

PROJEKT BUDOWLANY

Inwestor	Gmina Pątnów Pątnów 48, 98-335 Pątnów						
Nazwa zamierzenia Budowlanego	Przebudowa budynku OSP w Grębień						
Adres i kategoria obiektu budowlanego	Grębień, 98-335 Pątnów kategoria obiektu budowlanego: XVII						
Pozostałe dane adresowe	<table><tr><td>jednostka ewid.</td><td>gmina Pątnów</td></tr><tr><td>obręb ewid.</td><td>Grębień</td></tr><tr><td>nr. działek</td><td>243/1</td></tr></table>	jednostka ewid.	gmina Pątnów	obręb ewid.	Grębień	nr. działek	243/1
jednostka ewid.	gmina Pątnów						
obręb ewid.	Grębień						
nr. działek	243/1						
Spis zawartości - elementy	I Projekt zagospodarowania działki lub terenu II Projekt architektoniczny III Opinie, uzgodnienia, pozwolenia i inne dokumenty, o których mowa w art. 33 ust. 2 pkt 1 ustawy						

Spis treści

I. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI - STRONA TYTUŁOWA	3
I. Oświadczenie projektanta sporządzającego projekt zagospodarowania działki.....	4
II. Część opisowa.....	5
1 Przedmiot zamierzenia inwestycyjnego	5
2 Istniejący stan zagospodarowania terenu działki.....	5
3 Projektowane zagospodarowanie działki	5
3.1 Ukształtowanie terenu i zieleni	5
3.2 Układ komunikacyjny.....	5
3.3 Sieci uzbrojenia terenu.....	5
3.4 Odwodnienie terenu	5
4 Zestawienie powierzchni poszczególnych elementów zagospodarowania działki.....	5
5 Inne informacje i dane charakteryzujące zagospodarowywany teren	5
5.1 Informujące odnośnie stref ochrony konserwatorskiej i przyrody.....	5
5.2 Dane o wpływie eksploatacji górniczej.....	5
5.3 Urządzenia melioracyjne.....	5
5.4 Lokalizacja.....	5
5.5 Dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny zdrowia użytkowników projektowanego obiektu i ich otoczenia.....	6
6 Warunki ochrony przeciwpożarowej.....	6
7 Inne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego	6
8 Informacje o obszarze oddziaływania obiektu budowlanego	6
8.1 Analiza oddziaływania obiektu	6
8.2 Wnioski.....	7
III. Część rysunkowa.....	8
Z-00 Projekt zagospodarowania działki.....	8
II. PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY- STRONA TYTUŁOWA	9
I. Dokumenty dołączone do projektu.....	11
1 Kopie uprawnień i zaświadczeń o przynależności do izb samorządu zawodowego	11
II. Oświadczenie projektanta sporządzającego projekt architektoniczno-budowlany	18
III. Część opisowa.....	20
1 Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego	20
2 Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego	20
3 Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu.....	20
4 Charakterystyczne parametry obiektu	20
5 Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego	20
6 Liczba lokali mieszkalnych i użytkowych	20
7 Liczba lokali mieszkalnych dostępnych dla osób niepełnosprawnych	21
8 Opis zapewnienia niezbędnych warunków do korzystania z obiektu przez osoby niepełnosprawne.....	21
9 Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie	21
10 Analiza technicznych, środowiskowych i ekonomicznych możliwości realizacji wysoce wydajnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło.....	21
11 Informacja o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego zapewniających użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem	22
12 Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej.....	23
13 Informacja o zgodzie na odstąpienie, o którym mowa w art. 9 ustawy lub o zgodzie udzielonej w postanowieniu, o którym mowa w art. 6a ust. 2 ustawy o ochronie przeciwpożarowej (jeżeli zostały wydane).	26
IV. Część rysunkowa.....	27
A-01 Rzut parteru	27
A-02 Rzut poddasza	28
A-03 Rzut dachu	29
A-04 Przekrój A-A, B-B	30
A-05 Przekrój C-C, D-D.....	31
A-06 Elewacje	32
III. SPIS ZAŁĄCZNIKÓW DO PROJEKTU BUDOWLANEGO	33
I. Informacja dotycząca planu BIOZ.....	34
Wtyczne do opracowania planu BIOZ.....	35
II. Inwentaryzacja i ekspertyza techniczna budynku	36
Część opisowa	37
1 Opis ogólny budynków, zestawienie powierzchni i kubatur	37
2 Kategoria geotechniczna obiektu, warunki i sposób jego posadowienia	37
3 Układ konstrukcyjny obiektu	37
3.1 Fundamenty	37
3.2 Ściany i nadproża.....	37
3.3 Strop	37
3.4 Dach.....	37
3.5 Kominy.....	37
4 Elementy wykończenia wewnętrznego i zewnętrznego	37
5 Instalacje.....	37
6 Ocena stanu technicznego budynku mieszkalnego.....	37
Część rysunkowa - inwentaryzacja.....	38
I-01 Rzut parteru,	38
I-02 Rzut poddasza,	39
I-03 Rzut dachu	40
I-04 Przekrój A-A, B-B, C-C.....	41
I-05 Elewacje	42

I. Projekt zagospodarowania działki

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

Inwestor	Gmina Pątnów Pątnów 48, 98-335 Pątnów
Nazwa zamierzenia budowlanego	Przebudowa budynku OSP w Grębieniu.
Adres i kategoria obiektu budowlanego	Grębień, 98-335 Pątnów kategoria obiektu budowlanego: XVII
Pozostałe dane adresowe	jednostka ewid. gmina Pątnów obręb ewid. Grębień nr. działek 243/1

ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH	ZAKRES OPRACOWANIA	DATA OPRACOWANIA	PODPIS
Projektant	mgr inż. arch. Łukasz Kałwak	do projektowania w specjalności architektonicznej nr upr. 1/85/UW	Architektura	20.10.2021 r.	
Sprawdzający	mgr inż. arch. Danuta Grzegorzek	do projektowania w specjalności architektonicznej nr upr. 08/OPOKK/2018	Architektura	20.10.2021 r.	
Asystent Projektanta	mgr inż. Zbigniew Matys	do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr uprawnień: OPL/1174/PBKb/15	Architektura	20.10.2021	

I. Oświadczenie projektanta sporządzającego projekt zagospodarowania działki

O Ś W I A D C Z E N I E

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3) ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane, oświadczam, że przedmiotowy projekt zagospodarowania działki został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej

Inwestor	Gmina Pątnów Pątnów 48, 98-335 Pątnów
Nazwa zamierzenia Budowlanego	Przebudowa budynku OSP w Grębieniu.
Adres i kategoria obiektu budowlanego	Grębień, 98-335 Pątnów kategoria obiektu budowlanego: XVII

Branża	Imię Nazwisko	podpis
Projektant branża architektoniczna	mgr inż. arch. Łukasz Kałwak nr upr. 1/85/UW	
Sprawdzający branża architektoniczna	mgr inż. arch. Danuta Grzegorzek nr upr. 08/OPOKK/2018	

II. Część opisowa

1 Przedmiot zamierzenia inwestycyjnego

Przedmiotem inwestycji jest **Przebudowa budynku OSP w Grębieniu**.

2 Istniejący stan zagospodarowanie terenu działki

Aktualnie zagospodarowywana działka nr 243/1 jest zabudowana. Na działce jest budynek Ochotniczej Straży Pożarnej. Teren działki nie jest ogrodzony. Na działce jest podziemny zbiornik na ścieki wraz z zewnętrzną instalacją kanalizacji. Budynek posiada przyłącze wodociągowe i oraz napowietrzne przyłącze energetyczne. Jest to teren zabudowy usługowej.

3 Projektowane zagospodarowanie działki

3.1 Ukształtowanie terenu i zieleni

Działka, na której realizowana będzie inwestycja jest terenem z nachyleniem w kierunku południowym. Przy przebudowie budynku nie przewiduje się mikroniwelacji terenu.

3.2 Układ komunikacyjny

Zagospodarowywana działka zlokalizowana jest przy drodze powiatowej. Dojazd do drogi – istniejącym zjazdem publicznym na całej szerokości działki.

3.3 Sieci uzbrojenia terenu

Projektowana inwestycja nie ingeruje w czynne sieci uzbrojenia terenu na działkach sąsiednich.

3.4 Odwodnienie terenu

Odprowadzenie wód opadowych z budynku i terenów utwardzonych, powierzchniowo na teren nieutwardzony – poprzez infiltrację do gruntu (w granicach działki Inwestora).

