

Jednostka projektowa:

Adres:

Telefon:

NIP, REGON:

Aneta Mazur Studio Architektury

Branica Suchowolska 39, 21-310 Wołyń

782 488 674

NIP 679-294-80-76, REGON 121244808



## PROJEKT TECHNICZNY

EGZ. NR

Temat:

### Rozbudowa przyziemia i parteru części średniowysokiej SP ZOZ w Radzynie Podlaskim – Instalacje sanitarne wewnętrzne

w ramach zadania

„Zwiększenie oraz poprawa przestrzeni leczniczej  
części średniowysokiej oraz łącznika SP ZOZ w Radzynie Podlaskim  
wraz z poprawą komunikacji pionowej”

Kategoria obiektu:

**XI**

Adres obiektu:

**ul. Wisznicka 111, 21-300 Radzyń Podlaski**

Jednostka ewidencyjna:

061501\_1 Radzyń Podlaski

Obręb ewidencyjny:

061501\_1.0003 Koszary

Numer działki ewid.:

**129/26**

Inwestor:

**Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej**  
ul. Wisznicka 111, 21-300 Radzyń Podlaski

## OPRACOWANIE

ZAKRES OPRACOWANIA	FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO SPECJALNOŚĆ	NR UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH	PODPIS
Branża sanitarna	Projektant	<b>mgr inż. Grzegorz Majek</b> <i>uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych., gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych</i>	LUB/0285/PWOS/12	
	Projektant sprawdzający	<b>mgr inż. Krzysztof Kalbarczyk</b> <i>uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych., gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych</i>	LUB/0175/PWOS/11	

DATA OPRACOWANIA: 25 luty 2024

---

## SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA

---

- Strona tytułowa	.....	str.	1
- Spis treści	.....	str.	2
<b>I Część opisowa projektu zagospodarowania terenu</b>		<b>str.</b>	<b>3-6</b>
<b>II Część rysunkowa</b>		<b>str.</b>	<b>8</b>
- Rzut przyziemia – Instalacje sanitarne wew.	1:100 rys. S-1	..... str.	9
- Rzut parteru – Instalacje sanitarne wew.	1:100 rys. S-2	..... str.	10
- Rozwinięcie instalacji c.o	1:100 rys. S-2	..... str.	11
<b>III Dokumenty formalno-prawne</b>		<b>str.</b>	<b>12</b>
- Oświadczenie projektantów	.....	str.	12
- Kopia uprawnień i przynależność do samorządu zawodowego	.....	str.	13 - 18



# I CZĘŚĆ OPISOWA PROJEKTU TECHNICZNEGO

## 1. Podstawa opracowania

- Projekt architektoniczny
- Obowiązujące przepisy i normy
- Materiały do projektowania opracowane przez producenta urządzeń

## 2. Zakres opracowania

Opracowanie obejmuje projekt instalacji sanitarnych wewnętrznych dla rozbudowy przyziemia i parteru zachodniej części średniowysokiej zespołu budynków Samodzielnego Publicznego Zakładu Opieki Zdrowotnej (SPZOZ) w Radzynie Podlaskim, zlokalizowanego na działce nr ewid. 129/26 przy ulicy Wisznickiej 111.

## 3. Opis techniczny

### 3.1. Instalacji ppoż.

Rozbudowa instalacji przeciwpożarowej w budynku składa się z dwóch hydrantów (po jednym w przyziemiu i parterze) typu H25 umieszczonych w szafkach hydrantowych natynkowych w miejscach ogólnodostępnych.

Długości odcinka węża hydrantowego wynosi dla hydrantu Ø25– 30 m. Minimalne ciśnienie mierzone na zaworze hydrantowym (0,2MPa) musi zapewnić uzyskanie wydajności nie mniejszej jak 1 dm<sup>3</sup>/s dla hydrantu Ø25. Przewidziano możliwość jednoczesnego poboru wody, maksymalnie z dwóch hydrantów. W związku z powyższym nie przewiduje się zwiększenia zapotrzebowania w wodę do celów pożarowych budynku. Zawór hydrantowy projektuje się na poziomie 1,35 m nad posadzką.

Instalację ppoż. należy wykonać z rur stalowych ocynkowanych o połączeniach gwintowanych. Główne przewody rozprowadzające prowadzone będą jako podwieszone do sufitu (pod podciągami). Włączenie w istniejące piony w pobliżu istniejących hydrantów w istniejącej części budynku - zgodnie z rysunkami. Na włączeniu do istniejących pionów zamontować zawory antyskażeniowe typu EA.

Instalację zaizolować przeciw rosznieniu otulinami z pianki polietylenowej gr.20mm.

