 2001r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.*), art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (*Dz.U. z 2006r. Nr 156, poz. 1118, z późn. zm.*) i § 11 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz.U. Nr 83, poz. 578, z późn. zm.*), w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (*Dz.U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.*)

### Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna DOIB

**n a d a j e**

**Panu**

**Piotr Lubiowski**

magister inżynier z kierunku elektrotechnika

urodzony dnia 5 kwietnia 1979 r. w Rawiczu

### UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny 113/DOŚ/08

**w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
elektrycznych i elektroenergetycznych  
do projektowania bez ograniczeń**

## UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa we Wrocławiu na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu stwierdza, że Pan Piotr Lubiowski posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych do projektowania bez ograniczeń.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

### Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej DOIB we Wrocławiu w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pan Piotr Lubiowski  
Ul. Zaulek Rogoziński 7a/12  
51-116 Wrocław
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor  
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Skład orzekający OKK

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA  
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Mag. inż. Bronisław Wośiek

Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna

1. mgr inż. Bronisław Wośiek

2. prof. dr inż. Kazimierz Czapliński

3. dr inż. Zofia Zwierchowska


**Pan Piotr Lubiatowski jest uprawniony:**

**W specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych** - na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w związku z § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - do:

- 1) projektowania obiektu budowlanego takiego jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne wraz z urządzeniami do zasilania i sterowania,
- 2) sprawdzania projektów budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- 3) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy **bez ograniczeń w zakresie w/w specjalności.**

Na podstawie § 15 w/w rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - uprawnienia niniejsze uprawniają do sporządzenia projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie w/w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

**Skład orzekający OKK**  
**DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA**  
**IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA**

  
mgr inż. Bronisław Wośiek  
Przewodniczący  
Dziękuję za uwagę i wyrażam szczerą

1. mgr inż. Bronisław Wośiek

2. prof. dr inż. Kazimierz Czapliński

  
3. dr inż. Zofia Zwierzęchowska



DOLNOŚLĄSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna  
OKK.7131-24/2017/17

Wrocław, dnia 19 czerwca 2017 r.

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (*tekst jednolity: Dz.U. z 2016r., poz. 1725*) i art.12 ust. 2 i ust. 3, ust. 4c pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 4 lit. c ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz.U. z 2016r., poz. 290, z późniejszymi zmianami*) oraz § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz.U. z 2014 r., poz. 1278*), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

**Pan Dominik Andrzej Gawryluk**

magister inżynier z kierunku elektrotechnika  
urodzony dnia 30 listopada 1983 r. we Wrocławiu

**otrzymuje**

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**  
**numer ewidencyjny DOŚ/0193/PBE/17**

**w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
elektrycznych i elektroenergetycznych  
do projektowania bez ograniczeń**

## UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 KPA 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 Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

## Skład orzekający OKK

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA  
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Prof. dr inż. Kazimierz Czapliński  
Przewodniczący  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. prof. dr inż. Kazimierz Czapliński
2. dr inż. Zofia Zwierzchowska
3. mgr inż. Jacek Oszytko

## Otrzymują:

1. Pan Dominik Andrzej Gawryluk  
Ul. Szahwiowa 17/13  
51-180 Wrocław
2. Okręgowa Rada Dolnośląskiej Okręgowej  
Izby Inżynierów Budownictwa
3. Główny Inspektor  
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



strona 1 z 2



Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5 ustawy Prawo budowlane, w związku z § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

**Pan Dominik Andrzej Gawryluk**

jest upoważniony  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
elektrycznych i elektroenergetycznych

do:

- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego w odniesieniu do obiektu budowlanego takiego jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne, sieci trakcyjne metra, wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjne metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy bez ograniczeń.

Na podstawie § 10 w/w rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - uprawnienia niniejsze uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

**Skład orzekający OKK**

**DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA  
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA**

*Prof. dr inż. Kazimierz Czapliński*  
Przewodniczący  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. prof. dr inż. Kazimierz Czapliński
2. dr inż. Zofia Zwierchowska
3. mgr inż. Jacek Oszytko

### 3. ZAŚWIADCZENIA O PRZYNALEŻNOŚCI DO WŁAŚCIWYCH IZB

Przynależność do właściwej izby – mgr inż. arch. Szymon Mazurek  
Przynależność do właściwej izby – mgr inż. arch. Tomasz Jan Maciejko  
Przynależność do właściwej izby – mgr inż. Jakub Fiuk  
Przynależność do właściwej izby – dr inż. Andrzej Ubysz  
Przynależność do właściwej izby – mgr inż. Mariusz Waśniowski  
Przynależność do właściwej izby – mgr inż. Mariusz Niebudek  
Przynależność do właściwej izby – mgr inż. Piotr Lubiowski  
Przynależność do właściwej izby – mgr inż. Dominik Gawryluk



**IZBA ARCHITEKTÓW  
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ**

Dolnośląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

### **ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ**

**(wypis z listy architektów)**

Dolnośląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

**mgr inż. arch. Szymon Mazurek**

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **21/09/DOIA**, jest wpisany na listę członków Dolnośląskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **DS-1305**.

Członek czynny od: 01-09-2009 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 29-12-2021 r. Wrocław.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2022 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:  
Anna Kościuk, Przewodnicząca Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

**DS-1305-6FA8-AC5F-D824-3549**

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: [www.izbaarchitektow.pl](http://www.izbaarchitektow.pl) lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.



**IZBA ARCHITEKTÓW  
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ**

Zachodniopomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

**ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ**  
(wypis z listy architektów)

Zachodniopomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

**mgr inż. arch. Tomasz Jan Maciejko**

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **23/ZPOIA/OKK/2007**, jest wpisany na listę członków Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **ZP-0553**.

Członek czynny od: 23-04-2008 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 30-11-2021 r. Szczecin.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2022 r.**

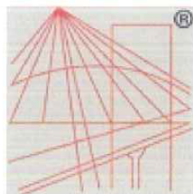
Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:  
Piotr Błażejowski, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

**ZP-0553-E9B3-B414-56A8-32EB**

---

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: [www.izbaarchitektow.pl](http://www.izbaarchitektow.pl) lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.



P O L S K A  
I Z B A  
I N Ż Y N I E R Ó W  
B U D O W N I C T W A

### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-QTL-8Y7-ZDA \*

Pan Jakub Jan Fiuk o numerze ewidencyjnym DOŚ/BO/3923/01

adres zamieszkania ul. Agrestowa 52, 53-006 Wrocław

jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-01-01 do 2022-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-01-25 roku przez:

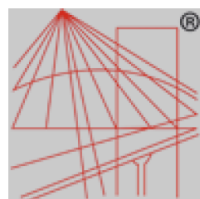
Janusz Szczepański, Przewodniczący Rady Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(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](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



Digitaly signed by Janusz Szczepanski  
Date: 2022.01.25 12:20:00  
Certificate: Wzrostek



P O L S K A  
I Z B A  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-9VM-43B-E36 \*

Pan Andrzej Ubysz o numerze ewidencyjnym DOŚ/BO/5452/01  
adres zamieszkania ul. Sempołowskiej 66a/3, 51-661 Wrocław  
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

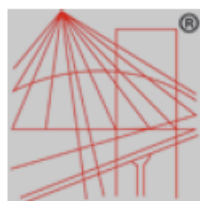
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-01-01 do 2022-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-01-20 roku przez:

Janusz Szczepański, Przewodniczący Rady Dolnośląskiej 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](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów  
Budownictwa.



P O L S K A  
I Z B A  
I N Ż Y N I E R Ó W  
B U D O W N I C T W A

### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-FJW-DHL-LBD \*

Pan Mariusz Waśniowski o numerze ewidencyjnym DOŚ/IS/0480/06  
adres zamieszkania ul. B. Krzywoustego 1/12, 58-100 Świdnica  
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-08-01 do 2022-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-06-28 roku przez:

Marek Kalinski, Zastępca Przewodniczącego Rady Dolnośląskiej 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](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



P O L S K A  
I Z B A  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

## Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-BRC-SZT-679 \*

Pan Mariusz Niebudek o numerze ewidencyjnym DOŚ/IS/0069/18  
adres zamieszkania ul. Głowackiego 11/1, 58-500 Jelenia Góra  
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-03-01 do 2022-02-28.

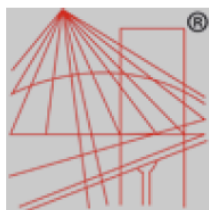
Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-03-02 roku przez:

Marek Kalinski, Zastępca Przewodniczącego Rady Dolnośląskiej 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](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów  
Budownictwa.





P O L S K A  
I Z B A  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-Y1W-9Z8-6SB \*

Pan Piotr Lubiowski o numerze ewidencyjnym DOŚ/IE/0388/08  
adres zamieszkania ul. Zaułek Rogoziński 7a/12, 51-116 Wrocław  
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-08-01 do 2022-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-07-07 roku przez:

Marek Kalinski, Zastępca Przewodniczącego Rady Dolnośląskiej 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](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-2V6-5FT-M9W \*

Pan Dominik Andrzej Gawryluk o numerze ewidencyjnym DOŚ/IE/0363/17

adres zamieszkania ul. Szałwiowa 17/13, 51-180 Wrocław

jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-10-01 do 2022-09-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-09-10 roku przez:

Janusz Szczepański, Przewodniczący Rady Dolnośląskiej 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](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

## CZĘŚĆ B

### PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANY

#### 1. PRZEDMIOT ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

**Rozbudowa z przebudową oddziałów chirurgii i internistycznego wraz z przebudową OAiT na pracownię diagnostyki mikrobiologicznej i parazytologii oraz remontem dachu Szpitala Powiatowego im. M. Nenckiego przy ul. Mickiewicza w Krotoszynie.**

Zakres zamierzenia budowlanego obejmuje sporządzenie projektu zagospodarowania terenu, projektu architektoniczno – budowlanego oraz elementów dotyczących opinii, uzgodnień pozwoleń i innych dokumentów dla budynku Szpitala w Krotoszynie obejmującego przebudowę oddziałów internistycznego, chirurgii oraz poddziału urazów narządu ruchu i ortopedii celem spełnienia standardów sanitarno-higienicznych oraz Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2019r. poz. 595 w sprawie szczegółowych wymagań, jakim powinny odpowiadać pomieszczenia i urządzenia podmiotu wykonującego działalność leczniczą. W skład zamierzenia budowlanego wchodzi również przebudowa Oddziału Anestezjologii i Intensywnej Terapii na pracownię diagnostyki mikrobiologicznej i parazytologii, zaprojektowanie szatni na kondygnacji poddasza oraz remont dachu nad przebudowywanymi oddziałami, a także nadbudowa budynku C o jedną kondygnację, w której ulokowane zostaną szatnie. Projektowana jest również wymiana instalacji wewnętrznych.

#### 2. RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

**Budynek służby zdrowia - kategoria XI**

#### 3. UKŁAD PRZESTRZENNY ORAZ FORMA ARCHITEKTONICZNA OBIEKTU

Obiekt objęty zakresem opracowania jest częścią zespołu budynków Szpitala Powiatowego. Przedmiotowy budynek Szpitala powstał w XIX wieku. Zakres opracowania obejmuje kilka części budynków, stanowiących zwarty kompleks szpitala. Główne skrzydło jest czterokondygnacyjne, z poddaszem użytkowym w części centralnej i nieużytkowym w pozostałej części. Podpiwniczenie występuje w części budynku prostopadłej do ul. Mickiewicza. Skrzydło obecnego OAiT jest czterokondygnacyjne z użytkowym poddaszem oraz piwnicą. Część od strony dziedzińca (łącnik i izba przyjęć) dwukondygnacyjne. W wewnętrznym narożu w części centralnej ulokowano klatkę schodową. Po przeciwnej stronie, w części wtórnej umieszczono windę. Części OAiT oraz łącznik posiadają osobne klatki schodowe. Całość przekrywają stropodachy.

Obiekt powstał w technologii tradycyjnej. Ściany murowane z cegły ceramicznej na zaprawie cementowo-wapiennej.

Nad piwnicami strop odcinkowy ceglany, oparty na ścianach konstrukcyjnych. Nad parterem strop typu Kleina na belkach stalowych. Strop nad piętrem drewniany, belkowy z podsufitką, otynkowany.

Stropodachy w konstrukcji drewnianej, belki oparte na kleszczach i słupach z mieczami. Pokrycie dachu z papy. Kominy tradycyjne murowane z cegły ceramicznej pełnej na zaprawie cementowo-wapiennej otynkowane, a także klinkierowe.

Elewacje najstarszych części kompleksu ceglane, klinkierowe. Elementy dekoracyjne w postaci gzymsów ceglanych. Łącznik między oddziałami internistycznym i chirurgii a OAiT wykończona tynkiem i farbą. Elewacja łącznika z izbą przyjęć wykończony płytką klinkierową.

