


## SPIS TREŚCI

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU .....	4
OŚWIADCZENIE .....	5
1 INFORMACJE OGÓLNE .....	6
1.1 DANE EWIDENCYJNE .....	6
1.1.1 LOKALIZACJA OBIEKTU .....	6
1.1.2 INWESTOR.....	6
1.1.3 INWESTYCJA.....	6
1.1.4 STADIUM.....	6
1.1.5 JEDNOSTKA PROJEKTOWA .....	6
1.2 PRZEDMIOT OPRACOWANIA.....	6
1.3 CEL I ZAKRES OPRACOWANIA .....	6
1.4 PODSTAWA I ZAKRES OPRACOWANIA .....	6
2 OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU .....	7
2.1 PRZEDMIOT ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO .....	7
2.2 ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU .....	7
2.3 PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU .....	7
2.4 ZESTAWIENIE POWIERZCHNI .....	7
2.5 INFORMACJE I DANE .....	8
2.6 INFORMACJA O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU .....	8
3 PROWADZENIE INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH ZEWNĘTRZNYCH.....	9
4 ZEWNĘTRZNE INSTALACJE I PRZYŁĄCZA SANITARNE.....	9
4.1 PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE .....	9
4.2 ZEWNĘTRZNA INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ .....	9
4.3 ZEWNĘTRZNA INSTALACJA KANALIZACJI DESZCZOWEJ.....	10
4.4 UWAGI KOŃCOWE .....	11
RYSUNEK PZT .....	12
PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY.....	13
OŚWIADCZENIE .....	14
5 RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU .....	15
6 OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO .....	15
6.1 OCENA STANU TECHNICZNEGO KONSTRUKCJI ORAZ ELEMENTÓW BUDYNKU.....	15
6.2 EKSPERTYZA STANU TECHNICZNEGO ELEMENTÓW KONSTRUKCJI I BUDYNKU .....	16
7 PROGRAM UŻYTKOWY, UKŁAD PRZESTRZENNY I FORMA ARCHITEKTONICZNA.....	16
8 CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OBIEKTU .....	17
9 ZAKRES PRAC BUDOWLANYCH.....	18
9.1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE .....	18

9.2	ROBOTY BUDOWLANE .....	18
10	OPINIA GEOTECHNICZNA ORAZ INFORMACJA O SPOSOBNIE POSADAWIENIA OBIEKTU .....	18
11	LICZBA LOKALI MIESZKALNYCH .....	18
12	DOSTĘPNOŚĆ DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH .....	18
13	PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU BUDOWLANEGO CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW OBIEKTU BUDOWLANEGO NA ŚRODOWISKO I JEGO WYKORZYSTYWANIE ORAZ NA ZDROWIE LUDZI I OBIEKTU SĄSIEDNIE POD WZGLĘDEM:.....	18
14	ANALIZA TECHNICZNYCH, ŚRODOWISKOWYCH I I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI RELIZACJI WYSOCE WYDAJNYCH SYSTEMÓW ALTERNATYWNYCH ZAOPATRZENIA W ENERGIĘ I CIEPŁO .....	19
15	ANALIZA TECHNICZNYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI WYKORZYSTANIA URZĄDZEŃ, KTÓRE AUTOMATYCZNIE REGULUJĄ TEMPERATURĘ ODDZIENIE W POSZCZEGÓLNYCH POMIESZCZENIACH .....	19
16	INFORMACJE O ZASADNICZYCH ELEMENTACH WYPOSAŻENIA BUDOWLANO – INSTALACYJNEGO .....	19
17	DANE DOTYCZĄCE OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ .....	19
17.1	POWIERZCHNIA, WYSOKOŚĆ, LICZBA KONDYGNACJI .....	19
17.2	PARAMETRY POŻAROWE WYSTĘPUJĄCYCH SUBSTANCJI PALNYCH .....	19
17.3	KATEGORIA ZAGROŻENIA LUDZI, PRZEWIDYWANA LICZBA OSÓB NA KAŻDEJ KONDYGNACJI I W POMIESZCZENIACH .....	19
17.4	PRZEWIDYWANA GĘSTOŚĆ OBCIĄŻENIA OGNIOWEGO .....	19
17.5	OCENA ZAGROŻENIA WYBUCHEM POMIESZCZEŃ ORAZ PRZESTRZENI ZEWNĘTRZNYCH .....	19
17.6	KLASA ODPORNOŚCI POŻAROWEJ BUDYNKU ORAZ KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ I STOPIEŃ ROZPRZESTRZENIANIA OGNI ELEMENTÓW BUDOWLANYCH .....	20
17.7	PODZIAŁ OBIEKTU NA STREFY POŻAROWE .....	20
17.8	USYTUOWANIE Z UWAGI NA BEZPIECZEŃSTWO POŻAROWE, W TYM O ODLEGŁOŚCI OD OBIEKTÓW SĄSIADUJĄCYCH .....	20
17.9	WARUNKI EWAKUACJI .....	20
17.10	SPOSÓB ZABEZPIECZENIA PRZECIWPOŻAROWEGO INSTALACJI UŻYTKOWYCH .....	20
17.11	DOBÓR URZĄDZEŃ PRZECIWPOŻAROWYCH .....	21
17.12	WYPOSAŻENIE W GAŚNICE I HYDRANTY WEWNĘTRZNE .....	21
17.13	ZAOPATRZENIE W WODĘ DO ZEWNĘTRZNEGO GASZENIA POŻARU .....	21
17.14	PRZYGOTOWANIE OBIEKTU BUDOWLANEGO I TERENU DO PROWADZENIA DZIAŁAŃ RATOWNICZO-GAŚNICZYCH .....	21
	CZĘŚĆ RYSUNKOWA .....	22
	A1 RZUT PARTERU .....	23
	A2 PRZEKROJE AA, BB .....	24
	A3 FRAGMENT ELEWACJI OD STR. PATIO .....	25
	ZAŁĄCZNIKI, UZGODNIENIA I DOKUMENTY .....	26
	IZBY I UPRAWNIENIA .....	27
	INWENTARYZACJA KOMINIARSKA .....	43
	PROTOKÓŁ BADANIA HYDRANTÓW .....	44

## PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

<b>JEDNOSTKA PROJEKTOWA</b>	 PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA AGATA PECIAK ul. Przestrzenna 48/1, 50-533 Wrocław	
<b>TEMAT</b>	<b>PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ SZKOŁY PODSTAWOWEJ W GRABOWIE NA CEL GMINNEGO ŻŁOBKA</b>	
<b>KATEGORIA</b>	kategoria IX	
<b>LOKALIZACJA OBIEKTU</b>	województwo      ŁÓDZKIE powiat              ŁĘCZYCKI gmina                GRABÓW miejscowość      GRABÓW nr działki          128/1 132/7 OB. GRABÓW WIEŚ adres                ul. Kochanowskiego 2 Grabów	
<b>INWESTOR</b>	Gmina Grabów ul. 1 maja 21, 99-150 Grabów	
<b>STADIUM</b>	PROJEKT BUDOWLANY: <b>PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU</b>	
<b>BRANŻA</b>	OPRACOWANIE WIELOBRANŻOWE	
<b>DATA</b>	grudzień 2021r.	Egzemplarz nr: ..... 4

<b>PROJEKTANT</b>	mgr inż. arch. Agata Peciak Nr uprawnień: 18/DSOKK/2018 Uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń	
<b>SPRAWDZAJĄCY</b>	mgr inż. arch. Marcelina Szubert Borowiec Nr uprawnień: 77/DSOKK/2018 Uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń	

### ZESPÓŁ OSÓB POSIADAJĄCYCH UPRAWNIENIA DO PROJEKTOWANIA W POSZCZEGÓLNYCH BRANŻACH


<b>INSTALACJE SANITARNE</b>	mgr inż. Kamil Słowikowski upr.319/DOŚ/15 Uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych do projektowania bez ograniczeń.	
<b>INSTALACJE SANITARNE</b>	mgr inż. Damian Leszczynowicz upr.DOŚ/0312/PBS/16 Uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych do projektowania bez ograniczeń.	

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

## OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 34 ust. 3d pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane  
(j.t. Dz. U. z dnia 3 sierpnia 2020r., poz. 1333, zmiany: poz. 471, poz. 2320 z 2021 r. poz. 11, poz. 234, poz. 282)

Oświadczam, że

<b>JEDNOSTKA PROJEKTOWA</b>	 PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA AGATA PECIAK ul. Przestrzenna 48/1, 50-533 Wrocław	
<b>TEMAT</b>	<b>PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ SZKOŁY PODSTAWOWEJ W GRABOWIE NA CEL GMINNEGO ŻŁOBKA</b>	
<b>KATEGORIA</b>	kategoria IX	
<b>LOKALIZACJA OBIEKTU</b>	województwo                      ŁÓDZKIE powiat                                ŁĘCZYCKI gmina                                  GRABÓW miejscowość                      GRABÓW nr działki                            128/1 132/7 OB. GRABÓW WIEŚ adres                                  ul. Kochanowskiego 2 Grabów	
<b>INWESTOR</b>	Gmina Grabów ul. 1 maja 21, 99-150 Grabów	
<b>STADIUM</b>	PROJEKT BUDOWLANY PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
<b>BRANŻA</b>	OPRACOWANIE WIELOBRANŻOWE	
<b>DATA</b>	grudzień 2021r.	Egzemplarz nr: .....