Przed uruchomieniem należy instalację przepłukać i poddać próbie ciśnieniowej. Próby szczelności instalacji hydrantowej - należy poddać badaniom na szczelność na ciśnienie 0.9 MPa, instalację uważa się za szczelną, jeżeli manometr w ciągu 20 minut nie wykazuje spadku ciśnienia.



### 3.2. Instalacje grzewcze

Instalacja c.o. ma za zadanie utrzymanie właściwej temperatury wewnętrznej w budynku. W dobudowywanych pomieszczeniach zgodnie z funkcją przyjęto temperaturę 16°C. Jako elementy grzejne zaprojektowano grzejniki stalowe boczozasilane dwupłytkowe typu C22 o wys. 600 mm, długości i lokalizacja zgodnie z częścią graficzną. Zasilenie projektowanych grzejników z istniejącej instalacji centralnego ogrzewania – miejsca włączenia w istniejące piony wg. części graficznej. Rurociągi ze stali węglowej ocynkowane zewnętrznie o połączeniach zaciskowych. Na gałęzkach zasilających grzejniki zamontowane zostaną termostaticzne zawory grzejnikowe z nastawą wstępną. Na gałęzkach powrotnych od grzejników zamontowane zostaną zawory odcinające z funkcją opróżniania. Każdy zawór termostaticzny należy wyposażyć w głowicę termostaticzną wzmocnioną z zabezpieczeniem przed manipulacją.

Wielkości grzejników, nastawy na termostaticznych zaworach grzejnikowych oraz średnice rurociągów zostały podane w części rysunkowej niniejszego opracowania.

Wszystkie przewody instalacji c.o. grzejnikowej należy zaizolować zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (z późniejszymi zmianami).

Średnice poszczególnych rurociągów oraz ich lokalizację podano w części rysunkowej opracowania. Przewody należy prowadzić ze spadkiem ok. 5‰ umożliwiającym odpowietrzenie i odwodnienie instalacji.

Rozprowadzenie przewodów do grzejników wykonać pod sufitem pomieszczeń. Przewody instalacji c.o., w miejscach przejść przez przegrody budowlane, umieszczać w tulejach ochronnych stalowych o średnicy wewnętrznej większej o 4 mm od średnicy zewnętrznej przewodu i długości większej o 10 mm do grubości przegrody budowlanej. Przestrzeń między tuleją, a przewodem wypełnić materiałem plastycznym. Przejścia instalacji przez przegrody oddzielenia pożarowego wykonać w klasie odporności tych przegród.

W zakresie wykonawstwa i odbioru obowiązują "Warunki techniczne wykonania i odbioru robót" COBRI INSTAL, zeszyt nr 6.

Rurociągi c.o. należy poddać próbie na ciśnienie 0,6 MPa. trwającej 2 godziny. Wynik próby uznaje się za pozytywny jeżeli brak przecieków i roszczenia, a spadek ciśnienia nie jest większy niż 0,2 bar. Przed przystąpieniem do prób instalację należy kilkakrotnie przepłukać mieszaniną wody i powietrza, aż do uzyskania zawartości zanieczyszczeń mniejszych od 0,5mg/l. Po zakończeniu robót dokonać uruchomienia instalacji c.o. i przeprowadzić próbę na gorąco oraz regulację hydrauliczną.

Na odcinkach poziomych pod stropem w miejscach wskazanych na rysunkach należy zastosować odpowietrzniki automatyczne z zaworem kulowym DN15.

### 3.3. Instalacja wentylacji

#### Opis instalacji wentylacji

Wentylacja dobudowywanych pomieszczeń w oparciu o nawiewniki okienne oraz wentylatory osiowe ściennie o regulowanej wydajności oraz wyposażone w żaluzje wywiewne. Ilości powietrza dla pomieszczeń przyjęto dla 0,5 wymiany powietrza świeżego na godzinę. Praca wentylatorów przewidziana jest jako praca ciągła. Sterowanie wentylatorami umieścić w ich pobliżu. Należy zapewnić możliwość sterowania wydatkiem wentylatorów wyciągowych poprzez zastosowanie regulatorów tyrystorowych. Nawiew kompensacyjny z zewnątrz budynku.

#### Wytyczne budowlane

Wykonać otwory w ścianach na montaż wentylatorów.

#### Wytyczne elektryczne

Wykonać zasilenie w energię elektryczną wentylatorów ściennych.

