

**BIURO PROJEKTÓW INSTALACJI PRZEMYSŁOWYCH I
SANITARNYCH**

Mgr inż. Mieczysław SZPAK

4.

Starzyce 9

73-240 BIERZWNIK

tel./fax. 721918604

Zatwierdzono projekt budowlany

załącznik nr 1

do decyzji nr 265

z dnia 25.10.2018

22.10.2018

data

WYDZIAŁ BUDOWNICTWA

mgr inż. Hubert Pilipaka
Podinspektor

Umowa: **ustna**

Nr projektu: **P-18.5**

**PROJEKT BUDOWLANY
REMONT- WIEŻBA DACHOWA I POKRYCIE DACHU**

Inwestor:

**Parafia Rzymskokatolicka pod wezwaniem sw. Józefa
BREŃ 89 73-240 Bierzwnik**

Obiekt:

**KLASZTORNE – Kościół filialny pod wezwaniem MP
Królowej Korony Polskiej. Wieża dachowa i pokrycie
dachu. Działka 478 obręb Klasztorne gmina Bierzwnik
Kategoria obiektu X**

Stadium:

Projekt budowlany

Branża:

Architektoniczno-konstrukcyjna

STAROSTWO POWIATOWE

w CHOSZCZCIE

ul. Nadbrzeźna 2, 73-200 Choszczno

Projektant

Architektura

w zakresie architektury bez ograniczeń

mgr inż. arch. Piotr Korzeniowski

upr. budowlane do projektowania bez ograniczeń

w specjalności architektonicznej

nr ewid.: LOIA/14/2005/GW

wykonat:

Projektant

Konstrukcja :

uprawnienia w zakresie konstrukcji

mgr inż. Szymon Napierała

upr. bud. nr 23/98/GW w specj. konstr.-budowl.

w zakresie pełnym (z § 5 ust. 1, § 7, § 12 ust. 1 pkt 2, § 6 ust. 1)

w specj. architektonicznej (z § 5 ust. 3 Rozp. MG II OS)

mgr inż. Danuta Lizakowska

upr. bud. nr 106/Sz/87

specjaln. konstrukcyjno-budowlana

Czerwiec 2018 r

**Sprowadził
architektura**

mgr inż. arch. Jerzy Wróbel

uprawniony projektant w specjalności

architektonicznej bez ograniczeń nr 76/Sz/92

mgr inż. Krzysztof Machowski
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
nr ewid. ZAP/0058/PWBKb/16

**BIURO PROJEKTÓW INSTALACJI PRZEMYSŁOWYCH I
SANITARNYCH**

Mgr inż. Mieczysław SZPAK

Starzyce 9

73-240 BIERZWNIK

tel./fax. 721918604

Umowa: **ustna**
Nr projektu: **P-18.5**

PROJEKT BUDOWLANY
REMONT- WIĘŻBA DACHOWA I POKRYCIE DACHU

Inwestor: **Parafia Rzymskokatolicka pod wezwaniem sw. Józefa
BREŃ 89 73-240 Bierzwnik**

Obiekt: **KLASZTORNE – Kościół filialny pod wezwaniem MP
Królowej Korony Polskiej. Więźba dachowa i pokrycie
dachu. Działka 478 obręb Klasztorne gmina Bierzwnik
Kategoria obiektu X**

Stadium: **Projekt budowlany**

Branża: **Architektoniczno-konstrukcyjna**

Wykonał: mgr inż. Szymon Napierała upr. nr. 26/88/Gw

Projektant mgr inż. arch. Piotr Korzeniowski upr. nr. LOIA/14/2005/Gw
Architektura w zakresie architektury bez ograniczeń

Projektant mgr. inż. Danuta Lizakowska upr. nr. 106/Sz/87
Konstrukcja : uprawnienia w zakresie konstrukcji

Sprawdzający mgr inż. arch. Jerzy Wróbel upr. nr. 76/Sz/92
Architektura: w zakresie architektury bez ograniczeń

Sprawdzający mgr inż. Krzysztof Machowski upr. nr. ZAP/0058/PWSKb/16
Konstrukcja: w zakresie konstrukcji bez ograniczeń

Czerwiec 2018 r

STAROSTWO POWIATOWE
w CHOSZCZNIE
ul. Nadbrzeźna 2, 73-200 Choszczno

Zawartość teczki

Strona tytułowa

Spis zawartości

Zaświadczenia, oświadczenia

- 1. Spis rysunków**
- 2. Opis techniczny**
 - 2.1. Dane podstawowe
 - 2.2. Postawa opracowania
 - 2.3. Dane liczbowe
 - 2.4. Przeznaczenie i program użytkowy
 - 2.4.1. Lokalizacja, bryła, materiał
 - 2.4.2. Przeznaczenie obiektu
 - 2.4.3. Cel opracowania
 - 2.5. Projektowane remonty
 - A) Pokrycie dachu korpusu nawowego
 - B) Pokrycie dachów kaplicy, zakrystii, kruchty
 - C) Poddasze i więźba korpusu nawowego
 - D) Więźby dachowe kaplicy, zakrystii, kruchty
 - E) Ściana zachodnia poddasza
 - F) Ściana wschodnia poddasza
- 3. Rysunki**
- 4. Informacja BIOZ**

OŚWIADCZENIE

Niniejszym oświadczamy, że w myśl Ustawy z dnia 16.04.2004 Dz.U z 2004 nr 93 poz. 888 Art.1 pkt.8 – projekt budowlany pt.

PROJEKT BUDOWLANY REMONT- WIĘŻBA DACHOWA I POKRYCIE DACHU

Obiekt: **KLASZTORNE – Kościół filialny pod wezwaniem MP Królowej Korony Polskiej. Wieżba dachowa i pokrycie dachu. Działka 478 obręb Klasztorne gmina Bierzwnik**
Kategoria obiektu X

dla inwestora : **Parafia Rzymskokatolicka pod wezwaniem sw. Józefa**
BREŃ 89 73-240 Bierzwnik

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej i jest kompletny dla celu któremu ma służyć.

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

BRANŻA	FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR.UPRAWNIEN
Architektura	PROJEKTANT	mgr inż. arch. Piotr Korzeniowski upr. budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej nr ewid.: LOIA/14/2005/GW	
Konstrukcja	PROJEKTANT	mgr inż. Szymon Napierała upr. bud. nr 25498/GW w specj. konstr.-budowl. w zakresie pełnym (z § 5 ust. 1, § 7, § 13 ust. 1 pkt 2, § 6 ust. 1) w specj. architekton. (z § 6 ust. 3 Rozp. MG TIOŚ)	26/88/GW  kierujący:

mgr inż. Danuta Lizakowska

upr. bud. nr 106/Sz/87
specjaln. konstrukcyjno-budowlana

mgr inż. arch. Jerzy Wróbel
uprawniony projektant w specjalności
architektonicznej bez ograniczeń nr 76/Sz/92

Architekci Sprawdzający

czerwiec 2018 r

**STAROSTWO POWIATOWE
w CHOSZCZCIE**

ul. Nadbrzeżna 2, 73-200 Choszczno

mgr inż. Krzysztof Machowski

uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi
bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
nr ewid. ZAP/0058/PWBKb:16



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

LUBUSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW

Gorzów Wlkp., 03-06-2005 r.

