

PROJEKT PRZEBUDOWY LOKALU MIESZKALNEGO

OBIEKT

NAZWA LOKAL MIESZKALNY

KATEGORIA I, VIII

ADRES OBIEKTU

MALBORK UL.
ORZESZKOWWEJ 25/2
82-200 MALBORK
DZ.NR 6/123
10(220901_1,0010)6/123

INWESTOR

NAZWA ZAKŁAD GOSPODARKI
KOMUNALNEJ I
MIESZKANIOWEJ W
MALBORKU SP Z.O.O

ADRES MALBORK UL. GEN. DE
GAULL'A 70 , 82-200
MALBORK

SPIS ZAWARTOŚCI

I PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

II PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

III ZAŁĄCZNIKI

DATA OPRACOWANIA 21.02.2022

I PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

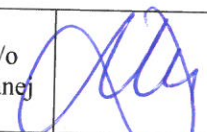
ARCHI-BUD projektowanie i nadzór budowlany

Michał Kamiński
ul. Nowa 9 13 332 Jamielnik
NIP: 744 175 51 16
Archibud88@vp.pl
kom. 724 518 709

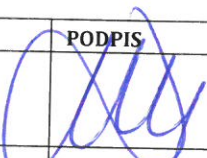
PRZEBUDOWA LOKALU MIESZKALNEGO

NAZWA OBIEKTU	LOKAL MIESZKALNY
ADRES OBIEKTU	MALBORK, UL. ORZESZKOWEJ 25/2, 82-200 MALBORK 10(220901_1,0010)6/123
KATEGORIA OBIEKTU	I,VIII
INWESTOR	ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ W MALBORKU SP Z.O.O
ADRES INWESTORA	MALBORK UL. GEN. DE GAULLA 70 , 82-200 MALBORK

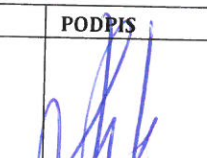
PROJEKTANT

IMIĘ I NAZWISKO	NUMER UPRAWNIENI, SPECJALNOŚĆ	PODPIS
AUTOR PROJEKTU		
mgr inż. arch. Michał Kamiński	mgr inż. architekt Michał Kamiński 23WMOKK/2107 w spec. architektonicznej b/o WAM/0040/PWOK/15 w spec. konst-budowlanej b/o	

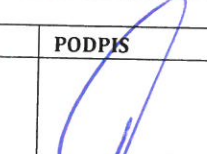
AUTORZY I SPRAWDZAJĄCY

ARCHITEKTURA		
IMIĘ I NAZWISKO	NUMER UPRAWNIENI, SPECJALNOŚĆ	PODPIS
WYKONAŁ: MGR INŻ. ARCH. MICHAŁ KAMIŃSKI	23/WMOKK/2017 UPRAWNIONY PROJEKTANT W ZAKRESIE ARCHITEKTONICZNYM	
SPRAWDZIŁ:	NIE WYMAGA SPRAWDZENIA	

INSTALACJE SANITARNE

IMIĘ I NAZWISKO	NUMER UPRAWNIENI, SPECJALNOŚĆ	PODPIS
WYKONAŁ: MGR INŻ. ŁUKASZ KAMIŃSKI	WAM/0042/ZOOS/18 UPRAWNIONY PROJEKTANT W ZAKRESIE SIECI INSTALACJI I URZĄDZEŃ CIEPLNYCH, WENTYLACYJNYCH, GAZOWYCH, WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH.	
SPRAWDZIŁ:	NIE WYMAGA SPRAWDZENIA	

INSTALACJE ELEKTRYCZNE

IMIĘ I NAZWISKO	NUMER UPRAWNIENI, SPECJALNOŚĆ	PODPIS
WYKONAŁ: MGR INŻ. DANIEL SOKOŁOWSKI	WAM/0149/PWOWE/11 UPRAWNIONY PROJEKTANT W ZAKRESIE INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH	
SPRAWDZIŁ:	NIE WYMAGA SPRAWDZENIA	

SPIS ZAWARTOŚCI

1. Kopie zaświadczeń o przynależności do izb
2. Oświadczenie projektantów w części PZT
3. Opis zagospodarowania terenu
4. Część rysunkowa pzt
5. Opis architektoniczno budowlany
6. Część rysunkowa projektu arch bud
7. Załączniki informacja bioz



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Warmińsko-Mazurska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ
(wypis z listy architektów)

Warmińsko-Mazurska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Michał Kamiński

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **23/WMOKK/2017**, jest wpisany na listę członków Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **WM-0281**.

Członek czynny od: 30-01-2018 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 07-01-2022 r. Olsztyn.

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

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Mariusz Szafarzyński, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

WM-0281-2D77-7DY5-7B49-BB85

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

WARMIŃSKO-MAZURSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Znak sprawy: 19/WMOKK/2017

Olsztyn, dnia 15 grudnia 2017 r.

DECYZJA nr 23/WMOKK/2017

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (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 1994r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2016 r. poz. 290 z późn. zm.), zgodnie z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 935 z późn. zmianami)

stwierdza się, że

Pan: magister inżynier architekt Michał Kamiński

Urodzony w dniu: 14 stycznia 1988 r. w Iławie

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 budowlanych i sprawowanie nadzoru autorskiego;
- 2) sprawowanie kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych;

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

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

1. Przewodniczący Komisji: mgr inż. arch. Anna Rekieta
(imię lub imiona i nazwisko)
2. Sekretarz Komisji: mgr inż. arch. Ewa Bachry
(imię lub imiona i nazwisko)
3. Członek Komisji: mgr inż. arch. Magdalena Rafalska
(imię lub imiona i nazwisko)
4. Członek Komisji: mgr inż. arch. Andrzej Góralski
(imię lub imiona i nazwisko)
5. Członek Komisji: mgr inż. arch. Piotr Mikulski-Bak
(imię lub imiona i nazwisko)
6. Członek Komisji: mgr inż. arch. Piotr Keniowski
(imię lub imiona i nazwisko)

Otrzymują:

1. Wnioskodawca: Michał Kamiński
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane (po uprawnieniu się decyzji)
3. Warmińsko-Mazurska Okręgowa Rada Izby Architektów RP (po uprawnieniu się decyzji)

10-117 Olsztyn, ul. 1-Maja 13, pok.306, tel. (0-89)521 34 30 do 32, e-mail: wm@iarp.pl, <http://www.wm.iarp.pl>
NIP: 739-32-79-898, REGON: 017466395-00067, Konto: PKO BP II Olsztyn, Nr 39 1020 3541 0000 5602 0011 4033



WAM/OKK/U/ 30/15

Olsztyn, 23 czerwca 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 (tj. Dz. U. z 2014 r. poz. 1946), art. 12 ust. 2 i ust. 3, art. 12 ust. 4 pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tj. Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 ze zm.) oraz § 10 i § 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) i art.104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2013 r. poz. 267 ze zm.), po ustaleniu, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan MICHAŁ KAMIŃSKI
magister inżynier budownictwa
ur. dnia 14 stycznia 1988 r. w Hawie

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid. WAM/0040/PWOK/15

DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA ROBOTAMI BUDOWLANymi
BEZ OGRANICZEŃ
W SPECJALNOŚCI KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANEJ

UZASADNIENIE

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

Pouczenie :

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



Skład orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

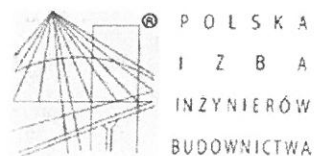
1. mgr inż. Andrzej Stasiński

2. dr inż. Zenon Drabowicz

3. mgr inż. Elżbieta Lasmanowicz

Stwierdzam zgodność
kopi z oryginałem

PROJEKTANT
mgr inż. ARCHITEKT MICHAŁ KAMIŃSKI
uprawnienia do projektowania w specjalności
architektonicznej bez ograniczeń
23/WMOKK/2017 członek WMOiA
Uprawnienia do projektowania
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
bez ograniczeń WAM/0040/PWOK/15



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-YEC-MB1-M44 *

Pan Michał Kamiński o numerze ewidencyjnym WAM/BO/0087/15

adres zamieszkania ul. Nowa 9, 13-332 Jamielnik

jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2022-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-08-05 roku przez:

Mariusz Dobrzeński, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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





WAM.OKK.U.33.18.113.18

DECYZJA

Olsztyn, 12 czerwca 2018 r.

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tj. Dz. U. z 2016 r. poz. 1725), art. 12 ust. 2 i art. 12 ust. 3 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 4b ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2017 r. poz. 1337 z późn. zmianami) oraz § 10 i § 14 ust. 4 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) i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257 ze zm.), po ustaleniu, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym,

Pan ŁUKASZ KAMIŃSKI
magister inżynier budowlany
ur. dnia 14 stycznia 1988 r. w Warszawie

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
Nr ewid. WAM/0042/ZOOS/18

DO PROJEKTOWANIA
W OGRANICZONYM ZAKRESIE

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodocigowych 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.