5

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

<b>PROJEKTANT</b>	mgr inż. arch. Agata Peciak Nr uprawnień: 18/DSOKK/2018 Uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń	
<b>SPRAWDZAJĄCY</b>	mgr inż. arch. Marcelina Szubert Borowiec Nr uprawnień: 77/DSOKK/2018 Uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń	

### ZESPÓŁ OSÓB POSIADAJĄCYCH UPRAWNIENIA DO PROJEKTOWANIA W POSZCZEGÓLNYCH BRANŻACH

<b>INSTALACJE SANITARNE</b>	mgr inż. Kamil Słowikowski upr.319/DOŚ/15 Uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych do projektowania bez ograniczeń.	
<b>INSTALACJE SANITARNE</b>	mgr inż. Damian Leszczynowicz upr.DOŚ/0312/PBS/16 Uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych do projektowania bez ograniczeń.	

## 1 INFORMACJE OGÓLNE

### 1.1 DANE EWIDENCYJNE

#### 1.1.1 LOKALIZACJA OBIEKTU

WOJEWÓDZTWO:            łódzkie  
POWIAT:                łęczycki  
GMINA:                 Grabów  
MIEJSCOWOŚĆ:        Grabów  
NR DZIAŁKI:            128/1, 132/7 ob. Grabów Wieś  
ADRES:                 ul. Kochanowskiego 2 Grabów

#### 1.1.2 INWESTOR

Gmina Grabów ul. 1 maja 21 99-150 Grabów

#### 1.1.3 INWESTYCJA

**PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ SZKOŁY PODSTAWOWEJ W  
GRABOWIE NA CEL GMINNEGO ŻŁOBKA**

#### 1.1.4 STADIUM

PROJEKT BUDOWLANY – PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

#### 1.1.5 JEDNOSTKA PROJEKTOWA

LABO design pracownia architektoniczna Agata Peciak  
50-533 Wrocław ul. Przestrzenna 48/1  
tel. 606-144-656  
e-mail: arch.agatapeciak@gmail.com

---

6

## 1.2 PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt przebudowy fragmentu parteru istniejącego budynku szkoły podstawowej w Grabowie na gminny żłobek.

## 1.3 CEL I ZAKRES OPRACOWANIA

Celem niniejszego opracowania jest sporządzenie wielobranżowej dokumentacji projektowej w zakresie niezbędnym do uzyskania decyzji o pozwoleniu na budowę.

Zakres niniejszego opracowania obejmuje:

- Projekt zagospodarowania terenu (dz. nr 128/1) wokół budynku w zakresie dostosowania strefy wejściowej (podjazd dla niepełnosprawnych i schody wejściowe).
- Wielobranżowy projekt przebudowy obiektu

## 1.4 PODSTAWA I ZAKRES OPRACOWANIA

- Wizja lokalna
- Umowa zawarta z Gminą Grabów
- Aktualne normy i przepisy budowlane,
- Mapa do celów projektowych w skali 1:500,
- Wypis z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego
- Ekspertyza techniczna i ocena stanu technicznego obiektu
- inwentaryzacja

## 2 OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

### 2.1 PRZEDMIOT ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

Istniejący budynek szkoły podstawowej, podlegający częściowej przebudowie na żłobek wraz z dostosowaniem jego dostępności.

### 2.2 ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Obecnie na działkach 128/1 i 132/7 znajdują się następujące obiekty budowlane:

- Szkoła Podstawowa
- Nawierzchnie utwardzone
- Plac zabaw i teren sportowo – rekreacyjny

Istniejące przyłącza:

Planowany zakres prac nie będzie miał wpływu na zmianę warunków przyłączeniowych.

### 2.3 PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

- a) Istniejący budynek szkolny podlegający przebudowie – bez zmian w geometrii i kubaturze budynku.

Planowana przebudowa nie będzie miała wpływu na bilans terenu.

Wydzielone miejsce gromadzenia odpadów – bez zmian.

- b) Odprowadzenie ścieków

System odprowadzania ścieków istniejącym przyłączem do sieci kanalizacji sanitarnej.

- c) Układ komunikacyjny na działce bez zmian. W celu spełnienia warunku dostępności przewidziano 7 przebudowę schodów i wykonanie podjazdu w ramach istniejących utwardzeń terenu.

- d) Obsługa komunikacyjna działki odbywa się za pośrednictwem istniejących zjazdów z ul. Kochanowskiego. Planowana inwestycja nie zmieni warunków obsługi komunikacyjnej działki.

- e) Uzbrojenie terenu:

Planowana przebudowa nie będzie zmieniać generować potrzeby zmian w istniejących przyłączach. Przebudowie ulegnie jedynie zewnętrzny fragment instalacji kanalizacji sanitarnej w obrębie dziedzica wewnętrznego.

- f) Nie przewiduje się zmian ukształtowania terenu.

- g) Zieleni - Zakres niniejszego opracowania nie wpłynie na istniejący drzewostan.

- h) W zakresie opracowania nie przewidziano elementów małej architektury.

### 2.4 ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

POWIERZCHNIA ZABUDOWY BUDYNKU SZKOŁY: bez zmian

POWIERZCHNIA NAWIERZCHNI UTWARDZONYCH PROJEKTOWANYCH: bez zmian

POWIERZCHNIA PROJEKTOWANYCH SCHODÓW ZE W I POCHYLNI: 8,6 m<sup>2</sup>

POWIERZCHNIA PROJEKTOWANEGO TARASU NA PATIO: 24m<sup>2</sup>

POWIERZCHNIA NAWIERZCHNI UTWARDZONYCH ISTN: bez zmian

WYSOKOŚĆ BUDYNKU:	bez zmian
WYSOKOŚĆ BUDYNKU	niski / bez zmian
DŁUGOŚĆ BUDYNKU MAX:	bez zmian
SZEROKOŚĆ BUDYNKU MAX:	bez zmian

## 2.5 INFORMACJE I DANE

- a) Planowane przeznaczenie części przebudowywanych pomieszczeń nie zmienia sposobu ich użytkowania. Mieści się w zakresie opieki nad dziećmi i edukacji.

Planowane zamierzenie inwestycyjne nie będzie wpływać na zewnętrzną bryłę budynku, nie będzie zatem podlegać analizie zgodność geometrii budynku z miejscowym planem w tym zakresie.

- b) Teren przedmiotowej inwestycji znajduje się poza obszarami objętymi formami ochrony zabytków oraz ujętymi w gminnej ewidencji zabytków.
- c) Działka nie znajduje się w strefie eksploatacji górniczej.
- d) Planowana Inwestycja nie będzie negatywnie oddziaływać na sąsiadujące obszary.

Inwestycja nie należy do mogących znacząco oddziaływać na środowisko, nie stwarza zagrożeń dla środowiska i zdrowia użytkowników projektowanego obiektu oraz okolicznych mieszkańców.

W oparciu o art. 32 ustawy Prawo budowlane nie jest wymagana decyzja środowiskowa.

## 2.6 INFORMACJA O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU

Inwestycja nie wpłynie na sąsiednie działki pod względem: emisji hałasu i wibracji, spalin, zapachów oraz nie będzie powodowała ograniczenia dostępu do światła dziennego dla istniejących budynków. Planowany zakres prac nie wpłynie na zmianę zakresu oddziaływania budynku już istniejącego na działki sąsiednie.

Realizacja przedmiotowej inwestycji nie powoduje ograniczenia dostępu do drogi publicznej, możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej oraz środków łączności przez osoby trzecie w obszarze oddziaływania obiektu budowlanego. Ponadto nie wpływa negatywnie na dostęp światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi. Rozwiązania techniczne, usytuowanie urządzeń oraz sposób zagospodarowania terenu nie powodują uciążliwości związanych z hałasem, wibracjami, zakłóceniami elektrycznymi i promieniowaniem, a także zanieczyszczeniem powietrza, wody i gleby. Planowana inwestycja będzie zlokalizowana na działce z zachowaniem minimum 3m od granic działki, nie będzie miała wpływu na sposób zagospodarowania i funkcjonowania sąsiednich terenów, w tym ich zabudowę.

W odniesieniu do warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie, w zakresie lokalizacji obiektów na działce przeanalizowano następujące kwestie:

- Par. 13 – przeanalizowano przedmiotowe działki po kątem przesłaniania, stwierdzono brak zmiany wpływu na możliwość zabudowy na działkach sąsiednich, zakres przesłaniania przedmiotowym budynkiem nie zmienia się w stosunku do stanu istniejącego
- Par. 19 – planowany zakres prac nie przewiduje zmian w bilansie i usytuowaniu miejsc postojowych
- Par. 23 – planowany zakres prac nie przewiduje zmian w lokalizacji miejsca gromadzenia odpadów stałych
- Par.36 – nie dotyczy
- Par.40 – nie dotyczy, obszar istniejącego placu zabaw nie jest przedmiotem niniejszego opracowania
- Par.60 – zakres przedmiotowych prac w istniejącym obiekcie nie będzie generowała zwiększonego ograniczenia czasu nasłonecznienia (3h w godz. 7-17 dla min. jednego pokoju) w istniejących budynkach ani nie zmieni możliwości potencjalnej innej zabudowy tych działek względem stanu obecnego.

- Pr.271-273 – planowana inwestycja ze względu na usytuowanie na działce nie będzie miała wpływu na działki sąsiednie z uwagi na bezpieczeństwo pożarowe.

Ze względu na powyższe można uznać, że zakres oddziaływania inwestycji nie wykracza poza obręb przedmiotowej działki.