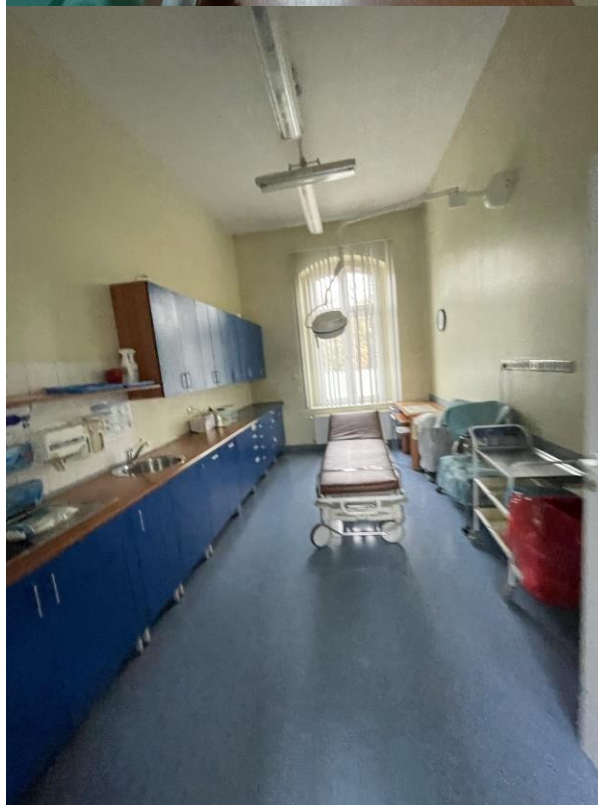
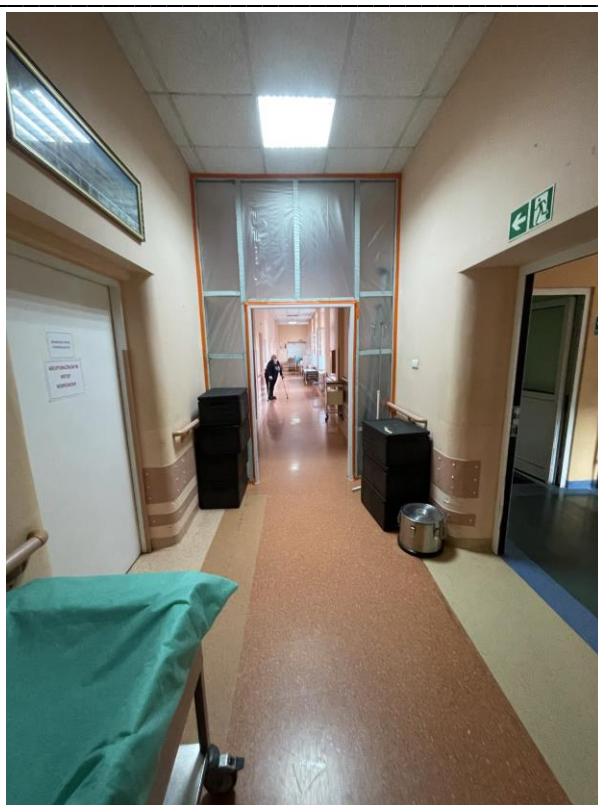
Schody w budynkach ewidencyjnych (K1, K2) masywne kamienne granitowe w formie bloków prostokątnych wspornikowo umocowanych w ścianach o gr. min. 40cm, spoczniki wykonane z płyt kamiennych osadzonych w murze oraz opartych na belkach stalowych. Balustrady stalowe ażurowe, z drewnianym profilowanym pochwytem. W budynku C (K3) schody żelbetowe, balustrady z profili aluminiowych.

## INWENTARYZACJA FOTOGRAFICZNA





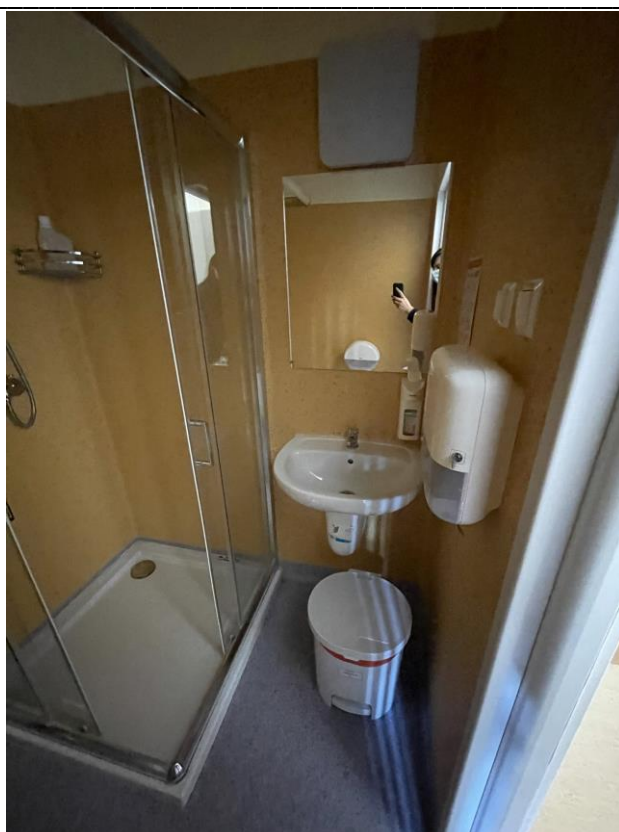


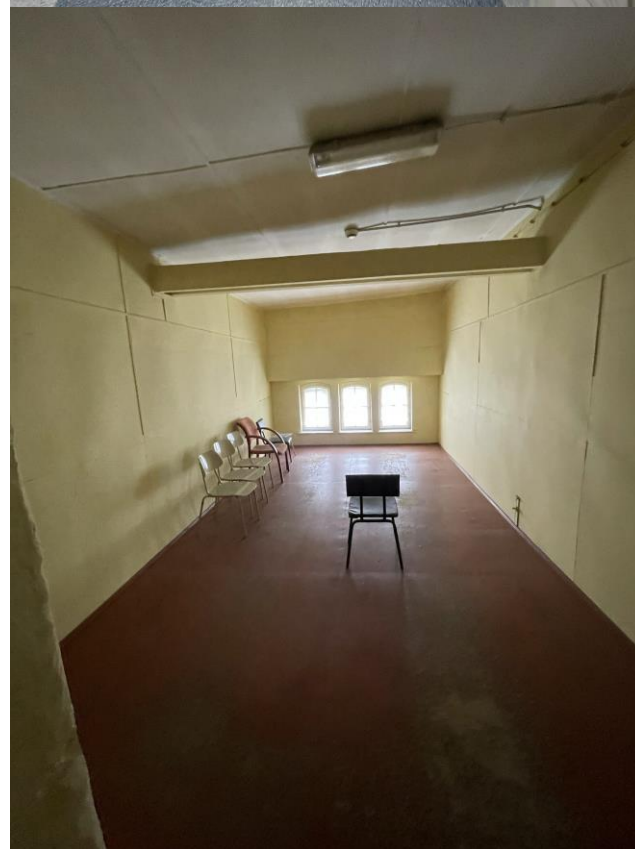
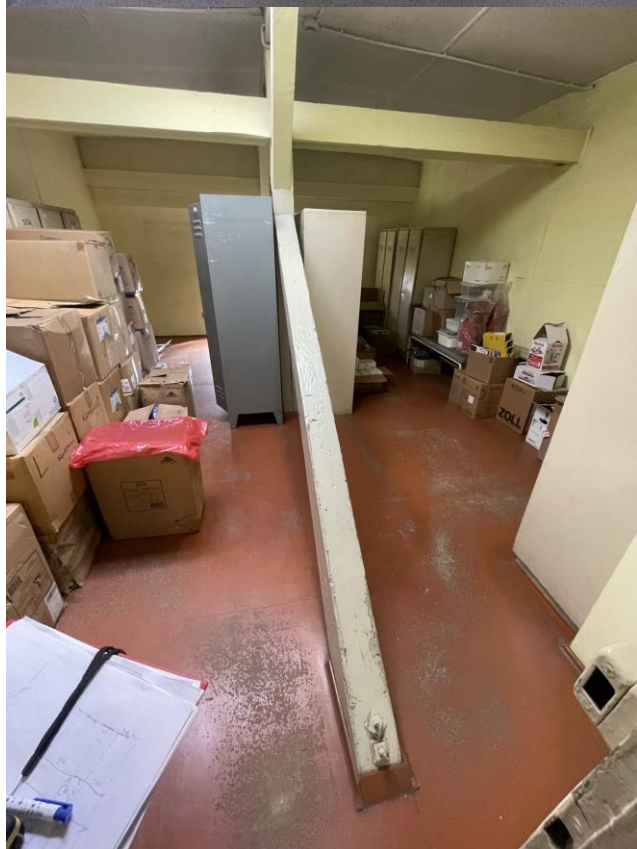
















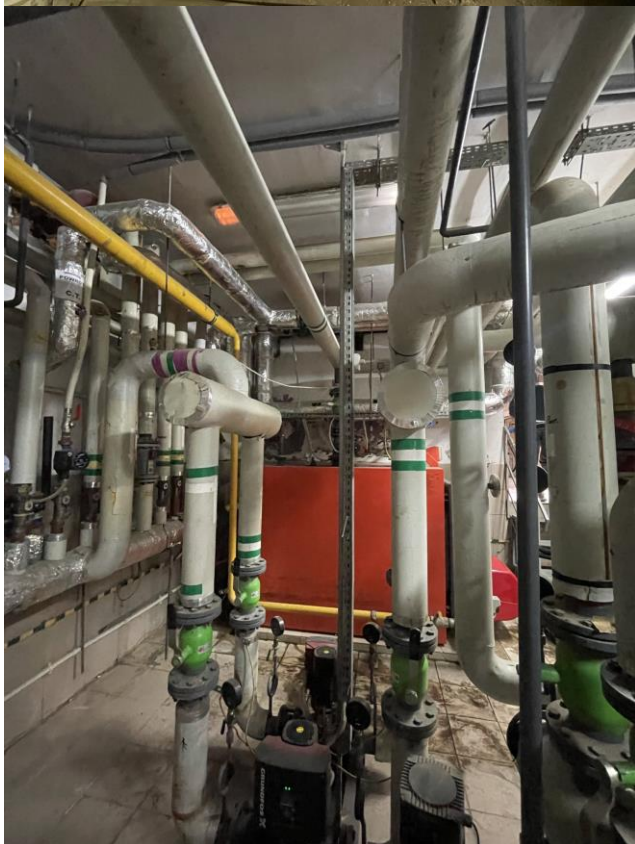
















#### **4. ZAMIERZONY SPOSÓB UŻYTKOWANIA ORAZ PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU BUDOWLANEGO**

ZACHOWANIE DOTYCHCZASOWYCH FUNKCJI PRZESTRZENI ODDZIAŁU INTERNISTYCZNEGO Z PODODDZIAŁEM KARDIOLOGICZNYM ORAZ ODDZIAŁU CHIRURGICZNEGO. PRZEKSZTAŁCENIE PODODDZIAŁU URAZÓW NARZĄDU RUCHU I ORTOPEDII W ODDZIAŁ. ADAPTACJA POMIESZCZEŃ PODDASZA NA SZATNIE PRACOWNICZE. PRZEBUDOWA ODDZIAŁU ANESTEZJOLOGII I INTENSYWNEJ TERAPII NA CZĘŚĆ ADMINISTRACYJNĄ PRZYNALEŻNĄ DO ODDZIAŁU CHIRURGII ORAZ PRACOWNIĘ DIAGNOSTYKI MIKROBIOLOGICZNEJ I PARAZYTOLOGII.

W przestrzeni parteru układ funkcjonalny nieznacznie zmodyfikowano. Na oddziale internistycznym przy każdym z pokoi łóżkowych zaprojektowano łazienki pacjentów. Dodatkowo zaprojektowano izolatkę ze służą. W dotychczasowym pomieszczeniu Pro morte, które przeniesiono do nowej części szpitala przewidziano magazyn. Pomieszczenie socjalne zaadaptowano na kuchenkę oddziałową. W pozostałych przestrzeniach ulokowano pomieszczenia powiązane funkcjonalnie z oddziałem oraz wymagane odpowiednimi rozporządzeniami.

Na piętrze układu chirurgii nie zmieniono znacznie. Zaprojektowano izolatkę, a pokoje łóżkowe zyskały przynależne łazienki. Pododdział urazów narządu ruchu i ortopedii przeprojektowano, spełniając wymogi dla oddziału. Przestrzeń po oddziale anestezjologii i intensywnej terapii przebudowano na część administracyjną przynależną do oddziału chirurgii oraz wydzieloną pracownię diagnostyki mikrobiologicznej i parazytologii. W budynku „C” na piętrze likwiduje się szatnie, projektując w tym miejscu pomieszczenia pododdziału ortopedii, który przekształci się w oddział. W przestrzeni tej ulokowano punkt pielęgniarski z punktem przygotowania leków, łazienkę NPS, gabinet diagnostyczno-zabiegowy czysty, dyżurkę lekarską z przynależną łazienką pracowniczą, dyżurkę pielęgniarską, gabinet oddziałowej, WC personelu oraz magazyn. Szatnie przeniesione zostaną piętro wyżej, do części nadbudowanej.

Przestrzeń poddasza nad częścią centralną zaadaptowano na szatnie pracownicze z węzłami sanitarnymi.

W przestrzeni poddasza nieużytkowego, będącego kondygnacją techniczną zostaną zamontowane kanały i centrale wentylacyjne.