Parasfina:

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 ww. ustawy Prawo budowlane – podane do wykonania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego i wpis do wojewódzkiego rejestru samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczaniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.

2. Od decyzji niniejszej akty odwołuje do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej. Reklamacji, skargi lub zażalenia Budowlanego w Warszawie, na podstawie art. 127a ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257 ze zm.), § 1, w trybie biegu terminu do wniesienia odwołania strony może się prawa do wniesienia odwołania od decyzji, który wydał decyzję § 2, z dniem doręczenia organowi administracji publicznej odwołania o znaczeniu się prawa do wniesienia odwołania od decyzji. (Czasochrona w § 2) stronie nie przysługują prawo do odwołania się od decyzji do sądu administracyjnego.



Skład orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

1. mgr inż. Elżbieta Lasmanowicz
2. mgr inż. Zbigniew Kazimierzak
3. mgr inż. Mariusz Iwanowicz

[Signature]

Pan Łukasz Kamiński upoważniony jest

I. Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w szczególności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodocigowych i kanalizacyjnych, w ograniczonym zakresie do:

- a) sporządzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- b) sprawowania kontroli technicznej utrzymywania obiektów budowlanych.

II. Na podstawie § 10 i § 14 ust. 4 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) uprawnienia niniejsze uprawniają do:

- 1) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności niniejszych uprawnień,
- 2) projektowania w zakresie specjalności niniejszych uprawnień instalacji wraz z przyłączami dla obiektów budowlanych o kubaturze do 1000 m³.

Skład orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

1. mgr inż. Elżbieta Lasmanowicz
2. mgr inż. Zbigniew Kazimierzak
3. mgr inż. Mariusz Iwanowicz

[Signature]

Otrzymuje:

1. Pan Łukasz Kamiński
- 13-372 Jambinów, ul. Słoneczna 1
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. s/a



Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
WAM-9EE-39A-6Q4 *

Pan Łukasz Kamiński o numerze ewidencyjnym WAM/BO/0028/15
adres zamieszkania ul. Słoneczna 1, 13-332 Jamielnik
jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2023-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-01-31 roku przez:

Mariusz Dobrzeński, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej 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 lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.





WAM/OKK/U/99/11

Olsztyn, dnia 12 grudnia 2011 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, ze zm./, art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 ze zm./, § 6 pkt 1 i 2, § 11 ust.1 pkt 1, § 15, § 24 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 ze zm./ oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz.1071 ze zm./

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
nadaje

Panu DANIEŁOWI SOKOŁOWSKIEMU
magistrowi inżynierowi elektrotechniki
ur. dnia 23 grudnia 1980 r. w Ciechanowcu

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid. WAM/0149/PWOE/11

DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA ROBOTAMI BUDOWLANymi
BEZ OGRANICZEŃ

w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

UZASADNIENIE

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

Pouczenie :

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

Stwierdzam zgodność
z oryginałem



Skład orzekający OKK:

1. mgr inż. Zdzisław Binerowski

2. inż. Janusz Palmowski

3. mgr inż. Elżbieta Lasmanowicz

Pan Daniel Sokółowski upoważniony jest :

- I. Na podstawie art. 12 ust.1 pkt 1 - 5, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, bez ograniczeń do:
 - a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - b) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
 - c) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
 - d) wykonywania nadzoru inwestorskiego,
 - e) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.
- II. Na podstawie § 15 i § 24 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 ze zm./ uprawnienia niniejsze uprawniają do :
 - 1) projektowania obiektów budowlanych i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania i sterowania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów,
 - 2) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień.

Otrzymuje:

1. Pan Daniel Sokółowski
14-200 Hawa, ul. Wiejska 19/6
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWEJ MIS Kwalifikacyjnej
mgr inż. Z. Istaita-Bujowski

Olsztyn, dnia 12 grudnia 2011 r.



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-Q41-M73-4FC *

Pan Daniel Sokołowski o numerze ewidencyjnym WAM/IE/0023/12

adres zamieszkania ul. Wiejska 19/6, 14-200 Iława

jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2023-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-12-21 roku przez:

Mariusz Dobrzeński, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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



Ilawa 21.02.2022r

OŚWIADCZENIE
-projektanta-

- oświadczam, że projekt budowlany sporządzony dla:

NAZWA OBIEKTU	LOKAL MIESZKALNY
ADRES OBIEKTU	MALBORK, UL. ORZESZKOWEJ 25/2, 82-200 MALBORK 10(220901_1,0010)6/123
KATEGORIA OBIEKTU	I,VIII
INWESTOR	ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ W MALBORKU SP Z.O.O
ADRES INWESTORA	MALBORK UL. GEN. DE GAULLA 70 , 82-200 MALBORK

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Branża konstrukcyjna:

PROJEKTANT
MGR. INŻ. ARCHITEKT MICHAŁ KAMIŃSKI
Uprawnienia do projektowania w specjalności
architektonicznej bez ograniczeń
23/WMOKK/2017
członek WMOiA

Branża architektoniczna:

PROJEKTANT
mgr inż. Michał Kamiński
Uprawnienia do projektowania
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
bez ograniczeń
WAM/0040/PWOK/15

Branża sanitarna:

PROJEKTANT
mgr. inż. Łukasz Kamiński
Uprawnienia budowlane ograniczone do projektowania
w zakresie sieci instalacji i urządzeń ciepłych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych
i kanalizacyjnych.
Nr. ewid. WAM/0042/ZOOS/18

Branża elektryczna:

mgr inż. Daniel Sokółowski
upr. Bud. Nr ewid. WAM/0149/PWOE/11
do projektowania i kierownia robotami
budowlanymi bez ograniczeń w zakresie sieci
instalacji i urządzeń elektr. i elektroenergetycznych

OPIS ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

część opisowa

1. PRZEDMIOT ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO.

Przedmiotem inwestycji jest przebudowa lokalu mieszkalnego wraz z wykonaniem niezbędnych instalacji wewnętrznych (C.O/C.W.U; Wod-kan; elektrycznych) zlokalizowanego w Malborku przy ul. Orzeszkowej 25/2, Malbork 82-200. Dodatkowo inwestor ogrzewał będzie lokal z ciepłowni miejskiej. Dodatkowo zmienia się wejście do lokalu bezpośrednio z klatki schodowej, wydzielając w lokalu wiatrołap

2. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU.

Działka zabudowana . Inwestycja nie wpływa na zagospodarowanie działki. Utwardzenia dojazdu i dojazdu bez zmian. Bilans terenu bez zmian

3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI LUB TERENU.

a) Urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi:

Projektuje wraz z następującymi urządzeniami budowlanymi:

przyłącza istniejące bez zmian

b) Sposób odprowadzenia ścieków

Odprowadzenie ścieków do miejskiej sieci kanalizacyjnej. Przebudowie podlegają wewnątrz instalacje kanalizacyjne

c) Układ komunikacyjny

Istniejący bez zmian . bezpośredni z drogi głównej ulica Orzeszkowej.

d) Sposób dostępu do drogi publicznej

Działka posiada bezpośredni dostęp do drogi publicznej. Inwestycja nie wpływa na zmianę dostępności do drogi.

4. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

a) Powierzchnia użytkowa wg inwentaryzacji:

- Powierzchnia użytkowa – 55,72 m²,

b) Powierzchnia użytkowa po przebudowie:

- Powierzchnia użytkowa – 55,51 m²,

5. INNE INFORMACJE I DANE.

Działka, objęta opracowaniem:

- a) znajduje się poza granicami obszaru chronionego krajobrazu;
- b) znajduje się na terenie ochrony konserwatorskiej
- c) nie znajdują się w granicach terenu szkód górniczych,
- d) znajduje się w granicy obszaru chronionego zbiornika wód podziemnych
- e) nie stanowi zagrożenia dla środowiska

6. WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ.

Wg § 4. ust.1 pkt 1 Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 17 września 2021 r. (Dz. U. z 2021 r. poz. 1722) w sprawie uzgadniania projektu zagospodarowania działki lub terenu, projektu architektoniczno - budowlanego, projektu technicznego oraz projektu urządzenia przeciwpożarowego pod względem zgodności z wymogami ochrony przeciwpożarowej, dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej obiektów budowlanych:

Ad. a powierzchnia, wysokość i liczba kondygnacji:

- powierzchnia użytkowa – 55,51m²
- wysokość kondygnacji – 2.85 m
- liczba kondygnacji: 1

Ad. b Budynek w którym jest przebudowywany obiekt stanowi budynek mieszkalny wielorodzinny niski kwalifikowany do klasy ZLIV. Wszystkie elementy ochrony przeciwpożarowej pozostają bez zmian. Przebudowa lokalu nie pogarsza w żaden sposób warunków p.poż

W związku z tym uzgodnienia p.poż nie są wymagane.

7. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu.

O OBSZAR ODDZIAŁYWANIA MIEŚCI SIĘ W CAŁOŚCI NA DZIAŁCE 6/123

Podstawy prawne określenia obszaru oddziaływania inwestycji:

- Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane,
 - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie:
- 1) *Rozdział 1. Usytuowanie budynku § 12 i 13.*
 - 2) *Rozdział 7. Usytuowanie budynków z uwagi na bezpieczeństwo pożarowe § 271 i § 272.*
 - 3) *Rozdział 3. Miejsca postojowe dla samochodów osobowych § 18, § 19 i § 20.*
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych.

Projektował:

PROJEKTANT

MGR. INŻ. ARCHITEKT MICHAŁ KAMIŃSKI
Uprawnienia do projektowania w specjalności
architektonicznej bez ograniczeń
23/WMOKK/2017 członek WMOiA

Instalacje sanitarne

mgr. inż. Łukasz Kamiński
Uprawnienia budowlane ograniczone do projektowania
w zakresie sieci instalacji urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych
i kanalizacyjnych.

Nr. ewid. WAM/0042/ZOOS/18

Instalacje elektryczne

mgr inż. Daniel Sokołowski
upr. Bud. Nr ewid. WAM/0149/PWOE/11
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w zakresie sieci
instalacji i urządzeń elektr. i elektroenergetycznych

CZĘŚĆ RYSUNKOWA

**MALBORK UL. ORZESZKOWEJ 25/2
82-200 MALBORK**

PZT – Szkic lokalizacyjny

II PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

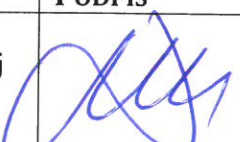
ARCHI-BUD projektowanie i nadzór budowlany

Michał Kamiński
ul. Nowa 9 13 332 Jamielnik
NIP: 744 175 51 16
Archibud88@vp.pl
kom. 724 518 709

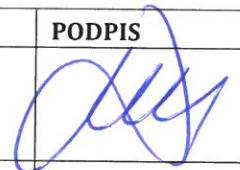
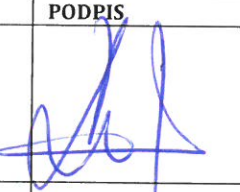
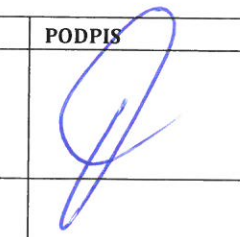
PRZEBUDOWA LOKALU MIESZKALNEGO

NAZWA OBIEKTU	LOKAL MIESZKALNY
ADRES OBIEKTU	MALBORK, UL. ORZESZKOWEJ 25/2, 82-200 MALBORK 10(220901_1,0010)6/123
KATEGORIA OBIEKTU	I,VIII
INWESTOR	ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ W MALBORKU SP Z.O.O
ADRES INWESTORA	MALBORK UL. GEN. DE GAULLA 70 , 82-200 MALBORK

PROJEKTANT

IMIĘ I NAZWISKO	NUMER UPRAWNIEŃ, SPECJALNOŚĆ	PODPIS
mgr inż. arch. Michał Kamiński	mgr inż. architekt Michał Kamiński 23WMOKK/2107 w spec. architektonicznej b/o WAM/OO40/PWOK/15 w spec. konst- bowlanej b/o	

AUTORZY I SPRAWDZAJĄCY

ARCHITEKTURA		
IMIĘ I NAZWISKO	NUMER UPRAWNIEŃ, SPECJALNOŚĆ	PODPIS
WYKONAŁ: MGR INŻ. ARCH. MICHAŁ KAMIŃSKI	23/WMOKK/2017 UPRAWNIONY PROJEKTANT W ZAKRESIE ARCHITEKTONICZNYM	
SPRAWDZIŁ:	NIE WYMAGA SPRAWDZENIA	
INSTALACJE SANITARNE		
IMIĘ I NAZWISKO	NUMER UPRAWNIEŃ, SPECJALNOŚĆ	PODPIS
WYKONAŁ: MGR INŻ. ŁUKASZ KAMIŃSKI	WAM/0042/ZOOS/18 UPRAWNIONY PROJEKTANT W ZAKRESIE SIECI INSTALACJI I URZĄDZEŃ CIEPLNYCH, WENTYLACYJNYCH, GAZOWYCH, WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH.	
SPRAWDZIŁ:	NIE WYMAGA SPRAWDZENIA	
INSTALACJE ELEKTRYCZNE		
IMIĘ I NAZWISKO	NUMER UPRAWNIEŃ, SPECJALNOŚĆ	PODPIS
WYKONAŁ: MGR INŻ. DANIEL SOKOŁOWSKI	WAM/0149/PWOE/11 UPRAWNIONY PROJEKTANT W ZAKRESIE INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH	
SPRAWDZIŁ:	NIE WYMAGA SPRAWDZENIA	

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

część opisowa

Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego.

Przedmiotem inwestycji jest przebudowa lokalu mieszkalnego wraz z wykonaniem niezbędnych instalacji wewnętrznych (C.O/C.W.U; Wod-kan; elektrycznych,) położonego w Malbork przy ul. Orzeszkowej 25/2; 82-200 Malbork. Przebudowie podlegają wykonanie ogrzewania z sieci ciepłowniczej, oraz wydzielenie większej łazienki w lokalu. Dodatkowo zmienia się sposób wejścia do lokalu wydzielając wewnętrzny wiatrołap.

Kategoria obiektów budowlanych:

- kategoria I - budynek
- kategoria VIII - elementy infrastruktury technicznej

Zakres przebudowy:

1. **Usunięcie starych powłok malarskich** –poprzez zeszkrobanie starych często wapiennych lub kredowych powłok malarskich.. Usunięcie sposobem ręcznym poprzez mechaniczne usunięcie lub z zastosowaniem środków chemicznych, preparatów do usuwania starych farb.
2. **Oczyszczenie posadzek i wykonanie podłóg i nowych posadzek.** Istniejące posadzki w płyt pilśniowych na legarach podlegają rozbiórce i usunięciu z lokalu. Podkłady betonowe należy wykonać z nowych legarów w rozstawach co 40 cm. Legary z drewna iglastego 40x60 mm C24 Należy wykonać izolacje przeciwwodne z folii. Pomiędzy legay należy ułożyć izolacje termiczną z wełny mineralnej gr 4 cm następne na całość zamontować należy izolacje z folii budowlanej. Po wykonaniu stelaża i izolacji całość zakryć płytą osb 25 mm lub dwiema warstwami płyty 12mm x 2 układanych w mijankę. Należy zwrócić uwagę na wysokości w progach drzwi. Wykończenie podłóg z paneli podłogowych na podkładzie tłumiącym, w aneksie i wz płytek ceramicznych na kleju elastycznym zbrojonym siatką .Alternatywnie można wykonać układ warstw na podłożu betonowym tj układ warstw: izolacja przeciwwodna, styropian, izolacja przeciwwodna wylewka betonowa 6 cm. Układ warstw w wariantcie alternatywnym należy wynosi 12cm i o tyle należy obniżyć istniejącą posadzkę
3. **Roboty instalacyjne wewnętrzne**- roboty polegające na wykonaniu zasilenia nowych odbiorników i elementów wyposażenia lokalu. Nowe podejścia wykonać do umywalki , wanny, pralki oraz ustępu wc. Rury zastosowane zgodnie z opisem sanitarnym z rur

PCV Sn 4. Zmianie podlega również instalacja elektryczna wewnętrzna gniazd wtykowych i oświetlenia. Wszystkie elementy wykonane będą z istniejących podejść i zasileń.