### 4. Zagadnienia ppoż.

Przepusty instalacyjne w elementach oddzielenia przeciwpożarowego powinny mieć klasę odporności ogniowej (EI) wymaganą dla tych elementów. Przepusty instalacyjne o średnicy większej niż 0,04 m w ścianach i stropach pomieszczenia zamkniętego, dla których wymagana klasa odporności ogniowej jest nie niższa niż EI 60 lub REI 60, a niebędących elementami oddzielenia przeciwpożarowego, powinny mieć klasę odporności ogniowej (EI) ścian i stropów tego pomieszczenia.

Izolacje cieplne i akustyczne we wszystkich instalacjach sanitarnych należy wykonać jako NRO (nie rozprzestrzeniające ognia).

Zakres prac konserwacyjnych przeprowadzanych raz w roku w celu utrzymania hydrantów wewnętrznych zainstalowanych na wodociągowej instalacji przeciwpożarowej w stałej sprawności technicznej zgodnie z PN-EN 671-3 „Stałe urządzenia gaśnicze. Hydranty wewnętrzne” oraz zaleceniami producentów obejmuje:

- sprawdzenie czy urządzenie nie jest zastawione, nie uszkodzone i czy elementy nie są skorodowane lub przeciekające,
- sprawdzenie czy miejsce umieszczenia jest oznakowane oraz czy instrukcja obsługi jest czysta i czytelna,
- sprawdzenie mocowania do ściany,
- sprawdzenie czy wąż na całej długości nie wykazuje uszkodzeń, zniekształceń, zużycia czy pęknięć,
- sprawdzenie czy zaciski i taśmowanie węża jest prawidłowe i właściwie zaciśnięte,
- sprawdzenie czy bęben węża obraca się lekko w obu kierunkach,



- sprawdzenie dla bębnow wahliwym zamocowaniem czy oś (zamocowanie) obraca się łatwo i czy bęben obraca się o 180°
- sprawdzenie przy bębnach ręcznych czy zawór odcinający jest właściwego typu i czy działa łatwo i prawidłowo,
- sprawdzenie przy bębnach automatycznych pracy zaworu automatycznego oraz serwisowego zaworu odcinającego,
- sprawdzenie stanu przewodów zasilających w wodę (rurociągów),
- sprawdzenie skrzynki hydrantowej czy nie jest uszkodzona,
- sprawdzenie czy prądownica jest właściwego typu i czy prawidłowo pracuje,
- sprawdzenie pracy prowadnic węża,
- sprawdzenie czy wypływ wody jest równomierny i dostateczny (wskazane jest użycie miernika ciśnienia i wskaźnika wypływu)

Zakres prac konserwacyjnych przeprowadzanych raz na 5 lat w celu utrzymania hydrantów wewnętrznych zainstalowanych na wodociągowej instalacji przeciwpożarowej w stałej sprawności technicznej obejmuje poddanie węży próbie ciśnieniowej na maksymalne ciśnienie robocze instalacji zgodnie z PN-EN 671-1 oraz PN-EN 671-2.

Po przeglądzie i przeprowadzeniu niezbędnych pomiarów hydranty wewnętrzne powinny być oznakowane napisem „SPRAWDZONE”.

Dane dotyczące konserwacji i przeglądu powinny być zapisane na etykiecie, która nie może zakrywać żadnych oznaczeń producenta. Etykieta powinna zawierać następujące informacje:

- słowo „SPRAWDZONE”
- znak jednoznacznie identyfikujący osobę kompetentną
- data (rok i miesiąc) kiedy konserwacja była przeprowadzona

## 5. Uwagi końcowe

Całość wykonywanych robót powinna być zgodna z:

- Warunkami Technicznymi Wykonawstwa i Odbioru COBRTI INSTAL;
- Obowiązującymi normami i przepisami;
- Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury „w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie” (tekst jednolity Dz.U. 2022 poz. 1225) z późniejszymi zmianami;
- Wytycznymi producentów materiałów i urządzeń.



## 6. Obszar oddziaływania obiektu

Obszar oddziaływania projektowanych wewnętrznych instalacji sanitarnych dla rozbudowy budynku mieści się w granicach działki na której jest usytuowany tj. nr ewid. 129/26 i nie oddziałuje na sąsiednie działki. Projektowana inwestycja nie stworzy dodatkowych uciążliwości dla terenów sąsiednich.