4 Zestawienie powierzchni poszczególnych elementów zagospodarowania działki

Powierzchnia zagospodarowywanej działki	1119,1 m ²
Powierzchnia zabudowy istniejąca - (przebudowywana) budynek OSP	415,0 m ² (37,1%)
Powierzchnia utwardzona asfaltobetonem - istniejąca	153,8 m ² (13,8%)
Powierzchnia utwardzona kostką betonową - istniejąca	419,5 m ² (37,5%)
Powierzchnia terenów zielonych (biologicznie czynnych)	119,3 m ² (10,7%)
Powierzchnia utwardzona kostką betonową - schody i podesty przed wejściami - projektowane	11,4 m ² (1,0%)

5 Inne informacje i dane charakteryzujące zagospodarowywany teren

5.1 Informujące odnośnie stref ochrony konserwatorskiej i przyrody

Zagospodarowywana działka w ramach niniejszej inwestycji położona poza obszarem wymagającym szczególnej ochrony konserwatorskiej i poza strefami ochrony stanowisk archeologicznych.

Projektowana inwestycja położona jest poza zasięgiem obszarów chronionych na podstawie przepisów o ochronie przyrody.

5.2 Dane o wpływie eksploatacji górniczej

Zagospodarowywana działka znajduje się poza terenami eksploatacji górniczej.

5.3 Urządzenia melioracyjne

Teren na którym planowana jest inwestycja znajduje się na terenie niezmeliorowanym.

5.4 Lokalizacja

Projektowany budynek zlokalizowany jest w odległości od 0,26 do 0,35m od działki nr 242 i 241, w odległości od 4,22 do 4,67m od działki nr 245/1, w odległości 28,06m od działki nr 243/2, w odległości 2,33m od działki nr 472 (droga powiatowa). Istniejąca lokalizacja budynku nie narusza przepisów Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r w sprawie warunków

technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U.z2002r nr 75 poz. 690 z późn. zm.).

5.5 Dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny zdrowia użytkowników projektowanego obiektu i ich otoczenia

Projektowana inwestycja nie stwarza zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników i ich otoczenia.

6 Warunki ochrony przeciwpożarowej

Budynek nie wymaga drogi pożarowej. Woda do zewnętrznego gaszenia pożaru zapewniona z hydrantu zlokalizowanego na gminnej sieci wodociągowej o wydajności min. 10 dm³/s. W granicy projektuje się ścianę oddzielenia pożarowego o odporności ogniowej REI120. Przekrycie dachu NRO blacha stalowa.

7 Inne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego

Nie występują.

8 Informacje o obszarze oddziaływania obiektu budowlanego

Zgodnie z art. 3 pkt 20 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane przez obszar oddziaływania obiektu należy rozumieć teren wyznaczony w otoczeniu obiektu budowlanego na podstawie przepisów odrębnych, wprowadzających związane z tym obiektem ograniczenia zagospodarowaniu tego terenu.

Obszar oddziaływania obiektu określono na podstawie przepisów powszechnie obowiązujących zawierających regulacje odnoszące się do odległości obiektów i urządzeń budowlanych od innych obiektów i granic nieruchomości.

8.1 Analiza oddziaływania obiektu

8.1.1 Usytuowanie obiektu na działce

budynek usytuowany w odległościach od granicy z działkami i innymi obiektów

- w odległości od 0,26 do 0,35m od działki nr 242 i 241,
- w odległości od 4,22 do 4,67m od działki nr 245/1,
- w odległości 28,06m od działki nr 243/2,
- w odległości 2,33m od działki nr 472 (droga powiatowa).
- w odległości 7,5m od budynku mieszkalnego na działce sąsiedniej (działki nr 245/1),
- w odległości 6,4m od budynku gospodarczego na działce sąsiedniej (działki nr 245/1),

wysokość zabudowy

- wysokość projektowanego budynku 7,14m

Lokalizacja przebudowywanego budynku - bez zmian budynku oraz odległości od granic działek sąsiednich spełniają wymagania zawarte w **§12, WT**.

Usytuowanie budynku nie powodując zmiany efektu zacieniania ani przesłaniania budynków na działkach sąsiednich (budynek nie zwiększa swojej wysokości i powierzchni zabudowy, na działkach sąsiednich budynek mieszkalny jest usytuowany w odległości 7,5m od strony wschodniej) – spełnione są wymagania zawarte w **§13, ust. 1, WT**

Nie projektuje się pomieszczeń mieszkalnych i do zbiorowego przebywania dzieci – nie ma wymogu spełnienia wymagań zawartych w **§60, WT**

Zlokalizowane jest 5 stanowisk postojowych w tym jedno dla osoby niepełnosprawnej dla samochodów osobowych na działce – spełnione są wymagania zawarte w **§19, ust. 2 WT**

8.1.2 Usytuowanie budynku ze względu na bezpieczeństwo pożarowe

Usytuowanie projektowanego budynku na działce spełnia wszystkie wymogi zawarte w Dziale VI, Rozdział 7 Rozporządzenia w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie a w szczególności **§271-273 WT**.

8.1.3 Odprowadzenie wód opadowych

Odprowadzenie wód opadowych z dachu budynku na teren własny poprzez infiltrację do gruntu przez nieutwardzony teren odbywa się z zachowaniem warunków określonych w Prawie

wodnym i w §29 WT.

8.1.4 Ochrona przyrody

Planowana inwestycja położona jest poza zasięgiem obszarów chronionych na podstawie przepisów o ochronie przyrody.

8.1.5 Ochrona konserwatorska

Planowana inwestycja znajduje się poza strefą ochrony konserwatorskiej.

8.1.6 Hałas i drgania

Na etapie realizacji niniejszej inwestycji istnieje możliwość krótkotrwałej emisji hałasu, ze względu na konieczność użycia sprzętu budowlanego i prowadzonych robót budowlanych. Zjawisko hałasu będzie jednak krótkotrwałe i będzie występowało jedynie w porze dziennej w trakcie budowy budynku. W trakcie późniejszego użytkowania budynek nie będzie generował drgań i hałasu powyżej dopuszczalnych norm.

8.1.7 Odpady

Przebudowywany budynek nie będzie powodował zwiększenia ilości odpadów.

Odpady stałe komunalne będą składowane w istniejących pojemnikach na śmieci o poj. 120l. Pojemniki są usytuowane na utwardzonym miejscu na terenie działki i okresowo opróżniane przez specjalistyczną firmę.

8.1.8 Wody powierzchniowe i podziemne

Przebudowywany budynek nie będzie miał negatywnego wpływu na wody powierzchniowe i podziemne gdyż ścieki sanitarne z budynku będą odprowadzane do istniejącego zbiornika na ścieki – spełnienie wymogów zawartych w §36 WT - nie dotyczy.

8.1.9 Zanieczyszczenie powietrza

Przebudowywany budynek nie będzie emitował substancji (powyżej dopuszczalnych norm) mogących zanieczyścić powietrze. Budynek będzie ogrzewany z własnej kotłowni, która będzie wyposażona w piec na biomasę (pellet) o sprawności powyżej 84%. Dzięki zastosowaniu takiego kotła o parametrach nie wykraczających poza dopuszczalne normy, można stwierdzić, że budynek nie stanowi zagrożenia dla środowiska, użytkowników i otoczenia.

8.1.10 Ochrona interesu osób trzecich

Projektowana inwestycja nie stwarza zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników i ich otoczenia. Ponadto projektowana budowa budynku mieszkalnego:

- nie utrudnia dostępu do drogi publicznej osobom trzecim,
- nie będzie utrudniała korzystania z wody, kanalizacji przez właścicieli sąsiednich działek
- nie będzie utrudniała korzystania z energii elektrycznej

8.1.11 Media

Przebudowywany budynek jest wyposażony w instalacje infrastruktury technicznej:

- woda – istniejące przyłącze do wodociągu wiejskiego, rozbudowa pozalicznikowa
- kanalizacja – projektowane rozbudowę zewnętrznej instalacji kanalizacyjnej do istniejącego zbiornika na ścieki
- energia elektryczna – istniejące przyłącze napowietrzne do sieci energetycznej

8.2 Wnioski

Projektowana przebudowa budynku OSP w Grębieniu nie wpływa na sposób zagospodarowania sąsiednich nieruchomości zgodnego z ich obecnym przeznaczeniem, w tym ich zabudowę, przy zachowaniu wymagań wynikających z przepisów stanowiących wymagania techniczne dla obiektów, które zgodnie z przeznaczeniem nieruchomości w otoczeniu takim mogą powstać. W związku z powyższym obszar oddziaływania budowanego budynku z uwagi na lokalizację w zbliżeniu do granicy obejmuje działkę nr geod. 241, 242 i 243/1, obr. Grębień, gmina Pątnów i nie wykraczając poza jej granice.