4. **Roboty murarskie** nowych fragmentów ścian działowych wykonać z gazobetonu lub alternatywnie jako lekkie na stelażu aluminiowym. Zastosować profile systemowe CW i UW 75 wypełnione materiałem izolacyjnym. Zastosować rozwiązanie jednego producenta, zabrania się łączenia różnych producentów elementów ściennych
5. **Roboty wykończeniowe ścian i powieszonych sufitów** Ściany wykończyć gładzią gipsową dwuwarstwową na podłożu gruntowanym środkami głęboko penetrującymi. Pierwsza warstwa stanowi wyrównanie lica ściany np. tynk maszynowy lekki na siatce w tworzywa sztuczne. Efektem końcowym stalowi gładz szpachlowa malowana farbami emulsyjnymi w kolorach pastelowych na podłożu gruntowanym. Sufity podwieszone w systemie suchej zabudowy wykończone w sposób systemowy pomalowane w kolorze białym. W przestrzeni stelaży wykonać przewody instalacji oświetleniowej
6. **Roboty okładzinowe i malarskie** .Zastosować powłoki malarskie z farb zmywalnych, odpornych na szorowanie. Kolory uzgodnić z zamawiającym. Sugeruje się kolorystykę pastelową stonowaną dla ścian i biały kolor skosów i sufitów. Okładziny łazienki z płytek ceramicznych na pełną wysokość pomieszczenia, kolor i wielkość ustalić z zamawiającym. Okładziny pasa kuchennego wysokości 1.0m z płytek glazurowanych lub szkła ochronnego
7. **Montaż drzwi i okien** Okna podlegające wymianie o formie, kształcie i podziałach jak istniejące w budynku, kolor stolarki biały jak w całym budynku. W budynku wymieniona częściowo stolarka na PCV. Wyraża się zgodę na taką zmianę nie mniej jednak zastosować okna trój szybowe ciepła ramka o współczynniku przenikania ciepła 0.78. Drzwi zewnętrzne klatkowe drewniane ww kolorze brązowym o współczynniki 1,10,
8. **Montaż stolarki wewnętrznej** Drzwi wewnętrzne drewniane lub płytowe, kolor biały lub kolor naturalnego drewna
9. **Roboty instalacyjne sanitarne i elektryczne** Wymianie podlegają wszystkie elementy armatury elektrycznej łącznie z tablica rozdzielczą. Projektuje się nowe ogrzewanie lokalu za pomocą grzejników konwekcyjnych. Zasilenie grzejników pod projektowaną warstwą podłogową.

UWAGA:

Projektowana przebudowa lokalu nie wpływa na zagospodarowanie terenu, nie zmienia architektury budynku, nie zmienia bilansu terenu, nie pogarsza i nie wpływa na pogorszenie parametrów ochrony przeciw pożarowej i sanitarnej.

W związku z powyższym uzgodnienie pod względem sanitarnym i p.poż nie są wymagane.

Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego.

Projektowana inwestycja to przebudowa lokalu mieszkalnego wraz z wykonaniem niezbędnych instalacji wewnętrznych: wykonanie zasilenia w ogrzewanie z sieci ciepłowniczej miejskiej, przyłącza wod-kan oraz elektryczne istniejące podlegające przebudowie wewnątrz lokalu, Inwestor zamierza wymienić stolarkę okienną na nową z zastosowaniem kształtu istniejących okien.

4) Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego (mieszkanie).

8. Powierzchnia zabudowy – bez zmian

9. Powierzchnia użytkowa – 55,51m²

5) Liczba lokali mieszkalnych i użytkowych.

Liczba lokali mieszkalnych - bez zmian. Przebudowie podlega jeden lokal

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

a) zapotrzebowanie na wodę do urządzeń sanitarnych w blokalu mieszkalnym - 200 dm³/dobę, odprowadzenie ścieków do kanalizacji sanitarnej - 200 dm³/dobę,

b) emisja zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych - nie dotyczy, nie przewiduje się,

c) odpady komunalne stałe gromadzone będą w zamkniętych pojemnikach i opróżniane przez specjalistyczną firmę na wysypisko śmieci na podstawie stosownych umów

d) emisja hałasu oraz wibracji, a także promieniowania, w szczególności jonizującego, pola elektromagnetycznego i innych zakłóceń - nie dotyczy

W projekcie przyjęto następujące rozwiązania:

- zastosowano ekologiczny system grzewczy -

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

10.1. Zaopatrzenie budynku w energię elektryczną.

Budynek zaopatrzony w energię elektryczną - z istniejącego przyłącza.

W przebudowie mieszkania przewiduje się przebudowę instalacji elektrycznej w której skład będzie wchodzić m.in.:

- instalacja wypustów oświetleniowych,
- instalacja gniazd i punktów 1-faz,
- instalacja ochrony od przepięć atmosferycznych i łączeniowych,

Zasilanie bez zmian. Nie przewiduje się zwiększenia mocy przyłączeniowej do lokalu

10.2. Opis istniejącego [planowanego] systemu grzewczego i przygotowanie c.w.u.

Źródłem ciepła lokalu mieszkalnego projektowane zasilanie z sieci ciepłowniczej miejskiej

8) Informacja o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego zapewniających użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem.

Rozwiązania i sposób funkcjonowania zasadniczych urządzeń instalacji technicznych i ich zespołów tworzących całość techniczno-użytkową, decydującą o podstawowym

przeznaczeniu obiektów budowlanych, instalacje i urządzenia techniczne związane z tymi obiektami:

Ogrzewanie: z sieci ciepłowniczej miejskiej

Instalacja wodna: instalacja wewnętrzna, liczniki i wodomierz istniejący bez zmian

Instalacja kanalizacji sanitarnej – instalacja wewnętrzna - odprowadzenie poprzez istniejącą infrastrukturę do miejskiej sieci kanalizacyjnej.

Instalacja elektryczna – zaprojektowano instalację wewnętrzną, energia dostarczana będzie poprzez istniejące złącze kablowo-pomiarowe.

Charakterystyka ekologiczna inwestycji

Projektowana inwestycja nie wpływa ujemnie na stan środowiska

naturalnego ze względu na fakt iż :

- nie koliduje z istniejącym systemem zieleni wysokiej i średniej
- przyjmuje się średnie zapotrzebowanie na wodę pitną w ilości 200 l / 24 h dla jednego mieszkańca budynku, jakość wody zapewnia jej dostawca w oparciu o ustalenia normy branżowej. W lokalu mieszkalnym powstają ścieki bytowe i jako takie winny być odprowadzane do kanalizacji miejskiej
- w efekcie założonego programu użytkowego budynku zanieczyszczenia pyłowe, płynne i zapachowe – nie występują
- usuwanie odpadów stałych tzn. kuchennych i domowych odbywa się przez wywożenie na warunkach istniejących

17, Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej.

Wg § 4. ust.1 pkt 2 Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 17 września 2021 r. (Dz. U. z 2021 r. poz. 1722) w sprawie uzgadniania projektu zagospodarowania działki lub terenu, projektu architektoniczno - budowlanego, projektu technicznego oraz projektu urządzenia przeciwpożarowego pod względem

projektu technicznego oraz projektu urządzenia przeciwpożarowego pod względem zgodności z wymogami ochrony przeciwpożarowej, dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej obiektów budowlanych:

Ad. a powierzchnia, wysokość i liczba kondygnacji:

c) powierzchnia użytkowa – 55,51 m²

d)

Ad. b

Parametry ochrony przeciw pożarowej nie ulegają zmianie. Inwestycja podlega na przebudowie lokalu mieszkalnego i nie wpływa na pogorszenie parametrów p.poż.

Projektował:

PROJEKTANT
MGR. INŻ. ARCHITEKT MICHAŁ KAMIŃSKI
Uprawnienia do projektowania w specjalności
architektonicznej bez ograniczeń
23/WMOKK/2017 członek WMOA
Uprawnienia do projektowania
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
bez ograniczeń WAM/0040/PWOK/15

PROJEKTANT
mgr. inż. Łukasz Kamiński
Uprawnienia budowlane ograniczone do projektowania
w zakresie sieci instalacji i urządzeń ciepłych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych
i kanalizacyjnych.
Nr. ewid. WAM/0042/ZOOS/18

mgr inż. Daniel Sokołowski
upr. Bud. Nr ewid. WAM/0149/PWOE/11
do projektowania i kierownia robotami
budowlanymi bez ograniczeń w zakresie sieci
instalacji i urządzeń elektr. i elektroenergetycznych

CZĘŚĆ RYSUNKOWA

**MALBORK UL. ORZESZKOWEJ 25/2
82-200 MALBORK**

SPIS RYSUNKÓW

1. Rzut kondygnacji
2. Przekrój pionowy lokalu
3. Szczegół wykonania ścianki

III ZAŁĄCZNIKI

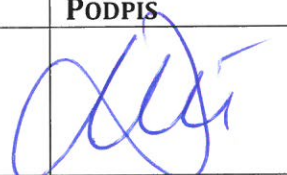
ARCHI-BUD projektowanie i nadzór budowlany

Michał Kamiński
ul. Nowa 9 13 332 Jamielnik
NIP: 744 175 51 16
Archibud88@vp.pl
kom. 724 518 709

PRZEBUDOWA LOKALU MIESZKALNEGO

NAZWA OBIEKTU	LOKAL MIESZKALNY
ADRES OBIEKTU	MALBORK, UL. ORZESZKOWEJ 25/2, 82-200 MALBORK 10(220901_1,0010)6/123
KATEGORIA OBIEKTU	I
INWESTOR	ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ W MALBORKU SP Z.O.O
ADRES INWESTORA	MALBORK UL. GEN. DE GAULLA 70 , 82-200 MALBORK

OPRACOWAŁ

IMIĘ I NAZWISKO	NUMER UPRAWNIEŃ, SPECJALNOŚĆ	PODPIS
mgr inż. arch. Michał Kamiński	23/WMOKK/2017 uprawniony projektant w zakresie architektonicznym oraz konstrukcyjno-budowlanym	

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

PODSTAWA OPRACOWANIA

- a. Roboty izolacyjne przeciwwodne
- b. Roboty murarskie i tynkarskie na wysokości do około 12 m nad poziomem terenu roboty izolacyjne
- c. Roboty izolacyjne i wykończeniowe na wysokości do około 3 m.
- d. Roboty montażowe okien i drzwi balkonowych na wysokości do około 10 m nad terenem
- e. Roboty murarskie wewnętrzne
- f. Roboty instalacyjne wewnętrzne – instalacji elektroenergetycznych, wod-kan, co, cwu.
- g. Roboty wykończeniowe wewnętrzne.