.....  
mgr inż. Grzegorz Majek, nr upr. LUB/0285/PWOS/12

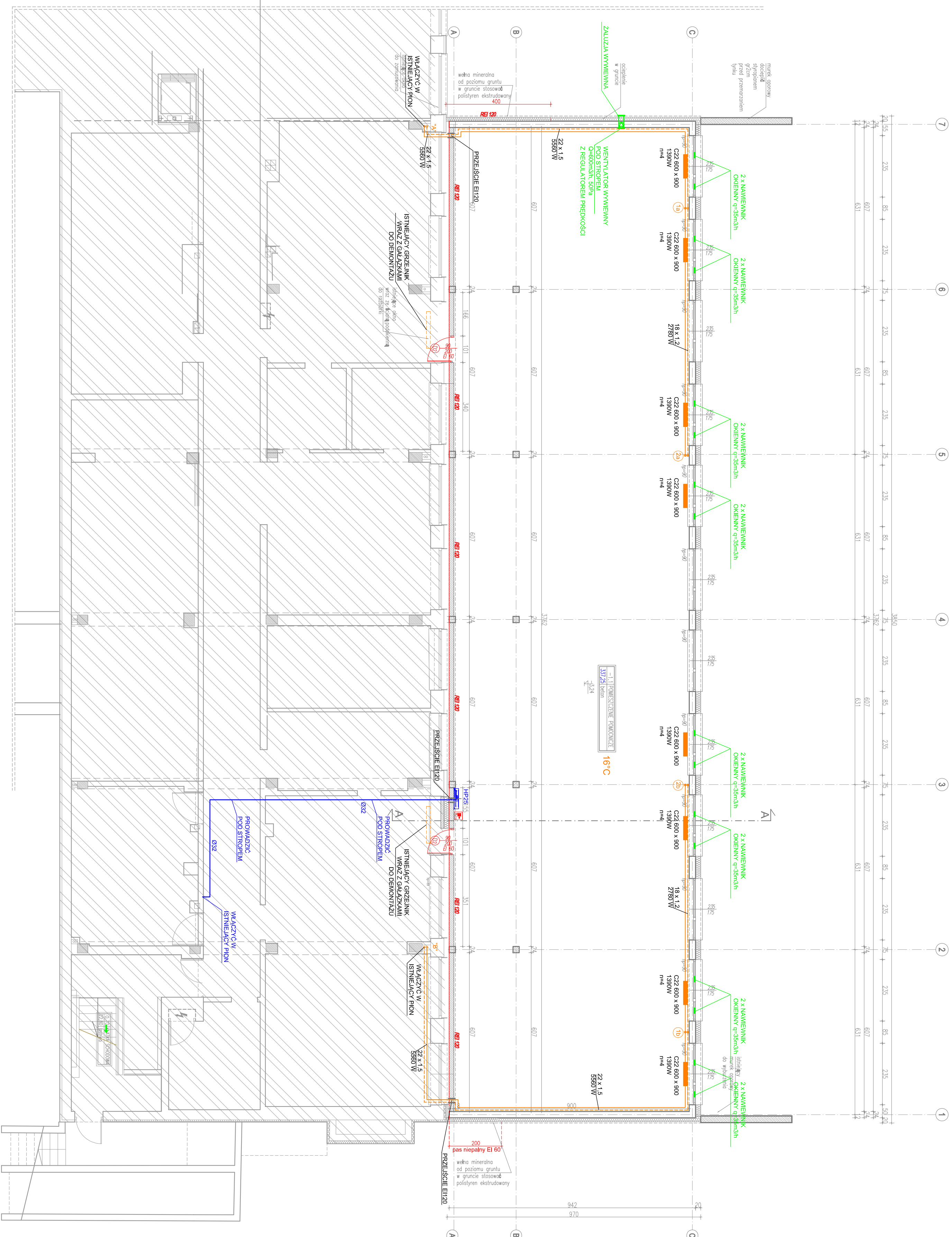
.....  
mgr inż. Krzysztof Kalbarczyk, nr upr. LUB/0175/PWOS/11



## II CZĘŚĆ GRAFICZNA OPRACOWANIA









PRZYWIENIE - zestawienie pomieszczeń w zakresie projektowanego rozbiudowy			
nr	pomieszczenie	powierzchnia netto [m <sup>2</sup> ]	powierzchnia posiogi [m <sup>2</sup> ]
-1-1	POM. POMOCNICZE	337,25	337,25
RAZEM		337,25	337,25

poniżej 140cm – 0%  
między 140cm – 220cm – 50  
powyżej 220cm – 100%

## LEGENDA


-  instalacja centralnego ogrzewania
-  instalacja hydrantowa
-  instalacja wentylacji