III. Część rysunkowa

Z-00 Projekt zagospodarowania działki

II. Projekt architektoniczno-budowlany

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

Inwestor	Gmina Pątnów Pątnów 48, 98-335 Pątnów
Nazwa zamierzenia budowlanego	Przebudowa budynku OSP w Grębieniu.
Adres i kategoria obiektu budowlanego	Grębień, 98-335 Pątnów kategoria obiektu budowlanego: XVII
Pozostałe dane adresowe	jednostka ewid. gmina Pątnów obręb ewid. Grębień nr. działek 243/1

ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIEŃ BUDOWLANYCH	ZAKRES OPRACOWANIA	DATA OPRACOWANIA	PODPIS
Projektant	mgr inż. arch. Łukasz Kałwak	do projektowania w specjalności architektonicznej nr uprawnień: 1/85/UW	Architektura	20.10.2021 r.	
Sprawdzający	mgr inż. arch. Danuta Grzegorzek	do projektowania w specjalności architektonicznej nr upr. 08/OPOKK/2018	Architektura	20.10.2021 r.	
Projektant	mgr inż. Zbigniew Matys	do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr upr. OPL/1174/PBKb/15	Konstrukcja	20.10.2021	
Sprawdzający	mgr inż. Piotr Parkitny	do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr upr. 543/85/91	Konstrukcja	20.10.2021	
Projektant	mgr inż. Mariusz Kościelny	do projektowania w specjalności instalacji sanitarnych nr upr. OPL/0546/POOS/09	Sanitarna	20.10.2021	
Sprawdzający	mgr inż. Przemysław Wilk	do projektowania w specjalności instalacji sanitarnych nr upr. OPL/1689/PWBS/19	Sanitarna	20.10.2021	

Projektant	mgr inż. Piotr Borkiewicz	do projektowania w specjalności instalacji elektrycznych nr upr. LOD/0767/POOE/07	Elektryczna	20.10.2021	
Sprawdzający	mgr inż. Maciej Wojterski	do projektowania w specjalności instalacji elektrycznych nr upr. 204/74	Elektryczna	20.10.2021	

I. Dokumenty dołączone do projektu

1 Kopie uprawnień i zaświadczeń o przynależności do izb samorządu zawodowego

URZĄD WOJEWODZKI
w Wrocławiu
Wydział Planowania Przestrzeni, Urbanistyki,
Architektury i Nadzoru Budowlanego
pl. Powstańców Warszawy 1

Wrocław, dnia 25.02. 85

Nr 1/85/UW

DECYZJA

O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

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

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

Obywatel(ka) Łukasz Wincenty K A Ł W A K
(imię i nazwisko)
magister inżynier architekt
(tytuł naukowy – zawodowy)

urodzony(a) dnia 9 czerwca 1955 r. w Rudnikach

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

projektanta
(rodzaj funkcji)

w specjalności architektonicznej
(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie

(specjalizacja zawodowa)

Obywatel(ka) Łukasz Wincenty Kałwak jest upoważniony(a) do:

1. do sporządzania projektów w zakresie rozwiązań:
 - a/ architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych,
 - b/ konstrukcyjno-budowlanych obiektów budowlanych w budownictwie osób fizycznych, z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych,
2. w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego obiektów budowlanych - z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych.

Otrzymuje:

mgr inż. arch. Łukasz Kałwak
ul. Wolności 20/4
55-100 Trzebnica

[Podpis]
Dr inż. arch. Jan Taraszyński



(podpis i pieczęć)



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Opolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZASWIADCZENIE - ORYGINAŁ
(wypis z listy architektów)

Opolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. **Łukasz Wincenty Kałwak**

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **1/85/UW**, jest wpisany na listę członków Opolskiej Okręgowej Rady Izby Architektów RP pod numerem: **OP-0095**.

Członek czynny od: 01-10-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 26-04-2021 r. Opole.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-12-2021 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Jakub Tomiczek, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

OP-0095-6B75-5833-87YD-8C6B

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Radą Izby Architektów RP.



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Łódzka Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Łódzka Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Danuta Grzegorzek

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **08/OPOKK/2018**, jest wpisany na listę członków Łódzkiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **LO-0994**.

Członek czynny od: 03-10-2018 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 08-06-2021 r. Łódź.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-12-2021 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Magdalena Busiak, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

LO-0994-1694-DYC6-E93B-21AE

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



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OPOLSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW RP
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Opole, dnia 12 czerwca 2018 r.

Znak sprawy: OKK/UpB/14 / 2018
L. dz.025/OPOKK/2018

DECYZJA nr 08 / OPOKK / 2018

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2013r. poz.932 z późn. zm.) w związku z art. 12, art. 13 oraz art. 14 ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz. U. z dnia 08 marca 2016 r. poz. 290 tekst jedn.), zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z dnia 07 stycznia 2016 r. poz. 23 tekst jedn.)

stwierdza się, że

Pani mgr inż. arch. Danuta GRZEGORZEK

urodzona w dniu 29 grudnia 1965 r. w Wieluniu

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

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

w specjalności architektonicznej do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń.

Powyższe uprawnienia budowlane upoważniają do wykonywania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie, obejmującej projektowanie, sprawdzanie projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego, kierowanie budową lub innymi robotami budowlanymi, wykonywanie nadzoru inwestorskiego oraz 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 Opolskiej Okręgowej Izby Architektów RP, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Przewodniczący OKK arch. Andrzej Szuba
Wiceprzewodnicząca OKK arch. Krystyna Plecuch
Sekretarz OKK arch. Katarzyna Szlapa-Mikitzak
Członek OKK arch. Waldemar Adamski
Członek OKK arch. Jerzy Swiczewski

Otrzymała:

1. Pani Danuta Grzegorzek
2. Gdy decyzja stanie się ostateczna:
1. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane.
2. Opolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP.
3. a/a



[Handwritten signature]



Opole, dnia 15 grudnia 2015 rok

Syl. akt OPL.OKK.0054-1274/15

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 z późn. zm.) i art. 12 ust. 2, ust. 3 i ust. 4 c pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 z późn. zm.) 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

Pan mgr inż. budownictwa Zbigniew Matys

urodzony dnia 30 marca 1975 roku w Wieluniu

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny OPL/1174/PBKb/15

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno - budowlanej

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.s., 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 Polskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Opolu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane oraz w związku z § 10 i § 12 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie Pan mgr inż. budownictwa Zbigniew Matys jest uprawniony w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do:

1. sporządzania projektu architektoniczno – budowlanego w odniesieniu do konstrukcji obiektu,
2. sprawdzania projektów architektoniczno – budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
3. sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych,
4. sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami,

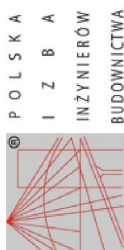
bez ograniczeń.



Skład Orzekający OKK

1. dr inż. Wiktor Abramczak
2. mgr inż. Elżbieta Daszkiewicz
3. mgr inż. Zbigniew Gmaza
4. mgr inż. Leon Mosca

- Otrzymują:
1. Pan Zbigniew Matys
 2. Okręgowa Rada Izby
 3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
 4. p/s



Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
OPL-Q19-R5L-ZSN *

Pan ZBIGNIEW MATYS o numerze ewidencyjnym OPL/BO/0101/09

adres zamieszkania ul. ŻEROMSKIEGO 6, 98-346 SKOŁMŁIN

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2022-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-02-09 roku przez:

Adam Rak, Przewodniczący Rady 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.pib.org.pl lub kontaktując się z Biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



URZĄD WOJEWÓDZKI
W SIERADZU

Sieradz, dnia 16.12. 91 r.

Nr 543/85/91

A. IV. 7342-43/91

**DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie**

Na podstawie § 4 ust. 2, § 6 ust. 2, § 7 -- i § 13 ust. 1 pkt 2 lit. ---
rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1978 r.
póź. zm. Dz. U.
w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że:
nr. 42 z 1988 i Dz. U. nr. 69 z 1991 r.
obywatela (ów) Pan Piotr P A R K I T N Y
(imię i nazwisko)
magister inżynier budownictwa
(tytuł naukowy - zawodowy)
urodzony (a) dnia 31 stycznia 1959 r. w Wieluniu
posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji
projektanta
(rodzaj funkcji)
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
(rodzaj specjalności technicznej-budowlanej)
w zakresie
(specjalizacja zawodowa)

Obywatel (ów) Pan Piotr P A R K I T N Y jest upoważniony (a) do:

- 1/ sporządzania projektów w zakresie rozwiązań konstrukcyjno-budowlanych budynków oraz innych budowli, z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych, dróg oraz nawierzchni lotniskowych, mostów, budowli hydrotechnicznych i melioracji wodnych,
- 2/ sporządzania w budownictwie jednorodzinym, zagrodowym oraz innych budynków o kubaturze do 1000m³ projektów w zakresie rozwiązań architektonicznych:
 - a/ budynków inwentarskich i gospodarczych, adaptacji projektów powtarzalnych innych budynków oraz sporządzania planów zagospodarowania działki związanych z realizacją tych budynków,
 - b/ budowli nie będących budynkami,
- 3/ w budownictwie jednorodzinym, zagrodowym oraz innych budynków o kubaturze do 1000m³ do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego obiektów budowlanych.