1.12 Kolejność realizacji robót

Kolejność wykonania robót ustali Kierownik Budowy w uzgodnieniu z podwykonawcami i Kierownikami Robót instalacyjnych.

W zakresie dotyczącym robót budowlanych proponuje się następującą kolejność wg punktu nr 1.

2. Zagospodarowanie terenu budowy

Wykaz prac przed rozpoczęciem robót budowlanych, co najmniej w zakresie:

- 1) wyznaczenia stref niebezpiecznych;
- 2) zabezpieczenie głównych ciągów komunikacji

3. Przewidywane zagrożenia występujące w trakcie prowadzenia robót budowlanych i środki zapobiegające niebezpieczeństwom

a) Zalecenia ogólne

Wszystkie prace powinny być prowadzone zgodnie ze sztuką budowlaną, ze szczególnym uwzględnieniem bezpieczeństwa pracowników.

Roboty należy wykonywać zgodnie z zasadami bezpieczeństwa i higieny pracy zawartymi w Rozporządzeniu

MINISTRA INFRASTR.06.02. 2003 (Dz. U. Nr 47 poz. 401)

Przy pracach budowlanych może być zatrudniony wyłącznie pracownik, który :

- posiada kwalifikacje dla danego stanowiska,
- uzyskał orzeczenie lekarskie o dopuszczeniu do określonej pracy,
- został przeszkolony zgodnie z warunkami przepisów w zakresie BHP

Kierownik obowiązany jest zorganizować pracę w sposób zabezpieczający pracowników przed zagrożeniem wypadkowym oraz oddziaływaniem czynników szkodliwych dla zdrowia i uciążliwości.

Jeśli ze względu na rodzaj procesu pracy likwidacja szkodliwości nie jest możliwa należy stosować odpowiednie rozwiązania organizacyjne i techniczne, w tym odpowiednie środki ochrony indywidualnej odpowiednie do rodzaju i poziomu zagrożeń

W przypadku wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie należy wskazać środki techniczne i organizacyjne, zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania takich prac, oraz zapewnić bezpieczną i szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii, i innych zagrożeń.

Wykonawca przed przystąpieniem do wykonywania robót budowlanych jest obowiązany opracować instrukcję bezpiecznego ich wykonywania i zaznajomić z nią pracowników w zakresie wykonywanych przez nich robót.

Uczestnicy procesu budowlanego współdziałają ze sobą w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy w procesie przygotowania i realizacji budowy.

Stosowanie niezbędnych środków ochrony indywidualnej obowiązuje wszystkie osoby przebywające na terenie budowy.

Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują odpowiednio kierownik robót oraz mistrz budowlany, stosownie do zakresu obowiązków.

3.2 Prace na wysokości

Przy pracach prowadzonych na wysokości, należy zapewnić urządzenia chroniące pracowników przed upadkiem z wysokości.

Przy pracach na wysokości może być zatrudniony wyłącznie pracownik, który uzyskał orzeczenie lekarskie o dopuszczeniu do prac na wysokości. Należy zapewnić stabilność rusztowań i ich odpowiednią wytrzymałość na przewidywane obciążenia

3.3 Ruchome podesty robocze

Ruchome podesty robocze powinny być wykonywane zgodnie z dokumentacją producenta albo projektem indywidualnym.

Rusztowania systemowe powinny być montowane zgodnie z dokumentacją projektową z elementów poddanych przez producenta badaniom na zgodność z wymaganiami konstrukcyjnymi i materiałowymi, określonymi w kryteriach oceny wyrobów pod względem bezpieczeństwa.

Instalacje elektryczne

Instalacje i urządzenia elektryczne powinny być tak eksploatowane, aby nie narażały pracowników na porażenie prądem elektrycznym oraz nie stanowiły zagrożenia pożarowego, wybuchowego i nie powodowały innych szkodliwych skutków

Należy utrzymywać właściwy stan techniczny instalacji i wyposażenia

Należy zachować wymagane odległości od napowietrznych linii elektrycznych. Przy organizacji prac remontowo-budowlanych należy zapewnić odpowiednie oświetlenie terenu budowy i miejsc wykonywania pracy umożliwiające bezpieczną pracę.

Chronić przewody przenośnych urządzeń elektrycznych przed uszkodzeniami mechanicznymi. Instalacje rozdziału energii elektrycznej na terenie budowy powinny być zaprojektowane i wykonane oraz utrzymywane i użytkowane w taki sposób, aby nie stanowiły zagrożenia pożarowego lub wybuchowego, a także chroniły w dostatecznym stopniu pracowników przed porażeniem prądem elektrycznym. Rozdzielnice budowlane prądu elektrycznego znajdujące się na terenie budowy zabezpiecza się przed dostępem nieupoważnionych osób.

Okresowa kontrola stanu stacjonarnych urządzeń elektrycznych pod względem bezpieczeństwa odbywa się co najmniej jeden raz w miesiącu, natomiast kontrola stanu i oporności izolacji tych urządzeń, co najmniej dwa razy w roku, a ponadto:

- 1) przed uruchomieniem urządzenia po dokonaniu zmian i napraw części elektrycznych i mechanicznych;
- 2) przed uruchomieniem urządzenia, jeżeli urządzenie było nieczynne przez ponad miesiąc;
- 3) przed uruchomieniem urządzenia po jego przemieszczeniu.

W przypadku zastosowania urządzeń ochronnych różnicowoprądowych w instalacji, o której mowa w § 53 ust. 1, należy sprawdzić ich działanie każdorazowo przed przystąpieniem do pracy.

Kopie zapisu pomiarów skuteczności zabezpieczenia przed porażeniem prądem elektrycznym powinny znajdować się u kierownika budowy.

Dokonywane naprawy i przeglądy urządzeń elektrycznych powinny być odnotowane w książce konserwacji urządzeń.

3.5 Sprzęt zmechanizowany

Maszyny, urządzenia i sprzęt, które podlegają dozorowi technicznemu, a są eksploatowane na budowie, powinny posiadać dokumenty uprawniające do ich eksploatacji.

Używanie narzędzi uszkodzonych jest zabronione.

Wszelkie samowolne przeróbki narzędzi są zabronione.

Narzędzia ręczne o napędzie elektrycznym należy kontrolować zgodnie z instrukcją producenta. Wyniki kontroli powinny być odnotowywane i przechowywane przez osobę, o której mowa w § 5.

3.6 Materiały i substancje szkodliwe i niebezpieczne

Należy określić sposób i miejsce przechowywania i przemieszczania materiałów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych na terenie budowy

Podczas robót należy ściśle przestrzegać instrukcji producenta dotyczącej bezpiecznego sposobu stosowania substancji niebezpiecznych i szkodliwych.

4. Instruktaż pracowników

Przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych należy przeprowadzić instruktaż pracowników w zakresie :

- określenia zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia
- konieczności stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczającej przed skutkami zagrożeń
- zasad bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby.

5. Zapewnienie bezpieczeństwa osób postronnych

Należy wydzielić strefy szczególnie niebezpieczne (przez ogrodzenie lub w inny sposób) i zapewnić stały nadzór miejsc niebezpiecznych.

W szczególności należy zwrócić uwagę aby podczas wykonywania prac przy instalacjach elektrycznych zapewnić ochronę przed zagrożeniem porażeniem prądem elektrycznym.