miejsowość, data

LOIA/14/2005/GW

oznaczenie sprawy (nr)

DECYZJA

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 13 ust. 1 pkt 1 i art. 14 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016); art. 11 i 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42 oraz z 2002 r. Nr 23, poz. 221, Nr 153, poz. 1271 i Nr 240, poz. 2052), oraz art. 104 i 107 § 1 i 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071; dalsze zmiany: Dz. U. z 2001 r. Nr 49, poz. 509, oraz z 2002 r. Nr 113, poz. 984 i Nr 169, poz. 1387 oraz z 2003 r., Nr 130, poz. 1188 i Nr 170, poz. 1660),

stwierdza się, że

Pan **mgr inż. arch. Piotr Korzeniowski**

posiada odpowiednie wykształcenie techniczne i praktykę zawodową

i nadaje się

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń

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

Od decyzji niniejszej przysługuje Pani/Panu odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów za pośrednictwem okręgowej komisji kwalifikacyjnej, która wydała decyzję. Odwołanie wnosi się w terminie 14 dni od dnia doręczenia niniejszej decyzji.

arch. Leon Szapowałow – Przewodniczący L.O.K.K. -

arch. Wojciech Lamprecht – Sekretarz L.O.K.K. -

arch. Henryk Kustos – Członek L.O.K.K. -

Otrzymują:

1. Strona (wnioskodawca):
arch. Piotr Korzeniowski
66-400 Gorzów Wlkp., ul. Pi. Staromiejski 4/ 121
2. Minister właściwy do spraw architektury i budownictwa.
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego - w celu wpisania do centralnego rejestru osób posiadających uprawnienia budowlane,
4. Okręgowa Rada Izby Architektów.
5. a.a.

STAROSTWO POWIATOWE

w CHOSZCZCIE

ul. Nadbrzeżna 2, 73-200 Choszczno



24 26000050
2 0401040000



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Lubuska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Lubuska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. PIOTR KORZENIOWSKI

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **LOIA/14/2005/GW**, jest wpisany na listę członków Lubuskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **LU-0129**.

Członek czynny od: 08-09-2005 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 12-04-2017 r. Gorzów Wlkp.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2018 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Paweł Kochański, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

LU-0129-679C-CDY3-FA5F-4F24

STAROSTWO POWIATOWE
w CHOSZCZNI
ul. Nadbrzeżna 2, 73-200 Choszczno

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.

Urząd Wojewódzki
w Szczecinie

Szczecin, dnia 27.04. 1992 r.

Nr ewid. 76/Sz/92

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

4 ust. 1 i 2, §7

Na podstawie §
oraz § 13 ust.1 pkt ... 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) oraz rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 18 lipca 1991 r. (Dz.U. Nr 69 poz. 299) - stwierdza się, że

Pan/Pani ... mgr inż. arch. Jerzy ... W.R.Ó.P.E.L.
12 czerwca 1958 r. w Szczecinie
urodzony/a dnia

posiada przygotowanie zawodowe do wykonywania samodzielnej funkcji

projektanta

architektonicznej

w specjalności

oraz jest upoważniony/a do:

- 1) sporządzania projektów w zakresie rozwiązań:
 - a) architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych,
 - b) konstrukcyjno-budowlanych obiektów budowlanych - o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach technicznych, z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych,
- 2) w budownictwie jednorodzinnym, zagrodowym oraz innych budynków o kubaturze do 1000 m³ - 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.



(pieczęć okrągła)

z upoważnieniem
WOJEWODY
Andrzej Skrouba
ARCHITEKT WOJEWÓDZKI

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

**STAROSTWO POWIATOWE
w CHOSZCZynie
ul. Nadbrzeżna 2, 73-200 Choszczno**

mgr inż. arch. Jerzy Wróbel
uprawniony projektant w specjalności
architektonicznej bez ograniczeń nr 76/Sz/92



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Zachodniopomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ (wypis z listy architektów)

Zachodniopomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Jerzy Antoni Wróbel

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **76/Sz/92**, jest wpisany na listę członków Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **ZP-0019**.

Członek czynny od: 04-02-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 08-01-2018 r. Szczecin.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2018 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Jan Łukaszewski, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

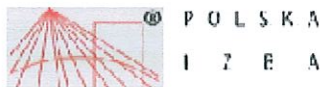
ZP-0019-ABD1-95YY-DA74-F2AE

STAROSTWO POWIATOWE
w CHOSZCZynie
ul. Nadbrzeżna 2, 73-200 Choszczno

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

mgr inż. arch. Jerzy Wróbel
uprawniony projektant w specjalności
architektonicznej bez ograniczeń nr 76/Sz/92

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.



URZĄD WOJEWÓDZKI
w Szczecinie

Szczecin : dnia 7 maja 1987 r.

Nr ewid. 106/Sz/87

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 6 ust. 3, § 4 ust. 2 i § 7 oraz § 13 ust. 1 pkt. 2
III, 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 LIZAKOWSKA Danuta Maria
magister inżynier budownictwa

urodzony dnia 27 lipca 1957 r. w Szczecinie

posiada przygotowanie zawodowe do wykonywania samodzielnej
funkcji projektanta

w specjalności: konstrukcyjno-budowlanej

oraz jest upoważniony do:

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



Główny Inżynier Projektant
mgr inż. arch. Jerzy Wróbel

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

STAROSTWO POWIATOWE
w CHOSZCZYNIE
ul. Nadbrzeżna 2, 73-200 Choszczno

mgr inż. arch. Jerzy Wróbel
uprawniony projektant w specjalności
architektonicznej bez ograniczeń nr 76/Sz/92



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

ZAP-SSH-X2U-NLB *

Pani Danuta, Maria LIZAKOWSKA o numerze ewidencyjnym ZAP/BO/0011/03

adres zamieszkania ul. Przesmyk 3, 71-499 SZCZECIN

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2018-01-01 do 2018-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-01-09 roku przez:

Zygmunt Meyer, Przewodniczący Rady Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 9 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1430) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

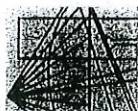
* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Proszę nie podpisywać

**STAROSTWO POWIATOWE
w CHOSZCZCIE
ul. Nadbrzeźna 2, 73-200 Choszczno**

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

mgr inż. arch. Jerzy Wróbel
uprawniony projektant w specjalności
architektonicznej bez ograniczeń 76/Sz/92



ZACHODNIOPOMORSKA
OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA
KRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Szczecin, dnia 24 czerwca 2016 r.

Sygn. akt: OKK-0054-0055-0011(3)/16

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.), art. 12 ust. 2, ust. 3, ust. 4c pkt 3 i art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2016 r. poz. 290) oraz § 12 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan Krzysztof Machowski
magister inżynier budownictwa
ur. dnia 13 kwietnia 1969 r. w Choszczynie
otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny ZAP/0058/PWBKb/16
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
bez ograniczeń.

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 odwołanie decyzji.