##### **Parter:**

- uzupełnienie pokoi łóżkowych o łazienki pacjentów, likwidacja ogólnodostępnych łazienek damskiej i męskiej, przeniesienie łazienki NPS,
- wydzielenie izolatkę ze służą,
- wydzielenie WC męskiego pracowniczego,
- likwidacja pom. Pro Morte na rzecz magazynu,
- adaptacja pomieszczenia socjalnego na aneks kuchenny,
- wydzielenie sali próby wysiłkowej oraz gabinetu ordynatora,
- wydzielenie łazienki pracowniczey z natryskiem z przestrzeni sekretariatu;

##### **Piętro:**

- uzupełnienie pokoi łóżkowych o łazienki pacjentów, likwidacja ogólnodostępnych łazienek damskiej i męskiej, przeniesienie łazienki NPS,
- wydzielenie izolatkę ze służą,
- wydzielenie dwóch gabinetów diagnostyczno-zabiegowych (czystego i brudnego),
- przeniesienie kuchenki oddziałowej w miejsce magazynu,
- adaptacja pom. kuchenki na brudownik i magazyn czysty,
- przeprojektowanie części przestrzeni po oddziale anestezjologii i intensywnej terapii na część administracyjną z dyżurkami personelu przynależnymi do oddziału chirurgii,
- adaptacja części przestrzeni po oddziale anestezjologii i intensywnej terapii na pracownię diagnostyki mikrobiologicznej i parazytologii,
- adaptacja przestrzeni szatni pracowniczych na rzecz pomieszczeń oddziału urazów narządu ruchu i ortopedii,



**Poddasze:**

- adaptacja przestrzeni na szatnie pracownicze z węzłami sanitarnymi.
- nadbudowa bud. C o kondygnację z szatniami pracowniczymi.

**Na poziomie parteru:**

- skucie 10% tynków i zastosowanie systemowych wewnętrznych tynków renowacyjnych dla części zabytkowych; w pozostałych tynki tradycyjne cem.-wap.;
- skucie 100% tynku i zastosowanie środków grzybo i pleśniobójczych dla 100% ścian w pom. sanitarnych, izalatkach oraz gabinetach diagnostyczno-zabiegowych;
- skucie istn. okładzin z płytek na ścianach, zastosowanie nowych okładzin posadzkowych i ściennych (w pom. mokrych oraz aneksach) z wykładzin winylowych homogenicznych;
- wydzielenie pożarowe pom. rozdzielni elektrycznej;
- wydzielenie pożarowe klatki schodowej;
- wymiana okien na klasowe EI60 na elewacji południowo-wschodniej oraz na elewacji północno-zachodniej; usunięcie zabudowania okna przy części dobudowanej zgodnie z rys. rzutów;
- montaż sufitów podwieszanych;
- wymiana instalacji elektroenergetycznych i teletechnicznych;
- wymiana instalacji c.o., wod.-kan., c.w.u. oraz hydrantowej;
- wymiana instalacji gazów medycznych;
- instalacja wentylacji mechanicznej i klimatyzacji dla pomieszczeń dyżurek pielęgniarskich, lekarskich, gabinetów zabiegowych, izolatki;
- przewidziane prace: rozbiórka części ścian działowych; budowa nowych ścian działowych, wymiana warstw posadzkowych i wykonanie nowych posadzek; wyrównanie ubytków, tynkowanie i malowanie ścian; wymiana stolarki drzwiowej wewnętrznej; dostosowanie pomieszczeń do nowego układu funkcjonalnego;

**Na poziomie piętra:**

- skucie 10% tynków i zastosowanie systemowych wewnętrznych tynków renowacyjnych dla części zabytkowych; w pozostałych tynki tradycyjne;
- skucie 100% tynku i zastosowanie środków grzybo i pleśniobójczych dla 100% ścian w pom. sanitarnych, izalatkach oraz gabinetach diagnostyczno-zabiegowych;
- wydzielenie pożarowe klatek schodowych;
- wymiana okien na klasowe EI60 na elewacji południowo-wschodniej oraz na elewacji północno-zachodniej; usunięcie zabudowania okna przy części dobudowanej zgodnie z rys. rzutów;
- powiększenie otworów okiennych w bud. C i wstawienie nowych okien zgodnie z rzutem;
- montaż sufitów podwieszanych;
- wymiana instalacji elektroenergetycznych i teletechnicznych;
- wymiana instalacji c.o., wod.-kan., c.w.u. oraz hydrantowej;
- wymiana instalacji gazów medycznych;
- instalacja wentylacji mechanicznej i klimatyzacji dla pomieszczeń dyżurek pielęgniarskich, lekarskich, gabinetów zabiegowych, izolatki;
- przewidziane prace: rozbiórka części ścian działowych; budowa nowych ścian działowych, wymiana warstw posadzkowych i wykonanie nowych posadzek; wyrównanie ubytków, tynkowanie i malowanie ścian; wymiana stolarki drzwiowej wewnętrznej; dostosowanie pomieszczeń do nowego układu funkcjonalnego; usunięcie warstw dachowych bud. C i nadbudowa o jedną kondygnację;

**Na poziomie poddasza:**

- skucie 100% tynków i zastosowanie systemowych wewnętrznych tynków renowacyjnych dla części zabytkowych;
- zastosowanie środków grzybo i pleśniobójczych dla 100% ścian
- wydzielenie pożarowe klatki schodowej;

- montaż sufitów podwieszanych;
- wymiana instalacji elektroenergetycznych i teletechnicznych;
- wymiana instalacji c.o., wod.-kan., c.w.u. oraz hydrantowej;
- instalacja wentylacji mechanicznej szatni;
- zabezpieczenie belek stalowych sklepienia odcinkowego poprzez malowanie farbą pęczniejącą do klasy odporności ogniowej EI60;
- przewidziane prace: rozbiórka części ścian działowych; budowa nowych ścian działowych, wymiana warstw posadzkowych i wykonanie nowych posadzek; wyrównanie ubytków, tynkowanie i malowanie ścian; wymiana stolarki drzwiowej wewnętrznej; dostosowanie pomieszczeń do nowego układu funkcjonalnego;

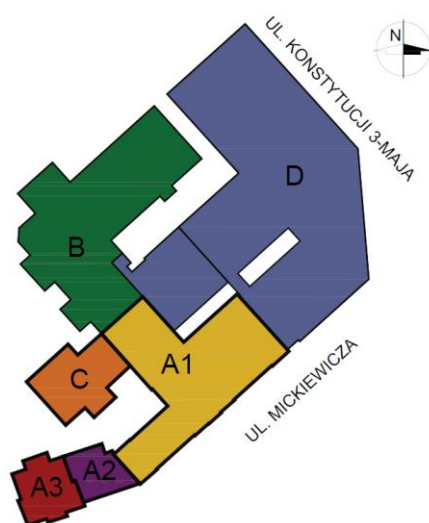
#### **Na dachu:**

- wykonanie nowego stropodachu nad nadbudowaną częścią bud. C; montaż klapy oddymiającej;
- wykonanie nowych włączów;
- remont świetlików;
- wymiana poszycia;
- wymiana opierzeń;
- wymiana rynien i rur spustowych;
- wymiana instalacji piorunochronnej;
- tynkowanie kominów;
- izolacja stropu w części budynku od ul. Mickiewicza;
- montaż wywiewek kanalizacyjnych, kominków wentylacji grawitacyjnej oraz elementów wentylacji mechanicznej;

#### **Elewacje:**

- wykonanie czyszczenia elewacji ceglanej
- wykonanie uzupełnień parapetów łupkowych
- wykonanie nowej elewacji bud. C – skucie istniejącej płytki klinkierowej razem z izolacją termiczną; wykonanie nowej warstwy izolacyjnej wraz z wykończeniem tynkiem mineralnym; zastosowanie systemowych gzymsów, zgodnie z rys. elewacji.

### **5. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OBIEKTU**



- powierzchnia działki nr 777/1
- powierzchnia zabudowy budynku

= 8 790 m<sup>2</sup>  
= bez zmian (5 365,19 m<sup>2</sup>)

w tym:

Budynek A1+A2+A3 = 1 326,97 m<sup>2</sup>

Budynek B = 1 182,16 m<sup>2</sup>

Budynek C = 305,95 m<sup>2</sup>

Budynek D = 2 550,11 m<sup>2</sup>



- 
- powierzchnia użytkowa części opracowania zgodnie z PN ISO 9836:1997 = 2 278,00m<sup>2</sup>
  - wys. budynku mierzona od wejścia do górnej kalenicy budynku
    - Budynek A1, A2, A3 = bez zmian
    - Budynek C = 11,97m (po rozbudowie)
  - kubatura brutto
    - Budynek A1, A2, A3 = bez zmian
    - Budynek C = 3 312,25 m<sup>3</sup>
  - długość najdłuższej elewacji = bez zmian (104,02 m)
  - szerokość najdłuższej elewacji = bez zmian (72,73 m)
  - ilość kondygnacji:
    - Budynek A1
      - nadziemne: 3 (w tym poddasze)
      - podziemne: 1 (częściowe podpiwniczenie)
    - Budynek A2
      - nadziemne: 2
      - podziemne: 1
    - Budynek A3
      - nadziemne: 2
      - podziemne: 1
    - Budynek C
      - nadziemne: 3
      - podziemne: 0
  - geometria dachu = dachy płaskie

#### ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

Wg zestawienia na rysunkach architektury

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI – PARTER		
NR POM.	NAZWA POMIESZCZENIA	POWIERZCHNIA [m2]
0/01	ŚLUZA	5,67
0/02	ŁAZIENKA PACJENTA	4,72
0/03	IZOLATKA	14,68
0/04	ŁAZIENKA PACJENTA	2,89
0/05	POKÓJ ŁÓŻKOWY	14,66
0/06	POKÓJ ŁÓŻKOWY	17,94
0/07	ŁAZIENKA PACJENTA	3,23
0/08	POKÓJ ŁÓŻKOWY	25,43
0/09	ŁAZIENKA PACJENTA	2,89
0/10	ŁAZIENKA PACJENTA	2,89
0/11	POKÓJ ŁÓŻKOWY	22,78
0/12	GAB.DIAG.–ZAB.CZYSTY	16,32
0/13	POKÓJ ŁÓŻKOWY	22,78
0/14	ŁAZIENKA PACJENTA	2,89
0/15	ŁAZIENKA PACJENTA	2,89
0/16	POKÓJ ŁÓŻKOWY	17,15
0/17	ŁAZIENKA PACJENTA	2,89
0/18	POKÓJ ŁÓŻKOWY	26,50
0/19	POKÓJ ŁÓŻKOWY	14,72
0/20	ŁAZIENKA PACJENTA	2,89
0/21	ŁAZIENKA PACJENTA	2,89
0/22	POKÓJ ŁÓŻKOWY	22,81
0/23	KORYTARZ	95,63
0/24	PRZEDSIONEK	9,18
0/25	KL. SCHODOWA K1	13,97
0/26	ANEKS KUCHENNY	9,54
0/27	KORYTARZ	18,88
0/28	DYŻURKA LEKARSKA	20,72
0/29	ŁAZIENKA PRAC.	3,27
0/30	SEKRETARIAT	7,14
0/31	GAB. ORDYNATORA	9,92
0/32	SALA PRÓBY WYSIŁK.	9,66
0/33	PRZEDSIONEK WINDY	13,27
0/34	SZYB WINDOWY	6,88
0/35	MAGAZYN SPRZĘTU	9,71
0/36	WC MĘSKIE PRAC.	5,77
0/37	ROZDZIELNIA IE	4,89
0/38	BRUDOWNIK	4,30
0/39	WC NPS	6,36
0/40	MAGAZYN CZYSTY	4,38
0/41	POM. PRZYG. LEKÓW	10,32
0/42	PUNKT PIELĘGNIARSKI	22,82
0/43	GAB. ODDZIAŁOWEJ	8,23
0/44	DYŻURKA PIELĘGN.	10,52
0/45	ŁAZIENKA PACJENTA	4,33
0/46	POKÓJ ŁÓŻKOWY	52,29
0/47	POM. POMOCNICZE	2,69
0/48	POM. PORZĄDKOWE	2,71
0/49	WC DAMSKIE PRAC.	5,25
SUMA		624,9700