Opracowała:

*mgr inż. arch. Agata Peciak*

### **3 PROWADZENIE INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH ZEWNĘTRZNYCH**

Bez Zmian w stosunku do stanu istniejącego.

### **4 ZEWNĘTRZNE INSTALACJE I PRZYŁĄCZA SANITARNE**

#### **4.1 PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE**

Bez Zmian w stosunku do stanu istniejącego.

#### **4.2 ZEWNĘTRZNA INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ**

Przyłącze bez zmian w stosunku do stanu istniejącego. Przebudowa fragmentu zewnętrznej kanalizacji sanitarnej w obrębie działki.

#### *Informacje ogólne*

Ścieki sanitarne z przebudowywanej części budynku odprowadzić do istniejącej studzienki sanitarnej zlokalizowanej w patio na terenie inwestycji. Rzędna wpięcia do istniejącej studzienki ks do ustalenia na budowie po wykonaniu odkrywek istniejącej studzienki.

9

#### *Materiał rurociągów*

Przyjęto rury PCVØ160 mm o SN8 łączone na uszczelki gumowe.

#### *Kształtki*

Odpowiednie kształtki potrzebne do wykonania projektowanych rurociągów np. do zmiany kątów na trasie ich ułożenia, do odgałęzienia itp. zaprojektowano także z rur PVC.

#### *Układanie rur oraz podłoże*

Rury kanalizacyjne grawitacyjne należy układać na odpowiednim podłożu w wykopie, a następnie zasypywać zgodnie z normami PN-B-10736, PN-B-10735.

Podłoże przykanalików stanowić będzie warstwa podsypki piaskowej o grubości 30 cm (licząc od zewnętrznej ścianki dna rury), zagęszczonej do 95% zmodyfikowanej liczby Proctora.

Przykanaliki należy również obsypywać i zasypywać warstwą piasku o wysokości min. 30 cm ponad zewnętrzną ściankę wierzchu rury, również z dokładnym - takim, jak wyżej opisano to dla podłoża - zagęszczaniem tej warstwy ubijakami (lub wibratorami) z obu boków przewodu. Także pozostała część zasypki wykopu powinna być zagęszczana w opisany powyżej sposób.

#### **Uwaga!**

Nie wolno stosować opisanego wyżej zagęszczania materiału obsypki i zasypki w 50-cio centymetrowej przestrzeni nad sklepieniem rury!

#### *Przejścia pod uzbrojeniem podziemnym*



Przejście przyłączy pod elementami istniejącego uzbrojenia podziemnego wykonać należy w otwartym, odeskowanym wykopie. Uzbrojenie to należy odpowiednio zabezpieczyć przed uszkodzeniem poprzez podwieszenie lub odpowiednie zamocowanie. Wykopy prowadzone w pobliżu skrzyżowania lub zbliżenia do istniejącego podziemnego uzbrojenia terenu, powinny być wykonywane metodą ręczną z jak największą ostrożnością, aby uniknąć ewentualnego uszkodzenia istniejącego uzbrojenia. Również zasypywanie wykopu w pobliżu istniejącego podziemnego uzbrojenia terenu powinno być wykonywane metodą ręczną, aby uniknąć jego uszkodzenia.

Na obszarze budowy sieci należy zabezpieczyć wykop biało-czerwonymi barierkami ustawionymi z obu stron wzdłuż całego wykopu.

#### *Wykopy, odeskowanie i zasyпка*

Wykopy liniowe prowadzić należy ręcznie na odcinkach przecinających lub przebiegających w bliskim sąsiedztwie istniejącego naziemnego i podziemnego uzbrojenia terenu. Wykopy wykonywane w terenie wolnym od istniejącego uzbrojenia (także zebranie wierzchniej warstwy) można wykonywać przy użyciu sprzętu mechanicznego. Powyższe prace prowadzić należy zgodnie z normą PN-B-10736. Szerokość wykopów dla każdego z przyłączy wynosić będzie ok. 1,0 m. Na okres budowy zostanie zajęty pas terenu o szerokościach ok. 3,0 m, który po zakończeniu inwestycji będzie doprowadzony do stanu pierwotnego umożliwiającego dotychczasowy sposób użytkowania.

Wykopy należy szalować wypraskami stalowymi KS-3, zakładanymi pionowo lub poziomo. Rozparcie szalowania należy wykonać używając rozpór z drewna sosnowego kl. III  $\varnothing 16\text{cm}$  lub rozpór stalowych rurowych w rozstawie poziomym co 1500mm. Można stosować inne szalunki np. typu „Klinks” lub inne równoważne.

Zasypkę wykopów ponad zagęszczoną obsypką rur (tzn. począwszy od poziomu 30 cm nad górną zewnętrzną powierzchnią rur) prowadzić można mechanicznie, używając sypkiego gruntu piaskowo-żwirowego, bez kamieni, zbrylonej ziemi, korzeni itp., ubijając go warstwami, szczególnie dokładnie do wysokości 30 cm ponad zewnętrzne sklepienie rury (w tej strefie nie należy ubijać gruntu w przestrzeni nad sklepieniem rur).

W czasie wykonywania wykopów napotkane, istniejące okablowanie energetyczne należy natychmiast zabezpieczyć przed uszkodzeniem poprzez podwieszenie lub podstemplowanie.

10

Po zakończeniu prac należy odbudować zniszczone w trakcie robót nawierzchni

#### **Uwaga!**

**O terminie przystąpienia do wykonywania robót ziemnych należy powiadomić wszystkich użytkowników i (lub) właścicieli gruntów oraz naziemnego i podziemnego uzbrojenia terenu i wraz z nimi dokładnie zlokalizować położenie uzbrojenia, uzgodnić warunki prowadzenia robót oraz nadzór nad ich przebiegiem.**

**Wykonane roboty przed zasypaniem należy zgłosić do odbioru technicznego w Urzędzie Gminy w Dziadowej Kłodzie.**

#### *Próba szczelności*

Po zrealizowaniu przykanalika należy wykonać próbę szczelności. Wszystkie otwory badanego odcinka kanału muszą być na okres próby zakorkowane i zabezpieczone podparciem. Wodę do prób szczelności należy doprowadzić z najbliższego hydrantu po uzgodnieniu z dostawcą. Kanał poddaje się próbie ciśnienia o wartości 3,0m sł. wody. Czas trwania próby: 15 minut. Podczas próby na złączach kielichowych nie powinny ukazywać się krople wody. Kanał uważa się za szczelny, kiedy dopełniana ilość wody w rurociągu w czasie trwania próby nie wynosi więcej niż 0,02dm<sup>3</sup>/m<sup>2</sup> powierzchni rury. W przypadku nieszczelnego złącza kielichowego rury, złącze należy wymienić, a próbę szczelności powtórzyć. Badany przewód przed próbą powinien być przynajmniej 1 godzinę napełniony wodą.

Po sprawdzeniu złączy na szczelność, złącza zabezpiecza się obsypką z piasku w strefie kanałowej z odpowiednim jej zagęszczeniem.

#### **4.3 ZEWNĘTRZNA INSTALACJA KANALIZACJI DESZCZOWEJ**

Bez Zmian w stosunku do stanu istniejącego.

#### 4.4 UWAGI KOŃCOWE

Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z :

- Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych t.II. Instalacje sanitarne i przemysłowe.
- Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. Nr 47 poz. 401)
- Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003 w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. Nr 120 poz. 1125, 1126)

Normami:

*PN-B-10736: 1999*

Roboty ziemne. Wykopy otwarte dla przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych.  
Warunki techniczne wykonania.

*PN-86/B-09700*

Tablice orientacyjne do oznaczania uzbrojenia na przewodach wodociągowych.

*PN-91/M-34501*

Przekroczenia jezdni, skrzyżowania z innym uzbrojeniem

*PN-B/10725:1997*

Wodociągi. Przewody zewnętrzne. Wymagania i badania.

Opracował:

*mgr inż. Damian Leszczynowicz*

## RYSUNEK S1

## PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY

<b>JEDNOSTKA PROJEKTOWA</b>	<b>LABO design</b> PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA AGATA PECIAK ul. Przestrzenna 48/1, 50-533 Wrocław	
<b>TEMAT</b>	<b>PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ SZKOŁY PODSTAWOWEJ W GRABOWIE NA CEL GMINNEGO ŻŁOBKA</b>	
<b>KATEGORIA</b>	kategoria IX	
<b>LOKALIZACJA OBIEKTU</b>	województwo      ŁÓDZKIE powiat              ŁĘCZYCKI gmina                GRABÓW miejscowość      GRABÓW nr działki          128/1 132/7 OB. GRABÓW WIEŚ adres                ul. Kochanowskiego 2 Grabów	
<b>INWESTOR</b>	Gmina Grabów ul. 1 maja 21, 99-150 Grabów	
<b>STADIUM</b>	PROJEKT BUDOWLANY: <b>PROJEKT ARCHITEKTONICZNO BUDOWLANY</b>	
<b>BRANŻA</b>	OPRACOWANIE WIELOBRANŻOWE	
<b>DATA</b>	grudzień 2021r.	