Pouczenie

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



Otrzymują:

1. Pan Krzysztof Machowski
ul. Jagiełły 10c/6, 73-200 Choszczyno
2. Okręgowa Rada ZOIB
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. OKK - aa

Uprawnienia budowlane nadane

Panu Krzysztofowi Machowskiemu
magistrowi inżynierowi budownictwa
ur. dnia 13 kwietnia 1969 r. w Choszczynie

numer ewidencyjny ZAP/0058/PWBKb/16
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
bez ograniczeń

upoważnia w zakresie nadanej specjalności:

- I. na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, pkt 2, pkt 3, pkt 4 i pkt 5 oraz art. 13 ust. 3 i ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane do:
 - 1) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - 2) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
 - 3) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
 - 4) wykonywania nadzoru inwestorskiego,
 - 5) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych;
- II. na podstawie § 12 ust. 1 i § 10 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie do:
 - 1) projektowania konstrukcji obiektu i kierowania robotami budowlanymi w odniesieniu do konstrukcji oraz architektury obiektu,
 - 2) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu.



Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

mgr inż. Jacek Cieślak

inż. Stanisław Kamiński

mgr inż. Irena Żywusko

Za zgodność
z oryginałem

mgr inż. Mieczysław Szpak
upr. bud. nr 179/Sz/90
w zakresie instal. sanit.

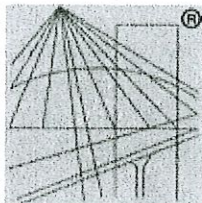
STAROSTWO POWIATOWE
w CHOSZCZYNIE
ul. Nadbrzeżna 2, 73-200 Choszczyno

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

mgr inż. Jacek Cieślak

inż. Stanisław Kamiński

mgr inż. Irena Żywusko



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

ZAP-H7N-ALK-VRB *

Pan Krzysztof MACHOWSKI o numerze ewidencyjnym ZAP/BO/0126/16
adres zamieszkania ul. Jagiełły 10c/6, 73-200 CHOSZCZNO
jest członkiem Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2018-03-01 do 2019-02-28.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-03-05 roku przez:

Zygmunt Meyer, Przewodniczący Rady Zachodniopomorskiej 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.)

Za zgodność
z oryginałem

mgr inż. Miłosław Szpak
upr. bud. nr 17902/90
w zakresie sieci i instal. sanit.

* 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.

Szczecin, dn. 13 sierpnia 2018 r.

ZN.5142.198.2018.GP

Parafia Rzymskokatolicka
pw. Św. Józefa w Breniu
Breń 89
73-240 Bierzwnik

DECYZJA nr 1228 /2018

Na podstawie art.6 ust. 1 pkt 1 lit. b), art.7 pkt 1, art. 36 ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz.U. z 2017r. poz. 2187, tekst jednolity ze zm.) oraz art. 104 ustawy z dn. 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz.U. z 2017 r., poz. 1257), po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez ks. Leszka Filipka, Proboszcza Parafii Rzymskokatolickiej p.w. Św. Józefa w Breniu,

Zachodniopomorski Wojewódzki Konserwator Zabytków w Szczecinie
pozwala

na prowadzenie prac polegających na remoncie więźby dachowej i pokrycia dachu przy kościele filialnym pw. MB Królowej Korony Polskiej w m. Klasztorne, gm. Bierzwnik, dz. geod. Nr 478, na podstawie dokumentacji projektowej:

„Projekt budowlany; Remont – więźba dachowa i pokrycie dachu; Klasztorne – kościół filialny pod wezwaniem MP Królowej Korony Polskiej; Czerwiec 2018r.” oraz „Opinia techniczna; Program prac konserwatorskich; Inwentaryzacja; Remont – więźba i pokrycie dachu; Klasztorne – kościół filialny pod wezwaniem MP Królowej Korony Polskiej; Czerwiec 2018r.” autorstwa mgr inż. arch. Piotra Korzeniowskiego (upr. LOIA/14/2005/GW) oraz mgr inż. Szymona Napierały (upr. 26/88/Gw)

Termin ważności niniejszego pozwolenia określa się do dnia: *31 grudnia 2020 r.*

Udzielone pozwolenie związane jest z obowiązkiem:

1. zawiadomienia wojewódzkiego konserwatora zabytków o terminie rozpoczęcia i zakończenia wskazanych w pozwoleniu prac.
2. niezwłocznego zawiadomienia wojewódzkiego konserwatora zabytków o wszelkich zagrożeniach lub nowych okolicznościach ujawnionych w trakcie prowadzenia wskazanych w pozwoleniu prac.
3. kierowania robotami budowlanymi i wykonywania nadzoru inwestorskiego przez osoby posiadające kwalifikacje, o których mowa w art. 37c w/w ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami oraz przekazania Zachodniopomorskiemu Wojewódzkiemu Konserwatorowi Zabytków imion, nazwisk oraz adresów tych osób nie później niż w terminie 7 dni przed dniem rozpoczęcia robót.
4. odbioru końcowego prac z udziałem przedstawiciela ZWKZ,
5. prowadzenia dokumentacji powykonawczej przebiegu wskazanych w pozwoleniu prac oraz opracowania wyników tych badań, w sposób umożliwiający jednoznaczną identyfikację i dokładną lokalizację przestrzenną wszystkich czynności, użytych materiałów oraz dokonanych odkryć, i przekazania jej wojewódzkiemu konserwatorowi zabytków w terminie miesiąca od dnia zakończenia tych prac.

Szczecin, dnia 11 września 2018 r.

ZN.5142.198.1.2018.GP
Za zwrotnym potwierdzeniem odbioru

Parafia Rzymskokatolicka
pw. Św. Józefa w Breniu
Breń 89
73-240 Bierzwnik

DECYZJA Nr 1451 /2018

Na podstawie art.6 ust. 1 pkt 1 lit. c), art.7 pkt 1, art. 36 ust.1 pkt 11 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz.U. z 2017r. poz. 2187, tekst jednolity ze zm.), w oparciu o § 13 rozporządzenia Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 2 sierpnia 2018r. w sprawie prowadzenia prac konserwatorskich, prac restauratorskich i badań konserwatorskich przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków albo na Listę Skarbów Dziedzictwa oraz robót budowlanych, badań architektonicznych i innych działań przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków, a także badań archeologicznych i poszukiwań zabytków (Dz.U. z 2018 r. poz. 1609) oraz art. 155 ustawy z dn. 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz.U. z 2017 r., poz. 1257), po rozpatrzeniu wniosku ks. Leszka Filipka, Proboszcza Parafii Rzymskokatolickiej p.w. Św. Józefa w Breniu,

**Zachodniopomorski Wojewódzki Konserwator Zabytków w Szczecinie
zmienia swoją decyzję nr 1228/2018 z dnia 03.08.2018r.**

pozwalającą

na prowadzenie prac polegających na remoncie więźby dachowej i pokrycia dachu przy kościele filialnym pw. MB Królowej Korony Polskiej w m. Klasztorne, gm. Bierzwnik, dz. geod. Nr 478, na podstawie dokumentacji projektowej:

„Projekt budowlany; Remont – więźba dachowa i pokrycie dachu; Klasztorne – kościół filialny pod wezwaniem MP Królowej Korony Polskiej; Czerwiec 2018r.” oraz „Opinia techniczna; Program prac konserwatorskich; Inwentaryzacja; Remont – więźba i pokrycie dachu; Klasztorne – kościół filialny pod wezwaniem MP Królowej Korony Polskiej; Czerwiec 2018r.” autorstwa mgr inż. arch. Piotra Korzeniowskiego (upr. LOIA/14/2005/GW) oraz mgr inż. Szymona Napierały (upr. 26/88/Gw)

w ten sposób, że:

pozwala na prowadzenie prac polegających na remoncie więźby dachowej i pokrycia dachu oraz częściowej przebudowie konstrukcji dachu przy kościele filialnym pw. MB Królowej Korony Polskiej w m. Klasztorne, gm. Bierzwnik, dz. geod. Nr 478, na podstawie dokumentacji projektowej:

„Projekt budowlany; Remont – więźba dachowa i pokrycie dachu; Klasztorne – kościół filialny pod wezwaniem MP Królowej Korony Polskiej; Czerwiec 2018r.” oraz „Opinia techniczna; Program prac konserwatorskich; Inwentaryzacja; Remont – więźba i pokrycie dachu; Klasztorne – kościół filialny pod wezwaniem MP Królowej Korony Polskiej; Czerwiec 2018r.” autorstwa mgr inż. arch. Piotra Korzeniowskiego (upr. LOIA/14/2005/GW) oraz mgr inż. Szymona Napierały (upr. 26/88/Gw)

Pozostałe treści Decyzji pozostają bez zmian.

**STAROSTWO POWIATOWE
w CHOSZCZCZynie
ul. Nadbrzeźna 2, 73-200 Choszczno**

1. SPIS RYSUNKÓW

- Rys. 1 - plan sytuacyjny skala 1:500
Rys. 2 - rzut poddasza, wiązary: 1-1, A-A
Rys. 3 - rzut więźby dachowej, wiązary: 2-2, B-B
Rys. 4 - przekrój podłużny, wiązary: 3-3, C-C, 4-4, D-D
Rys. 5 - wiązary: 5-5, E-E, 6-6, F-F
Rys. 6 - wiązary: 7-7, G-G, 8-8, 9-9, 10-10

2. OPIS TECHNICZNY

2.1.. Dane podstawowe

OBIEKT : Kościół filialny pod wezwaniem MB Królowej Korony Polskiej
w Klasztorne

ADRES : 73-240 Bierzwnik, Klasztorne

WOJEWÓDZTWO : Zachodniopomorskie

DEKANAT : Drawno

ARCHIDIECEZJA : Szczecińsko - Kamieńska

INWESTOR : Parafia Rzymskokatolicka pod wezwaniem św. Józefa
73-240 Bierzwnik, Breń 89

CHRONOLOGIA : XV w. - czas powstania

XVIII w. - przebudowa

1900 r. - remont, przebudowa

REJESTR ZABYTKÓW : 497 z dnia 17.V.1965 r

2.2. Podstawa opracowania

- 1.1. Zlecenie Inwestora - Parafia Rzymskokatolicka pod wezwaniem
ŚW. JÓZEFA w Breniu
1.2. Pomiary, fotografie, obserwacje własne obiektu

2.3. Dane liczbowe

5.1. Powierzchnia zabudowy

Zakrystia 15,75 m²

Korpus nawowy..... 264,00 m²

Kaplica..... 15,31 m²

Kruchta pd..... 14,59 m²

Wieża 25,96 m²

RAZEM: 335,61 m²

kubatura budyńka kościoła $V = 2852 m^3$



5.2. Powierzchnia dachów

Dach nad zakrystią 17,91 m²

Dach nad korpusem nawowym ... 441,27 m²

Dach nad kaplicą 17,45 m²

Dach nad kruchtą pd..... 21,20 m²

RAZEM: 497,83m²

STAROSTWO POWIATOWE

w CHOSZCZCIE

ul. Nadbrzeźna 2, 73-200 Choszczno

2.4. Przeznaczenie i program użytkowy

2.4.1. Lokalizacja, bryła budynku

Miejscowość Klasztorne położona jest w odległości około 85 km na południowy-wschód od Szczecina i około 5 km na północ od miasta Dobiegniew przy drodze krajowej nr 160 Dobiegniew - Choszczno. Kościół jest usytuowany w centrum wsi na lekkim wzniesieniu po wschodniej stronie drogi wiejskiej. Kościół zorientowany na osi wschód-zachód.

Budynek kościelny charakteryzuje się addycyjnością i składa się z następujących brył : zakrystii, korpusu nawowego, kruchty północnej, kaplicy , wieży.

Korpus nawowy - wybudowany na planie prostokąta przekryty dachem dwuspadowym. Prezbiterium - nie wyodrębnione. Połacie dachu pokryte są płytami z eternitu falistego. Zakrystia - dobudowana do północnej ściany korpusu nawowego, na planie prostokąta. Dach prosty dwuspadowy pokryty płytami z eternitu falistego. Północna ściana zakrystii zwieńczona jest ozdobnym szczytem ceramicznym.

Kaplica - (pierwotnie kruchta) dobudowana do południowej ściany korpusu nawowego. Wybudowana na planie prostokąta. Dach - prosty, dwuspadowy pokryty płytami z eternitu falistego.

Kruchta południowa - dobudowana do zachodniej ściany korpusu nawowego i południowej ściany wieży. Dach - narożnikowy, dwuspadowy pokryty płytami z eternitu falistego.

2.4.2. Przeznaczenie obiektu

Projektowany remont w niczym nie zmienia przeznaczenia i funkcji obiektu.

2.4.3. Cel opracowania

Przedmiotem inwestycji jest zabezpieczenie substancji zabytkowej rozpatrywanego obiektu poprzez wykonanie remontu konstrukcji więźby dachowej i pokrycia dachów ceramicznych.

2.5. Projektowane remonty

A) Pokrycie dachu korpusu nawowego

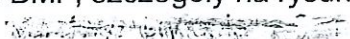
- rozebranie pokrycia z płyt eternitowych
- nowe pokrycie - dachówka ceramiczna karpiówka, angobowana, krycie "w rybią łuskę"
- wymiana 100% łączenia; zastosować łąty o przekroju ~~40x60 mm~~ ^{50x63 mm} dla L7135-C30 *DM*
- wierzchy krokwi i nadbitek ociosać z części zmuśniętych
- połacie dachowe wyrównać łątami kontrowymi
- obróbki blacharskie z blachy cynkowej 0,7 mm:
 - rynny - średnicy 18 cm
 - rury spustowe - średnicy 15 cm
 - przy wpustach do rur spustowych wykonać zbiorniki 25x25 cm
 - pasy nadrynnowe szerokości w rozwinięciu 35 cm
 - wymiana opierzenia styku połaci korpusu nawowego ze szczytem zachodnim i z murem wieży
 - wymiana pokrycia sterczyn szczytu zachodnie, nowe pokrycie - blacha cynkowa
 - ceramiczne rolki wieńczące szczyt zachodni : obróbki blacharskie rozebrać, rolki przemurować, wyspoinować zaprawą renowacyjną w kolorze jasnego ugru, styki ze sterczynami wyprofilować umożliwiając odpływ wody opadowej, powierzchnie rolek zaimpregnować
 - od strony wschodniej korpusu - zamontować deskę czołową, obrobić blachą cynkową i odprowadzić korytem do rynny
 - pod wylotami rur spustowych umieścić koryta betonowe odprowadzające wodę od murów budynku