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI – PIĘTRO		
NR POM.	NAZWA POMIESZCZENIA	POWIERZCHNIA [m2]
1/01	ŚLUZA	5,67
1/02	ŁAZIENKA PACJENTA	4,72
1/03	IZOLATKA	14,68
1/04	GAB. DIAG.–ZAB.BR.	18,19
1/05	POKÓJ ŁÓŻKOWY	17,94
1/06	ŁAZIENKA PACJENTA	3,23
1/07	POKÓJ ŁÓŻKOWY	25,13
1/08	ŁAZIENKA PACJENTA	3,12
1/09	POKÓJ ŁÓŻKOWY	32,18
1/10	ŁAZIENKA PACJENTA	2,89
1/11	ŁAZIENKA PACJENTA	2,89
1/12	POKÓJ ŁÓŻKOWY	32,24
1/13	ŁAZIENKA PACJENTA	2,89
1/14	POKÓJ ŁÓŻKOWY	29,56
1/15	GAB.DIAG.–ZAB.CZ.	17,68
1/16	POKÓJ ŁÓŻKOWY	14,71
1/17	ŁAZIENKA PACJENTA	2,89
1/18	POKÓJ ŁÓŻKOWY	22,81
1/19	ŁAZIENKA PACJENTA	2,89
1/20	MAGAZYN	16,10
1/21*	ŁAZIENKA PRAC.	3,57
1/21	SEKRETARIAT	13,63
1/22	DYŻURKA LEKARSKA	27,97
1/23	WC MĘSKI PRAC.	6,46
1/24	PRAC. PARAZYTOLOGII	24,15
1/25	PRAC.DIAGN.MIKROB.	18,90
1/26	PRAC.DIAGN.MIKROB.	29,12
1/27	ŚLUZA PRAC.	5,67
1/28	ZMYWALNIA BRUDNA	4,46
1/29	KORYTARZ	28,56
1/30	ODCZYTU POSIEWY	8,59
1/31	INKUBACJA	4,09
1/32	POM. NA DOKUMENTY	1,62
1/33	KL. SCHODOWA K2	15,08
1/34	POM. NA DOKUMENTY	1,41
1/35	WC PRACOWNICZE	7,24
1/36	MAG.MAT.JAŁOWYCH	5,95
1/37	POM. SOCJALNE	6,25
1/38	GAB. ORDYNATORA	10,53
1/39	GAB. PIELĘG.NACZELNEJ	9,47
1/39*	KORYTARZ	25,14
1/40	KORYTARZ	96,58

1/41	KL. SCHODOWA K1	30,75
1/42	ANEKS KUCHENNY	9,54
1/43	POKÓJ ŁÓŻKOWY	11,88
1/44	ŁAZIENKA PACJENTA	3,43
1/45	ŁAZIENKA PACJENTA	4,45
1/46	POKÓJ ŁÓŻKOWY	20,99
1/47	KORYTARZ	58,09
1/48	KL. SCHODOWA K3	20,06
1/49	GAB.DIAG.–ZAB.CZ.	14,99
1/50	MAG. SPRZĘTU	8,23
1/51	DYŻ. PIELEŃNIARSKA	18,92
1/52	GAB. ODDZIAŁOWEJ	9,23
1/53	WC MĘSKI PRAC.	4,62
1/54	WC DAMSKI PRAC.	4,80
1/55	DYŻ. LEKARSKA	37,57
1/56	POM. PRZYG. LEKÓW	6,76
1/57	ŁAZIENKA PRAC.	4,51
1/58	ŁAZIENKA NPS	8,31
1/59	KORYTARZ	15,95
1/60	PUNKT PIELEŃNIARSKI	9,80
1/61	POKÓJ ŁÓŻKOWY	29,72
1/62	POKÓJ ŁÓŻKOWY	18,46
1/63	ŁAZIENKA PACJENTA	6,97
1/64	ŁAZIENKA PACJENTA	4,11
1/65	MAGAZYN CZYSTY	5,28
1/66	KORYTARZ	8,74
1/67	ODDZ. BLOKU OPERAC.	10,44
1/68	GAB.DIAG.–ZAB.BR.	17,60
1/69	POKÓJ ŁÓŻKOWY	27,40
1/70	ŁAZIENKA PACJENTA	4,50
1/71	KORYTARZ	37,65
1/72	MAGAZYN CZYSTY	5,75
1/73	PRZEDSIONEK WINDY	13,27
1/74	BRUDOWNIK	3,70
1/75	SZYB WNDOWY	6,88
1/76	GAB. ODDZIAŁOWEJ	8,04
1/77	DYŻ. PIELEŃNIAREK	10,51
1/78	POKÓJ ŁÓŻKOWY	52,76
1/79	ŁAZIENKA PACJENTA	4,35
1/80	WC DAMSKI PRAC.	5,25
1/81	POM. PORZĄDKOWE	2,71
1/82	POM. POMOCNICZE	2,69
1/83	PUNKT PIELEŃNIARSKI	23,75
1/84	POM. PRZYG. LEKÓW	9,84
1/85	BRUDOWNIK	4,69
1/86	MAG. CZYSTY	6,68
1/87	MAG.SPRZĘTU REHAB.	4,30
1/88	ŁAZIENKA NPS	7,13
<b>SUMA</b>		<b>1272,7300</b>

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI – PODDASZE		
NR POM.	NAZWA POMIESZCZENIA	POWIERZCHNIA [m2]
2/01	SZATNIA DAMSKA	31,52
2/02	UMYWALNIA	10,03
2/03	UMYWALNIA	10,03
2/04	SZATNIA DAMSKA	33,54
2/05	KORYTARZ	5,73
2/06	KL. SCHODOWA K1	22,17
2/07	SZATNIA PRAC.NIEBR.	6,84
2/08	KORYTARZ	7,32
2/09	UMYWALNIA	10,18
2/10	SZATNIA MĘSKA	16,29
2/11*	MASZYNOWNIA	35,05
2/12	KL. SCHODOWA K3	20,06
2/13	KORYTARZ	8,19
2/14	SZATNIA DAMSKA	99,93
2/15	UMYWALNIA	21,53
2/16	UMYWALNIA	12,12
2/17	SZATNIA MĘSKA	29,77
<b>SUMA</b>		<b>380,3000</b>

## **6. OPIS ZAPEWNIENIA NIEZBĘDNYCH WARUNKÓW DO KORZYSTANIA Z OBIEKTU PRZEZ OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE**

Budynek jest dostosowany do wymagań obowiązujących przepisów pod kątem dostępu dla osób niepełnosprawnych. W budynku zlokalizowano toalety dostępne i dostosowane dla osób niepełnosprawnych. Główne wejście do budynku dostępne jest za pomocą istniejącej pochylni dla osób niepełnosprawnych. Istniejąca winda jest dostosowana do osób niepełnosprawnych.

## **8. PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU BUDOWLANEGO CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW OBIEKTU BUDOWLANEGO NA ŚRODOWISKO I JEGO WYKORZYSTYWANIE ORAZ NA ZDROWIE LUDZI I OBIEKTY SĄSIEDNIE**

Rodzaj projektowanej inwestycji nie figuruje w wykazie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na stan środowiska naturalnego i nie wymaga sporządzania raportu oddziaływania na środowisko (Ustawa z dn. 27.04.2001r. – Prawo ochrony Środowiska – Dz. U. Nr 62, poz. 627 z późn. zm. z 2001 r. oraz Rozporządzenie Rady Ministrów z dn. 09.11.2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko).

### **a) Zapotrzebowanie i jakości wody oraz ilości, jakości i sposobu odprowadzania ścieków oraz wód opadowych.**

Obiekt będzie zaopatrzony w wodę dopuszczoną do użytkowania z Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji W Krotoszynie za pomocą przyłącza wodociągowego.

Odprowadzenie ścieków do sieci kanalizacyjnej odbywało się będzie za pomocą przyłącza kanalizacyjnego.

Wody opadowe z działki objętej opracowaniem odprowadzane będą odrębną instalacją wewnętrzną projektowaną na działce w rozdzielaniu od wewnętrznej kanalizacji sanitarnej i dalej z ostatniej wspólnej studni zlokalizowanej na działce odprowadzane wspólnym przyłączem do istniejącej kanalizacji ogólnospławnej w ul. Mickiewicza.

### **b) Emisja zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych, z podaniem ich rodzaju, ilości i zasięgu rozprzestrzeniania się.**

Obiekt podczas użytkowania nie będzie emitował zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych.

### **c) Rodzaju i ilości wytwarzanych odpadów.**

Odpady związane będą z użytkowaniem i wydarzeniami realizowanymi w obiekcie. Odpady będą segregowane i przechowywane w wyznaczonym do tego miejscu na terenie w wydzielonej wiacie śmietnikowej. Odpady medyczne będą zbierane jednorazowo codziennie z całego budynku i umieszczane w specjalnie przystosowanym magazynie na odpady medyczne na działce Inwestora. Odbiór i utylizacja odpadów odbywał będzie się w ramach umowy z zewnętrzną formą zgodnie z obowiązującymi przepisami.

### **d) Właściwości akustyczne oraz emisja drgań, a także promieniowanie, w szczególności jonizującego, pola elektromagnetycznego i innych zakłóceń, z podaniem odpowiednich parametrów tych czynników i zasięgu ich rozprzestrzeniania się.**

Rodzaj, charakter i sposób użytkowania nie będą powodować emisji ponadnormatywnego hałasu, ani drgań czy szkodliwego promieniowania.

### **e) wpływu obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne - uwzględniając, że przyjęte w projekcie budowlanym rozwiązania przestrzenne, funkcjonalne i techniczne powinny wykazywać ograniczenie lub eliminację wpływu obiektu budowlanego na środowisko przyrodnicze, zdrowie ludzi i inne obiekty budowlane, zgodnie z odrębnymi przepisami.**



Nie projektuje się zmian w istniejącym zagospodarowaniu terenu. Projektowana inwestycja nie zmieni aktualnego drzewostanu. Stosunki wodne dla wód deszczowych (opadowo – roztopowych) nie ulegają zmianie, ich ilość zostanie w całości wchłonięta przez tereny biologicznie czynne.

## **9. ANALIZA TECHNICZNYCH, ŚRODOWISKOWYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI REALIZACJI WYSOCE WYDAJNYCH SYSTEMÓW ALTERNATYWNYCH ZAOPATRZENIA W ENERGIĘ I CIEPŁO**

Rozważono możliwość przyjęcia alternatywnych źródeł zaopatrzenia wysoko wydajnych systemów zaopatrzenia w energię i ciepło, jednak ze względu na zakres niniejszego zamierzenia budowlanego obejmującego jedynie fragmenty kompleksu budynków Szpitala, których instalacje tworzą jeden system, zastosowanie nowego rozwiązania nie jest na tym etapie możliwe i byłoby ekonomicznie nieuzasadnione.

## **10. INFORMACJA O ZASADNICZYCH ELEMENTACH WYPOSAŻENIA BUDOWLANO-INSTALACYJNEGO ZAPEWNIAJĄCYCH UŻYTKOWANIE OBIEKTU BUDOWLANEGO ZGODNIE Z PRZEZNACZENIEM**

Instalacje zostaną zaprojektowane na etapie projektu technicznego.

Budynki wyposażone zostaną w niezbędne instalacje i urządzenia techniczne, tj.:

- instalację wody wraz z zasilaniem przyborów sanitarnych;
- instalację kanalizacji sanitarnej i deszczowej;
- instalację centralnego ogrzewania i ciepłej wody użytkowej;
- instalację hydrantową;
- wentylację mechaniczną;
- instalację klimatyzacji i wody lodowej;
- instalację centralnego ogrzewania i ciepła technologicznego;
- instalację gazów medycznych;
  
- instalację zasilania budynków napięciem 400/230V;
- instalację elektryczną wraz z tablicą główną;
- instalację oświetlenia podstawowego i awaryjnego wewnątrz budynku i gniazd wtykowych;
- instalację odgromową i uziemiającą,
- instalację przeciwprzepięciową, instalację dodatkowej ochrony przed porażeniem prądem elektrycznym;
- instalację Systemu Sygnalizacji Pożaru;
- instalację oddymiania klatek schodowych;
- instalację okablowania strukturalnego;
- instalację przyzywową;
- instalację monitoringu wizyjnego CCTV IP;
- instalację telekomunikacyjną (internetową);
- instalację telewizji RTV/SAT.

Wszystkie projektowane instalacje oraz podlegające przebudowie są dostępne a ich wymagane parametry zapewnia Inwestor.

Wszystkie zastosowane rozwiązania winny być wykonane zgodnie z obowiązującymi polskimi normami, wytycznymi, orzeczeniami sądu, warunkami technicznymi.

## **WYMAGANIA AKUSTYCZNE**

Przegrody muszą spełniać wymagania akustyczne zgodnie z normą PN-B-02151-2:2018-01.

## **FUNDAMENTY**

Istniejące fundamenty do pozostawienia.

Dla budynku „C” podlegającego nadbudowie przed przystąpieniem do prowadzenia robót budowlanych wykonać odkrywki fundamentów. Wykonać badania geologiczne. W przypadku stwierdzenia niebezpieczeństwa wykonania fundamentów w stosunku do projektu a także złego stanu lub

naruszeń konstrukcji niezwłocznie powiadomić projektanta.

## **IZOLACJE PRZECIWWILGOCIOWE POZIOME I PIONOWE**

Wg warstw przegród poziomych i pionowych zawartych w części rysunkowej dokumentacji.

**Uwaga!** Przegrody muszą spełniać wymagania opisane w WT na rok 2021 r.

## **GŁÓWNA KONSTRUKCJA NOŚNA**

Zgodnie z częścią rysunkową dokumentacji i zawartymi warstwami przegród oraz częścią konstrukcyjną. Ściany istniejące murowane.

W budynku „C” konstrukcję nośną nadbudowanego piętra projektuje się analogicznie do kondygnacji niżej – technologia ramy żelbetowej 3 oraz 4-prześłowej. Słupy żelbetowe 35x35 cm.