W. D. WOJEWODY
[Signature]
[Stamp]
(godzina i pieczęć)



Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
ŁOD-PYG-KDW-Z1Z *

Pan Piotr PARKITNY o numerze ewidencyjnym ŁOD/BO/1150/02
adres zamieszkania os. Armii Krajowej 4 m. 36. 98-300 Wieluń
jest członkiem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-01-01 do 2021-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-12-08 roku przez:
Jacek Szer, Zastępca Przewodniczącego Rady Łódzkiej 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.pib.org.pl lub kontaktując się z Biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.





Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Syg. akt OPL.OKK.0055-0603/09

Opole, dnia 30 listopada 2009 rok

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.) i art. 12 ust. 1 pkt 1, art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1, art. 13 ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 oraz art. 14 ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity Dz.U. z 2006 r., Nr 156, poz. 1118) oraz § 6 pkt 1 i 2, § 11 ust. 1 pkt 1 i § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2006 r., Nr 83, poz. 578), w związku z art. 104 § 1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r., Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna OOIB

nadaje uprawnienia i stwierdza że

Pan mgr inż. inżynierii środowiska Mariusz Kościelny

urodzony w dniu 5 sierpnia 1981 roku w Wieluniu

otrzymał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny OPL/0546/POOS/09

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

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, na podstawie wyników z postępowania kwalifikacyjnego oraz przeprowadzonego egzaminu, stwierdziła, że Pan mgr inż. Mariusz Kościelny posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu – konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

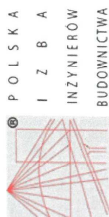
POUCZENIE

- Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do Centralnego Rejestru Osób Posiadających Uprawnienia Budowlane prowadzonego przez Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
- Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie za pośrednictwem Opolskiej Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Otrzymują
1. Pan Mariusz Kościelny
ul. Mickiewicza nr 4 m 8
46-320 Praszka
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru
Budowlanego
4. a/s

Skład Orzekający OKK

- dr inż. Wiktor Abramak
- mgr inż. Elżbieta Daszkiewicz
- mgr inż. Leon Musiol



Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
ŁOD-Q51-MD2-LFI *

Pan Mariusz KOŚCIELNY o numerze ewidencyjnym ŁOD/IS/0009/15

adres zamieszkania

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-02-01 do 2022-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-01-27 roku przez:

Jacek Szer, Zastępca Przewodniczącego Rady Łódzkiej 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.pib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.





Opolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Syl. akt OPL.OKK.0054-55-1670/19

Opole, dnia 21 czerwca 2019 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. 2016.0.1725 z późn. zm.) i art. 12 ust. 2, ust. 3 i ust. 4 c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 4b ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz. 1202 z późn. zm.) po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane

Pan mgr inż. inżynierii środowiska Przemysław Wilk

urodzony dnia 20 października 1983 roku w Wieluniu

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny OPL/1689/PWBS/19

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 K.p.a., odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Opolu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.
Zgodnie z treścią art. 127 a ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257 § 1):
§ 1. W trakcie biegu terminu od wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.
§ 2. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.
W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji (określonego w § 2) stronie nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 - 5, art. 15a ust. 1 i ust. 20 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Pan mgr inż. inżynierii środowiska Przemysław Wilk jest uprawniony w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych do:

1. projektowania obiektów budowlanych takich jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne,
2. sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
3. kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne,
4. kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
5. wykonywania nadzoru inwestorskiego,
6. sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych,
7. sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami,

bez ograniczeń.



Skład Orzekający OKK

1. dr inż. Wiktor Abramczyk
2. dr hab. inż. Dariusz Bajno
3. mgr inż. Zbigniew Gwizdek
4. mgr inż. Leon Musiol

Otrzymuje:
1. Pan Przemysław Wilk
ul. M. C. Skłodowskiej nr 1/59
46-320 Praszka
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru
Budowlanego
4. a/a



Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
ŁOD-Q6B-ZHM-Q8I *

Pan Przemysław Jan WILK o numerze ewidencyjnym ŁOD/IS/0232/19
adres zamieszkania ul. Ogrodowa 19, 98-300 Wieluń
jest członkiem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-09-01 do 2022-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-08-17 roku przez:

Piotr Parkitny, Zastępca Przewodniczącego Rady Łódzkiej 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.pilb.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Łódzka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
91-225 Łódź, ul. Północna 30
tel. (0-42) 632-91-39, fax (0-42) 632-56-39
NIP 725-18-49-050, REGON 473043690

Łódzka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna

OKK/2740/387/07
sygn. akt. KK/D/7131/767/07

Łódź, 21 czerwca 2007 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 Ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. nr 5 poz. 42, z późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 5 i ust. 3 pkt 1 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2006 r. nr 156 poz. 1118 z późn. zm.), oraz § 11 ust. 1 pkt 1 Rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2006 r. nr 83 poz. 578), oraz art. 104 Ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2000 r. nr 98 poz. 1071 z późn. zm.),

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna n a d a j e

Panu **Piotrowi Borkiewiczowi**

magistrowi inżynierowi
kierunek elektrotechnika

urodzonemu dnia 25 listopada 1974 r. w Zdunskiej Woli

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny **LOD/0767/POOE/07**

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwołanie niniejszej decyzji

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Łodzi po ustaleniu na podstawie dokumentów złożonych w dniu 23 lutego 2007 r. stwierdziła, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu stwierdziła, że Pan Piotr Borkiewicz posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w ww. specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane.

Mając powyższe na uwadze, Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Łodzi orzekła jak w sentencji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Łodzi w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji.

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa:

Przewodniczący Składu Orzekającego OKK LOIIB
mgr inż. Wacław Sawicki

Członek Składu Orzekającego OKK LOIIB
mgr inż. Zbigniew Cichoński

Członek Składu Orzekającego OKK LOIIB
mgr inż. Jan Gałązka



1 z 2

Pan Piotr Borkiewicz jest upoważniony do:

- 1) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego, obiektu budowlanego takiego jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne wraz z urządzeniami do zasilania i sterowania, zgodnie z art. 14 ust. 3 pkt 1 Prawa budowlanego i § 24 ust. 1 Rozporządzenia MTIB;
- 2) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, zgodnie z § 15 Rozporządzenia MTIB;
- 3) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych, zgodnie z art. 13 ust. 4 Prawa budowlanego z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 Prawa budowlanego.

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa:

Przewodniczący Składu Orzekającego OKK LOIIB
mgr inż. Wacław Sawicki

Członek Składu Orzekającego OKK LOIIB
mgr inż. Zbigniew Cichoński

Członek Składu Orzekającego OKK LOIIB
mgr inż. Jan Gałązka



Otrzymują:

1. Piotr Borkiewicz
ul. Sikorskiego 12
98-220 Zdunská Wola;
2. Rada Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa;
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego;
4. a/a.

2 z 2



Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
ŁOD-EWM-PVX-L8Q *

Pan Piotr Andrzej BORKIEWICZ o numerze ewidencyjnym ŁOD/IE/8023/07

adres zamieszkania ul. Sikorskiego 12, 98-220 Zdunská Wola

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

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

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-07-15 roku przez:

Jacek Szer, Zastępca Przewodniczącego Rady Łódzkiej 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.pib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

II. Oświadczenie projektanta sporządzającego projekt architektoniczno-budowlany

O Ś W I A D C Z E N I E

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3) ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane, oświadczam, że przedmiotowy projekt architektoniczno-budowlany został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej

Inwestor	Gmina Pątnów Pątnów 48, 98-335 Pątnów
Nazwa zamierzenia Budowlanego	Przebudowa budynku OSP w Grębieniu.
Adres i kategoria obiektu budowlanego	Grębień, 98-335 Pątnów kategoria obiektu budowlanego: XVII

Branża	Imię Nazwisko	podpis
Projektant branża architektoniczna	mgr inż. arch. Łukasz Kałwak nr upr. 1/85/UW	
Sprawdzający branża architektoniczna	mgr inż. arch. Danuta Grzegorzek	
Projektant branża konstrukcyjna	mgr inż. Zbigniew Matys nr upr. OPL/1174/PBKb/15	
Sprawdzający branża konstrukcyjna	mgr inż. Piotr Parkitny nr upr. 543/85/91	
Projektant branża sanitarna	mgr inż. Mariusz Kościelny nr upr. OPL/0546/POOS/09	
Sprawdzający branża sanitarna	mgr inż. Przemysław Wilk nr upr. OPL/1689/PWBS/19	

Projektant branża elektryczna	mgr inż. Piotr Borkiewicz nr upr. LOD/0767/POOE/07	
Sprawdzający branża elektryczna	mgr inż. Maciej Wojterski nr upr. 204/74	

III. Część opisowa

1 Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego

Budynek Ochotniczej Straży Pożarnej w Grębieniu (obiekt kategorii XVII).