13

<b>PROJEKTANT</b>	mgr inż. arch. Agata Peciak Nr uprawnień: 18/DSOKK/2018 Uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń	
<b>SPRAWDZAJĄCY</b>	mgr inż. arch. Marcelina Szubert Borowiec Nr uprawnień: 77/DSOKK/2018 Uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń	

### ZESPÓŁ OSÓB POSIADAJĄCYCH UPRAWNIENIA DO PROJEKTOWANIA W POSZCZEGÓLNYCH BRANŻACH

<b>KONSTRUKCJA</b>	mgr inż. Szymon Peciak nr uprawnień: 282/DOŚ/14 Uprawnienia do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń	
<b>SPRAWDZAJĄCY</b>	mgr inż. Łukasz Drwięga nr uprawnień: DOŚ/0080/PWBKb/18 Uprawnienia do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń	

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

## OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 34 ust. 3d pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane  
(j.t. Dz. U. z dnia 3 sierpnia 2020r., poz. 1333, zmiany: poz. 471, poz. 2320 z 2021 r. poz. 11, poz. 234, poz. 282)

Oświadczam, że

<b>JEDNOSTKA PROJEKTOWA</b>	 PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA AGATA PECIAK ul. Przestrzenna 48/1, 50-533 Wrocław	
<b>TEMAT</b>	<b>PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ SZKOŁY PODSTAWOWEJ W GRABOWIE NA CEL GMINNEGO ŻŁOBKA</b>	
<b>KATEGORIA</b>	kategoria IX	
<b>LOKALIZACJA OBIEKTU</b>	województwo                      ŁÓDZKIE powiat                                ŁĘCZYCKI gmina                                  GRABÓW miejscowość                      GRABÓW nr działki                            128/1 132/7 OB. GRABÓW WIEŚ adres                                  ul. Kochanowskiego 2 Grabów	
<b>INWESTOR</b>	Gmina Grabów ul. 1 maja 21, 99-150 Grabów	
<b>STADIUM</b>	PROJEKT BUDOWLANY: <b>PROJEKT ARCHITEKTONICZNO BUDOWLANY</b>	
<b>BRANŻA</b>	OPRACOWANIE WIELOBRANŻOWE	
<b>DATA</b>	grudzień 2021r.	

14

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

<b>PROJEKTANT</b>	mgr inż. arch. Agata Peciak Nr uprawnień: 18/DSOKK/2018 Uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń	
<b>SPRAWDZAJĄCY</b>	mgr inż. arch. Marcelina Szubert Borowiec Nr uprawnień: 77/DSOKK/2018 Uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń	

ZESPÓŁ OSÓB POSIADAJĄCYCH UPRAWNIENIA DO PROJEKTOWANIA W POSZCZEGÓLNYCH BRANŻACH

<b>KONSTRUKCJA</b>	mgr inż. Szymon Peciak nr uprawnień: 282/DOŚ/14 Uprawnienia do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń	
<b>SPRAWDZAJĄCY</b>	mgr inż. Łukasz Drwięga nr uprawnień: DOŚ/0080/PWBKb/18 Uprawnienia do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń	

## 5 RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU

Przedmiotem niniejszego opracowania jest przebudowa części parteru budynku istniejącego na żłobek - kategoria obiektu IX

## 6 OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO

Budynek wolnostojący, o 2 kondygnacjach nadziemnych. Budynek przewidziano na nieregularnym planie, zmultiplikowanych brył prostopadłościennych. Do budynku prowadzi kilka wejść m.in. od strony południowej dwa wejścia, połączone komunikacyjnie z wjazdem od ulicy Kochanowskiego oraz wejście od frontu w północnej części budynku. W budynku znajduje się kilka klatek schodowych, wszystkie poza zakresem niniejszego opracowanie. Nie rozpatrywano ich parametrów.

Część budynku objęta opracowaniem obejmuje dwie sale szkolne oraz szatnie znajdujące się parterze. Okna sal wychodzą na dziedziniec. Część budynku połączona jest komunikacyjnie z dwoma wyjściami.

### 6.1 OCENA STANU TECHNICZNEGO KONSTRUKCJI ORAZ ELEMENTÓW BUDYNKU

Ocena stanu technicznego konstrukcji oraz elementów budynku

#### Fundamenty

Nie wykonywano odkrywek fundamentów. Zgonie z opinia zarządcy obiektu oraz na podstawie doświadczenia zespołu projektowego zakłada się występowanie fundamentów tradycyjnych w postaci ław fundamentowych oraz ścian fundamentowych w konstrukcji murowanej lub monolitycznej. Nie stwierdzono zarysowań lub spękań ścian nośnych świadczących o przekroczeniu nośności konstrukcji fundamentów.

Stan techniczny konstrukcji fundamentów ocenia się jako zadowalający (gradacja ocen: dobry, zadowalający, niezadowalający, zły).

---

15

#### Ściany

Nie stwierdzono znaczących spękań, ani rys na ścianach konstrukcyjnych. Ściany nośne są bez znaczących ubytków i uszkodzeń, nie wykazują wyboczeń, nadmiernych spękań i zarysowań wskazujących na nieprawidłową pracę konstrukcji. Zdiagnozowano również lokalne spękania tynków, nie wynikają one jednak z przekroczenia nośności ścian. Stan techniczny konstrukcji ścian kondygnacji parteru ocenia się jako zadowalający (gradacja ocen: dobry, zadowalający, niezadowalający, zły).

#### Stropy

Strop nad parterem został wykonany w konstrukcji masywnej.

Brak oznak niewłaściwej pracy stropów, nie zauważono znaczących zarysowań i nadmiernych ugięć.

Stan techniczny stropów ocenia się jako zadowalający (gradacja ocen: dobry, zadowalający, niezadowalający, zły).

#### Klatki schodowe

Poza zakresem opracowania.

#### Stropodach

Poza zakresem opracowania.

#### Elewacja

Stan techniczny elewacji ocenia się na niezadowalający (w gradacji ocen: dobry, zadowalający, niezadowalający, zły). Stan techniczny obróbek blacharskich, rynien oraz rur spustowych poza zakresem opracowania.

Schody zewnętrzne

Wejście do części budynku na parterze objętej zakresem opracowania stanowi podest wykonany jako część nawierzchni utwardzonej. Stan techniczny strefy wejściowej i nawierzchni utwardzonych oceni się jako niezadowalający (w gradacji ocen: dobry, zadowalający, niezadowalający, zły). Brak dostępności dla niepełnosprawnych.

## 6.2 EKSPERTYZA STANU TECHNICZNEGO ELEMENTÓW KONSTRUKCJI I BUDYNKU

Budynek został zbudowany w technologii tradycyjnej murowanej. Ściany konstrukcyjne murowane z elementów drobnowymiarowych, na zaprawie cementowo-wapiennej, stropy masywne. Schody wewnętrzne poza zakresem opracowania, nie analizowano ich pod kątem spełnienia warunków technicznych. Dach płaski poza zakresem opracowania – przedmiotem opracowania są pomieszczenia parteru. Stolarka okienna i drzwiowa PCV.

Wykonana analiza w ramach niniejszej ekspertyzy stanu technicznego wykazała ogólny stan techniczny budynku jako zadowalający biorąc pod uwagę zamierzenie inwestycyjne. Możliwa jest przebudowa przedmiotowych pomieszczeń budynku Szkoły Podstawowej na żłobek gminny, przy spełnieniu następujących warunków:

- wykonanie stosownych wzmocnień konstrukcji ścian nośnych w miejscu zaprojektowanych otworów;
- wykonanie wzmocnienia istniejących fundamentów w miejscu projektowanego filara ściennego;
- wykonanie izolacji termicznych strefy ściany fundamentowej w miejscu projektowanych okien tarasowych;
- wykonanie nowej posadzki wyrównującej poziom posadzki w przedmiotowych pomieszczeniach;

## 7 PROGRAM UŻYTKOWY, UKŁAD PRZESTRZENNY I FORMA ARCHITEKTONICZNA

Przedmiotowa inwestycja ma na celu przebudowę części pomieszczeń Szkoły Podstawowej na cel gminnego żłobka. 16

Istniejące sale lekcyjne planuje się przekształcić w sale pobytu dzieci żłobkowych (do lat 3). Przewidziano zmiany podziałów pomieszczeń w celu zapewnienia minimalnej powierzchni sal oraz wydzielenie sanitariatów przy salach. Dla dzieci żłobkowych przewidziano szatnię, wózkownię w bezpośrednim sąsiedztwie wyjścia z budynku. Przewidziano również toaletę ogólnodostępną dostosowaną do potrzeb osób niepełnosprawnych oraz toaletę dla personelu. Komunikacja części żłobkowej będzie odbywać się za pośrednictwem wejścia do budynku od strony południowej (drugie wejście w głębi terenu). Organizacja ruchu wewnątrz obiektu będzie zorganizowana z korytarza szkolnego, wejście do strefy żłobka będzie zabezpieczone instalacją przywołania (intercomu) do każdej z sal.

Komunikacja żłobka będzie odbywać się wejściem bocznym w głębi terenu szkoły. W strefie żłobka wydzielono pom. administracyjne oraz zapewniono dostęp do pom. pielęgniarstwa wspólnego ze szkołą. Sale żłobkowe będą posiadać zaplecze dostępne z korytarza oraz sanitariat dostępny z Sali przystosowany dla dzieci do lat 3.

Budynek znajduje się na ogrodzonym terenie, z dostępem do terenu zielonego, wydzielono tutaj plac zabaw dostosowany do potrzeb dzieci w różnym wieku.

W obiekcie istnieje już kuchnia, zakres niniejszego opracowania nie przewiduje reorganizacji pomieszczeń kuchennych. Kuchnia będzie zaopatrywać żłobek w posiłki dostarczane do sal wózkami cateringowymi z podziałem na czyste i brudne.