B) Pokrycia dachów zakrystii, kaplicy, kruchty południowej

- rozebranie pokrycia z płyt eternitowych
- nowe pokrycie - dachówka ceramiczna karpiówka, angobowana, krycie "w rybią łuskę"
- wymiana 100% łączenia; zastosować łąty o przekroju 40x60 mm
- wierzchy krokwi i nadbitek ociosać z części zmuśniętych
- połacie dachowe wyrównać łątami kontrowymi
- obróbki blacharskie z blachy cynkowej 0,7 mm:
 - rynny - średnicy 15 cm
 - rury spustowe - średnicy 12 cm
 - pasy nadrynnowe szerokości w rozwinięciu 35 cm
 - wymiana pokrycia sterczyn szczytu północnego zakrystii
 - od strony południowej kaplicy i kruchty - zamontować deski czołowe, obrobić blachą cynkową i odprowadzić korytem do rynny
 - pod wylotami rur spustowych umieścić koryta betonowe odprowadzające wodę od murów budynku

STAROSTWO POWIATOWE
w CHOSZCZYNIE
ul. Nadbrzeźna 2, 73-200 Choszczno

C) Więźba dachowa korpusu nawowego, poddasze

- przed rozpoczęciem robót wykonać stemplowanie belek stropowych
- wieszaki (1) i zastrzały (2) ociosać z części zmuśrzałych, podjąć decyzję o ewentualnej wymianie elementu lub wykonać niezbędne flekowania
- rozpory (3) - powierzchnie poziome ociosać z części zmuśrzałych, następnie ostrugać
- podciągi (4) - ociosać z części zmuśrzałych, wykonać flekowanie; szczegóły - rys. 2
- belki stropowe (5) - wymiana końcówki w osi 6 od strony północnej; wymiana całej belki (podwaliny) w osi 10
- podwaliny (6) - uzupełnienie odcinków między osiami B-3 od strony pn i pd
- krokwie (7) - w osiach: 1 - od strony pd i A,2,B,3 - od strony pn - ociosać z części zmuśrzałych; podjąć decyzję o ewentualnej wymianie lub wykonać niezbędne flekowania
- jętki (8), (10) - powierzchnie poziome ociosać z części zmuśrzałych, następnie ostrugać
- płatwie (9) - wzmocnienie (flekowanie) zamków między osiami: 3-C, F-7 od strony pn i pd
- stolce (13) - uzupełnić w wiązarze 1
- skratowania (14), (15) - uzupełnić w osiach: 3,4,7,8 po obu stronach dachu
- podwalina (16) - przedłużyć do wiązara 1
- rygle (17) uzupełnić między osiami 1 - 3 po obu stronach dachu
- storczyki (19) - uzupełnić w osiach: A,B,1
- rygle (20) - uzupełnić między osiami: 1 - C
- krzyżulce (21) - uzupełnić między osiami: 1 - C
- dodatkowe rygle (36) - wprowadza się nowe elementy celem zrekompensowania braku murałów; zastosowanie ich ma na celu zintegrowanie konstrukcji więźby dachowej; rygle mocowane są do krokwi łącznikami BMF; szczegóły na rysunkach
- na istniejącej podłodze ułożyć  - deski 25 mm

Zalecenia dla całej więźby dachowej

Wzmocnienie węzłów konstrukcyjnych

- dobicie lub wymiana kołkowania (kołki dębowe średnicy 3,5 cm)
- flekowanie rozluźnionych węzłów

Konserwacja drewna

- ociosanie z części zmuśrzałych
- flekowanie ubytków
- oczyszczenie drewna szczotkami stalowymi
- impregnacja środkiem ognioochronnym, owado- i grzybobójczym FOBOS - M2 - F lub podobnym (bezbarwnym)

Złącza cieielskie

stosować złącza tradycyjne (kołkowania, czopowania, zaciosy, zamki) według szkiców zamieszczonych na rysunku 2

D) Więźby dachowe zakrystii, kaplicy, kruchty południowej

- konserwacja drewna jak przy więźbie dachowej korpusu nawowego

E) Zachodnia ściana poddasza

- usunięcie ze szczelin zwietrzałej zaprawy
- powierzchnie murów zmyć wodą używania pędzla murarskiego
- po przeschnięciu, szczeliny wypełnić pianką poliuretanową
- lica (wewnętrzne i zewnętrzne) zasponować

**STAROSTWO POWIATOWE
w CHOSZCZNIE
ul. Nadbrzeźna 2, 73-200 Choszczno**

F) Wschodnia ściana poddasza

- rozebrać istniejący mur, wymienić belkę 5 w osi 10
- zrekonstruować ścianę szkieletową używając krawędziaków sosnowych 18x18 cm, stosować tradycyjne złącza pokazane na szkicu (rys. 2)
- poła międzyryglowe wypełnić cegłą licówką w kolorze naturalnej ceramiki, spoinowanie wykonać zaprawą renowacyjną w kolorze jasnego ugru
- wykonać nowe okno; drewniane dwuskrzydłowe z podziałami jak na rys. 6

2.6 Układ konstrukcyjny obiektu budowlanego i kategoria geotechniczna obiektu budowlanego, warunki i sposób jego posadowienia

Remont dachu częściowo zmienia układ konstrukcyjny więźby dachowej. Zaprojektowano dodatkowe elementy wzmacniające konstrukcję dachu. Nie zmienia się natomiast kategoria geotechniczna oraz sposób i warunki posadowienia obiektu.

2.7 Sposób zapewnienia warunków niezbędnych do korzystania z tego obiektu przez osoby niepełnosprawne

Remont więźby dachowej nie zmienia sposobu korzystania z tego obiektu przez osoby niepełnosprawne. Obiekt jest obecnie dostosowany do tego celu.

2.8 Rozwiązania zasadniczych elementów wyposażenia budowlano instalacyjnego, zapewniające użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem

Remont więźby dachowej nie ma wpływu żadnego na istniejące instalacje /elektryczną/. Obiekt nie posiada instalacji wodnej, kanalizacyjnej ani grzewczej.

2.9 Charakterystyka energetyczna budynku

Nie dotyczy/obiekt nieogrzewany/

2.10 Wpływ obiektu na środowisko

Przedmiotowa inwestycja nie narusza istniejącego sposobu gospodarowania terenem /gruntem/. Inwestycja nie wymaga wyłączenia gruntu z produkcji rolnej. W inwestycji zachowano istniejące ukształtowanie terenu i roboty budowlane będą wykonywane tak aby jak najmniej szkodzić środowisku.

Emisja zanieczyszczeń – brak /obiekt nieogrzewany/

Wpływ na istniejące środowisko naturalne- projektowany obiekt i obecnie projektowany remont nie jest szkodliwy dla środowiska naturalnego, przyrody i krajobrazu. Zastosowana technologia wykonania powoduje że jest ekologiczny w budowie i eksploatacji. Obiekt nie wywiera negatywnego wpływu na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi i stosunki wodne. Inwestycja nie pogarsza także stanu siedlisk przyrodniczych i siedlisk gatunków roślin i zwierząt. Inwestycja nie pogarsza integralności obszaru Natura 2000 Lasy Puszczy Nad Drawą PLB 320015,

Remont nie zmienia istniejących stosunków wodnych.

Emisja hałasu, wibracji i promieniowania – obiekt nie emituje wibracji i promieniowania. Emisja hałasu mieści się w granicach normy.

Odpady stałe – brak odpadów stałych .