2 Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego

Program użytkowy ustalony został przez Inwestora. Przeznaczenie obiektu nie ulega zmianie - budynek przeznaczony na cele społeczno - kulturalne. Program użytkowy ustalony został przez Inwestora i zakłada przebudowę budynku Ochotniczej Straży Pożarnej. W ramach inwestycji zostanie powiększony garaż na samochód strażacki wraz z częścią zaplecza technicznego na sprzęt służący do prowadzenia akcji straży pożarnej. Zostanie wydzielone pomieszczenie kotłowni dla całego budynku oraz zostaną przebudowywane pomieszczenia wewnętrzne wraz z dostosowaniem do aktualnych warunków i przepisów. Przebudowa nie obejmuje pomieszczenia aneksu kuchennego.

3 Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu

Budynek jest wolnostojący, parterowy z poddaszem użytkowym (na poddaszu zlokalizowane są pomieszczenia techniczne nie przeznaczone na pobyt ludzi), niepodpiwniczony, o konstrukcji murowanej, przykryty dachem dwuspadowym o kącie nachylenia połaci dachowych 31°. Rzut głównej bryły budynku stanowi prostokąt o wymiarach 11,27x36,82m. Wejście główne do budynku od strony wschodniej. Pokrycie dachu stanowi blacha stalowa trapezowa.

4 Charakterystyczne parametry obiektu

Kubatura brutto	2240,8 m ³
Powierzchnia zabudowy	415,0 m ²
Powierzchnia użytkowa parteru	340,6 m ²
Powierzchnia użytkowa pomieszczeń. technicznych na poddasza	75,9 m ²
Wysokość budynku	7,14 m
Długość budynku	36,82 m
Szerokość budynku	11,27 m
Liczba kondygnacji	II
Kąt dachu	31°

5 Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego

Na podstawie przeprowadzonych badań gruntu stwierdzono warstwę gruntu jednorodnego zalegającą poziomo, nieobjmującą mineralnych gruntów słabonośnych, gruntów organicznych i nasypów niebudowlanych. Stwierdzono, iż grunt posiada dobre parametry geotechniczne i nadaje się do bezpośredniego posadowienia fundamentów. Warunki, jakim odpowiada podłoże gruntowe, zakwalifikowano do warunków prostych.

Poziom posadowienia fundamentów 1,1m poniżej terenu, poziom wody gruntowej jest poniżej projektowanego poziomu posadowienia.

Projektowane elementy budynku są o statycznie wyznaczalnym schemacie obliczeniowym i zaliczono je ze względu na niewielki zakres przebudowy do drugiej kategorii geotechnicznej. Dla powyższego obiektu możliwe jest zapewnienie minimalnych wymagań na podstawie doświadczeń i jakościowych badań geotechnicznych

Po wykonaniu wykopów pod fundamenty należy skonsultować się z jednostką projektową w ramach nadzoru autorskiego, aby w przypadku rozbieżności stanu faktycznego z przyjętymi warunkami posadowienia w projekcie wprowadzono odpowiednie korekty.

6 Liczba lokali mieszkalnych i użytkowych

W budynku znajduje się jeden lokal użytkowy.

7 Liczba lokali mieszkalnych dostępnych dla osób niepełnosprawnych

W budynku znajduje się jeden lokal użytkowy dostępny dla osób niepełnosprawnych

8 Opis zapewnienia niezbędnych warunków do korzystania z obiektu przez osoby niepełnosprawne

Obiekt ma zapewniony dostęp dla osób niepełnosprawnych. W drzwiach nie ma progów powyżej 2cm, drzwi wejściowe mają szerokość minimum 90cm, oraz jest zaprojektowany podjazd dla osób niepełnosprawnych.

9 Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie

Obiekt został zaprojektowany zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP i sanitarno – epidemiologicznymi obowiązującymi dla obiektów przeznaczonych na stały pobyt ludzi:

- nie jest wymagany raport oddziaływania na środowisko,
- ścieki socjalno-bytowe, powstające w obiekcie związane z użytkowaniem budynku odprowadzane będą do istniejącej zbiornika na ścieki
- usuwanie odpadów stałych, odbywać się będzie poprzez wywożenie na składowisko odpadów komunalnych.
- emisja wibracji i promieniowania w tym jonizującego, powstawanie pola elektromagnetycznego czy inne zakłócenia nie będą występować zarówno podczas budowy jak i eksploatacji budynku,
- emisja zanieczyszczeń gazowych, pyłowych i innych będzie nie większa niż dopuszczalne wartości określone w aktualnych przepisach i normach,
- nie występują ścieki technologiczne,
- wody opadowe odprowadzane będą na tereny zielone występujące na działce Inwestora,
- charakter, program użytkowy i wielkość budynku oraz sposób jego posadowienia nie będzie wpływać negatywnie na istniejący drzewostan, powierzchnie ziemi, glebę oraz wody powierzchniowe i podziemne,
- inwestycja nie przewiduje zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanego obiektu budowlanego jak i ich otoczenia,
- planowana inwestycja zabezpiecza interesy osób trzecich i nie powoduje: ograniczenia dostępu do drogi publicznej, pozbawienia dopływu oświetlenia naturalnego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi, pozbawienia możliwości korzystania z wody, kanalizacji, gazu i energii elektrycznej.

W projekcie zostały zachowane przepisowe odległości od działek sąsiednich.

10 Analiza technicznych, środowiskowych i ekonomicznych możliwości realizacji wysoce wydajnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło

ENERGIA GEOTERMALNA

- pod względem technicznym jest korzystna, jednak nie ma możliwości jej wykorzystania w najbliższym sąsiedztwie projektowanych budynków.
- pod względem ekonomicznym nieopłacalne jest wykorzystanie energii geotermalnej wytwarzanej na innym terenie, najbliższe źródła geotermalne występują w znacznej odległości od projektowanej inwestycji.
- pod względem środowiskowym - energia geotermalna nie wpływa ujemnie na środowisko naturalne

ENERGIA PROMIENIOWANIA SŁONECZNEGO

- pod względem technicznym jest bardzo korzystna w zakresie przygotowania CWU. Jednak teren inwestycji nie znajduje się w strefie wystarczającego nasłonecznienia, które umożliwiłoby instalację kolektorów słonecznych w ilości niezbędnej do przygotowania CWU

- przez cały rok,
- pod względem ekonomicznym koszt montażu kolektorów słonecznych w ilości zapewniającej przygotowanie CWU dla projektowanego budynku przewyższa koszty wykonania konwencjonalnego zasilania obiektu w energię ciepłą. Przewiduję się koszty niezbędne do wykonania pełnej instalacji ciepłej dla budynku w oparciu o kolektory słoneczne zwrócić się po ok 40 latach,
- pod względem środowiskowym - energia promieniowania słonecznego nie wpływa ujemnie na środowisko naturalne.

ENERGIA WIATRU

- pod względem technicznym wykorzystanie energii wiatru jest bardzo korzystne, jednak nie ma możliwości wykorzystania jej dla planowanej inwestycji ze względu na brak terenu.
- pod względem ekonomicznym- przyjmuje się, że granicą opłacalności jest średnioroczna prędkość wiatru 5m/s (dla śmigłowej turbiny około 1 MW), w terenie objętym planowaną inwestycją nie ma warunków wiatrowych spełniających powyższy wymóg,
- pod względem środowiskowym uzyskanie energii wiatrowej może ujemnie wpłynąć na środowisko naturalne. Działanie turbin zaburza sezonowy przelot ptaków wędrownych.