Obecnie pomieszczenia posiadają wentylację grawitacyjną. Po wykonaniu przebudowy pomieszczeń przewidziano zapewnienie odpowiedniej ilości wymian powietrza poprzez wentylację grawitacyjną wspomaganą mechanicznie wraz z mechanicznym nawiewem.

Obecnie w budynku znajdują się klatki schodowe poza zakresem niniejszego opracowania. Planowana inwestycja nie przewiduje ich wydzielenia pożarowego.

Przebudowa wnętrza odbędzie się bez wpływu na geometrię bryły budynku. W związku ze zmianami wewnątrz budynku przewiduje się powiększenie (obniżenie do poziomu posadzki) istniejących otworów okiennych – okien na dziedziniec.

W związku z przebudową planuje się zainstalowanie na dachu elementów technicznych związanych z instalacją wentylacji grawitacyjnej i odcięciem pomieszczeń piętra od istniejących kanałów – wykonanie nowych kanałów z sal na piętrze.

## 8 CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OBIEKTU

KUBATURA BRUTTO BUDYNKU – obliczono jako objętość przestrzeni utworzoną przez powierzchnie zewnętrzne elementów go ograniczających (Wlicza się kubaturę przejść, prześwitów i przejazdów bramowych, poddaszy nieużytkowych oraz takich zewnętrznych, przekrytych części budynku jak: loggie, podcienia, ganki, krużganki, werandy, a także kubaturę balkonów i tarasów, mierzoną do wysokości balustrady. Nie wlicza się ław i stop fundamentowych, kanałów i studzienek instalacyjnych, studzienek przy oknach piwnicznych, zewnętrznych schodów, ramp i pochylni, gzymsów, daszków i oston oraz kominów i attyk ponad płaszczyzną dachu)

Bez zmian

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI UŻYTKOWEJ – obliczono wg. Polskiej Normy z uwzględniając powierzchnię pomieszczeń lub ich części o wysokości w świetle równej lub większej od 2,20 m zaliczono do obliczeń w 100%, o wysokości równej lub większej od 1,40 m, lecz mniejszej od 2,20 m – w 50%, natomiast o wysokości mniejszej od 1,40 m pominięto całkowicie;

197,71m<sup>2</sup>

K	NR	NAZWA	POW. [m <sup>2</sup> ]
0	1	WÓZKOWNIA	12,02
0	2	HOL	6,95
0	3	KORYTARZ	10,95
0	4	KORYTARZ	18,81
0	5	SALA ZAJĘĆ	40,44
0	6	TOALETY	9,63
0	7	SALA ZAJĘĆ	40,49
0	8	ADMINISTRACJA	9,00
0	9	POM. SOCJALNE	7,57
0	10	POM. GOSPODARCZE	6,88
0	11	ZAPLECZE	8,08
0	12	WC	3,88
0	13	WC DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH	6,02
0	14	SZATNIA	10,21
0	15	MAGAZYN ZEW.	6,78

17

Wymiary:

Szerokość elewacji frontowej:

ok. 80m – bez zmian

Długość budynku:

max 70m – bez zmian



---

Max. wysokość zabudowy (attyka)	ok. 8m
Wysokość budynku	niski
Liczba kondygnacji:	2

## 9 ZAKRES PRAC BUDOWLANYCH

### 9.1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE

- Wyburzenia ścian;
- Demontaż stolarki drzwiowej wewnętrznej;
- Demontaż stolarki okiennej
- Demontaż posadzek

### 9.2 ROBOTY BUDOWLANE

Przewiduje się wykonanie następującego zakresu prac:

- Wykonanie nowych ścian w technologii gk i tradycyjnej, wykonanie zamurowani i przemurowana ściany w celu uzyskania rei60 ;
- Przebudowa instalacji sanitarnych i elektrycznych;
- Wyprawy tynkarskie;
- Wykonanie posadzek;
- Wykonanie okładzin ściennych i podłogowych;
- Montaż sufitów podwieszanych, wykonanie obudów GK wentylacji;
- Biały montaż i montaż osprzętu elektrycznego i wentylacji;
- Montaż stolarki drzwiowej wewnętrznej i stolarki okiennej;
- Wykonanie wzmocnienia fundamentów;
- Zamknięcie kanałów wentylacyjnych w pomieszczeniach 1 piętra;
- Wykonanie wentylacji grawitacyjnej pomieszczeń na 1 piętrze rekompensujących zamknięcie istniejących kanałów;
- Osadzenie elementów konstrukcyjnych;
- Wyposażenie obiektu;
- Wykonanie schodów zewnętrznych terenowych, tarasu i podjazdu;
- Wykonanie nawierzchni utwardzonych z płyt chodnikowych i kostki betonowej;
- Przebudowa ziemnych instalacji: instalacja kanalizacji sanitarnej zewnętrznej w obrębie działki;
- Uprzątnięcie terenu.

---

18

## 10 OPINIA GEOTECHNICZNA ORAZ INFORMACJA O SPOSOBNIE POSADAWIENIA OBIEKTU

Nie dotyczy.

## 11 LICZBA LOKALI MIESZKALNYCH

Nie dotyczy.

## 12 DOSTĘPNOŚĆ DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH

Przewidziano dostęp do wszystkich pomieszczeń w obrębie opracowania dostępnych dla osób niepełnosprawnych, przewidziano wykonanie pochylni dla niepełnosprawnych oraz toalety dostosowanej, ogólnodostępnej.

## 13 PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU BUDOWLANEGO CHARAKTERYZUJĄCE WPŁYW OBIEKTU BUDOWLANEGO NA ŚRODOWISKO I JEGO WYKORZYSTYWANIE ORAZ NA ZDROWIE LUDZI I OBIEKTU SĄSIEDNIE POD WZGLĘDEM:

Nie dotyczy.

**14 ANALIZA TECHNICZNYCH, ŚRODOWISKOWYCH I I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI RELIZACJI WYSOCE WYDAJNYCH SYSTEMÓW ALTERNATYWNYCH ZAOPATRZENIA W ENERGIĘ I CIEPŁO**

Nie dotyczy. Planowany zakres prac nie przewiduje zmiany sposobu zaopatrzenia budynku w energię i ciepło.

**15 ANALIZA TECHNICZNYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI WYKORZYSTANIA URZĄDZEŃ, KTÓRE AUTOMATYCZNIE REGULUJĄ TEMPERATURĘ ODDZIENIE W POSZCZEGÓLNYCH POMIESZCZENIACH**

Projektuje się oddzielne regulatory w poszczególnych pomieszczeniach, umożliwiające ustawianie indywidualnej temperatury w danym pomieszczeniu.

Powyższe rozwiązanie generuje dodatkowe koszty rzędu ok. 15% wartości instalacji c.o. jednakże umożliwi w prosty sposób regulację temperaturą w poszczególnych pomieszczeniach.

**16 INFORMACJE O ZASADNICZYCH ELEMENTACH WYPOSAŻENIA BUDOWLANO – INSTALACYJNEGO**

W budynku przewidziano instalacje:

- Wody zimnej wraz z podgrzewaczem - przebudowa istniejącej
- Kanalizacji sanitarnej - przebudowa istniejącej
- Elektryczną i teletechniczną – przebudowa istniejącej
- Ogrzewania wodnego z istniejącego źródła ciepła – bez zmian, zmiana lokalizacji grzejników
- Gazową – nie dotyczy
- Wentylacji grawitacyjnej wspomaganej mechanicznie – projektowana instalacja

**17 DANE DOTYCZĄCE OCHRONY PRZECIWOPOŻAROWEJ****17.1 POWIERZCHNIA, WYSOKOŚĆ, LICZBA KONDYGNACJI**

- a) powierzchnia wydzielonej strefy ZLII: 190m<sup>2</sup>,
- b) powierzchnia przebudowy: 233 m<sup>2</sup> ,
- c) powierzchnia użytkowa żłobka: 197,71m<sup>2</sup>
- c) wysokość budynku zmienna do 12m - niski
- d) ilość kondygnacji:  
naziemnych: 2

19

**17.2 PARAMETRY POŻAROWE WYSTĘPUJĄCYCH SUBSTANCJI PALNYCH**

W budynku nie przewiduje się składowania i wykorzystywania materiałów niebezpiecznych pożarowo w rozumieniu definicji określonej w przepisach przeciwpożarowych.

**17.3 KATEGORIA ZAGROŻENIA LUDZI, PRZEWIDYWANA LICZBA OSÓB NA KAŻDEJ KONDYGNACJI I W POMIESZCZENIACH**

Omawiamy budynek z uwagi na jego obecną funkcję jest zakwalifikowany jako strefa ZLIII. Fragment budynku objęty opracowaniem będzie zakwalifikowany do kategorii zagrożenia ludzi ZLII (żłobek). W budynku przewiduje się 2 grupę dla max 28 dzieci do lat 3 oraz max 4 opiekunów.

**17.4 PRZEWIDYWANA GĘSTOŚĆ OBCIĄŻENIA OGNIOWEGO**

Dla budynków zaliczonych do kategorii zagrożenia ludzi ZL nie określa się gęstości obciążenia ogniowego. Gęstość obciążenia ogniowego pomieszczeń gospodarczych i technicznych funkcjonalnie związanych z pomieszczeniami ZL nie przekroczy 500 MJ/m<sup>2</sup> .

**17.5 OCENA ZAGROŻENIA WYBUCHEM POMIESZCZEŃ ORAZ PRZESTRZENI ZEWNĘTRZNYCH**

W projektowanym obiekcie nie występują strefy zagrożenia wybuchem.