## **ŚCIANY DZIAŁOWE**

Zgodnie z częścią rysunkową dokumentacji i zawartymi warstwami przegród. Istniejące ściany murowane, projektowane ściany działowe g-k. Na ścianach stosować tynki III kategorii cementowo-wapienne. Wykończenie gładzią gipsową.

## **STROPY MIĘDZYKONDYGNACYJNE**

Wg warstw przegród pionowych zawartych w części rysunkowej dokumentacji.

W budynkach zabytkowych (A1, A3) nad piwnicą strop ceglany łukowy. Nad parterem strop Kleina, w przestrzeni korytarza oraz nad I piętrem strop na belkach drewnianych.

W budynku nadbudowywanym „C” stropy żelbetowe typu „Filigran”.

## **STROPY DREWNIANE W BUDYNKU ZABYTKOWYM**

Istniejące fragmenty stropów drewnianych na poddaszu pozbawić wszelkich elementów poza belkami stropowymi drewnianymi – zgodnie z zestawieniem warstw. **Uwaga** - przestrzenie międzybelkowe wypełnione materiałem różnorodnym do utylizacji (szlaka, suprema, płyty wiórowe, piasek, wełna). Belki stropowe malować przeciwgrzybicznie. Wszystkie belki stropowe drewniane sprawdzić pod względem osadzenia w gniazdach istniejących. Belki ze zgniłym osadzeniem wymienić na nowe o tym samym przekroju. Szacuje się 20% wymiany belek stropowych na nowe. Istniejące belki szlifować od góry celem uzyskania jednolitego poziomu. Belki licować do góry belek istniejących drewnianych i uzyskać jednolity poziom. Strop wykonać wg warstw na rzutach. Zakazuje się jakiegokolwiek rozkucia elewacji zewnętrznej budynku ceglanego na wylot. Belki osadzać od środka. Dla istniejących stropów wykończonych lastrico, wykonać nowe wykończenie posadzki zgodnie z cz. rys. **Uwaga** - celem wentylacji stropów drewnianych każdą przestrzeń międzybelkową wentylować poprzez rurkę PCV 38 mm prowadzoną w ścianie w bruździe ponad 15 cm nad podłogą wykończoną kratką okrągłą PCV w kolorze białym. **Stropy drewniane zabezpieczyć do klasy odporności ogniowej REI60 poprzez zastosowanie od spodu obudowy płytami ogniochronnymi GKF 2x1,25cm na podkonstrukcji 6cm.**

**Uwaga** - wszystkie posadzki izolować dylatacyjne od ścian zewnętrznych pomieszczeń wkładką akustyczną z pianki lub styropianu 1 cm.

**Otwory do wentylacji stropu drewnianego (korytarza) nad parterem należy zrobić poniżej stropu w przestrzeni międzysufitowej. Dla stropu nad I piętrem, nad podłogą I piętra.**

## **KONSTRUKCJA NOŚNA DACHU I PRZEKRYCIE DACHU**

Zgodnie z częścią rysunkową dokumentacji i zawartymi warstwami przegród.

Elementy więźby, które są zawilgocone, należy wymienić na nowe wraz z licem.

Konstrukcję więźby dachowej malować w 60% preparatem pleśnio- i grzybobójczym.

Przewiduje się remont powierzchni dachu z wymianą pokrycia. Projektuje się wymianę czap kominowych na nowe czapy betonowe dwuspadowe oraz płaskie z otworami z betonu klasy C 35/45.

Wymiana kominków wywiewnych kanalizacyjnych Ø160 w miejscu istniejących. Montaż nowych wywiewek kanalizacyjnych oraz kominków wentylacji grawitacyjnej. Wymiana obróbki blacharskiej na nową z blachy tytan-cynk gr. 0,6mm. Wymiana rynien oraz rur spustowych na nowe z blachy tytan-cynk. Nowa instalacja piorunochronna. Świetlik w części północnej budynku A1 poddać remontowi – wymienić okna na nowe wraz ze ścianami osłonowymi. Konstrukcję malować preparatem pleśnio- i

grzybóbójczym. Wymienić poszycie dachowe, obróbki blacharskie, orynnowanie.

### **STOLARKA OKIENNA**

Okna przeznaczone do wymiany zgodnie z oznaczeniem na rzutach oraz zestawieniem stolarki. Wymiana okien istniejących na tożsame z istniejącym podziałem i stylistyką, zgodnie z rysunkami rzutów, okna o odporności ogniowej EI60 oraz zwykłe. Okna wymienić łącznie ze szpaletami. Sprawdzić sprawność nawietrzaków okiennych w oknach przeznaczonych do pozostawienia i w razie niespełnienia wymogów wymienić na nowe. W budynku „C” projektuje się powiększenie otworów okiennych i wymianę okien zgodnie z oznaczeniami na rzutach. Stolarka nieklasowa drewniana oraz PCV, zgodnie z zestawieniem stolarki, w kolorze białym, współczynnik przenikania ciepła zgodny z WT na rok 2021 –  $U=0,9$  [w/m<sup>2</sup>K]. Okna klasowe wykonane z drewna, zgodnie z zestawieniem stolarki. Stolarka spełniająca wymagania zgodnie z WT na rok 2021 zgodnie z zestawieniem stolarki PW. Okna zewnętrzne rozwierane ora uchylno-rozwierane. Okna ppoż. stałe.

### **STOLARKA DRZWIOWA ZEWNĘTRZNA**

Nie przewiduje się wymiany drzwi zewnętrznych. Dwie pary drzwi zewnętrznych – wyjściowe z klatki schodowej K1 oraz K2 poddać renowacji. Należy wykonać opalenie istniejącej farby, wzmocnić uszkodzoną konstrukcję ramy, skrzydeł i naświetla, wymieść szklenie na szkło bezpieczne P2. Stosować pasty ściernalne do czyszczenia. Wykonać renowację okuć i zawiasów, alternatywnie wymienić zawiasy na nowe w kolorze patynowanego grafitu. Założyć nowe uszczelki, nasmarować zawiasy, wymienić wkładkę patentową na nową. Całość drzwi malować farbą ochronną przeciw insektom oraz pomalować farbą wierzchniego krycia w kolorze brązowym, odcień zgodny z istniejącym. Drzwi wyposażać w siłowniki podłączone do systemu SSP, powodując otwarcie się obu skrzydeł podczas pożaru w celu napowietrzenia klatki schodowej. Stosować wzmocnienia pod siłowniki.

### **ŚLUSARKA DRZWIOWA WEWNĘTRZNA**

Zgodnie z zestawieniem stolarki.

Projektuje się drzwi HDF, stalowe oraz aluminiowe. Pełne i przeszkłone.

Dla drzwi HDF należy zastosować ościeżnicę regulowaną w systemie przylgowym, ościeżnice MDF lakierowane lub laminowane w kolorze białym, tożsamym ze skrzydłem drzwiowym. Dla istniejących murów o znacznej grubości montować ościeżnice kątowe.

Drzwi w kolorze białym, nawiązujące do istniejących, zgodnie z zestawieniem stolarki.

### **ELEWACJE**

#### **BUDYNKI EWIDENCYJNE**

#### **STAN ZACHOWANIA**

Budynek a zwłaszcza jego elewacje zewnętrzne narażone są na stałe niszczące oddziaływanie atmosferyczne. Cała powierzchnia ścian pokryta jest delikatnymi zabrudzeniami powierzchniowymi. Poza tym elewacja jest narażony na stałe i silne zawilgocenie i działanie soli w partiach piwnic i cokołu.

Na nierównej powierzchni muru (wnęki, profile) oraz gzymsów i parapetów pokrytych łupkiem osadzały się pyły i wnikała kwaśna woda opadowa.

Ceglany watek ekspozycyjny jako watek główkowo-wozówkowy ze spoiną cementowo-wapienną jest w stosunkowo dobrym stanie. Lico cegły wykazuje drobne złuszczenia wraz ze spoiną. Spoina tylko miejscowo jest wykruszona i spękana. Zauważalne są miejsca zaatakowane przez mikroorganizmy w postaci zielonych przebarwień oraz brązowych wykwitów grzybni i pleśni.

Elementy architektoniczne/parapety/gzymsy pokryte łupkiem narażone są na nieustanne oddziaływania czynników atmosferycznych. Ze względu na to, że są one wysunięte od lica ściany w większym stopniu narażane są na osadzanie pyłów, brudu. To na nich zatrzymywane są opady atmosferyczne i zalegający śnieg. Ponadto dodatkowe zniszczenia spowodowały mchy oraz porosty i zanieczyszczenia po ptakach. Powierzchnia parapetów jest miejscami zawilgocona, z glonami porastającymi całą ich powierzchnię.

#### **WNIOSKI I ZAŁOŻENIA KONSERWATORSKIE**

Celem prac konserwatorskich będzie zahamowanie procesu niszczenia oraz przywrócenie walorów

estetycznych i historycznych budynku.

Zróźnicowanie technologii i stanu zachowania poszczególnych elementów wymaga dostosowania metod konserwatorskich do określonych warunków. Wszystkie zabiegi będą poprzedzone szczegółowym rozpoznaniem budowy technologicznej, określeniem zakresu i przyczyn zniszczeń oraz próbami gwarantującymi właściwy dobór środków i metod konserwatorskich.

Wszystkie zabiegi należy udokumentować fotograficznie i pisemnie.

Zakłada się przeprowadzenie oczyszczenia wątku ceglanego oraz dezynfekcji miejsc porośniętych mikroflorą oraz wykonanie impregnacji wzmacniającej cegieł. Elementy mocno zdegradowane należy wymienić na nowe z takiego samego budulca. Obluzowane cegły osadzić na nowo na zaprawie murarskiej. Ważne jest aby uzupełniany watek był odpowiednio połączony z istniejącym, zachowanym - zgodnie ze sztuką budowlaną. Pęknięcie techniczne, strukturalne murów należy naprawić zgodnie z projektem budowlanym.

Ponadto należy wykonywać prace konserwatorskie gzymsów i parapetów wykończonych łupkami. Celem planowanych prac konserwatorskich jest powstrzymanie zachodzących procesów destrukcji. W związku z tym należy usunąć zabrudzenia w postaci kurzu oraz fałszywą i ciemną patynę pochodzenia atmosferycznego, pozostawiając tą naturalną. Zdezintegrowany lub połamany łupek należy wymienić na podobny pod względem struktury, obróbki oraz kształtu. Obluzowane płyty osadzić na nowo na zaprawie. Można uzupełnić drobne ubytki w miejscach uszkodzeń, które wpływają na estetykę ale nie są uszkodzeniami technicznymi, które powodują wnikanie wody pod powierzchnię łupka. W miejscach uszkodzeń technicznych należy wymienić łupek na nowy. Uzupełnienia kitem należy wykonać gotowymi zaprawami barwionymi w masie. Po wykonaniu powyższych zabiegów należy przeprowadzić zabieg hydrofobizacji łupka jeśli zachodzi taka konieczność.

## PROGRAM PRAC KONSERWATORSKICH

### ELEWACJE CEGLANE z PARAPETAMI I GZYMSAMI (wykończone łupkiem)

1. Zabezpieczenie otworów okiennych folią i/lub płytami OSB.
2. Wstępne oczyszczenie wątku ceglanego i łupka z luźnych naleciałości przy użyciu pędzli szczecinowym włosiem, szczotek, noży szewskich itp.
3. Oczyszczenie powierzchni cegieł, gdzie występują białe wysolenia metodą mechaniczną omiatając i zeszkrobując na sucho sól tak by uniknąć jej ponownego opadania na położone niżej cegły.
4. Doczyszczanie powierzchni wątku ceglanego i łupka mechanicznie z kitów skalpelami i pędzlami na sucho bez użycia wody.
5. Odczyszczanie wątku ceglanego i łupka metodą chemiczną, wspomaganą metodą hydrościerną lub parą wodną po uprzednim wykonaniu prób.
6. Ewentualne doczyszczanie powierzchni ceglanych i kamiennych/łupka metodą chemiczną pastami np. Fassadenreiniger-Paste lub Arte Mundit (firmy Remmers) lub Sto-Abbeizer S94 (firmy Sto) lub równoważnym i łącznie z metodą hydrotermiczną w sposób delikatny.
7. W razie konieczności wykonać zabieg impregnacji wzmacniającej cegieł i spoiny np. preparatem KSE 100 lub 300 (firmy Remmers).
8. Zachłapania farbą ftalową usunąć metodą chemiczną – np. preparatem Vitaf (firmy Levis).
9. Dezynfekcja wątku ceglanego i łupka np. preparatem BFA (firmy Remmers) lub StoPrim Fungal (firmy STO) lub równoważnym.
10. Uzupełnienie drobnych ubytków w wátkach ceglanych przy zastosowaniu zaprawy np. CR 44 (firmy Ceresit) lub Restauriermörtel (firmy Remmers) o odpowiednio dobranym kolorze. Wcześniej w głębszych miejscach należy wykonać zbrojenie z drutu mosiężnego. W razie nie uzyskania dobrego efektu na bazie gotowych zapraw wykonać kit na bazie wapna-cementu-piasku szklarskiego w proporcjach 1-1-3 części objętościowe.