ANALIZA MOŻLIWOŚCI ZASTOSOWANIA ZDECENTRALIZOWANEGO SYSTEMU ZAOPATRZENIA W ENERGIĘ w POSTACI BEZPOŚREDNIEGO LUB BLOKOWEGO OGRZEWANIA

Dla omawianego budynku zaprojektowano indywidualną kotłownię na biomasę (pellet) zasilającą w ciepło instalację CO. Jest to najtańszy i najbardziej ekonomiczny system zaopatrzenia w energię ciepłą dla przebudowywanego budynku

11 Informacja o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano- instalacyjnego zapewniających użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem

11.1.1 Wyposażenie budynku w instalacje:

- instalacja elektryczna – rozbudowa istniejącej instalacji,
- instalacja wodociągowa - rozbudowa istniejącej instalacji,
- kanalizacja sanitarna - rozbudowa istniejącej instalacji odprowadzenie ścieków do istniejącego zbiornika na ścieki
- instalacja co - projektowana – zasilanie z kotła na biomasę (pellet)
- wentylacja grawitacyjna i mechaniczna - projektowana/częściowo istniejąca;
- kanalizacja deszczowa- powierzchniowo na własnej działce.

11.1.2 Technologia budynku OSP.

• Zakres działalności w przebudowywanym obiekcie

W obiekcie będzie prowadzona działalność społeczno-kulturalna. Sala wielofunkcyjna z zapleczem sanitarnym i kuchennym będzie przeznaczona na spotkania towarzyskie, kulturalne, występy kameralne, zebrania wiejskie i strażackie, imprezy rozrywkowe i okolicznościowe z możliwością wprowadzenia konsumpcji (catering na naczyniach jednorazowego użytku). Zakres przebudowy nie obejmuje pomieszczeń aneksu kuchennego.

Liczba osób mogących jednocześnie korzystać z obiektu (wg aranżacji pomieszczenia) – 88 osób na sali I i 4 osoby w aneksie kuchennym.

• Przestrzenne zagospodarowanie obiektu

W przebudowywanym obiekcie są trzy wydzielone części budynku

- **I część:** na parterze wiatrołap, sala, aneks kuchenny i pom. wydawcze, WC męski, WC damski i osób niepełnosprawnych, pomieszczenie związane z obsługą aneksu kuchennego i gospodarcze,
- **II część:** na poddaszu: pomieszczenia techniczne
- **III część:** garaż i pomieszczenie kotłowni

• Wyposażenie pomieszczeń

- pomieszczenie sali wyposażyć w krzesła i stoły
- pomieszczenie magazynu wyposażyć w atestowane regały i chłodnie,

- aneks kuchenny jest wyposażony w kuchenki, zlewozmywaki, umywalkę, szafki i blaty
- WC męskie wyposażać w ubikację, pisuar i umywalkę, oraz zawór czerpalny i kratkę ściekową,
- WC damskie i dla osób niepełnosprawnych wyposażać w ubikację i umywalkę oraz odpowiednie składane pochwyty przy urządzeniach sanitarnych oraz zawór czerpalny i kratkę ściekową
- pomieszczenie socjalne wyposażać w szafę porządkową na środki czystości, zlew i umywalkę
- **Wytyczne dla pomieszczeń higieniczno – sanitarnych**
 - w pomieszczeniach wykonać powierzchnie zmywalne do min 2,0m.
 - wentylacja pomieszczeń sala - mechaniczna
 - wentylacja pomieszczeń: kotłownia, garaż, pom. gospodarcze, porządkowe - grawitacyjna
 - wentylacja pomieszczeń sanitarnych - mechaniczna
 - drzwi do pomieszczeń wyposażać w kratki nawiewne

12 Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej

12.1.1 Informacje ogólne

Projekt budowlany dotyczy przebudowy istniejącego budynku OSP w Grębieniu.

12.1.2 Powierzchnia, wysokość i liczba kondygnacji;

– Powierzchnia zabudowy budynku	415,0 m ²
– Powierzchnia użytkowa parteru	340,6 m ²
– Powierzchnia użytkowa pomieszczeń technicznych na poddasza	75,9 m ²
– Kubatura budynku	2240,8 m ³
– Kubatura pomieszczeń parteru	1355,4 m ³
– Kubatura pomieszczeń technicznych poddasza	189,7 m ³
– Wysokość budynku	7,14 m
– liczba kondygnacji nadziemnych	2
– liczba kondygnacji podziemnych	0

12.1.3 Odległość od obiektów sąsiadujących;

Budynek jest zlokalizowany w odległościach:

- strona północna: w odległości 2,33 m od granicy działki nr 472 (droga powiatowa) – odległości od drogi się nie ustala;
- strona południowa: w odległości 28,06 m od działki nr 243/2;
- strona zachodnia: w odległości od 0,26 m do 0,35 m od działki nr 242 i 241, zaprojektowano ścianę REI 120 z luksferami EI 60;
- strona wschodnia: w odległości od 4,22 m do 4,67 m od działki nr 245/1 oraz w odległości poniżej 8,00 m zlokalizowany budynek mieszkalny jednorodzinny z otworem okiennym na piętrze oraz budynek gospodarczy ze ścianą pełną REI 120. Z uwagi na otwór okienny w budynku mieszkalnym w pasie terenu szerokości 8 m zaprojektowano ścianę oddzielenia przeciwpożarowego REI 120 z otworem drzwiowym EI 60 oraz okiennym EI 60 (ściana na całą wysokość budynku w tym pasie).

W odległości do 60 m od budynku nie znajdują się stacje gazu płynnego ze zbiornikami naziemnymi.

12.1.4 Parametry pożarowe występujących substancji palnych;

Substancje pożarowo niebezpieczne nie występują. Pozostałe materiały palne to: tkaniny, płyty drewnopochodne, papier, itp. których temperatura zapalenia waha się od 200 do 300⁰ C. W budynku zaliczonym do kategorii zagrożenia ludzi ZL I do wykończenia wewnątrz nie projektuje się materiałów łatwo zapalnych, których produkty rozkładu termicznego są bardzo toksyczne lub intensywnie dymiące. Na drogach komunikacji ogólnej, służących celom ewakuacji, nie projektuje się zastosowania materiałów i wyrobów budowlanych łatwo zapalnych. Budynek ogrzewany z

indywidualnej kotłowni na biomasę (pellet) o mocy poniżej 50 kW zlokalizowanej w wydzielonym pomieszczeniu.

12.1.5 Przewidywana gęstość obciążenia ogniowego;

W budynku: pomieszczenia sali, aneks kuchenny, pomieszczenia sanitarne jako kwalifikowane do kategorii zagrożenia ludzi, nie podlegają wyznaczaniu obciążenia ogniowego. Pomieszczenia porządkowe i magazynowe powiązane funkcjonalnie z obiektem - gęstość obciążenia ogniowego w tych pomieszczeniach wynosi do 500 MJ/m².

Obciążenie ogniowe garażu zamkniętego nie będzie przekraczało 500 MJ/m².

12.1.6 Kategoria zagrożenia ludzi, przewidywana liczba osób na każdej kondygnacji i w poszczególnych pomieszczeniach;

Zgodnie z przepisami budynek z uwagi na swoje przeznaczenie zaliczony jest do kategorii zagrożenia ludzi ZL I, dodatkowo pomieszczenia: (garaż, kotłownia).

W budynku może przebywać:

- użytkownicy sali I (goście 88 osób, obsługa 4 osoby)

Łącznie w budynku może przebywać ok. 92 osób

12.1.7 Ocena zagrożenia wybuchem pomieszczeń oraz przestrzeni zewnętrznych;

W budynku oraz w przestrzeniach zewnętrznych nie będą występować strefy zagrożenia wybuchem określone w PN-EN 1127-1:2011 - „Atmosfery wybuchowe. Zapobieganie wybuchowi i ochrona przed wybuchem. Pojęcia podstawowe i metodologia”.

12.1.8 Podział obiektu na strefy pożarowe;

Budynek został zaprojektowany w jednej strefie pożarowej zagrożenia ludzi ZLI, która obejmuje część dwukondygnacyjną do której zaliczają się pomieszczenia sali, aneksu kuchennego, pomieszczenia zaplecza i sanitarne oraz pomieszczenia techniczne na poddaszu (pomieszczenia nie przeznaczone na pobyt ludzi), oraz pomieszczeniami pomocniczymi o obciążeniu ogniowym do 500 MJ/m² PM w części jednokondygnacyjnej budynku, do której zalicza się pomieszczenia: garaż, kotłownia, skład opału, oraz pomieszczenie gospodarcze.

Powierzchnia strefy nie przekracza 8000 m² dla strefy ZL

12.1.9 Klasa odporności pożarowej budynku oraz klasa odporności ogniowej i stopień rozprzestrzeniania ognia elementów budowlanych.