**17.6 KLASA ODPORNOŚCI POŻAROWEJ BUDYNKU ORAZ KLASA ODPORNOŚCI OGNIOWEJ I STOPIEŃ ROZPRZESTRZENIANIA OGNI ELEMENTÓW BUDOWLANYCH**

Budynek ZL II kwalifikuje się do klasy „B” odporności pożarowej

	główna konstrukcja nośna	konstrukcja dachu	Strop	ściana zewn.	ściana wewn.	przekrycie dachu
B	R 120	R 30	REI 60	EI 60	EI 30	-

Od przykrycia dachu nie stawia się wymagań klasy odporności ogniowej z uwagi na zakres opracowania ograniczony do parteru.

Wszystkie elementy budynku będą wykonane z elementów nierozprzestrzeniających ognia, a stałe elementy wykończenia wnętrza z materiałów i wyrobów co najmniej trudno zapalnych.

**Warunki wykończenia wnętrza**

Na drogach komunikacji ogólnej, służących celom ewakuacji, stosowanie materiałów i wyrobów budowlanych łatwo zapalnych jest zabronione.

W pomieszczeniach magazynowych zabrania się stosowania łatwo zapalnych wykładzin podłogowych.

Okładziny sufitów oraz sufity powieszzone należy wykonywać z materiałów niepalnych lub niezapalnych, nie kapiących i nie odpadających pod wpływem ognia.

**17.7 PODZIAŁ OBIEKTU NA STREFY POŻAROWE**

Budynek zostanie podzielony na 2 strefy pożarowe:

- strefa nr 1: żłobek ZLII

- strefa nr 2: szkoła ZLIII

20

**17.8 USYTUOWANIU Z UWAGI NA BEZPIECZEŃSTWO POŻAROWE, W TYM O ODLEGŁOŚCI OD OBIEKTÓW SĄSIADUJĄCYCH**

Budynek na działce budowlanej jest istniejący i usytuowany w odległości większej niż 4m od granic z sąsiednimi działkami.

**17.9 WARUNKI EWAKUACJI**

Ewakuacja z pomieszczeń żłobka będzie prowadzić do innej strefy pożarowej – do szkoły ZLIII.

Przewidziano dwa wyjścia do strefy szkoły a następnie korytarzami na zewnątrz budynku.

Przejście ewakuacyjne prowadzi nie więcej niż przez 3 pomieszczenia – długość przejścia ewakuacyjnego nie przekracza dopuszczalnych 40m. Szerokość drzwi w świetle, stanowiących wyjścia ewakuacyjne z pomieszczeń wynoszą 0,9 m, a drzwi stanowiące ewakuację do 3 osób – 0,8m, natomiast ich wysokość 2m. Skrzydło główne drzwi dwuskrzydłowych będą miały szerokość co najmniej 0,9m.

Poziome drogi ewakuacyjne mają szerokość powyżej 1,4m, a skrzydła drzwi, stanowiące wyjście na drogę ewakuacyjną, nie będą po ich całkowitym otwarciu, zmniejszać wymaganej szerokości tej drogi.

Schody zewnętrzne przy głównym wejściu do budynku mają stopnie o szerokości 0,35m i wysokości 0,15m.

**17.10 SPOSÓB ZABEZPIECZENIA PRZECIWPOŻAROWEGO INSTALACJI UŻYTKOWYCH**

Instalacja elektryczna

Instalacja elektryczna istniejąca w budynku jest wyposażona w przeciwpożarowy wyłącznik prądu. Bez zmian.

Instalacja odgromowa

Bez zmian.

Instalacja gazowa

Poza zakresem.

Instalacja ogrzewcza

W budynku jest instalacja wodna centralnego ogrzewania. W obrębie przebudowywanych pomieszczeń nie przewiduje się ingerencji w sposób ogrzewania, jedynie w układ grzejników.

Instalacja wentylacyjna

W zakresie przebudowywanych pomieszczeń będzie wentylacja grawitacyjna ze wspomaganie mechanicznym. Przewody wentylacyjne są wykonane z materiałów niepalnych. Na przebiegach stropu między strefami przewidziano montaż klap odcinających EI30.

#### 17.11 DOBÓR URZĄDZEŃ PRZECIWPOŻAROWYCH

Budynek w zakresie przebudowy zostanie wyposażony w następujące urządzenia przeciwpożarowe:

awaryjne oświetlenie ewakuacyjne na drogach ewakuacyjnych

instalacja wodociągowa przeciwpożarowa z hydrantem wewnętrznym 25 z węzami półsztywnymi

Instalacja będzie zasilana bezpośrednio z sieci wodociągowej.

przeciwpożarowy wyłącznik prądu – istniejący przycisk w budynku

#### 17.12 WYPOSAŻENIE W GAŚNICE I HYDRANTY WEWNĘTRZNE

Zakres przebudowy będzie wyposażony w gaśnice przenośne proszkowe dostosowane do gaszenia pożarów grup ABC w ilości zgodnej ze wskaźnikiem co najmniej 2 kg środka gaśniczego na każde 100 m<sup>2</sup> powierzchni, z zachowaniem 30 m długości dojścia do sprzętu oraz dostępu do niego o szerokości co najmniej 1 m. Miejsca lokalizacji gaśnic oznakować znakami zgodnymi z Polską Normą. Pomieszczenia kuchenne zostaną wyposażone w gaśnice dostosowane do gaszenia tłuszczów i olejów w urządzeniach kuchennych.

#### 17.13 ZAOPATRZENIE W WODĘ DO ZEWNĘTRZNEGO GASZENIA POŻARU

Wymagane przeciwpożarowe zaopatrzenie w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru dla omawianego budynku wynosi 10 dm<sup>3</sup>/s. Zgodnie z aktualnymi badaniami sprawności hydrantów sieć wodociągowa przy budynku zapewnia wydajność wody do celów przeciwpożarowych w ilości 10 l/s.

Wodę do celów przeciwpożarowych zapewniają dwa istniejące zewnętrzne hydranty nadziemne DN 80 zabudowane na sieci wodociągowej w odległości do 75m od omawianego budynku (lokalizację hydrantów zewnętrznych pokazano na planie zagospodarowania terenu w załączniku do niniejszej ekspertyzy).

21

#### 17.14 PRZYGOTOWANIE OBIEKTU BUDOWLANEGO I TERENU DO PROWADZENIA DZIAŁAŃ RATOWNICZO-GAŚNICZYCH

Dla omawianego obiektu wymaga się doprowadzenie drogi pożarowej, którą stanowi utwardzona droga wewnętrzna przebiegająca wzdłuż dłuższego boku budynku. Wjazd na teren wewnętrzny jest możliwy od strony ul. Kochanowskiego istniejącą bramą wjazdową. Na terenie zlokalizowany jest plac manewrowy dla wozu strażackiego o wymiarach 20x20m.

## CZĘŚĆ RYSUNKOWA

22

## A1 RZUT PARTERU

## A2 PRZEKROJE AA, BB

## A3 FRAGMENT ELEWACJI OD STR. PATIO



## ZAŁĄCZNIKI, UZGODNIENIA I DOKUMENTY

## IZBY I UPRAWNIENIA

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW RP  
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNAL.dz. 797/DSOKK/2018  
Znak sprawy: DSOKK/7131/37/2018

Wrocław, dnia 14.06.2018 r.

## DECYZJA nr 18/DSOKK/2018

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

stwierdza się, że

**Pani mgr inż. arch. Agata Jolanta Peciak**

urodzona w dniu 11.12.1985 r. we Wrocławiu

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

w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń.

Powyższe uprawnienia budowlane upoważniają  
do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie, obejmującej:

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

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

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

Jan Matkowski architekt IARP	przewodniczący OKK
Andrzej Hubka architekt IARP	wiceprzewodniczący OKK
Anna Boryska architekt IARP	sekretarz OKK
Elżbieta Cegielska architekt IARP	członek OKK
Jerzy Chmiel architekt IARP	członek OKK
Małgorzata Chrabaszcz architekt IARP	członek OKK
Artur Dorożyński architekt IARP	członek OKK
Leszek Link architekt IARP	członek OKK
Grażyna Makowska architekt IARP	członek OKK
Romuald Pustelnik architekt IARP	członek OKK
Aleksander Szarapo architekt IARP	członek OKK



## Otrzymują:

1. Pani Agata Jolanta Peciak
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. Okręgowa Rada Dolnośląskiej Okręgowej Izby Architektów RP
4. A/a



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. Agata Jolanta Peciak**

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **18/DSOKK/2018**, jest wpisana na listę członków Dolnośląskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **DS-1961**.

28

Członek czynny od: 13-11-2018 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 01-02-2021 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-1961-5A89-2Y8D-55D7-1E9B**

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 POLSKIEJDOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW RP  
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNAL.dz. 1778/DSOKK/2018  
Znak sprawy: DSOKK/7131/78/2018

Wrocław, dnia 20.12.2018 r.

**DECYZJA nr 77/DSOKK/2018**

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa ( t.j. Dz. U. z 2016 r., poz. 1725 z późn. zm. ), w związku z art. 12, art. 13 oraz art. 14 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane ( t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 1202 z późn. zm. ), zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego ( t.j. Dz. U. z 2018 r. poz. 2096 z późn. zm. )

stwierdza się, że

**Pani mgr inż. arch. Marcelina Maria Szubert-Borowiec**

urodzona w dniu 12.08.1988 r. we Wrocławiu

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

w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń.