11. Opracowanie estetyczne spoiny, naprawy bieżące i poprawa estetyki istniejących spoin wątków ceglanych gotowym kitem np. Restauriermörtel SK (firmy Remmers) lub kitem mieszanym w proporcjach 1:1:5 (wapno trasowe:cement portlandzki biały: piasek płukany).
12. Demontaż obluzowanych łupków i wykonanie ponownego osadzenia/podklejenia odspojonych łupków na kleju elastycznym np. mira 3110 unifix (firmy Mira Polska sp. z o.o.) lub równoważną.
13. Uzupełnienie drobnych ubytków występujących w partiach wykończonych łupkiem (ubytków wpływających jedynie na estetykę a nie na wnikanie wody pod powierzchnię łupka) kitem na bazie żywicy epoksydowej np. Marmorkitt 1000 S lub Marmorkitt 1000 L-SPEZIAL transparent (firmy Akemi) barwionym w masie pigmentami syrkami (np. firmy Kremer).
14. Hydrofobizacja wątków ceglanych i łupka środkiem hydrofobowym np. SARSIL H 14/R (firmy Silikony Polskie Sp. z o.o. ) lub Funcosil SNL (firmy Remmers).
15. Ewentualne scalenie kolorystyczne uzupełnień przy zastosowaniu emulsji silikonowej np. Funcosil LA Siliconfarbe lub Historic Lasur (firmy Remmers) i naturalnych pigmentów syrkami ziemnych (np. firmy Kremer) odpornych na alkalia.

#### **BUDYNEK NADBUDOWYWANY („C”)**

Elewację budynku „C”, nadbudowywanego o jedną kondygnację wykończyć elewacyjnym tynkiem mineralnym w kolorze złamanej bieli, np. NCS S 0505-R80B - dostosować do odcienia tynku na elewacji łącznika między częściami zabytkowymi. Gzymsy wykonać z konsol styropianowych i wykończyć tynkiem mineralnym. Cokół oraz gzymsy w kolorze jasnoszarym, np. NCS S 3005-R80B - dostosować do odcienia tynku na elewacji łącznika między częściami zabytkowymi.

#### **PARAPETY**

Istniejące parapety wewnętrzne do wymiany. Projektuje się parapety z białej laminowanej płyty MDF gr. 3 cm, z zaoblonymi krawędziami.

Zewnętrzne parapety łupkowe uzupełnić w miejscach ubytków zgodnie z programem prac konserwatorskich. Przy oknach wymienianych na klasowe zastosować parapety z białej laminowanej płyty MDF gr. 3 cm, z zaoblonymi krawędziami.

W budynku „C” parapety zewnętrzne z blachy tytan-cynk.

#### **OBRÓBKI BLACHARSKIE**

Wszystkie obróbki blacharskie projektuje się jako nowe - tytan-cynk.

#### **RYNNY I RURY SPUSTOWE**

Wszystkie elementy wykonać na nowo jako tytan.-cynk . Łączenia elementów rur i rynien poprzez zgrzewanie. Nie dopuszcza się jedynie zakładów. Montaż obejm w budynku zabytkowym wykonywać w fugach.

#### **TYNKI WEWNĘTRZNE**

Tynki w budynku skuć w 10% w miejscach spękań i odtworzyć, również przeznaczyć sufity wykonane na trzcinie i supremie (na kondygnacji poddasza) do rozebrania. Tynki dla ścian wewnętrznych budynków zabytkowych stosować jako tynki renowacyjne. W pozostałych miejscach tynki III kategorii cementowo-wapienne. Wykończenie gładzią gipsową.

#### **WYKOŃCZENIE POSADZEK**

Wykończenie za pomocą wykładzin homogenicznych przeznaczonych dla obiektów służby zdrowia.

**PRZEGRODY BUDOWLANE – zgodnie z warstwami przegród zamieszczonymi w części rysunkowej dokumentacji.**

#### **SUFITY PODWIESZANE**

W pomieszczeniach, w których zamontowane zostaną elementy nawiewne lub wywiewne, lub przebiegać będzie tranzyt instalacji sanitarnych lub elektrycznych zastosować należy systemowe sufity podwieszane. Projektuje się sufit kasetonowy modułowy z widoczną konstrukcją o szer. profilu

24mm - wymiary kasetonów: 60x60cm - reakcja na ogień: A1;- konstrukcja widoczna: profile szerokości 24mm.

## **WYKOŃCZENIE ŚCIAN WEWNĘTRZNYCH**

Ściany projektowane zgodnie z wytycznymi dla przegród zgodnie z klasą przeciwpożarową budynku. Wykończenie ścian wg warstw przegród pionowych zawartych w części rysunkowej dokumentacji.

Nowe tynki na ścianach wewnętrznych wykonać jako cementowo-wapienne III kategorii, wykończone gładzią gipsową, zgodnie z opisami na cz. rys. Przygotowanie tynków gotowych zgodnie z instrukcjami na opakowaniach i obowiązującymi normami.

Farby ściennie zgodnie z tabelą wykończeń.

We wszystkich pomieszczeniach mokrych należy zastosować wodoodporną okładzinę ścienną, przeznaczoną do stosowania w wilgotnych pomieszczeniach.

Na korytarzach zastosować ochronę przed obiciami i przetarciami ścian w formie narożników z PCV o wys. 1,5m i taśm ochronnych z PCV.

## **11. INFORMACJA O WARUNKACH OCHRONY POŻAROWEJ**

### **11.1. Powierzchnia, wysokość, liczba kondygnacji**

- a) powierzchnia zabudowy całego obiektu: 2815,08 m<sup>2</sup>  
w tym:
  - części A1+A2+A3: 1 326,97 m<sup>2</sup>
  - część B: 1 182,16 m<sup>2</sup>
  - część C: 305,95 m<sup>2</sup>
- b) powierzchnia użytkowa obszaru opracowania: 2 278,000 m<sup>2</sup>
- c) wysokość budynku:
  - część C po rozbudowie: 11,97
  - część A1: 13,30
  - część A2: 10,90
  - część A3: 13,30 m
- d) grupa wysokości budynku: średniowysoki
- e) ilość kondygnacji:
  - część A1: nadziemne - 3 (w tym poddasze użytkowe)/ podziemne - 1 (częściowe podpiwniczenie)
  - część A2: nadziemne - 2/ podziemne - 1
  - część A3: nadziemne - 2/ podziemne - 1
  - część C: nadziemne - 3/ podziemne - 0

### **11.2. Odległość od obiektów sąsiadujących**

Obszarem opracowania objęto część budynku szpitala, stanowiących zwarty kompleks. Części te są połączone wewnętrznymi dziedzińcami. Kompleks usytuowany jest w odległości większej niż 4m od granic z sąsiednimi działkami budowlanymi.

Od omawianego budynku szpitala, od strony zachodniej, znajduje się budynek portierni w odległości 7m – odległości nie uwzględnia się z uwagi na występowanie budynków na tej samej działce budowlanej, a ich łączna powierzchnia wewnętrzna nie przekracza najmniejszej dopuszczalnej powierzchni strefy pożarowej wymaganej dla każdego z nich.

Na działce sąsiedniej znajdują się budynki: mieszkalny w odległości 8,4m oraz gospodarczy w odległości 11,9m od ściany zewnętrznej części C – ściana zewnętrzna w pasie 10cm będzie pełnić funkcję oddzielenia ppoż. o klasie REI 120 odporności ogniowej. Od strony północnej na tej samej działce w odległości 21,8m znajduje się budynek techniczny.

Ściany zewnętrzne z oknami części A2 i C, które stanowią odrębne strefy pożarowe, są do siebie zbliżone na odległość mniejszą niż 8m – ściana zewnętrzna części C (w pasach pokazanych na rzutach w części rysunkowej niniejszego opracowania) stanowić będą oddzielenie ppoż. o klasie REI 120 odporności ogniowej, a okna występujące w w/w pasach na parterze i piętrze zostaną wymienione na okna w klasie EI 60 odporności ogniowej lub zostaną wyposażone w rolety ppoż. o klasie EW 60.

### 11.3. Parametry pożarowe występujących substancji palnych

W budynku nie przewiduje się składowania i wykorzystywania materiałów niebezpiecznych pożarowo w rozumieniu przepisów przeciwpożarowych, tj. rozporządzenia [2].

W budynku mogą występować materiały palne typowe dla tego typu przestrzeni tj. meble, elementy wyposażenia wnętrz, sprzęt elektroniczny i biurowy, dokumentacja papierowa, ubrania i przedmioty osobiste pracowników itd.

### 11.4. Przewidywana gęstość obciążenia ogniowego

Dla budynku zakwalifikowanego do kategorii zagrożenia ludzi ZL, gęstości obciążenia ogniowego nie określa się. Gęstość obciążenia ogniowego pomieszczeń gospodarczych i technicznych nie przekroczy  $500 \text{ MJ/m}^2$ .

### 11.5. Kategoria zagrożenia ludzi, przewidywana liczba osób na każdej kondygnacji i w pomieszczeniach, w których przebywać mogą jednocześnie większe grupy ludzi

Budynek Szpitala Powiatowego z uwagi na przewidywany sposób użytkowania kwalifikuje się do kategorii zagrożenia ludzi ZL II. W całym budynku szpitala ilość łóżek dla pacjentów nie przekracza 200.

W zakresie opracowania znajduje się 71 łóżek dla pacjentów, rozlokowanych na trzech oddziałach – parter oddział internistyczny (22 łóżka) z pododdziałem kardiologicznym (6 łóżek), piętro oddział chirurgiczny (31 łóżek) oraz urazów narządu ruchu i ortopedii (12 łóżek). Maksymalna ilość użytkowników przebywających w tych strefach to 150 osób.

### 11.6. Ocena zagrożenia wybuchem pomieszczeń oraz przestrzeni zewnętrznych

W budynku i w przestrzeni zewnętrznej nie występują pomieszczenia i przestrzenie zagrożone wybuchem.

### 11.7. Podział obiektu na strefy pożarowe

Omawiany zakres zostanie podzielony na 3 strefy pożarowe:

- strefa nr 1: obejmuje nadziemne kondygnacje części A1 i C tj. parter, piętro i poddasze użytkowe o powierzchni wewnętrznej  $2985,41 \text{ m}^2$  – zakwalifikowane do kategorii ZL II,
- strefa nr 2: obejmuje nadziemne kondygnacje części A2 i A3 tj. parter i piętro o powierzchni wewnętrznej  $617,5 \text{ m}^2$  – zakwalifikowane do kategorii ZL II,
- strefa nr 3: obejmuje piwnice na kondygnacji podziemnej części A1, A2, A3 i C – kategoria PM o gęstości obciążenia ogniowego poniżej  $500 \text{ MJ/m}^2$  – poza zakresem niniejszego opracowania,
- strefa nr 4: obejmuje pom. 0/37 rozdzielni elektrycznej nn na parterze części A1 – kategoria PM o gęstości obciążenia ogniowego poniżej  $500 \text{ MJ/m}^2$ ,

Strefa pożarowa nr 1 jest oddzielona od strefy nr 2 ścianą oddzielenia pożarowego, spełniającą klasę REI 120. Zostaną wymienione w niej drzwi w klasie odporności ogniowej EI 60. Drzwi będą utrzymywane w pozycji otwartej za pomocą elektrozamykaczy, które będą sterowane przez instalację sygnalizacji pożarowej. Strefa pożarowa nr 1 od strony północnej oraz wschodniej zostanie oddzielona od pozostałych stref będących poza zakresem opracowania ścianami w klasie odporności ogniowej REI 120 oraz drzwiami w klasie odporności ogniowej EI 60.

Wszystkie przejścia instalacyjne przechodzące przez elementy oddzielenia ppoż. zostaną zabezpieczone do klasy wymaganej dla tego elementu.

Maszynownia wentylacji mechanicznej (pom. 2/11\*) na poddaszu w części A1 zostanie wydzielona pożarowo ścianami spełniającymi klasę odporności ogniowej REI 60 oraz zamknięta drzwiami

o klasie EI 30.

Poddasza nieużytkowe w części A1, A2 i A3 zostaną zamknięte drzwiami o klasie co najmniej EI 30 odporności ogniowej.