## UWAGA

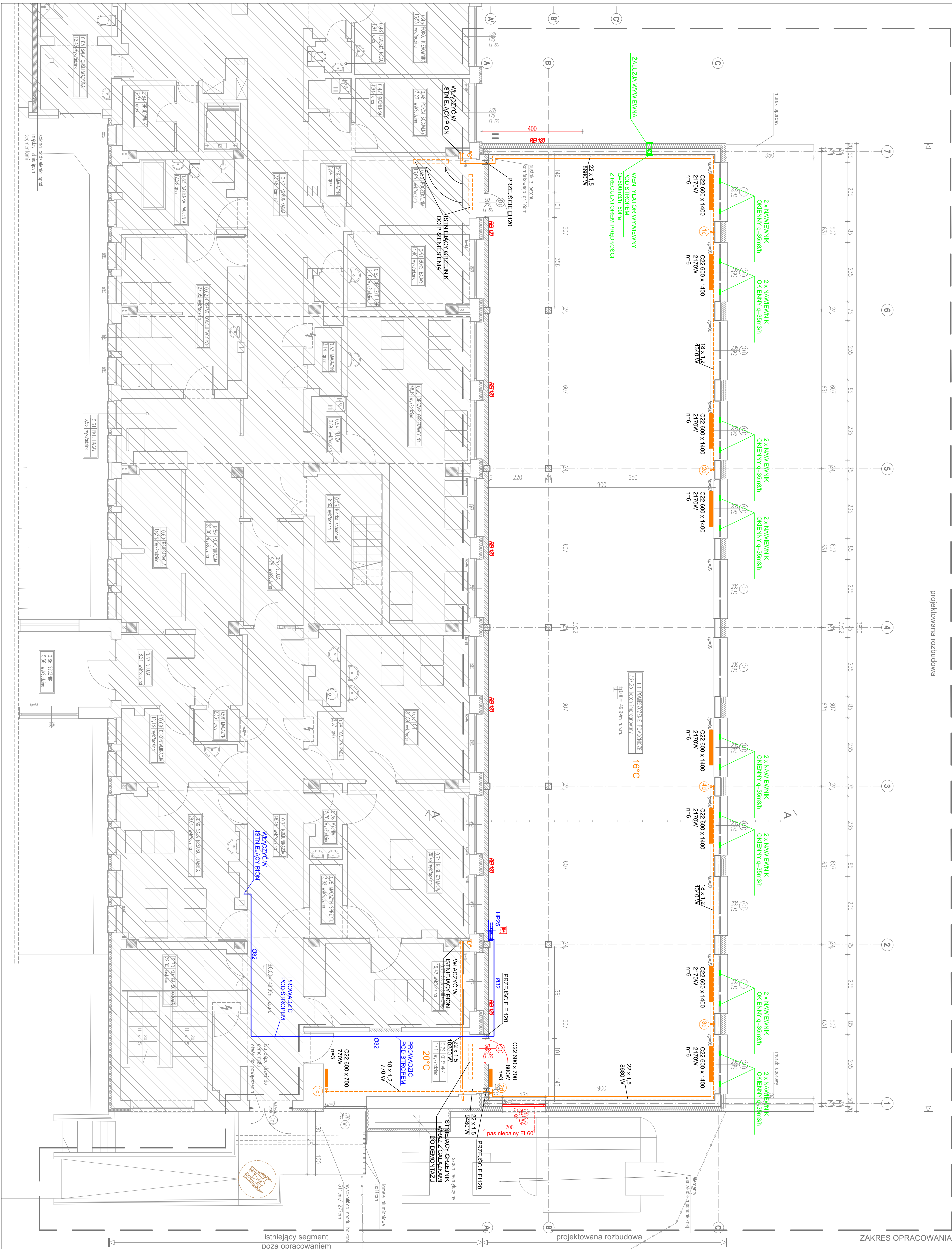
- 1) instalacja CO :
  - tury i kształtki zaprasowywane ze stali węglowej, zewnętrznie ocynkowane do instalacji grzewczych.
  - prowadzić po ściepach
  - zaizolować zgodnie z opisem i WT.
  - zachować spadki umożliwiające odpowietrzenie i odpowiednie, - przejścia przez przegrody oddzieloną pożarowego wykonać w klasie odporności.