Wymaganą klasą odporności pożarowej dla przebudowywanego budynku ZLI jest klasa „B” odporności pożarowej ze wszystkimi elementami nierozprzestrzeniającymi ogień (NRO), jednak dla budynków o 2 kondygnacjach nadziemnych dopuszcza się klasę „C” odporności pożarowej z czego skorzystano.

Klasa odporności ogniowej głównej konstrukcji nośnej ściany i stropy R120, konstrukcja dachu R15, przekrycia RE 15, ściany wewnętrzne EI 15, obudowy poziomych dróg ewakuacyjnych EI 15.

Drewniana konstrukcja dachu zabezpieczona jest płytami GKF 2x12,5mm w systemie RYGIPS lub innym równoważnym do stopnia R15, pokrycie dachu NRO blacha stalowa trapezowa, istniejące stropy żelbetowe o gr. 15 i 24cm R120,

Ściana oddzielenia przeciwpożarowego w granicy z ociepleniem z materiału niepalnego (wełna mineralna) w klasie odporności ogniowej REI 120.

Ściana w pasie ternu o szerokości 8 m względem otworu okiennego w budynku mieszkalnym jednorodzinnym na działce sąsiedniej w klasie REI 120, otwory EI 60 (drzwi i okno).

Kotłownia z kotłem na paliwo stałe (pellet) o mocy cieplnej powyżej 25 kW została wydzielona ścianami i stropem w klasie odporności ogniowej min REI 60.

12.1.10 Warunki ewakuacji, oświetlenie awaryjne (bezpieczeństwa i ewakuacyjne) oraz przeszkodowe;

Długości przejść ewakuacyjnych nie przekraczają w żadnym z pomieszczeń maksymalnych dopuszczalnych 40 m.

Długości dojsć ewakuacyjnych w budynku są zachowane i nie przekraczają dopuszczalnych 10 m (prowadzą do drzwi ewakuacyjnych prowadzących na zewnątrz budynku).

Występujące w budynku ciągi komunikacyjne (poziome drogi ewakuacyjne) zostaną

wyposażone w oświetlenie awaryjne ewakuacyjne na podstawie projektu technicznego uzgodnionego z rzeczoznawcą do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych. Drzwi ewakuacyjne prowadzące z wiatrołapu na zewnątrz budynku są szerokości nie mniejszej niż 90cm (zastosowano drzwi 2-skrzydłowe szerokości ok. 145,0cm ze skrzydłem podstawowym szerokości 90cm). Dodatkowo z pomieszczenia 1.2-sala ewakuacja jest realizowana na zewnątrz budynku przez drzwi nie mniejszej niż 90 cm (zastosowano drzwi 2-skrzydłowe szerokości ok. 130 cm ze skrzydłem podstawowym szerokości 90 cm), z pomieszczeń w część kuchennej i socjalnej ewakuacja jest realizowana na zewnątrz budynku przez drzwi nie mniejszej niż 90 cm (zastosowano drzwi 1-skrzydłowe szerokości ok. 115cm). Z pomieszczeń garażu i kotłowni ewakuacja jest realizowana na zewnątrz budynku przez drzwi o szerokości 90 cm. Z pomieszczeń technicznych na drugiej kondygnacji nie ustala się warunków ewakuacji (pomieszczenia nie przeznaczone na pobyt ludzi).

12.1.11 Sposób zabezpieczenia przeciwpożarowego instalacji użytkowych, a w szczególności: wentylacyjnej, ogrzewczej, gazowej, elektroenergetycznej, odgromowej;

Budynek wyposażony w instalację odgromową zgodnie z zapisami Polskiej Normy PN-EN 62305-3: 2009 – „Ochrona odgromowa obiektów budowlanych. Zasady ogólne oraz PN-EN 62305-1: 2008 - Ochrona odgromowa obiektów budowlanych. Zasady ogólne. Wybór poziomów ochrony dla urządzeń piorunochronnych”. Z pomieszczenia kotłowni zapewnić w ścianach i stropie przepusty instalacyjne w klasie odporności ogniowej elementu oddzielenia czyli EI 60 (dla średnic przejścia powyżej 40 mm)..

12.1.12 Dobór urządzeń przeciwpożarowych w obiekcie, dostosowany do wymagań wynikających z przyjętego scenariusza rozwoju zdarzeń w czasie pożaru, a szczególności: stałych urządzeń gaśniczych, systemu sygnalizacji pożarowej, dźwiękowego systemu ostrzegawczego, instalacji wodociągowej przeciwpożarowej, urządzeń oddymiających, dźwigów przystosowanych do potrzeb ekip ratowniczych;

Budynek zostanie wyposażony w wewnętrzną instalację hydrantów przeciwpożarowych średnicy 25 mm z węzami półsztywnymi długości 30 m na podstawie projektu budowlanego ~~branżowego~~ technicznego uzgodnionego z rzeczoznawcą do spraw zabezpieczeń przeciwpożarowych. Zapewniono dwa hydranty. Ustalono łączny wydatek 1 dm³/s. W przypadku połączenia instalacji wodociągowej przeciwpożarowej z instalacją wody dla celów higieniczno – sanitarnych należy zastosować tzw. Zawór pierwszeństwa”. Obiekt z uwagi na kubaturę powyżej 2240,8 m³ wymaga zastosowania przeciwpożarowego wyłącznika prądu, który zostanie zlokalizowany przy głównym wejściu do budynku. Kable zasilające przycisk wyłącznika przeciwpożarowego posiadają ciągłość dostawy energii przez 90 minut – kable typu HDGs. Budynek nie wymaga stosowania systemu sygnalizacji pożarowej, dźwiękowego systemu ostrzegawczego (DSO). Obiekt zostanie wyposażony w oświetlenie awaryjne ewakuacyjne na korytarzach zgodnie z normą: PN-EN 1838: 2005 – „Zastosowanie oświetlenia. Oświetlenie awaryjne”.

12.1.13 Wyposażenie w gaśnice;

Budynek zgodnie z obowiązującymi przepisami należy wyposażać w podręczny sprzęt gaśniczy w ilości 1 jednostki o masie środka gaśniczego 2kg lub 3dm³ na każde 100 m² strefy pożarowej ZL I. Wskazane jest zastosowanie gaśnic proszkowych 4 lub 6 kg ABC. Kotłownię wyposażać w gaśnicę 6P-4XABC oraz koc gaśniczy z włókna szklanego.

12.1.14 Zaopatrzenie w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru;

Wymagana ilość wody do zewnętrznego gaszenia pożaru na podstawie §3, ust. 1 i §5, ust. 1 i 3 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz. U. Nr 124, poz. 1030 z 2009 r.) wynosi 10 dm³/s i będzie realizowana z hydrantu nadziemnego na sieci wodociągowej gminnej DN160. Najbliższy hydrant znajduje się po drugiej stronie drogi działka nr 472 w odległości od ściany budynku ok. 21,4 m < 75 m

12.1.15 Drogi pożarowe;

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz. U. Nr 124, poz. 1030 z 2009 r.) do budynków ZL I wymaga się doprowadzenia drogi pożarowej. Droge

pożarową stanowi droga publiczna z utwardzonym dojściem o szerokości 1,5 m i długości do 30 m do drzwi wejściowych do budynku.

12.1.16 Pozostałe dane;

Dla budynku zgodnie z § 6 ust. 1 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 07 czerwca 2010 r. „w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów” (Dz. U. z 2010 r. Nr 109, poz. 719) wymaga się opracowania instrukcji bezpieczeństwa pożarowego z uwagi na ich kubatury powyżej 1000 m³. Zgodnie z przepisami w miejscach widocznych należy oznakować w budynku wyjścia ewakuacyjne, miejsce rozmieszczenia podręcznego sprzętu gaśniczego, miejsca zewnętrznych hydrantów na sieci wodociągowej – zgodnie z PN-EN ISO 7010 z grudnia 2012 r. „Symbole graficzne – Barwy bezpieczeństwa – Zarejestrowane znaki bezpieczeństwa”. Rozmieścić w budynku instrukcje postępowania na wypadek powstania pożaru z wykazem telefonów alarmowych. Na podstawie Ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. „o ochronie przeciwpożarowej” należy zaznajomić pracowników z przepisami przeciwpożarowymi przez osobę posiadającą wymagane kwalifikacje zawodowe w tym zakresie.

13 Informacja o zgodzie na odstępowanie, o którym mowa w art. 9 ustawy lub o zgodzie udzielonej w postanowieniu, o którym mowa w art. 6a ust. 2 ustawy o ochronie przeciwpożarowej (jeżeli zostały wydane).