#### **11.8. Klasa odporności pożarowej budynku oraz klasa odporności ogniowej i stopień rozprzestrzeniania ognia elementów budowlanych**

Budynek powinien spełniać wymagania klasy „B” odporności pożarowej - wymagana klasa odporności ogniowej elementów budynku:

- **Główna konstrukcja nośna budynku jest murowana z cegły ceramicznej (ściany zewnętrzne i wewnętrzne konstrukcyjne) – konstrukcja** spełnia klasę R 120 odporności ogniowej,
- Stropy nad kondygnacją parteru są ceramiczne na belkach stalowych typu Kleina - pasy dolne belek stalowych zostaną zabezpieczone od dołu farbą pęczniejącą do klasy R 60.  
Strop nad ostatnią kondygnacją na klatce schodowej K1 jest o konstrukcji odcinkowej na belkach stalowych, które zabezpieczone zostaną farbą pęczniejącą do klasy R 60.  
Stropy międzykondygnacyjne będą spełniać klasę REI 60 odporności ogniowej.  
Konstrukcja stropów nad piętrem oraz częściowo parterem (korytarze) jest drewniana i zostanie zabezpieczona od dołu płytami GKF w klasie EI 60 odporności ogniowej – konstrukcja stropów będzie spełniać klasę REI 60 odporności ogniowej.  
Stropy w budynku „C” w konstrukcji żelbetowej typu „Filigran” – spełniają klasę REI60 odporności ogniowej.
- **Ściany zewnętrzne są murowane** z cegły ceramicznej lub gazobetonu (bud. C) - spełniają klasę odporności ogniowej EI 60.
- **Ściany wewnętrzne istniejące są murowane** z cegły ceramicznej, projektowane ściany z płyt g-k z wypełnieniem z wełny mineralnej - spełniają klasę odporności ogniowej co najmniej EI 30
- Dachy płaskie na podkonstrukcji drewnianej przekryte papą. Konstrukcja dachu nie jest zabezpieczona do stopnia nierozprzestrzeniania ognia (**przedmiot odstępstwa**). Projektuje się wymianę poszycia dachu na nową papę NRO.  
Na poddaszu użytkowym (w pomieszczeniu szatni) palna konstrukcja dachu oraz słupy tej konstrukcji, które zostaną obudowane płytami GKF w klasie EI 60 odporności ogniowej.  
Na poddaszu użytkowym w przestrzeni technicznej na poddaszu konstrukcja dachu oraz słupy tej konstrukcji, które zostaną obudowane płytami GKF w klasie EI 30 odporności ogniowej.
- **Schody na klatce schodowej K1 i K2 są** o konstrukcji masywnej kamienne granitowe w formie bloków prostokątnych wspornikowo umocowanych w ścianach o gr. min. 40cm, spoczniki wykonane z płyt kamiennych osadzonych w murze oraz opartych na belkach stalowych - spełniają klasę odporności ogniowej R 60.  
Schody na klatce **schodowej K3** o konstrukcji żelbetowej - spełniają klasę odporności ogniowej R 60, poręcze z profili aluminiowych.

#### **11.9. Warunki ewakuacji**

Z pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi w budynku ewakuacja będzie zapewniona korytarzami do wydzielonych pożarowo klatek schodowych lub do sąsiedniej strefy pożarowej na tej samej kondygnacji.

##### Część A1

Ewakuacja jest zapewniona korytarzami do wydzielonej pożarowo klatki schodowej K1 i do sąsiednich stref pożarowych. Wyjście z klatki schodowej K1 prowadzi bezpośrednio na zewnątrz drzwiami o szerokości 1,40m ze skrzydłem czynnym o szerokości 0,70m (**przedmiot odstępstwa**). Klatka schodowa będzie obudowana w klasie REI 60 odporności ogniowej, zamknięta drzwiami dymoszczelnymi w klasie EI 30 S oraz jest wyposażona



w samoczynne urządzenia służące do grawitacyjnego usuwania dymu. Instalacja oddymiania jest zapewniona przez klapę oddymiającą, a napowietrzanie będzie zapewnione przez automatyczne otwarcie drzwi zewnętrznych, w których zainstalowane zostaną siłowniki. Okna w ścianie zewnętrznej na parterze i piętrze, w pasie 4m od drzwi lub okna klatki schodowej, zostaną wymienione na okno o klasie EI 60 odporności ogniowej lub wyposażone w rolety ppoż. o klasie EI 60.

Korytarze są obudowane ścianami wewnętrznymi w klasie EI 30 odporności ogniowej i mają szerokość większą niż 1,4m. Długość dojścia ewakuacyjnego nie przekracza 40m przy zapewnieniu 2 kierunków ewakuacji do wydzielonej pożarowo klatki K2 lub do sąsiedniej strefy pożarowej.

Drzwi z sal chorych będą otwierać się do wewnątrz – nie będą przeznaczone dla więcej niż 6 osób o ograniczonej zdolności poruszania się.

### Część C

Ewakuacja jest zapewniona korytarzami do wydzielonej pożarowo klatki schodowej K3, bezpośrednio na zewnątrz budynku i do sąsiednich stref pożarowych.

Wyjście z klatki schodowej K3 prowadzi bezpośrednio na zewnątrz drzwiami jednoskrzydłowymi o szerokości 1,30m (**przedmiot odstępstwa**). Klatka schodowa będzie obudowana w klasie REI 60 odporności ogniowej, zamknięta drzwiami dymoszczelnymi w klasie EI 30 S oraz zostanie wyposażona w samoczynne urządzenia służące do grawitacyjnego usuwania dymu. Instalacja oddymiania zostanie zapewniona przez projektowaną klapę oddymiającą na najwyższej kondygnacji, a napowietrzanie jest zapewnione przez automatyczne otwarcie drzwi zewnętrznych, w których zainstalowane zostaną siłowniki. Okno do pomieszczenia sekretariatu, które znajduje się w odległości 7,80m od drzwi wejściowych do klatki schodowej zostanie wymienione na okno o klasie EI 60 odporności ogniowej. Okna w ścianie zewnętrznej, w pasie 4m od drzwi wejściowych do klatki schodowej, zostaną wymienione na okno o klasie EI 60 odporności ogniowej lub wyposażone w rolety ppoż. o klasie EI 60.

Długość dojścia ewakuacyjnego z najdalej usytuowanego pomieszczenia przeznaczonego na pobyt ludzi 1/52 na lp. do wydzielonej pożarowo klatki schodowej K3 (przy zapewnieniu 1 kierunku ewakuacji) wynosi 19,70m (**przedmiot odstępstwa**).

Z pomieszczeń szatni w częściach A1 i C na poddaszu użytkowym zapewniona będzie 1 wyjście ewakuacyjne do wydzielonej pożarowo klatki schodowej K1 i K3 - w szatni nie będzie przebywało jednocześnie więcej niż 50 osób. Z tych części budynku brak będzie możliwości ewakuacji do innej strefy pożarowej na tej samej kondygnacji (**przedmiot odstępstwa**).

### Część A2 i A3

Ewakuacja jest zapewniona korytarzami do wydzielonej pożarowo klatki schodowej K2 i do sąsiedniej strefy pożarowej do części A1.

Wyjście z klatki schodowej K2 prowadzi bezpośrednio na zewnątrz drzwiami o szerokości 1,30m ze skrzydłem czynnym o szerokości 0,65m (**przedmiot odstępstwa**). Klatka schodowa jest obudowana w klasie REI 60 odporności ogniowej, zamknięta drzwiami dymoszczelnymi w klasie EI 30 S oraz jest wyposażona w samoczynne urządzenia służące do grawitacyjnego usuwania dymu. Instalacja oddymiania jest zapewniona przez istniejące okna oddymiające na najwyższej kondygnacji, a napowietrzanie jest zapewnione przez automatyczne otwarcie drzwi zewnętrznych, w których zainstalowane zostaną siłowniki.

Korytarz na parterze ma przewężenie do 1,15m na długości ok. 5,2m (**przedmiot odstępstwa**), na którym są schody łączące poziomy części A2 i A3, których szerokość biegu wynosi 1,15m, spocznik ma 0,3m, a stopnie mają wysokość 18,3m (**przedmiot odstępstwa**). Odcinek korytarza nie służy do celów ewakuacji. Długość dojścia ewakuacyjnego na parterze nie przekracza 10m do wydzielonej pożarowo klatki K2 lub do sąsiedniej strefy pożarowej – części A1.

Korytarz na piętrze ma szerokość powyżej 2,0m. Długość dojścia ewakuacyjnego na piętrze nie przekracza 40m przy zapewnieniu 2 kierunków ewakuacji do wydzielonej pożarowo klatki K2 lub do sąsiedniej strefy pożarowej – części A1. Korytarze są obudowane ścianami wewnętrznymi w klasie EI 30 odporności ogniowej.

Korytarze podzielone zostały na odcinki nieprzekraczające 50m drzwiami dymoszczelnymi. Korytarze spełniają wymaganą szerokość min. 1,40m. Z uwagi na specyfikę budynku drzwi na granicy stref pożarowych będą wyposażone w elektrozamykacze, które będą utrzymywać je w pozycji otwartej. W momencie powstania pożaru drzwi będą zamykać się automatycznie, co będzie

sterowane przez centralkę sygnalizacji pożaru.

Charakterystyczne parametry użytkowe schodów na klatkach schodowych nie spełniają wymagań określonych w § 68 ust. 1 rozporządzenia [1] oraz § 298:

#### Klatka schodowa K1

- szerokość biegu schodowego wynosi  $1,40 \div 1,56\text{m}$  – warunek spełniony,
- szerokość spoczników międzypiętrowych wynosi  $1,43 \div 1,53\text{m}$  (**przedmiot odstępstwa**),
- wysokość stopni wynosi  $0,17 \div 0,18\text{m}$  (**przedmiot odstępstwa**),
- wysokość balustrady schodowej 83-105cm, szerokość prześwitów powyżej 12cm (**przedmiot odstępstwa**).

#### Klatka schodowa K2

- szerokość biegu schodowego wynosi 1,23m (**przedmiot odstępstwa**),
- szerokość spoczników międzypiętrowych wynosi 1,45m (**przedmiot odstępstwa**),
- wysokość stopni wynosi  $0,175 \div 0,185\text{m}$  (**przedmiot odstępstwa**),
- wysokość balustrady schodowej 85-105cm, szerokość prześwitów powyżej 12cm (**przedmiot odstępstwa**).

Z klatki K2 na poziom terenu prowadzą schody zewnętrzne - szerokość stopni wynosi 0,34m, a ich wysokość 0,16m (**przedmiot odstępstwa**).

#### Klatka schodowa K3

- szerokość biegu schodowego wynosi 1,30m (**przedmiot odstępstwa**),
- szerokość spoczników międzypiętrowych wynosi 1,50m – warunek spełniony,
- wysokość stopni wynosi  $0,146 - 0,168\text{m}$  (**przedmiot odstępstwa**).

Z klatki K3 na poziom terenu prowadzą schody zewnętrzne - szerokość stopni wynosi 0,30m (**przedmiot odstępstwa**), a ich wysokość 0,15m.

### **11.10. Sposób zabezpieczenia przeciwpożarowego instalacji użytkowych**

#### **Instalacja elektryczna**

Instalacja elektryczna w budynku jest wyposażona w przeciwpożarowy wyłącznik prądu, który umożliwia ręczne odcięcie dopływu prądu do wszystkich obwodów, z wyjątkiem obwodów zasilających instalację i urządzenia, których funkcjonowanie jest niezbędne podczas pożaru. Aparat rozłączający znajduje się w pomieszczeniu rozdzielni elektrycznej (strefa pożarowa nr 4), a przycisk sterujący zlokalizowany jest przy głównym wejściu do budynku, w miejscu łatwo dostępnym dla ekip ratowniczych. Przycisk sterujący zostanie połączony z rozdzielnią elektryczną kablem ognioodpornym typu HDGs PH90.

#### **Instalacja odgromowa**

Budynek jest wyposażony w nową instalację chroniącą od wyładowań atmosferycznych w oparciu o zwody poziome niskie na dachu budynku i przewody odprowadzające.

#### **Instalacja gazowa**

Budynek jest wyposażony w instalację. Kurek główny będzie zainstalowany przy ścianie na zewnątrz budynku w wentylowanej stalowej szafce, w miejscu łatwo dostępnym i zabezpieczonym przed wpływami atmosferycznymi, uszkodzeniami mechanicznymi i dostępem osób niepowołanych. Odległość kurka głównego od poziomu terenu oraz najbliższej krawędzi okna, drzwi lub innego otworu w budynku wynosi co najmniej 0,5m.

#### **Instalacja ogrzewcza**

W budynku jest instalacja wodna centralnego ogrzewania zasilana z miejskiej sieci ciepłowniczej poprzez węzeł cieplny – pomieszczenie węzła cieplnego znajduje się w piwnicy.

#### **Instalacja wentylacyjna**

W budynku projektuje się wentylację mechaniczną nawiewno-wywiewną z funkcją odzysku ciepła. Centrale

wentylacyjne będą się znajdować na dachu budynku oraz w wydzielonym pożarowo pomieszczeniu na poddaszu w części A1.