Wody opadowe – odprowadzone powierzchniowo na teren działki inwestora.

2.11 Wpływ eksploatacji górniczej

Działka znajduje się poza wpływem eksploatacji górniczej.

2.12 Warunki ochrony przeciwpożarowej

Remont więźby dachowej nie zmienia istniejących warunków ochrony przeciwpożarowej a ich analiza wykracza poza zakres opracowania.

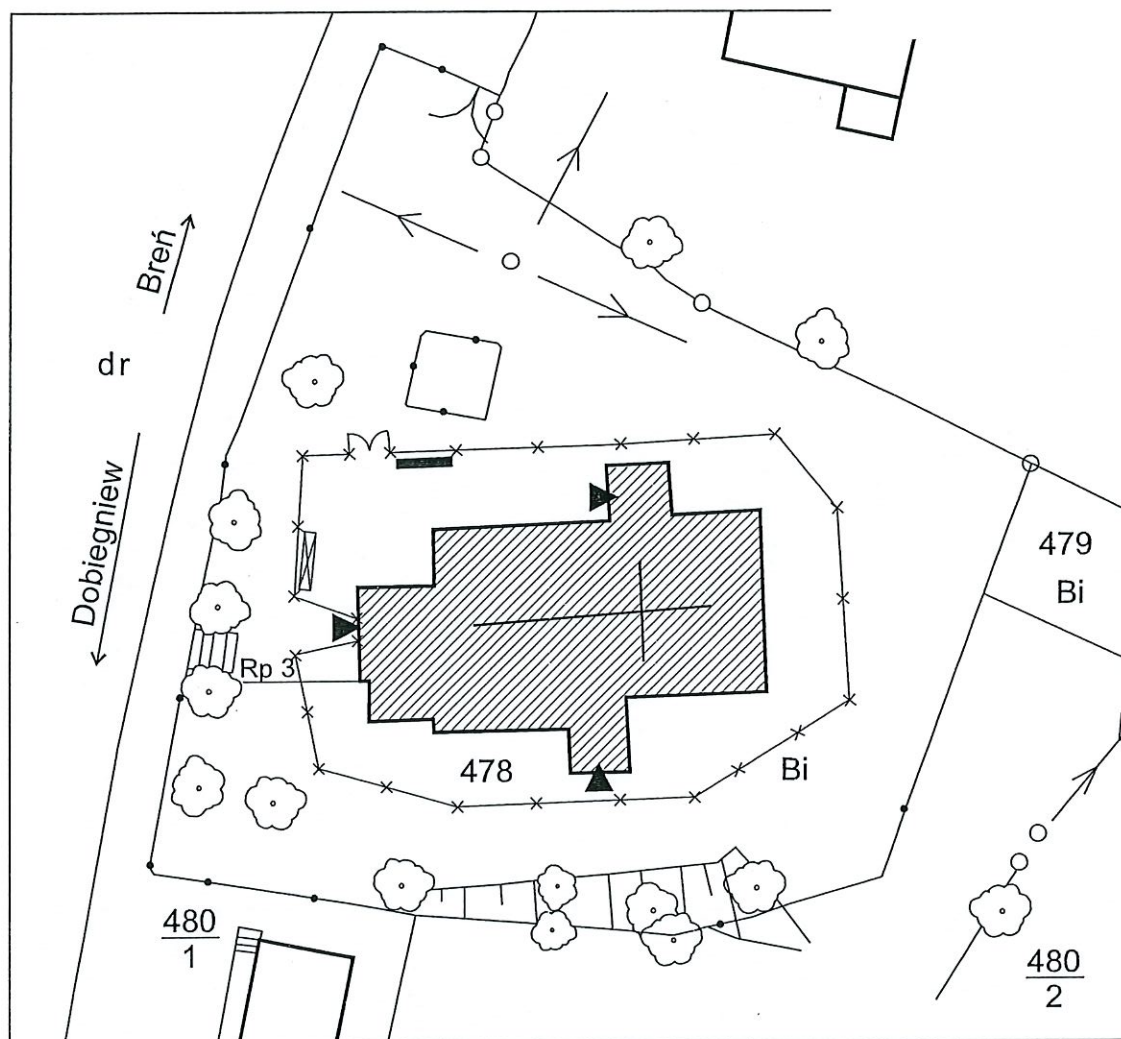
2.13 Uwagi końcowe -

Całość robót wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną i przepisami BHP. Zapewnić nadzór budowlany osoby uprawnionej.

STAROSTWO POWIATOWE
w CHOSZCZynie
ul. Madbrzeźna 2, 73-200 Choszczno

KLASZTORNE - Kościół filialny pod wezwaniem MATKI BOŻEJ KRÓLOWEJ KORONY POLSKIEJ

Projekt budowlany remontu konserwatorskiego pokrycia dachu i wieży dachowej



Symon Napierata
architekt

mgr inż. arch. Jerzy Wróbel
uprawniony projektant w specjalności
architektonicznej bez ograniczeń nr 76/Sz/92

mgr inż. Danuta Lizakowska
upr. bud. nr 106/Sz/87
specjaln. konstrukcyjno-budowlana

PLAN BIOZ - legenda

- miejsce prowadzenia prac
- przebieg ogrodzenia
- tablica informacyjna
- lokalizacja informacji bioz

STAROSTWO POWIATOWE
w CHOSZCZNIE
ul. Nadbrzeżna 2, 73-200 Choszczno

Obiekt: Adres:	Kościół filialny pod wezwaniem Matki Boskiej Królowej Korony Polskiej-Klasztorne dz. 478	Skala 1:500
Tenat:	PROJEKT BUDOWLANY REMONTU KONSERWATORSKIEGO POKRYCIA DACHU I WIEŻY DACHOWEJ	
Treść:	PLAN SYTUACYJNY	Data 06.2018
Wykonat:	mgr inż. Mieczysław Szpak	
Projektant:	<i>mgr inż. arch. Piotr Korzeniowski</i> upr. budowlane do projektowania bez ograniczeń	
Projektant:	<i>w specjalności architektonicznej</i>	
Autor:	BPIPIŚ <i>mgr inż. Mieczysław Szpak</i> Starzyce 9 73-240 BIERZWIŃNIK	
Inwestor:	Parafia Rzymskokatolicka p/w św. Józefa BREŃ 89 73-240 BIERZWIŃNIK	Nr. rysunku 1

**BIURO PROJEKTÓW INSTALACJI PRZEMYSŁOWYCH I
SANITARNYCH**

Mgr inż. Mieczysław SZPAK

Starzyce 9

73-240 BIERZWNIK

tel./fax. 721918604

Umowa: **ustna**

Nr projektu: **P-18.5**

INFORMACJA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

REMONT- WIĘŻBA DACHOWA I POKRYCIE DACHU

Inwestor: Parafia Rzymskokatolicka pod wezwaniem sw. Józefa
BREŃ 89 73-240 Bierzwnik

Obiekt: KLASZTORNE – Kościół filialny pod wezwaniem MP
Królowej Korony Polskiej. Wieżba dachowa i pokrycie
dachu. Działka 478 obręb Klasztorne gmina Bierzwnik
Kategoria obiektu X