- 1) Instalacja hydrantowa

- instalacje wykonane z rur stalowych ocynkowanych o pobieżnych gwintowanych, prowadzić po ścianach pod strópiem, zabezpieczyć zgodnie z opisem 1.WI., przesiada przez przegrody oddzielenia pożarowego wykonac w klasie przegrody, na odlegaleniach w miniscu włączania zainstalować zawór antyskazykowy typu EA zawór hydrauliczny na wysokość 1,35m nad posadzką

		<b>Aneta Mazur STUDIO ARCHYTEKTURY</b> Biuro studiów i projektów ul. Wesoła 39, 01-119 MOHÓW e-mail: aneta@aneta-mazur.pl tel. 722 585 914	
<b>NUMER</b>	<b>PROJEKT TECHNICZNY</b>		
<b>OPIS</b>	<b>PRZYZIEMIE ORAZ PARTER CZĘŚCI SIEDNIOWOSOKŁ. SPŁOZ W RAZDYNÓW PODŁ.</b>		
<b>INSTRUMENTALNY</b>	<b>DZ. NR EWID. 129/25</b> ul. Wesoła 39, 1, 21-200 Rądzyn Podł. lok. 08/100 (L. 1) Rądzyn Podł. - miaso 0003 Kozłany		
<b>TITUL</b>	<b>WNIOSK O ZATWIERDZENIE RZUTU PRZECIENIA</b>		
<b>WYMIAR</b>	<b>02.2024</b>	<b>0003</b>	<b>1:100</b>




## ZAKRES OPRAWOWANIA



PARTER - zestawienie pomieszczeń w zakresie projektowanej rozbudowy		
nr	pomieszczenie	powierzchnia netto [m <sup>2</sup> ]
1,1	POM. POMOCNICZE	337,25
<b>RAZEM</b>		<b>337,25</b>

POWIERZCHNIA NETTO LICZONA:  
poniżej 140cm – 0%  
między 140cm – 220cm – 50%  
powyżej 220cm – 100%

## LEGENDA

-  instalacja centralnego ogrzewania
-  instalacja hydrantowa
-  instalacja wentylacji

## UWAGA:

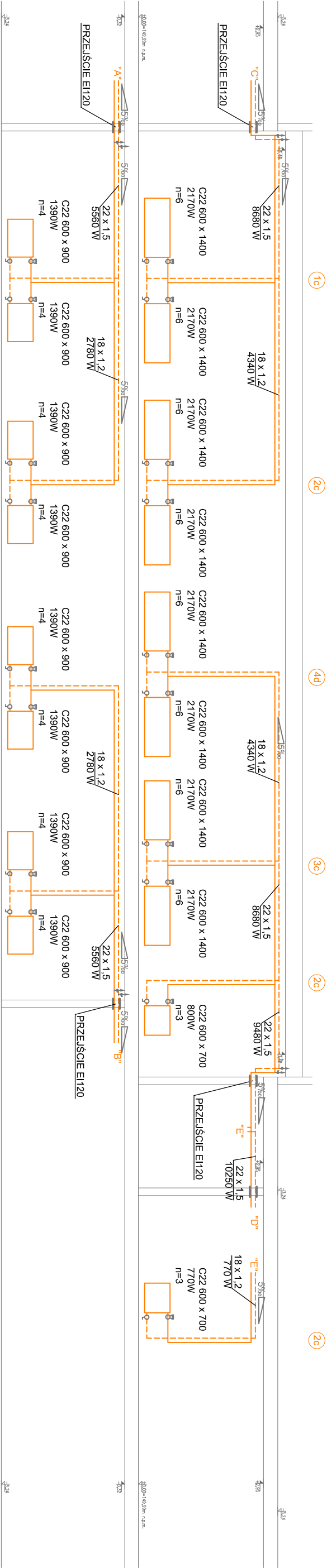
rury i kształtki za

- ocynkowaną do instalacji grzewczych.
- prowadzić po ścianach lub stropem.
- zaizolować zgodnie z opisem i WT.
- zachować spadek umożliwiający odpowietrzenie i odwodnienie.
- przejścia przez przegrody oddzielenia pożarowego wykonać w klasie przegrody.

1) Instalacja hydrantowa

- Instalację wykonano z rur stalowych ocynkowanych o połączeniach gwintowanych, prowadząc po ścianach pod stropem, zaizolowując zgodnie z opisami i WT, przebiegała przez przegrody oddzielające pożarowego wykonawcę w klasie A na oddzieleniach w miejscu włączenia zainstalować zawór zwrotny hydrantu na wysokości 1,35m nad posadzką wykonawstwa typu EA

<p><b>ANIELA MAZUR STUDIO ARCHITECTURY</b>          Barbara Suwalska 36, 21-110 OŚWIĄN          anielamazur@gmail.com, tel. 722 288 814</p>		<p><b>PROJEKT TECHNICZNY</b></p>	
<p><b>PRZYBUDOWA ORAZ PARTER CZĘŚCI ŚREDNIOWYSOKIEJ, SPŁOZ W RAZDZINU PODŁ.</b></p>		<p><b>DZ. NR EWID. 129/26</b>  <b>1.1. 21-30-01 Radość Podł.</b>  <b>1.2. 01-05-01 Radość Podł. - mieszkanie 0003 Kieszary</b>  <b>INSTALACJE SANITARNE WEW.</b>  <b>RZUT PARTIERTU</b></p>	
<p><b>mgr inż. Grzegorz Majak</b>  <b>upr. nr. LUB002863/PJOSB172</b>  <b>mgr inż. Krzysztof Kabałczyński</b>  <b>upr. nr. LUB0713/PJOSB11</b></p>		<p><b>02.02.2024</b>  <b>1:100</b></p>	