### 11.11. Dobór urządzeń przeciwpożarowych

Omawiany budynek zostanie wyposażony w następujące urządzenia przeciwpożarowe:

- System sygnalizacji pożarowej obejmujący ochroną cały budynek połączony monitoringiem pożarowym z obiektem Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Krotoszynie,
- Samoczynne urządzenie do grawitacyjnego usuwania dymu na klatce schodowej K1 wyposażonej w klapę oddymiającą. Istniejąca klapa zostanie wymieniona na nową o powierzchni czynnej oddymiania  $2,56\text{m}^2$ , co stanowi 8,33% największej powierzchni klatki schodowej -  $30,75\text{m}^2$ . Nawiew powietrza kompensacyjnego do klatki K1 przyjęto poprzez automatyczne otwarcie skrzydła głównego drzwi zewnętrznych o wymiarach  $2 \times 0,70 \times 2,40\text{m}^2$  o powierzchni  $3,36\text{m}^2$ , co stanowi powierzchnię większą niż 130% powierzchni czynnej klapy oddymiającej.
- Samoczynne urządzenie do grawitacyjnego usuwania dymu na klatce schodowej K2 wyposażonej w dwa istniejące okna oddymiające w ścianie zewnętrznej, otwierane do wewnątrz przy pomocy certyfikowanych siłowników w oparciu o wytyczne VdS 2221:2001-08 „*Urządzenia do oddymiania klatek schodowych. Projektowanie i instalowanie.*” (**przedmiot odstępstwa**). Wysokość górnej krawędzi okien znajduje się na wysokości większej niż 1,9m powyżej spocznika I piętra. Okna są na wysokości spocznika przy wejściu na poddasze nieużytkowe, w których nie przewiduje się przebywania ludzi. Powierzchnia czynna okien oddymiających wynosi  $1,6\text{m}^2$ , co stanowi 10,60% największej powierzchni klatki schodowej, która wynosi  $25,08\text{m}^2$ . Nawiew powietrza kompensacyjnego przyjęto poprzez automatyczne otwarcie skrzydła głównego drzwi zewnętrznych o wymiarach  $2 \times 0,65 \times 2,4\text{m}$  ( $3,12\text{m}^2$ ), co stanowi powierzchnię większą niż 1-krotność powierzchni okien oddymiających.
- Samoczynne urządzenie do grawitacyjnego usuwania dymu na klatce schodowej K3 wyposażonej w projektowaną klapę oddymiającą. Powierzchnia czynna klapy oddymiającej wyniesie  $1,08\text{m}^2$ , co stanowi 5,38% największej powierzchni klatki schodowej, która wynosi  $20,06\text{m}^2$ . Nawiew powietrza kompensacyjnego do klatki K3 przyjęto poprzez automatyczne otwarcie drzwi zewnętrznych o wymiarach  $1,3 \times 2,1\text{m}$  ( $2,73\text{m}^2$ ), co stanowi powierzchnię większą niż 130% powierzchni czynnej klapy oddymiającej.
- awaryjne oświetlenie ewakuacyjne na drogach ewakuacyjnych o ponadnormatywnym natężeniu oświetlenia wynoszącym średnio 5lx,
- przeciwpożarowa instalacja wodociągowa z hydrantami wewnętrznymi 25 z węzami półsztywnymi na każdej kondygnacji. Instalacja będzie zasilana bezpośrednio z sieci wodociągowej, przeciwpożarowe klapy odcinające w kanałach wentylacji mechanicznej,
- drzwi dymoszczelne sterowane przez system sygnalizacji pożarowej,
- przeciwpożarowy wyłącznik prądu w pomieszczeniu rozdzielni elektrycznej na parterze – przycisk sterujący będzie zlokalizowany przy wejściu do budynku.

### 11.12. Wyposażenie w gaśnice i inny sprzęt gaśniczy

Budynek zostanie wyposażony w gaśnice przenośne proszkowe do gaszenia pożarów grup ABC w ilości wynoszącej zgodnie ze wskaźnikiem co najmniej 2 kg środka gaśniczego na każde  $100\text{m}^2$  powierzchni.

### 11.13. Zaopatrzenie w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru

Omawiany budynek wymaga zapewnienia przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru w ilości  $20\text{dm}^3/\text{s}$ . Wodę do celów przeciwpożarowych zapewniają nadziemne hydranty zewnętrzne DN 80 zabudowane na sieci wodociągowej. Najbliższe hydranty znajdują się w odległości ok. 7m, 11m, 24,5 i 27m od omawianego kompleksu budynków.



#### 11.14. Drogi pożarowe

Do budynku wymaga się doprowadzenia drogi pożarowej, którą stanowi utwardzona droga wewnętrzna z wjazdem od ul. Mickiewicza oraz ul. Konstytucji 3-Maja przez bramy wjazdowe o szerokości większej niż wymagane 3,6m. Istniejąca droga pożarowa przebiega wzdłuż 2 boków całego budynku szpitala i zapewnia przejazd bez zawracania. Pomiędzy elewacją a drogą pożarową nie występują stałe elementy zagospodarowania terenu lub drzewa o wysokości przekraczającej 3m, uniemożliwiające dostęp do elewacji budynku za pomocą podnośników i drabin mechanicznych. Droga ma szerokość co najmniej 4m i przebiega przy budynku w zmiennej odległości od ściany zewnętrznej. Droga jest zbliżona do ściany od strony południowej na odległość 3,9m na odcinku o długości ok. 6m oraz od strony południowo-wschodniej na odległość 4,5÷4,7m na odcinku o długości 75,5m (**przedmiot odstępstwa**).

Miejsca zbliżenia drogi pożarowej do budynku są pokazane na planie zagospodarowania terenu.

#### 12. INFORMACJA O ZGODZIE NA ODSZTĘPSTWO, O KTÓRYM MOWA W ART. 9 USTAWY LUB O ZGODZIE UDZIELONEJ W POSTANOWIANIU, O KTÓRYM MOWA W ART.6A UST.2 USTAWY O OCHRONIE PRZECIWPOŻAROWEJ

Zgoda na odstępstwo w sprawie obniżenia wymaganej wysokości pomieszczeń pracy przy warunkach szkodliwych oraz postanowienie Komendanta PSP, w formie załącznika w elemencie 3, SPIS ZAŁĄCZNIKÓW DO PROJEKTU BUDOWLANEGO.

Opracował:  
wg strony tytułowej projektant specjalność  
architektoniczna

## CZĘŚĆ C

### **EKSPERTYZA TECHNICZNA STANU BUDYNKU** **BUDYNEK POWIATOWEGO SZPITALA IM. NENCKIEGO** **Krotoszyn, ulica Mickiewicza nr 21**

ADRES INWESTYCJI : Krotoszyn, ul. Mickiewicza nr 21

BRANŻA : Budowlana

FAZA : E.T.



Autor opracowania : mgr inż. Jakub Fiuk upr. bud. 36/99/OP

Na podstawie art 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 – *Prawo Budowlane*  
oświadczam że ekspertyza techniczna została sporządzona zgodnie z obowiązującymi  
przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

## **1. Wstęp**

### **1.1. Przedmiot opracowania**

Przedmiotem niniejszego opracowania jest ekspertyza stanu technicznego budynku Powiatowego Szpitala w Krotoszynie przy ulicy Mickiewicza nr 21 pod kątem nadbudowy części z Izbą Przyjęć i przebudowy oddziałów w pozostałej części budynku.

### **Zakres opracowania**

Zakres niniejszego opracowania obejmuje :

- ocenę stanu technicznego, odzwierciedlającą stan aktualny,
- wskazanie występujących nieprawidłowości, wraz z podaniem przyczyn ich powstania,

### **1.3. Cel opracowania.**

Celem niniejszego opracowania jest ekspertyza stanu technicznego budynku Powiatowego Szpitala w Krotoszynie przy ulicy Mickiewicza nr 21w związku z planowaną nadbudową i przebudową w zgodności z obowiązującymi normami i przepisami Prawa Budowlanego i zapewniająca dalszą bezpieczną eksploatację w/w obiektu.

### **1.4. Podstawa opracowania.**

- zlecenie inwestora,
- merytoryczną podstawą opracowania są:
  - dokumentacja fotograficzna
  - wizja lokalna na obiekcie i wykonanie stosownych czynności.

### **1.5. Wykorzystane materiały pomocnicze.**

#### **- Literatura**

- [1]. Poradnik techniczny kierownika budowy, Arkady, Warszawa 1970.
- [2]. W. Żenczykowski, Budownictwo ogólne, t.1-4, Arkady, Warszawa 1967, 1976, 1990, 1991.
- [3]. Poradnik inżyniera i technika budowlanego, t. 5,6. Arkady, Warszawa 1996.
- B. Normy
- [4]. *PN-82/B-02000* – Obciążenia budowli. Zasady ustalania wartości.
- [5]. *PN-82/B-02001* - Obciążenia budowli. obciążenia stałe.
- [6]. *PN-82/B-02003* - Obciążenia budowli. Podstawowe obciążenia technologiczne i montażowe.



---

[7]. *PN-B-03264* – Konstrukcje betonowe, żelbetowe i sprężone. Obliczenia statyczne i projektowanie 2002r. .

### 1.6. Lokalizacja

Omawiany budynek Powiatowego Szpitala zlokalizowany jest w Krotoszynie przy ulicy Mickiewicza nr 21. Budynki szpitala znajdują się w centrum miasta. Kompleks budynków jest jako wolnostojący w otoczeniu zabudowy mieszkalnej i centrum handlowego.



### 1.7. Ogólny opis działki

Przedmiotowy kompleks budynków zlokalizowany jest jako wolnostojący w otoczeniu zabudowy mieszkalnej i centrum handlowego z bezpośrednim dojazdem układu komunikacyjnego z centru miasta.

Obok budynku zlokalizowane jest wyniesione lądowisko dla helikopterów w konstrukcji stalowej.

Szpital posiada wewnętrzny układ komunikacyjny od strony lądowiska.

## ***Ekspertyza stanu technicznego istniejącego budynku***

## ***Szpitala Powiatowego pod kątem planowanej nadbudowy i przebudowy***

Krotoszyn, ul. Mickiewicza nr 21

- podstawa: Rozporządzenie Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 18.09.2015 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (j. t. Dz. U. z 1029r., poz. 1065).

Tematem niniejszego opracowania jest ekspertyza stanu technicznego istniejącego budynku Powiatowego Szpitala pod kątem planowanej nadbudowy dzisiejszej części budynku – Izby Przyjęć, oraz przebudowy oddziałów w pozostałej części budynku.



## 1. Opis ogólny istniejący

Kompleks budynków szpitala składa się z 3 części usytuowanych w układzie mieszanym. Od strony frontowej w kształcie łamanej litery Z znajduje się pierwotna część budynku. Pierwsza część budynku została wybudowana na przełomie 19 / 20 wieku w tradycyjnym układzie ściany murowanej i stropami drewnianymi.

Elewacja zewnętrzna – cegła klinkierowa w kolorze czerwonym.

Dach w konstrukcji drewnianej – o niewielkim pochyleniu.

W latach przełomu wieków 20/21 została dobudowana druga część budynku.

Jest to część dwukondygnacyjna w konstrukcji murowanej z dachem płaskim.

Stropy masywne – żelbetowe.

Budynek docieplony, z wykończeniem w postaci płytek klinkierowych klejonych do styropianu. Zakres przebudowy niniejszej ekspertyzy nie dotyczy tej części budynku.



Trzecia część budynku to dobudowana dzisiejsza Izba Przyjęć z częścią łącznikową do pierwotnej części budynku.

Budynek tej części w żelbetowym układzie szkieletowym.

Wypełnienie ścian to bloczki gazobetonu.

Posadowienie budynku na stopach i ławach fundamentowych.

Do budynku jest dostawiona zewnętrzna klatka schodowa jako integralna część budynku od strony wewnętrznego dziedzińca.

Układ konstrukcyjny budynku to układ szkieletowy z dwoma podciągami wewnętrznymi i pojedynczymi słupami nośnymi środkowymi dla każdego podciagu.

Układ pól stropu niesymetryczny – środkowe pole szersze – 660cm, skrajne – 360cm.

Układ słupów nośnych 40x40cm w narożnikach budynku, oraz w miejscach przenikania (krzyżowania się) układu podciągów ze ścianami zewnętrznymi.

Układ stropów na poszczególnych kondygnacjach – trójpłaszczyznowy, prostokątny do kierunku podciagu.

Budynek dwukondygnacyjny, bez piwnic.

Ponad połac górnego stropu konstrukcyjnego wyprowadzona attyka murowana.

Łącznik komunikacyjny, oddylatowany od budynku istniejącego.

Konstrukcja łącznika murowana w układzie nosnym, jedno przelotowym, poprzecznym do ścian nosnych.

W budynku stwierdzono prefabrykowany strop żelbetowy – typu „filigran” o grubości konstrukcyjnej minimum 24 cm.



Po obrysie ścian zewnętrznych nośnych i podciągów wewnętrznych jako zamknięcie stropu przewidziano wieńce żelbetowe.

Budynek docieplony z elewacją zewnętrzną zakończoną płytkami klinkierowymi na kleju.



### **Wnioski :**

Stan techniczny głównych elementów konstrukcyjnych pierwszej i trzeciej części budynku – dobry, nadający się do dalszego bezpiecznego użytkowania tak w zakresie przebudowy jak i nadbudowy.

Stan stropów jak i sposób wykonania, dobry i nie budzi jakichkolwiek zastrzeżeń.

W budynku głównym Izby Przyjęć stwierdzono zarysowania wiązania ścian, szczególnie na zewnętrznej klatce schodowej.

Może to świadczyć o nieprawidłowym posadowieniu lub niepoprawnym wiązaniu ścian.

Szczegółowe sprawdzenia przyczyn należy sporządzić w trakcie robót rozbiórkowych planowanych robót nadbudowy.

Na etapie projektowania i realizacji zaleca się wykonać odkrywki fundamentów dla potwierdzenia stanu fundamentów (gabaryty i sposób posadowienia w zgodności z dokumentacją archiwalną z czasów powstania budynku).

Budynek nadaje się do dalszego wykorzystania w zakresie planowanej przebudowy i nadbudowy.

mgr inż. Fiuk Jakub  
upr. 36/99/OP

## **CZĘŚĆ D**

### **CZĘŚĆ RYSUNKOWA DOKUMENTACJI**