Stadium: Projekt budowlany

Branża: Architektoniczno-konstrukcyjna

Projektant Mgr inż. arch. Piotr Korzeniowski upr. LOIA/14/2005/GW
w zakresie architektury bez ograniczeń
Adres zamieszkania: Ul. Niedziałkowskiego 25 73-200 Choszczno

mgr inż. arch. Piotr Korzeniowski
upr. budowlane do projektowania bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej
nr ewid.: LOIA/14/2005/GW

Czerwiec 2018 r

STAROSTWO POWIATOWE
w CHOSZCZNIE
ul. Nadbrzeźna 2, 73-200 Choszczno

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA (BIOZ)

Niniejszą informację dotyczącą bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (bioz) ze względu na specyfikę robót budowlanych sporządza się na podstawie art. 20 ust. 1 pkt 1b Ustawy Prawo budowlane. Realizator inwestycji (wykonawca) obowiązany jest do pełnienia nadzoru nad przestrzeganiem na placu budowy przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy oraz egzekwowania od wszystkich podwykonawców przestrzegania przepisów prawa budowlanego i innych rozporządzeń w tym zakresie. Kierownik budowy przed rozpoczęciem budowy jest obowiązany w oparciu o niniejszą informację sporządzić lub zapewnić sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (bioz), uwzględniając specyfikę obiektu budowlanego i warunki prowadzenia robót budowlanych.

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego.

REMONT KONSERWACYJNO-BUDOWLANO I POKRYCIA
DACHOWEGO KOŚCIOŁA FILIALNEGO W KLASZTORNEJ gm. BIERZUNIK

2. Kolejność realizacji robót budowlanych.

Przed przystąpieniem do prac budowlanych należy wyznaczyć miejsce i ustawić tymczasowe obiekty biura budowy, zaplecza higieniczno-socjalnego, sanitarnego i magazynowego. Ponadto teren budowy należy ogrodzić i wydzielić ewentualne strefy niebezpieczne, wykonać drogi komunikacji kołowej i pieszej, doprowadzić energię elektryczną oświetlenie, łączność telefoniczną wodę i odprowadzenie ścieków.

Ogrodzenie placu budowy powinno być tak wykonane, aby nie stwarzało zagrożenia dla ludzi. Wysokość ogrodzenia powinna wynosić co najmniej 1,5 m. W widocznym miejscu, od strony drogi publicznej, na wysokości nie mniejszej niż 2,0 m należy zamontować tablicę informacyjną zgodną z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z 19.11.2001 r. (Dz. U. Nr 138, poz. 1555) z numerami telefonów alarmowych. Jeżeli ogrodzenie terenu budowy lub robót nie jest możliwe, należy oznakować granice terenu za pomocą tablic ostrzegawczych, a w razie potrzeby zapewnić stały nadzór. Strefę niebezpieczną (miejsca niebezpieczne), w której istnieje źródło zagrożenia, na przykład: z powodu możliwości spadania z góry przedmiotów lub materiałów, należy oznakować i ogrodzić poręczami bądź zabezpieczyć daszkami ochronnymi. Strefa niebezpieczna nie może wynosić mniej niż 1/10 wysokości, z której mogą spadać przedmioty, lecz nie mniej niż 6,0 m. Daszki ochronne powinny znajdować się na wysokości nie mniejszej niż 2,4 m od terenu i ze spadkiem 45% w kierunku źródła zagrożenia. Pokrycie daszków powinno być szczelne i dostatecznie wytrzymałe na przebicie przez spadające przedmioty. Używanie daszków ochronnych jako rusztowań lub miejsc składowania narzędzi, sprzętu, materiałów itp. jest zabronione. W miejscach przejść i przejazdów szerokość daszka ochronnego powinna wynosić co najmniej o 1,0 m więcej niż szerokość przejścia. Przejścia i miejsca niebezpieczne powinny być oznakowane znakami ostrzegawczymi lub znakami zakazu oraz dobrze oświetlone.

Miejsca pracy, drogi na placu budowy, dojścia i dojazdy powinny być w czasie wykonywania robót oświetlone zgodnie z obowiązującymi normami. Gdy światło dzienne nie jest wystarczające oraz o zmroku i w nocy należy zapewnić dostateczne oświetlenie sztuczne.

3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

Jedynym obiektem istniejącym na przedmiotowej działce jest budynek kościoła.

4. Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.

4.1. Prace w warunkach zagrożenia upadkiem z wysokości.

Przez pojęcie "praca w warunkach zagrożenia upadkiem" na budowie rozumie się roboty wykonywane na rusztowaniach, pomostach, podestach, masztach, konstrukcjach budowlanych, kominach, drabinach i innych podwyższeniach na wysokości powyżej 2,0 m od terenu zewnętrznego lub poziomu podłogi pomieszczenia zamkniętego, a także wszelkie prace wykonywane bezpośrednio na poziomie konstrukcji stałej, ale w rejonie jej krawędzi na przykład: na dachach, wykopach, itd.

4.2. Praca na wysokości.

Przy wykonywaniu robót na wysokości powyżej 2,0 m, stanowiska pracy należy zabezpieczyć barierką składającą się z deski krawężnikowej o wysokości 15 cm i poręczy ochronnej umieszczonej na wysokości 1,1 m. Wolną przestrzeń pomiędzy deską krawężnikową a poręczą należy wypełnić częściowo lub całkowicie w sposób zabezpieczający pracowników przed upadkiem z wysokości:

Rusztowania na budowie winny:

- być atestowane,

- posiadać o powierzchni roboczej wystarczającej dla zatrudnionych oraz składowania narzędzi i niezbędnej ilości materiałów,
- posiadać konstrukcję dostosowaną do przeniesienia działających obciążeń,
- posiadać siatkę zabezpieczającą,
- zapewnić bezpieczną komunikację pionową,
- zapewnić swobodny dostęp do stanowisk pracy.

UWAGA:

Podczas montażu rusztowania teren nieutwardzony należy w sposób bezpieczny utwardzić zapobiegając osunięciu się konstrukcji rusztowania.

Każda konstrukcja rusztowania winna być codziennie sprawdzana pod względem jej stanu bezpieczeństwa, a w szczególności po gwałtownych wiatrach, ulewach oraz gdy zachodzi uzasadniona obawa o przesunięcie konstrukcji rusztowania. Konstrukcję należy zakotwić do ściany budynku. Zakotwienia powinny być rozmieszczone równomiernie na całej powierzchni ściany, przy której znajduje się rusztowanie. Poprzecznice w miejscach zakotwienia powinny być dosunięte do ściany. Liczbę zakotwień oraz wielkość siły kotwiącej należy każdorazowo ustalać w zależności od rodzaju i wysokości tych rusztowań, przyjmując siłę jednego zamocowania, której składowa pozioma jest nie mniejsza niż 250 kG. Przejścia obok rusztowań, wejścia do budynku kościoła powinny być zabezpieczone daszkami ochronnymi, które winny się znajdować na wysokości co najmniej 2,4 m i ze spadkiem co najmniej 45 stopni w kierunku źródła zagrożenia. Na rusztowaniu powinna być wywieszona tablica informująca o dopuszczalnej wielkości obciążenia pomostów. Wspinanie się po stojakach podłużnicach, leżniach i poręczach rusztowań jest zabronione.

UWAGA:

Na terenie budowy winny znajdować się tablice informacyjne o pracach na wysokości.