Nie dotyczy.

IV. Część rysunkowa

A-01 Rzut parteru

A-02 Rzut poddasza

A-03 Rzut dachu

A-04 Przekrój A-A, B-B

A-05 Przekrój C-C, D-D

A-06 Elewacje

III. Spis załączników do projektu budowlanego

Inwestor	Gmina Pątnów Pątnów 48, 98-335 Pątnów
Nazwa zamierzenia Budowlanego	Przebudowa budynku OSP w Grębień.
Adres i kategoria obiektu budowlanego	Grębień, 98-335 Pątnów kategoria obiektu budowlanego: XVII
Pozostałe dane adresowe	jednostka ewid. gmina Pątnów obręb ewid. Grębień nr. działek 243/1
Spis zawartości	I. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia II. Inwentaryzacja i ekspertyza techniczna budynku

I. Informacja dotycząca planu BIOZ

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA DLA PROJEKTOWANEJ INWESTYCJI

Inwestor	Gmina Pątnów Pątnów 48, 98-335 Pątnów	
Nazwa zamierzenia Budowlanego	Przebudowa budynku OSP w Grębieniu.	
Adres i kategoria obiektu budowlanego	Grębień, 98-335 Pątnów kategoria obiektu budowlanego: XVII	
Pozostałe dane adresowe	jednostka ewid. obręb ewid. nr. działek	gmina Pątnów Grębień 243/1
Projektant:	Zbigniew Matys Ul. Żeromskiego 6 98-346 Skomlin Nr upr. OPL/1174/PBKb/15	20.10.2021r

Wytyczne do opracowania planu BIOZ

Informacja dotycząca planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia ze względu na specyfikę projektowanego obiektu budowlanego

Podstawą opracowania niniejszego planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia są:

- ustawa Prawo Budowlane z dnia 7 lipca 1994 z późn. zmianami
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego

- roboty ziemne i fundamentowe,
- roboty murarskie
- roboty wykończeniowe i instalacyjne.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Aktualnie zagospodarowywana działka jest zabudowana.

3. Elementy zagospodarowania działki które, mogą stwarzać zagrożenie bezp. i zdrowia ludzi.

Nie występują.

4. Zagrożenia w czasie wykonywania robót budowlanych

- prowadzenie prac na wysokości, a w szczególności:
 - montaż konstrukcji stalowej, pokrycia dachu, obróbek blacharskich: niebezpieczeństwo upadku
 - montaż poszycia ścian i dachu: możliwość upadku z rusztowań.
- wykonywanie wykopów o ścianach pionowych o głębokości powyżej 1,5m
 - wykonywanie fundamentów: niebezpieczeństwo przysypania ziemią
- wykonywanie prac z udziałem dźwigu lub wciągarki:
 - niebezpieczeństwo związane z zerwaniem się materiału transportowanego, awarią dźwigu i porażenia prądem.

5. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

- kierownik zobowiązany jest do opracowania planu „BIOZ” zgodnie z art. 21a Prawa Budowlanego, a także do wykonania projektu organizacji placu budowy i harmonogramu realizacji prac budowlano-montażowych.
- przed przystąpieniem do robót ziemnych i budowlano-montażowych należy przeprowadzić wstępne szkolenie dla pracowników w zakresie objętym planem „BIOZ”
- w czasie trwania robót codziennie przeprowadzać dla zatrudnionych na budowie instruktaż stanowiskowy, w czasie którego należy omówić sposób prowadzenia robót, występujące i możliwe wystąpić zagrożenia oraz sposoby zabezpieczeń.
- należy wywiesić stanowiskowe instrukcje bezpieczeństwa i higieny pracy, instrukcje prac związanych ze stosowaniem niebezpiecznych substancji chemicznych, zawarte w kartach charakterystyki substancji i preparatów.

6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia.

- roboty budowlane winny być prowadzone pod nadzorem wykwalifikowanej kadry technicznej, posiadającej odpowiednie uprawnienia,
- należy zapewnić stały dostęp pracowników do telefonu alarmowego, wykazu numerów telefonów i adresów najbliższego punktu opieki lekarskiej, straży pożarnej, policji, a także apteczki oraz środków i urządzeń przeciwpożarowych,
- na budowie powinny znajdować się podręczne środki gaśnicze
- przed dopuszczeniem pracowników do robót zakład zobowiązany jest zaopatrzyć ich w odzież roboczą i ochronną,
- należy stosować przewidziane przy robotach urządzenia zabezpieczające i ochronne (np. osłony).
- należy oznakować i wydzielić strefy niebezpieczne na terenie prowadzonych robót;
- należy dokonywać systematycznych kontroli stanu bezpieczeństwa i higieny pracy, stanu technicznego maszyn i urządzeń.

II. Inwentaryzacja i ekspertyza techniczna budynku

Inwestor	Gmina Pątnów Pątnów 48, 98-335 Pątnów	
Nazwa zamierzenia Budowlanego	Przebudowa budynku OSP w Grębieniu.	
Adres i kategoria obiektu budowlanego	Grębień, 98-335 Pątnów kategoria obiektu budowlanego: XVII	
Pozostałe dane adresowe	jednostka ewid. obręb ewid. nr. działek	gmina Pątnów Grębień 243/1
Projektant:	Zbigniew Matys Ul. Żeromskiego 6 98-346 Skomlin Nr upr. OPL/1174/PBKb/15	20.10.2021r

Część opisowa

1 Opis ogólny budynków, zestawienie powierzchni i kubatur

Budynek OSP zlokalizowany jest na działce 243/1 w miejscowości Grębień, gmina Pątnów. Budynek jest parterowy z poddaszem użytkowym, niepodpiwniczony. Według oświadczenia inwestora budynek został wybudowany w latach 60 i rozbudowany w 2010 roku.

a) Powierzchnia użytkowa parteru	342,8 m ²
b) Powierzchnia użytkowa poddasza	76,2 m ²
c) Powierzchnia zabudowy	400,6 m ²
d) Kubatura budynku	2163,1 m ³
e) Wysokość budynku mieszkalnego	7,14 m

2 Kategoria geotechniczna obiektu, warunki i sposób jego posadowienia

Warunki gruntowe: - proste warunki gruntowe.

Ustalono następującą kategorię geotechnicznych warunków posadowienia obiektu:

- pierwsza kategoria geotechniczna .

3 Układ konstrukcyjny obiektu

Układ konstrukcyjny: ściany fundamentowe, ściany nośne, stropy i więźba dachowa.

3.1 Fundamenty

Ściany fundamentowe z betonu żwirowego – szerokości: od 40cm do 64cm w dobrym stanie technicznym, nie stwierdzono żadnych pęknięć zmurszeń i nadmiernych zawilgoceń.

3.2 Ściany i nadproża

Ściany nośne murowane z cegły i pustaków ceramicznych

- ściany zewnętrzne i wewnętrzne budynku o gr. od 12,0 do 53cm

Ściany w dobrym stanie technicznym, nie stwierdzono żadnych pęknięć zmurszeń..

Nadproża ceglane i żelbetowe, w dobrym stanie technicznym.

3.3 Strop

Strop płyta żelbetowa monolityczna, nie stwierdzono ponadnormatywnych ugięć. Stropy w dobrym stanie technicznym.

3.4 Dach

Konstrukcja dachu drewniana w dobrym stanie technicznym

Pokrycie dachu - blach trapezowa w dobrym stanie technicznym

3.5 Kominy

Murowane z cegły ceramicznej w dobrym stanie technicznym.

4 Elementy wykończenia wewnętrznego i zewnętrznego

Elementy wykończenia wewnętrznego

- stolarka drzwiowa – drewniana,
- posadzki – płytki ceramiczne, wykładzina PCV, deski

Elementy wykończenia zewnętrznego

- stolarka okienna i drzwiowa - PCV, drewniana, aluminiowa i stalowa
- parapety zewnętrzne - blaszane,
- pokrycie dachu – .blacha stalowa trapezowa

Elementy wykończenia wewnętrznego i zewnętrznego w średnim stanie technicznym.

5 Instalacje

Do budynku jest podłączona instalacja elektryczna, i wod-kan.

6 Ocena stanu technicznego budynku mieszkalnego

Szczegółowe oględziny budynku OSP zlokalizowanego na działce nr 243/1 w Grębieniu, gmina Pątnów, wykazały, że budynek jest w dobrym stanie technicznym i nadaje się do przebudowy.

Część rysunkowa - inwentaryzacja

I-01 Rzut parteru,

I-02 Rzut poddasza,

I-03 Rzut dachu

I-04 Przekrój A-A, B-B, C-C

I-05 Elewacje