Powyższe uprawnienia budowlane upoważniają  
do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie, obejmującej:

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

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

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

Jan Matkowski architekt IARP	przewodniczący OKK
Andrzej Hubka architekt IARP	wiceprzewodniczący OKK
Anna Boryska architekt IARP	sekretarz OKK
Elżbieta Cegielska architekt IARP	członek OKK
Jerzy Chmiel architekt IARP	członek OKK
Małgorzata Chrabąszcz architekt IARP	członek OKK
Artur Dorożyński architekt IARP	członek OKK
Grażyna Makowska architekt IARP	członek OKK
Romuald Pustelnik architekt IARP	członek OKK
Aleksander Szarapo architekt IARP	członek OKK

**Otrzymują:**

1. Pani Marcelina Szubert-Borowiec
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. Okręgowa Rada Dolnośląskiej Okręgowej Izby Architektów RP
4. A/a





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. Marcelina Maria Szubert-Borowiec**

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **77/DSOKK/2018**, jest wpisana na listę członków Dolnośląskiej Okręgowej Rady Izby Architektów RP pod numerem: **DS-2044**.

Członek czynny od: 03-03-2020 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 10-08-2021 r. Wrocław.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-03-2022 r.**

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

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

**DS-2044-BED5-7E45-68E6-6245**

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.



**UZASADNIENIE**

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 KPA odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

**Pouczenie**

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawe 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 Dolnośląskiej Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

**Otrzymują:**

1. Pan Szymon Paciak  
U. Lipowa 49A  
55-010 Biełżyce  
2. Okręgowa Rada Izby  
3. Główny Inspektor  
Nadzoru Budowlanego  
4. a/a

**Skład orzekający OKK**

**DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA**  
Prof. dr inż. Zdzisław Zajączkowski  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. prof. dr inż. Kazimierz Czapliński  
2. dr inż. Zofia Zwięchowska  
3. mgr inż. Małgorzata Mikołajewska-Janiaczek

strona 2 z 2

**DECYZJA**

Wrocław, dnia 15 grudnia 2014 r.

**DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA**

OKK.7131.7132-335/2014/14

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (*jednolity tekst: Dz.U. z 2013r., poz. 932 z późniejszymi zmianami*) i art. 12 ust. 2 i ust. 3, art. 12 ust. 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (*jednolity tekst: Dz.U. z 2013r., poz. 1409, z późniejszymi zmianami*) oraz § 12 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz.U. z 2014r., poz. 1278*), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po zbadaniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym, Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa stwierdza, że:

**Pan Szymon Paciak**  
magister inżynier z kierunku budownictwo  
urodzony dnia 29 maja 1985 r. w Kościanie

**otrzymuje**  
**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**  
numer ewidencyjny 282/DOS/14

**do projektowania i do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej**

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, 2, 3, 4 i 5 ustawy Prawo budowlane, w związku z § 12 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, **Pan Szymon Paciak** jest upoważniony w specjalności **konstrukcyjno-budowlanej** - do:

- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego w odniesieniu do konstrukcji obiektu,
- kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi w odniesieniu do konstrukcji oraz architektury obiektu,
- kierowania wytworzeniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytworzenia tych elementów,
- wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych

**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 konstrukcyjno-budowlanej.

strona 1 z 2



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-8UU-HSD-WVA \*

Pan Szymon Peciak o numerze ewidencyjnym DOŚ/BO/0052/15  
adres zamieszkania ul. Lipowa 49A, 55-010 Biestryków  
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-02-01 do 2022-01-31.

32

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-01-15 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.

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

**Pan Łukasz Witold Drwięga**

jest upoważniony

w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

do:

- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego w odniesieniu do konstrukcji obiektu,
- kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi w odniesieniu do konstrukcji oraz architektury obiektu,
- kierowania wywazaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wywazania tych elementów,
- wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych

**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 konstrukcyjno-budowlanej.

**Skład orzekający OKK**

**DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA  
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA**

*prof. dr hab. inż. Antoni Szydio*  
Przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. prof. dr hab. inż. Antoni Szydio

2. mgr inż. Jacek Oszytko

3. mgr inż. Małgorzata Mikołajewska-Janiaczek



strona 2 z 2



Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna  
OKK-7131.7132-10772018/16

Wrocław, dnia 18 czerwca 2018 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. 3, ust. 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz.U. z 2017r., poz. 1332) oraz § 12 ust. 1 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 Łukasz Witold Drwięga**

magister inżynier z kierunku budownictwo  
urodzony dnia 3 września 1992 r. w Bielsku-Białej

otrzymuje

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**  
numer ewidencyjny DOŚ/0080/PWBKb/18

w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
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 o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

**Skład orzekający OKK**

**DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA  
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA**

*prof. dr hab. inż. Antoni Szydio*  
Przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. prof. dr hab. inż. Antoni Szydio

2. mgr inż. Jacek Oszytko

3. mgr inż. Małgorzata Mikołajewska-Janiaczek



Otrzymują:  
1. Pan Łukasz Witold Drwięga  
Ul. Obornicka 77/1a  
51-114 Wrocław  
2. Okręgowa Rada Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa  
3. Główny Inspektor  
Nadzoru Budowlanego  
4. a/a

strona 1 z 2





### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-L16-KUL-9Z2 \*

Pan Łukasz Witold Drwięga o numerze ewidencyjnym DOŚ/BO/0165/19  
adres zamieszkania ul. Zachodnia 36/13, 53-622 Wrocław  
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-07-01 do 2021-12-31.

34

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-05-21 roku przez:

Janusz Szczepański, Przewodniczący Rady Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 3 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.pilb.org.pl](http://www.pilb.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Pan Piotr Lubiński jest uprawniony:  
W szczególności 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 samodzielnego wykonywania funkcji technicznych w budownictwie - do:  
1) projektowania obiektu budowlanego, takiego jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, kolejowe i tramwajowe sieci trakcyjne wraz z urządzeniami do zasilania i sterowania;  
2) sprawdzania projektów budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego;  
3) sprawowania kontroli technicznej utrzymywania 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 samodzielnego wykonywania funkcji technicznych w budownictwie - uprawnienia niniejsze uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie w/w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

Skład orzekający OKK  
DOLNOŚLASKA OKRĘGOWA  
KOMISJA KWALIFIKACYJNA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

1. mgr inż. Bronisław Wośiek  
2. prof. dr inż. Kazimierz Czaplinski  
3. dr inż. Zofia Zwierczowska



OKK 7131-230/2007/08

## 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 samodzielnego wykonywania 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 DOIIB nada je

Panu  
Piotr Lubiński  
magister inżynier z kierunku elektrotechnika  
urodzony dnia 5 kwietnia 1979 r. w Rawiczu

## UPRAWNIENIA BUDOWLANE numer ewidencyjny 113/DOS/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 Lubiński 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

- 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.
- 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 Piotr Lubiński  
Ul. Załek Rogoziński 7a/12  
51-116 Wrocław  
2. Okręgowa Rada Izby  
3. Główny Inspektor  
Nadzoru Budowlanego  
4. a/a



Skład orzekający OKK  
DOLNOŚLASKA OKRĘGOWA  
KOMISJA KWALIFIKACYJNA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

1. mgr inż. Bronisław Wośiek  
2. prof. dr inż. Kazimierz Czaplinski  
3. dr inż. Zofia Zwierczowska

**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.

36

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. 3 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym [Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1430] 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.pilb.org.pl](http://www.pilb.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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 ww 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. Zofia Zwiarczowska  
Okręgowa Rada Dolskiej Okręgowej  
Okręgowa Komisja Nadzoru Budowlanego

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



strona 2 z 2



Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna  
OKK/131-24/2017/17

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. 280, 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. 1276), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złozeniu 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 DOS/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.



Otrzymuje:  
1. Pan Dominik Andrzej Gawryluk  
Ul. Szawłowska 17/13  
51-180 Wrocław  
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. Zofia Zwiarczowska  
Okręgowa Rada Dolskiej Okręgowej  
Okręgowa Komisja Nadzoru Budowlanego

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

strona 1 z 2



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-2V6-5FT-M9W \*

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

adres zamieszkania ul. Szatwiowa 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.

38

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. 3 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1430) 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.pibb.org.pl](http://www.pibb.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 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 Kamil Słowikowski

jest upoważniony  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych

do:  
- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego w odniesieniu do obiektu budowlanego takiego jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociagowe i kanalizacyjne.  
- 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, wodociagowych i kanalizacyjnych.

Skład orzekający OKK

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA  
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA  
Prof. dr inż. Zofia Zwierchowska  
Okręgowa Komisja Orzekająca  
1. prof. dr inż. Kazimierz Czaplinski  
2. dr inż. Zofia Zwierchowska  
3. mgr inż. Małgorzata Mikołajewska-Janiaczek



strona 2 z 2

39



Wrocław, dnia 15 grudnia 2015 r.

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz.U. z 2014 r. poz. 1946) i art. 12 ust. 3, ust. 4c pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 4 lit. b ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tędytoli tekst: Dz.U. z 2013 r., poz. 1409, z późniejszymi zmianami) 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 Kamil Słowikowski

magister inżynier z kierunku inżynieria środowiska  
urodzony dnia 26 lipca 1988 r. w Brzegu

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE  
numer ewidencyjny 319/DOS/15

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych  
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 odwołanie 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.