<div><div><div></div><div>Aneta Mazur STUDIO ARCHITEKTURY</div><div>Branża Surowiecka 39, 21-310 WĄBRZĄN aneta.mazur@gmail.com, tel. 762 588 674</div></div></div>			
STADIUM	PROJEKT TECHNICZNY		
OBJEKT	PRZYBUDOWA I REMONT PARTER CZĘŚCI ŚREDNIOWYSOKIEJ SPÓŁKI W RADZYNIU PODL.		
LOKALIZACJA INWESTYCJI	DZ. NR EWID. 129/26 ul. Wiesznińska 111, 21-300 Radzyń Podl.		
Tytuł projektu	INSTALACJE SANITARNE WEWN. ROZWIINIĘCIE INSTALACJI C.O.	DATA	02.2024
SKALA	1:100		
Autor projektu, zgodnie z Umową o prawie autorskim i prawach pokrewnych z dnia 04.02.1994r. (Dz.U. z 2021r., poz. 1062 ze zmianami), zastrzega sobie prawa autorskie.			
INSTALACJE SANITARNE PROJEKTANT	mgr inż. Grzegorz Majek	PODSIS	NR RYSUNKU
INSTALACJE PROJEKTANT	mgr inż. Krzysztof Kalbarczyk	PODSIS	
INSTALACJE PROJEKTANT	mgr inż. Krzysztof Kalbarczyk	PODSIS	
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Krzysztof Kalbarczyk	PODSIS	S-2



Lublin, 25.02.2024

## OŚWIADCZENIE

Działając zgodnie z **art. 34 ust. 3d pkt. 3** ustawy z dn. 7 lipca 1994r. **Prawo Budowlane** (tekst jednolity Dz. U. z 2023r. poz. 682 ze zmianami) oświadczamy, że projekt techniczny wewnętrznych instalacji sanitarnych dla inwestycji pt.:

**Rozbudowa przyziemia i parteru części średniowysokiej  
SP ZOZ w Radzynie Podlaskim**

w ramach zadania

„Zwiększenie oraz poprawa przestrzeni leczniczej  
części średniowysokiej oraz łącznika SP ZOZ w Radzynie Podlaskim  
wraz z poprawą komunikacji pionowej”

dz. nr ewid. 129/26, ul. Wisznicka 111, 21-300 Radzyń Podl.

jednostka ewid. 061501\_1 Radzyń Podlaski, obręb 0003 Koszary

został wykonany zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami, w tym techniczno-budowlanymi, normami i wytycznymi oraz zgodnie z zasadami wiedzy technicznej.

## AUTORZY OPRACOWANIA

BRANŻA	FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO SPECJALNOŚĆ	NR UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH	PODPIS
Sanitarna	Projektant	<b>mgr inż. Grzegorz Majek</b> <i>uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych</i>	LUB/0285/PWOS/12	
	Projektant Sprawdzający	<b>mgr inż. Krzysztof Kalbarczyk</b> <i>uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych</i>	LUB/0175/PWOS/11	





LUBELSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

Lublin, dnia 4 grudnia 2012 r.

LOIIB.OKK.7131/137-7132/137/12

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm./, art. 13 ust. 1 pkt. 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity: Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 i, § 11 ust. 1 pkt. 1. i § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. Nr 83, poz. 578/, oraz art. 104 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego /Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm./

stwierdzamy, że

**Pan Grzegorz Paweł MAJEK**

magister inżynier

urodzony dnia 25 listopada 1980 r. w Adamowie

otrzymał

## UPRAWNIENIA BUDOWLANE

**Nr ewidencyjny : LUB/0285/PWOS/12**

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

## UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego /Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm./ odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

**Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.**

## POUCZENIE

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy – Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Lublinie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

**Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej**

Członek  
  
inż. Lech Dec

Członek  
  
inż. Andrzej Adamczuk

Przewodniczący  
  
dr inż. Kazimierz Bonetyński

Otrzymują:

1. Pan Grzegorz Majek  
ul. Fantastyczna 5/23  
20-531 Lublin
2. Główny Inspektor  
Nadzoru Budowlanego
3. a/a



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

**Pan Grzegorz Paweł MAJEK**

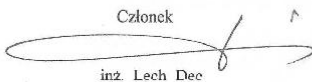
I. Na mocy art. 12 ust.1 pkt. 1 - 5 art. 13 ust. 3 i 4 ustawy - Prawo budowlane, w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

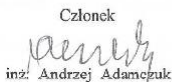
- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno – budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
- kierowanie budową lub innymi robotami budowlanymi,
- kierowanie wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzór i kontrolę techniczną wytwarzania tych elementów,
- wykonywanie nadzoru inwestorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy,  
**bez ograniczeń**

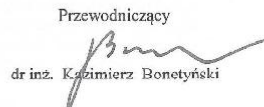
II. Na mocy § 15 i § 23 ust.1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, w zakresie objętym w/w specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

- projektowania obiektu budowlanego oraz kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak : sieci, instalacje i urządzenia ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne,
- sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami

**Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej**

Członek  
  
inż. Lech Dee

Członek  
  
inż. Andrzej Adamczuk

Przewodniczący  
  
dr inż. Kazimierz Bonetyński





### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:  
LUB-T9D-64D-9FD \*

Pan Grzegorz Paweł Majek o numerze ewidencyjnym LUB/IS/0057/13  
adres zamieszkania ul. Fantastyczna 5/23, 20-531 Lublin  
jest członkiem Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-04-01 do 2024-03-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-04-13 roku przez:

Joanna Gieroba, Przewodniczący Rady Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78<sup>1</sup> K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

\* 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.





LUBELSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

Lublin, dnia 13 grudnia 2011 r.

LOIIB.OKK.7131/181-7132/181/11

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów / Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm. /, art. 13 ust. 1 pkt. 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane / tekst jednolity: Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 /, § 11 ust. 1 pkt. 1, i § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 31 maja 2011 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie / Dz. U. Nr 99, poz. 573 /, oraz art. 104 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego / Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm. /

stwierdzamy, że

**Pan Krzysztof Andrzej KALBARCZYK**

magister inżynier

urodzony dnia 31 października 1973 r. w Puławach

otrzymał

## UPRAWNIENIA BUDOWLANE

**Nr ewidencyjny : LUB/0175/PWOS/11**

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

## UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego / Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm. / odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

**Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.**

## POUCZENIE

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy – Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Lublinie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

## Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

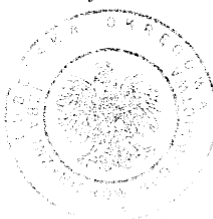
Członek  
  
inż. Lech Dec

Członek  
  
inż. Andrzej Adamczuk

Przewodniczący  
  
dr inż. Kazimierz Bonetyński

Otrzymują:

1. Pan Krzysztof Kalbarczyk  
ul. Szmaragdowa 34/9,  
20-570 Lublin
2. Główny Inspektor  
Nadzoru Budowlanego
3. a/a



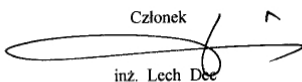


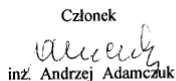
**Szczegółowy zakres uprawnień  
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

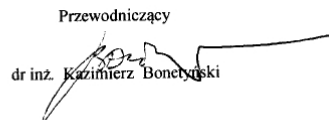
**Pan Krzysztof Andrzej KALBARCZYK**

- I. Na mocy art. 12 ust.1 pkt. 1 - 5 art. 13 ust. 3 i 4 ustawy - Prawo budowlane, w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:
- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno – budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
  - kierowanie budową lub innymi robotami budowlanymi,
  - kierowanie wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzór i kontrolę techniczną wytwarzania tych elementów,
  - wykonywanie nadzoru inwestorskiego,
  - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy,
- II. Na mocy § 15 i § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 31 maja 2011 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, w zakresie objętym w/w specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:
- projektowania obiektu budowlanego oraz kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak : sieci, instalacje i urządzenia ciepłne, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne,
  - sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami
- bez ograniczeń**

**Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej**

Członek  
  
inż. Lech Dec

Członek  
  
inż. Andrzej Adamczuk

Przewodniczący  
  
dr inż. Kazimierz Bonetyński





### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

LUB-MBB-NRS-4D5 \*

Pan Krzysztof Andrzej Kalbarczyk o numerze ewidencyjnym LUB/IS/0040/12  
adres zamieszkania ul. Bursztynowa 18/10, 20-576 Lublin  
jest członkiem Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-11-01 do 2024-04-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-10-19 roku przez:

Joanna Gieroba, Przewodniczący Rady Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78<sup>1</sup> K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go  
kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

\* 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.