Zgodnie z warunkami przepisów art. 208 Kodeksu Pracy w przypadku wykonywania jednocześnie prac budowlano-remont. przez pracowników różnych pracodawców należy ustalić zasady współdziałania w zakresie zapewnienia warunków bezpieczeństwa pracownikom i osobom postronnym oraz ustalić koordynatora sprawującego nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy wszystkich pracowników zatrudnionych na budowie.

6. Uwagi końcowe

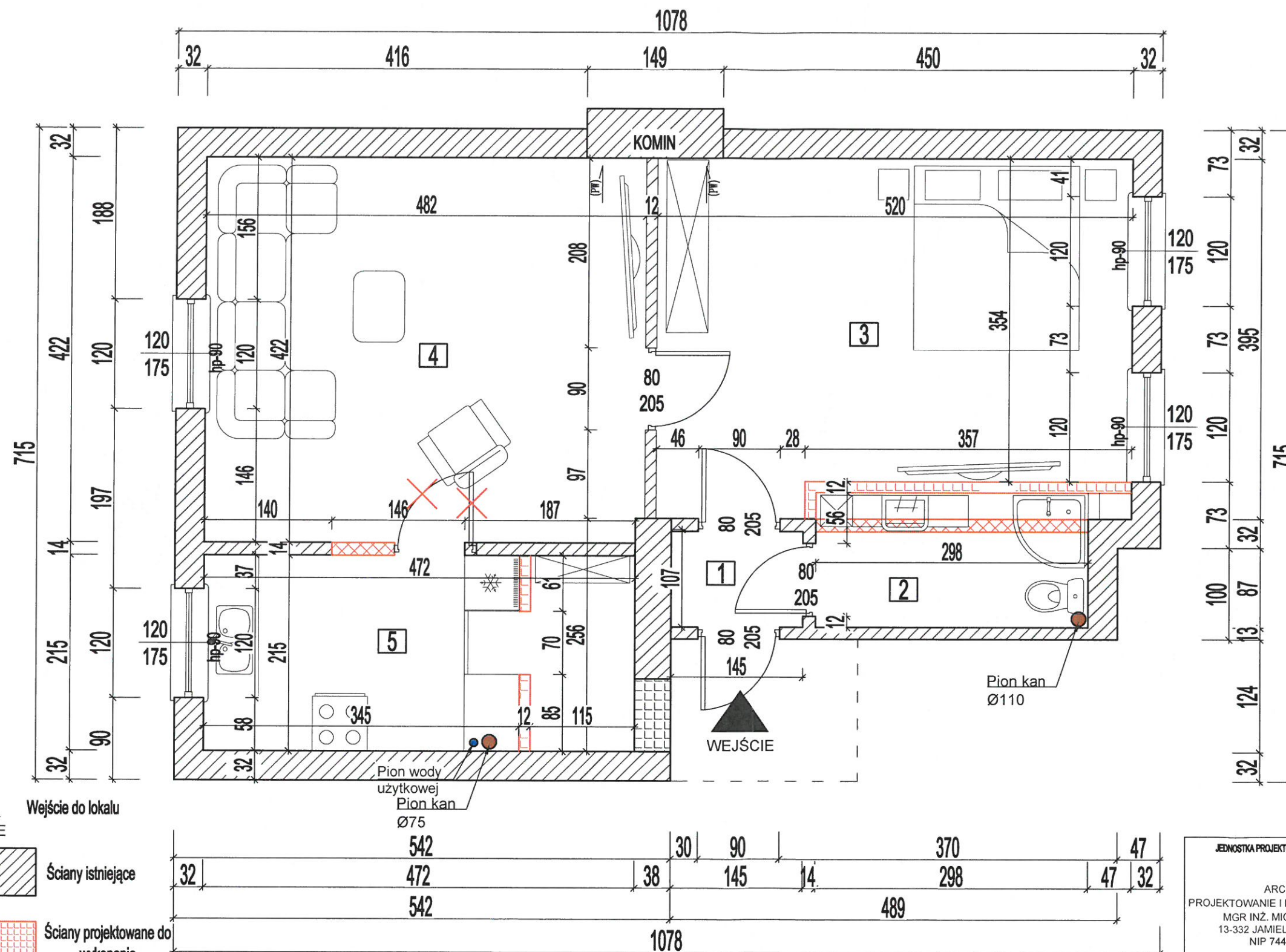
Zgodnie z warunkami przepisów Rozporządzenia z dnia 23.06.2003 w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120 poz. 1126) kierownik budowy zobowiązany jest do opracowania planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ) uwzględniający powyższe wskazania oraz wymogi wynikające z dokumentacji techniczno ruchowej sprzętu technicznego stosowanego przy realizacji robót.

O wszelkich pracach i warunkach zawartych w planie BIOZ powinni być poinformowani wszyscy uczestnicy procesu budowlanego w uzgodnieniu z użytkownikiem.

PROJEKTANT

MGR. INŻ. ARCHITEKT MICHAŁ KAMIŃSKI
Uprawnienia do projektowania w specjalności
architektonicznej bez ograniczeń
23/WMOKK/2017 członek WMOIA

PROJEKT ARCH. BUDOWLANY
RZUT LOKALU
1 : 50



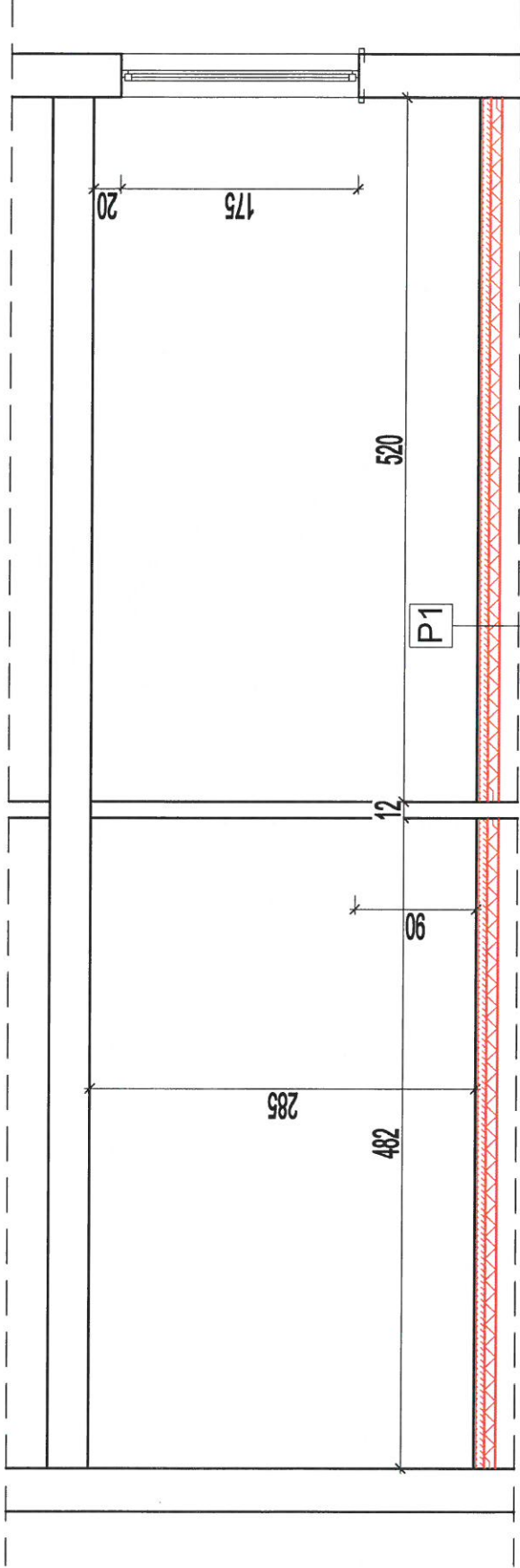
NR. POM	NAZWA	POW(m2)	RODZ POS.
1	Wiatrołap	1,52	terakota
2	Łazienka	4,31	terakota
3	Pokój	19,22	panele
4	Salon	20,31	panele
5	Kuchnia+Spizarnia	10,15	terakota
SUMA		55,51	

- WEJŚCIE
- WEJŚCIE do lokalu
- Ściany istniejące
- Ściany projektowane do wykonania
- Ściany do rozbiórki
- Elementy do usunięcia