Otrzymują:  
1. Pan Kamil Słowikowski  
Ul. Słazka 41  
57-120 Wąsów  
2. Okręgowa Izba Dolnośląskiej Okręgowej  
Izby Inżynierów Budownictwa  
3. Główny Inspektor  
Nadzoru Budowlanego  
4. a/a



Skład orzekający OKK

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA  
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA  
Prof. dr inż. Zofia Zwierchowska  
Okręgowa Komisja Orzekająca  
1. prof. dr inż. Kazimierz Czaplinski  
2. dr inż. Zofia Zwierchowska  
3. mgr inż. Małgorzata Mikołajewska-Janiaczek

**Zaświadczenie**

o numerze weryfikacyjnym:

**DOŚ-HU7-U4K-5VU \***

Pan Kamil Słowikowski o numerze ewidencyjnym DOŚ/IS/0069/16  
adres zamieszkania ul. Staszica 41, 57-120 Wiązów  
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.

40

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-03-01 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.piiib.org.pl](http://www.piiib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 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 Damian Leszczynowicz

jest upoważniony

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych

do:  
- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego w odniesieniu do obiektu budowlanego takiego jak: sieci i instalacje cieplne, wentylacyjne, gazowe, wodociagowe i kanalizacyjne,  
- sprawowania kontroli technicznej utrzymywania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy bez ograniczeń.

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

Skład orzekający OKK

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

1. prof. dr inż. Kazimierz Czaplinski

2. dr inż. Zofia Zwierczowska

3. mgr inż. Małgorzata Mikołajewska-Janiaczek

strona 2 z 2



Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna  
OKK.7131-134/2016/16

Wrocław, dnia 15 grudnia 2016 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. b ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz.U. z 2016r., poz. 290, z późniejszymi zmianami) 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 Damian Leszczynowicz

magister inżynier z kierunku inżynieria środowiska  
urodzony dnia 15 lutego 1987 r. w Bolesławcu

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE  
numer ewidencyjny DOŚ/0312/PBS/16

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych do projektowania bez ograniczeń

## UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości zgłoszenia 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 Czaplinski  
Przewodniczący  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. prof. dr inż. Kazimierz Czaplinski

2. dr inż. Zofia Zwierczowska

3. mgr inż. Małgorzata Mikołajewska-Janiaczek

strona 1 z 2





### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-6F5-FJ8-LK1 \*

Pan Damian Leszczynowicz o numerze ewidencyjnym DOŚ/IS/0048/17  
adres zamieszkania Rynek 13/14m1, 59-700 Bolesławiec  
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 2021-02-02 roku przez:

Marek Kalinski, Zastępca Przewodniczącego Rady Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

42

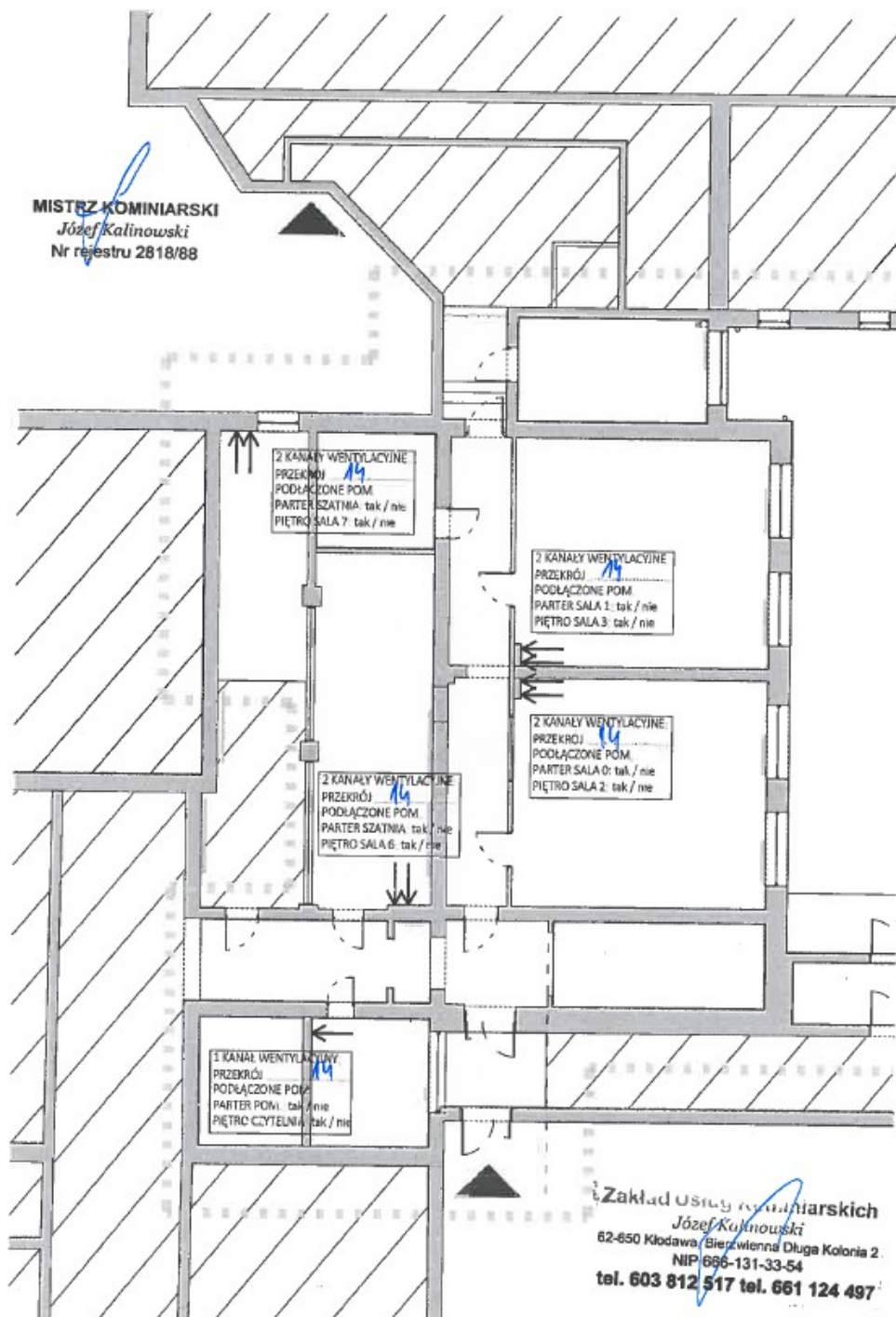
(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom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

\* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa [www.piiib.org.pl](http://www.piiib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



## INWENTARYZACJA KOMINIARSKA

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM



43

## PROTOKÓŁ BADANIA HYDRANTÓW

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

## IV. WYNIKI POMIARÓW

Wykonawca  
PHU ANDRWIT Przemysław Andrysiak  
Zachodnia 56/20  
99-100 Łęczyca

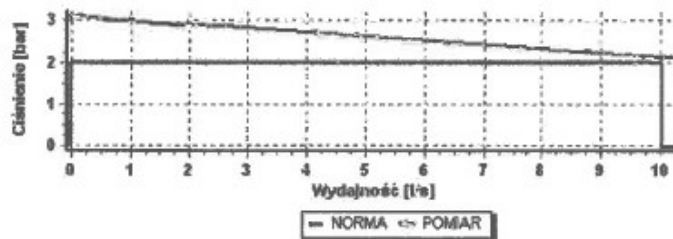
Zlecniodawca:  
Urząd Gminy Grabów, ul. 1 Maja 21  
99-150 Grabów  
Adres wykonania:  
Gminna Sieć Wodociągowa Przeciwpowozarowa  
Grabów  
99-150 Grabów

## HYDRANT NR 10

## OPIS / LOKALIZACJA

ul. Kochanowskiego (przystanek autobusowy)

HYDRANT	DYSZA	CIŚNIENIE STATYCZNE (MPa)	CIŚNIENIE DYNAMICZNE (MPa)	WYDAJNOŚĆ ( l/s ) [dm <sup>3</sup> /min]
80	26	0,31	0,21	10,30 618,00



## UWAGI

PHU ANDRWIT Przemysław Andrysiak  
Zachodnia 56/20  
99-100 Łęczyca

512283508  
przemyslawandrysiak@wp.pl

#### IV. WYNIKI POMIARÓW

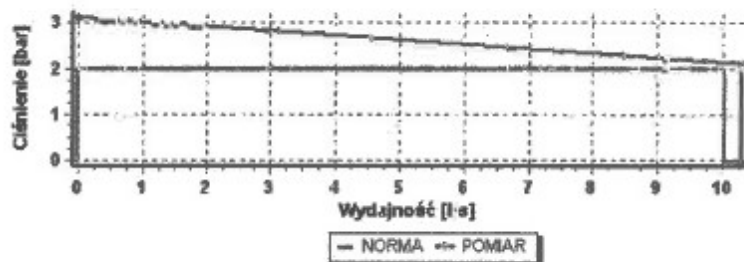
Wykonawca  
PHU ANDRWIT Przemysław Andrysiak  
Zachodnia 56/20  
99-100 Łęczyca

Zlecniodawca:  
Urząd Gminy Grabów, ul. 1 Maja 21  
99-150 Grabów  
Adres wykonania:  
Gminna Sieć Wodociągowa Przeciwpowarowa  
Grabów  
99-150 Grabów

##### HYDRANT NR 11

OPIS / LOKALIZACJA
ul. Kochanowskiego

HYDRANT	DYSZA	CIŚNIENIE STATYCZNE (MPa)	CIŚNIENIE DYNAMICZNE (MPa)	WYDAJNOŚĆ ( l/s ) [dm <sup>3</sup> /min]
80	26	0,31	0,21	10,30 618,00



UWAGI
Szkolny plac zabaw