JEDNOSTKA PROJEKTOWA		BRANŻA: BUDOWLANA	ARCHITEKTURA NR RYS. 1
ARCHI-BUD PROJEKTOWANIE I NADZÓR BUDOWLANY MGR INŻ. MICHAŁ KAMIŃSKI 13-332 JAMIELNIK UL. NOWA 9 NIP 744 175 51 16		PROJEKTOWAŁ: mgr inż. architekt Michał Kamiński 23W/MOKK/2/07 w spec. architektonicznej b/o WAM/OO40/PWOK/15 w spec. Konst-Budowlanej b/o	
OBIEKT: Przebudowa lokalu mieszkalnego wraz z wykonaniem niezbędnych instalacji wewnętrznych (C.O./C.W.U.; Wod-kan; elektrycznych)		ASYSTENT PROJEKTANTA: inz. Szymon Gula	
LOKALIZACJA: Malbork, Elizy Orzeszkowej 25/2 82-200 Malbork		TYTUŁ RYSUNKU: PROJEKT ARCH. BUDOWLANY RZUT LOKALU 1 : 50	
INWESTOR: Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Malborku Spółka z o.o. ul. Gen. de Gaulle'a 70 82-200 Malbork		DATA: 04.2022 SKALA: 1:50	
		str.25a	

PROJEKT
ARCH. BUDOWLANY
PRZEKRÓJ A-A
1 : 50

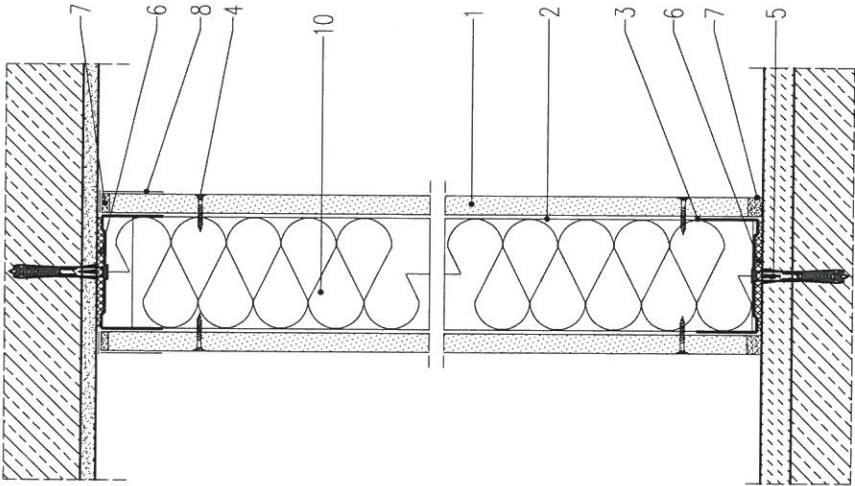
Dalsza część budynku nieobjęta opracowaniem



Dalsza część budynku nieobjęta opracowaniem

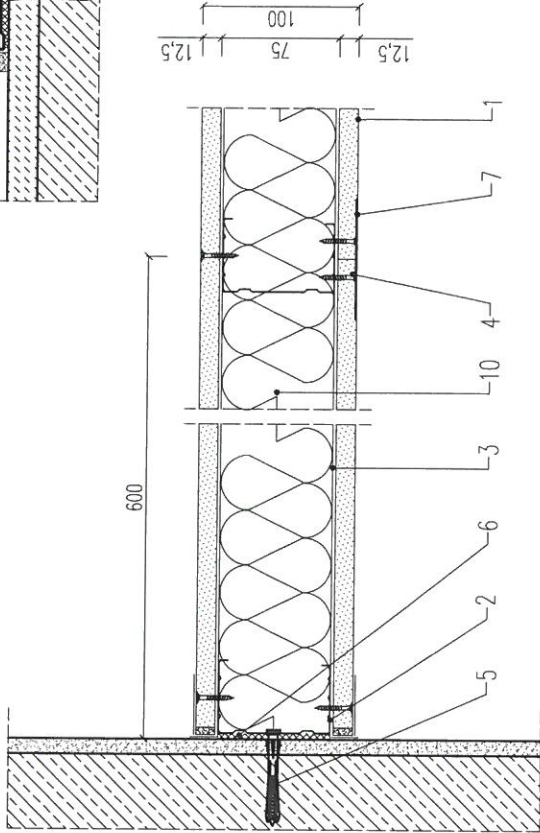
P1- (Podłoga do wymiany)
- posadzka gr.2cm
- wylewka cementowa gr.6cm
- folia PE
- styropian gr.8cm
- folia PE
- pozostałe warstwy posadzki na gruncie

JEDNOSTKA PROJEKTOWA	BRANŻA BUDOWLANA	ARCHITECTURA
ARCHI-BUD PROJEKTOWANIE I NADZÓR BUDOWLANY MGR INŻ. MICHAŁ KAMIŃSKI 13-332 JAMIELNIK UL. NOWA 9 NIP 744 175 51 16	PROJEKTOWAŁ: mgr inż. architekt Michał Kamiński 23W/OK/K/2107 w spec. architektonicznej b/d WAM/OO40/PWOK/15 w spec. konsekwentnie b/d	ARCHITECTURA -RYS. 2
OBJEKT: Przebudowa lokalu mieszkalnego wraz z wykonaniem niezbędnych instalacji wewnętrznych (C.O.C.W.U.; Wod-Kan; elektrycznych)	ASYSTENT PROJEKTANTA: inż. Szymon Gula	
LOKALIZACJA: Malbork, Elży Orzeszkowej 25/2 82-200 Malbork	TYTUŁ RYSUNKU: PROJEKT ARCH. BUDOWLANY RZUT LOKALU 1 : 50	str. 25b
INWESTOR: Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Malborku Spółka z o.o. ul. Gen. de Gaulle'a 70 82-200 Malbork		
DATA: 04.2022	SKALA: 1:50	



PROJEKT
ARCH. BUDOWLANY
KONSTRUKCJA ŚCIANY
W SUCHEJ ZABUDOWIE
1:5

MATERIAŁ	
1	Płyta gipsowo-kartonowa gr. 12,5 mm
2	Profil CW 75
3	Profil UW 75
4	Wkręt TN 25 co 250 mm
5	Kolek rozporowy min \varnothing 6 co max 1000 mm
6	Tasma uszczelniająca piankowa szer. 70 mm
7	Masa szpachlowa konstrukcyjna
8	Tasma spoinowa
9	Masa szpachlowa wykończeniowa
10	Wetna mineralna szklana lub skalna



JEDNOSTKA PROJEKTOWA	BRANŻA BUDOWLANA	ARCHITEKTURA
ARCHI-BUD PROJEKTOWANIE I NADZÓR BUDOWLANY MGR INŻ. MICHAŁ KAMIŃSKI 13-332 JAMIELNIK UL. NOWA 9 NIP 744 175 51 16	PROJEKTOWAŁ: mgr inż. architekt Michał Kamiński 23 WPROJEKT/2107 w spec. architektonicznej LpO WAM/QO40/PWOK/15 w spec. konstruktorskiej b/o	ARCH. RYS. 3
OBIEKT: Przebudowa lokalu mieszkalnego wraz z wykonaniem niezbędnych instalacji wewnętrznych (C.O.C.W.U.; Wod-kan; elektrycznych)	ASISTENT PROJEKTANTA: inż. Szymon Gula	
LOKALIZACJA: Malbork, Eliza Orzeszkowej 25/2 82-200 Malbork	Tytuł rysunku:	
INWESTOR: Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Malborku Spółka z o.o. ul. Gen. de Gaulle'a 70 82-200 Malbork	PROJEKT ARCH. BUDOWLANY KONSTRUKCJA ŚCIANY W SUCHEJ ZABUDOWIE 1:5	str. 25c
DATA: 04.2022	SKALA: 1:5	

OPINIA TECHNICZNA DO INWENTARYZACJI

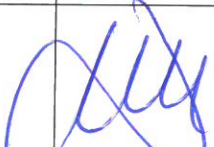
ARCHI-BUD projektowanie i nadzór budowlany

Michał Kamiński
ul. Nowa 9 13 332 Jamielnik
NIP: 744 175 51 16
Archibud88@vp.pl
kom. 724 518 709

PRZEBUDOWA LOKALU MIESZKALNEGO

NAZWA OBIEKTU	LOKAL MIESZKALNY
ADRES OBIEKTU	MALBORK, UL. ORZESZKOWEJ 25/2, 82-200 MALBORK 10(220901_1,0010)6/123
KATEGORIA OBIEKTU	I,VIII
INWESTOR	ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ I MIESZKANIOWEJ W MALBORKU SP Z.O.O
ADRES INWESTORA	MALBORK UL. GEN. DE GAULLA 70, 82-200 MALBORK

OPRACOWAŁ

IMIĘ I NAZWISKO	NUMER UPRAWNIEŃ, SPECJALNOŚĆ	PODPIS
mgr inż. arch. Michał Kamiński	23/WMOKK/2017 uprawniony projektant w zakresie architektonicznym oraz konstrukcyjno-budowlanym b.o	

VII Spis zawartości do projektu instalacji sanitarnych

1	Cel opracowania	30
2	Ocena poszczególnych elementów budynku	72-73
3	Część rysunkowa	74

CEL OPRACOWANIA.

Celem opracowania jest wykonanie oceny stanu technicznego elementów lokalu mieszkalnego objętego przebudową.

Ściany parteru- przyziemia

Ściany na których opierają się stropy wykonano z cegły ceramicznej pełnej, grubość ścian 52cm

Ściana podłużna wewnętrzna – usztywniająca grubości 32cm z cegły ceramicznej

Analiza i ocena techniczna budynku oraz jego elementów (Ściany parteru- przyziemia):

Nie zaobserwowano na ścianach zjawisk świadczących o złej pracy statycznej konstrukcji jak również negatywnych oddziaływań wilgotnościowo-termicznych.

Ogólny stan ścian można określić jako dobry, planowana przebudowa nie zwiększy obciążeń działających na ściany tym samym może być zrealizowana. Możliwe jest wykonanie wyburzeń otworów drzwiowych ścianach nośnych, w przypadku wytworzenia się filarka pomiędzy otworami konieczne jest przeliczenie jego nośności.

Okna

Częściowo wymienione na nowe. Okna wymienione w dobrym stanie technicznym, Okna podlegające wymianie drewniane w złym stanie technicznym i wizualnym

Drzwi wewnętrzne, zewnętrzne

Drzwi drewniane i płytowe w złym stanie technicznym, z uwagi na brak ogrzewania drzwi napuchły i uległy wypaczeniu

ROBOTY WYNOŃCZENIOWE

Tynki

Tradycyjne wapienno-cementowe. Stan niezadowolający nadający się do naprawy bądź ponownego założenia

Posadzki

w stanie złym klasyfikujące się do wymiany

Powłoki malarskie

w stanie złym do wymiany

Okładziny

w pomieszczeniach sanitarnych – stan zły do wymiany

Parapety

PCV stan dobry

ORZECZENIE KOŃCOWE:

Przebudowa istniejącego lokalu jest możliwa, ogólny stan lokalu oceniany jako dobry.

Nowe projektowane ścianki działowe wykonać w systemie suchej zabudowy

Architectural floor plan of a building with dimensions and room numbers. The plan shows a central corridor (KOMIN) and several rooms (1, 2, 3, 4, 5). The entrance (WEJŚCIE) is located at the bottom center. The plan includes various dimensions in millimeters (mm) and centimeters (cm). The overall dimensions are 1078 mm by 715 mm. The plan also shows a water supply point (Pion wody użytkowej) and a sewerage point (Pion kan. Ø110).

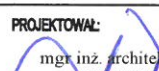
Dimensions (mm):

- Overall width: 1078
- Overall height: 715
- Room 1: 385 x 105
- Room 2: 385 x 105
- Room 3: 520 x 120
- Room 4: 482 x 120
- Room 5: 472 x 120

Other dimensions and labels:

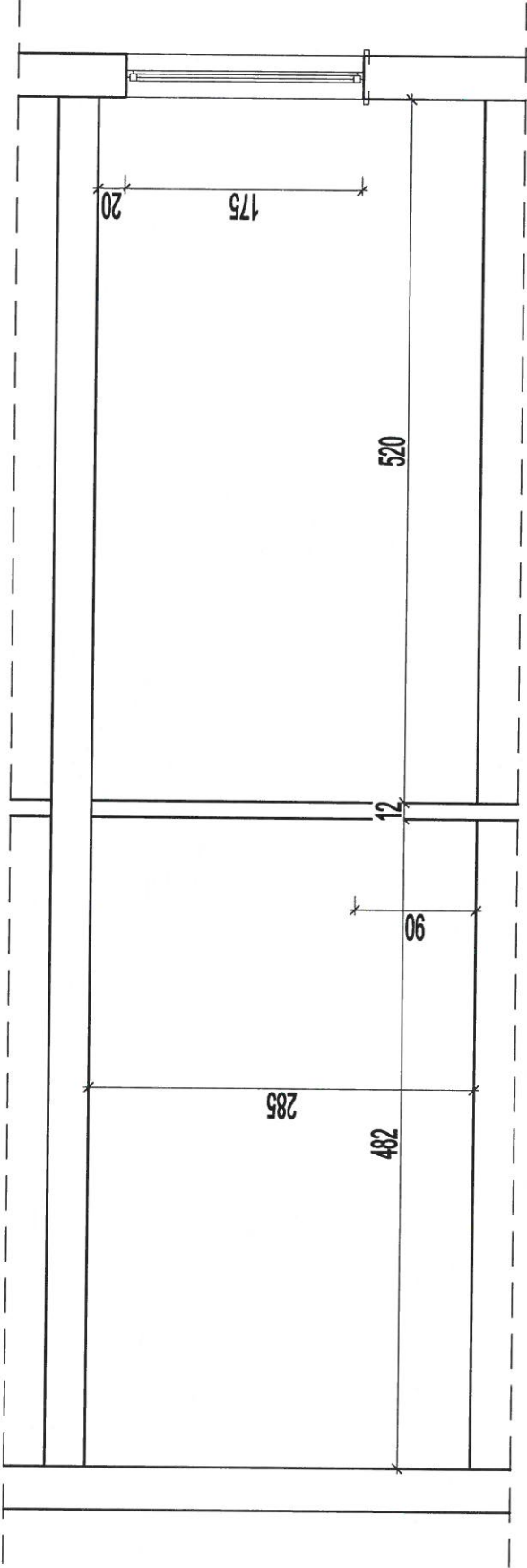
- KOMIN (Central Corridor)
- WEJŚCIE (Entrance)
- Pion wody użytkowej (Water supply point)
- Pion kan. Ø110 (Sewerage point)
- hp-90 (Heating point)
- Ø75 (Diameter 75 mm)
- Dalsza część budynku nieobjęta opracowaniem (Further part of the building not covered by the design)

NR. POM	NAZWA	POW(m2)
1	Komunikacja	1,55
2	Łazienka	3,13
3	Pokój	20,6
4	Pokój	20,3
5	Kuchnia	10,14
SUMA		55.72

JEDYNOSTKA PROJEKTOWA		BRANŻA: BUDOWLANA		INWENTARYZACJA -NR RYS. 1	
ARCHI-BUD PROJEKTOWANIE I NADZÓR BUDOWLANY MGR INŻ. MICHAŁ KAMIŃSKI 13-332 JAMIELNIK UL. NOWA 9 NIP 744 175 51 16		PROJEKTOWAŁ:  mgr inż. architekt Michał Kamiński 23W/MOKK/21/07 w spec. architektonicznej b/o WAN/OO40/PWOK/15 w spec. kons.budowlanej b/o			
OBIEKT: Przebudowa lokalu mieszkalnego wraz z wykonaniem niezbędnych instalacji wewnętrznych (C.O/C.W.U; Wod-kan; elektrycznych)		ASYSTENT PROJEKTANTA: inż. Szymon Gula			
LOKALIZACJA: Malbork, Elizy Orzeszkowej 25/2 82-200 Malbork		TYTUŁ RYSUNKU: INWENTARYZACJA RZUT LOKALU 1 : 50			
INWESTOR: Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Malborku Spółka z o.o. ul. Gen. de Gaulle'a 70 82-200 Malbork					
DATA: 04.2022		SKALA: 1:50		str.35	

INWENTARYZACJA
PRZEKRÓJ A-A
1 : 50

Dalsza część budynku nieobjęta opracowaniem



Dalsza część budynku nieobjęta opracowaniem

JEDNOSTKA PROJEKTOWA	BRANŻA BUDOWLANA	INWENTARYZACJA -NR RYS. 2
ARCHI-BUD PROJEKTOWANIE I NADZÓR BUDOWLANY MGR INŻ. MICHAŁ KAMIŃSKI 13-332 JAMIELNIK UL. NOWA 9 NIP 744 175 51 16	PROJEKTOWAŁ: mgr inż. architekt Michał Kamiński 23WN/0004/PPWOK/15 w spec. architekci i inżynierów budo- wlanych WAM/004/PPWOK/15 w spec. konst-budowlanej b/o	
OBJEKT: Przebudowa lokalu mieszkalnego wraz z wykonaniem niezbędnych instalacji wewnętrznych (C.O./C.W.U., Wod-kan, elektrycznych)	ASYSTENT PROJEKTANTA: inz. Szymon Gula	
LOKALIZACJA: Malbork, Elizy Orzeszkowej 25/2 82-200 Malbork	TYTUŁ RYSUNKU:	
INWESTOR: Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Malborku Spółka z o.o. ul. Gen. de Gaulle'a 70 82-200 Malbork	INWENTARYZACJA RZUT LOKALU 1 : 50	
DATA: 04.2022	SKALA: 1:50	str. 36