Przy wykonywaniu robót na wysokości pracownicy powinni być zabezpieczeni pasami ochronnymi z linką umocowaną do stałych elementów konstrukcji budowli lub wznoszonych (rozbieranych) rusztowań. Na dachu należy układać przenośne mostki zabezpieczające. Pracowników zatrudnionych na dachu, jeżeli nie stosuje się rusztowań ochronnych, należy zabezpieczyć przed upadkiem za pomocą pasów ochronnych lub innych urządzeń. Materiały składowane na dachu należy zabezpieczyć przed spadnięciem.

4.3. Prace w warunkach zagrożenia przysypaniem.

Przez pojęcie "prace w warunkach zagrożenia przysypaniem" na budowie rozumie się roboty wykonywane w wykopach pod ziemią, w studniach, lunetach itp. Na głębokości poniżej 1,0 m od zewnętrznego terenu otaczającego, a także wszelkie prace wykonywane na poziomie terenu, ale w rejonie krawędzi odłamu sąsiedniego, wyższego terenu lub w rejonie nasypów. Wykonywanie robót ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie sieci: elektroenergetyczne, gazowe, telekomunikacyjne, ciepłownicze, wodociągowe i kanalizacyjne powinno być poprzedzone określeniem przez kierownika budowy bezpiecznej odległości, w jakiej mogą być one wykonywane od istniejącej sieci, i sposobu wykonywania tych robót. Prowadzenie robót ziemnych w pobliżu instalacji podziemnych powinno odbywać się ręcznie. Miejsca niebezpieczne na terenie prac ziemnych należy ogrodzić i umieścić napisy ostrzegawcze. W czasie wykonywania wykopów w miejscach dostępnych dla osób postronnych należy wokół wykopów, w odległości min. 1,0 m od ich krawędzi ustawić balustrady z poręczą umieszczoną na wysokości 1,1 m i wypełnieniem zabezpieczającym przed upadkiem. Na czas zmroku i nocy balustrady należy zaopatrzyć w czerwone światło ostrzegawcze. W uzasadnionych przypadkach pozostawiane czasowo wykopy należy niezależnie od ustawienia balustrad ochronnych szczelnie przykryć w sposób uniemożliwiający wpadnięcie do nich. W takim przypadku balustrady mogą być wykonane z taśm lub lin ochronnych. Jeżeli teren, na którym są wykonywane roboty ziemne, nie może być ogrodzony, wykonawca powinien zapewnić stały jego dozór. Dla wykopów głębszych niż 1,0 m od poziomu terenu, należy wykonać zejście do wykopu. W czasie wykonywania robót nie powinno dopuszczać się do tworzenia się nawisów gruntu.

4.4. Wykopy.

Wykopy o ścianach pionowych, nieumocnionych, bez rozparcia lub podparcia, mogą być wykonywane tylko do głębokości 1,0 m w gruntach zwartych w przypadku gdy teren przy wykopie nie jest obciążony w pasie równej głębokości wykopu. Głębsze wykopy bez umocnień, lecz nie głębsze niż 2,0 m, można wykonywać, jeżeli pozwalają na to wyniki badań gruntu i dokumentacja geologiczno-inżynierska. Każdorazowe rozpoczęcie robót w wykopie wymaga sprawdzenia stanu jego skarp. Skarpy należy również sprawdzić po deszczu, mrozie czy dłuższej przerwie. W pasie terenu przylegającego do gór-

nej krawędzi skarpy, na szerokości równej trzykrotnej głębokości wykopu należy wykonać spadki umożliwiające łatwy odpływ wód opadowych w kierunku od wykopu. Ruch środków transportu, a także składowanie urobku musi odbywać się poza granicą klina naturalnego odłamu gruntu. Koparka w czasie pracy powinna być ustawiona w odległości od wykopu co najmniej 60 cm poza granicę tego klina. Umocnienia ścian wykopów obudowanych powinny uwzględniać ruch i ewentualne składowe urobku wokół wykopów. Zakładanie i umacnianie obudowy w uprzednio wykonanym wykopie o ścianach pionowych i na głębokości poniżej 1,0 m wymaga tymczasowego zabezpieczenia osób klatkami osłonowymi lub obudowę prefabrykowaną. W czasie wykonywania koparką wykopów wąskoprzestrzennych należy wykonać obudowę wyłącznie z zabezpieczonej części wykopu lub zastosować obudowę prefabrykowaną, z użyciem wcześniej przewidzianych urządzeń mechanicznych. Każdorazowe rozpoczęcie robót w wykopie wymaga sprawdzenia stanu jego obudowy.

W razie przypadkowego odkrycia lub naruszenia sieci medialnych należy niezwłocznie przerwać pracę i ustalić z właściwą jednostką zarządzającą daną instalacją dalszy sposób wykonywania robót. Jeżeli podczas wykonywania robót ziemnych zostaną odkryte przedmioty trudne do identyfikacji, przerywa się dalszą pracę i zawiadamia się osobę nadzorującą roboty ziemne.

W czasie zasypywania obudowanych wykopów, zabezpieczenie należy demontować od dna wykopu i stopniowo usuwać je w miarę zasypywania wykopu.

4.5. Prace, przy prowadzeniu których występują działanie substancji chemicznych lub czynników biologicznych zagrażających bezpieczeństwu i zdrowiu ludzi.

Roboty takie powinny być wykonywane przez osoby posiadające orzeczenie lekarskie o braku przeciwwskazań zdrowotnych do pracy z substancjami i preparatami chemicznymi. Osoby, u których stwierdzono objawy zatrucia lub uczulenia na stosowane wyroby odsuwa się od kontaktu z tymi środkami. Do prac z użyciem materiałów chemicznych zalicza się roboty impregnacyjne i odgrzybieniu. Roboty takie należy prowadzić z uwzględnieniem instrukcji producenta środków chemicznych. Teren prac odpowiednio oznakować i zabezpieczyć przed skażeniem środowiska w wypadku niekontrolowanego wycieku lub rozlania substancji chemicznej. W czasie prowadzenia prac z użyciem środków chemicznych nie prowadzi się w rejonie wykonywania tych prac innych prac budowlanych. Przygotowanie impregnatów i prowadzenie robót impregnacyjnych powinno odbywać się w oddzielnych pomieszczeniach. W pomieszczeniach tych należy zapewnić kontrolę stężenia substancji chemicznych i odpowiednio wentylować. Narzędzia elektryczne, których użycie przewidziane jest w rejonie prac z użyciem środków chemicznych nie powinny powodować iskrzenia i powinny posiadać zabezpieczenia przed porażeniem prądem elektrycznym. W odzieży zanieczyszczonej środkami chemicznymi zabronione jest zbliżanie się do otwartego ognia. Oleiste środki chemiczne można podgrzewać w specjalnych naczyniach, pod nadzorem wykwalifikowanego pracownika i w bezpiecznej odległości od sąsiednich zabudowań. Impregnacje ciśnieniowe lub zanurzeniowe powinny być wykonywane w sposób mechaniczny.

5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed i w trakcie realizacji robót.

Określone czynności mogą wykonywać wyłącznie osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje zawodowe. Ponadto przy pracach niebezpiecznych może być zatrudniony wyłącznie pracownik, który uzyskał orzeczenie lekarskie o dopuszczeniu do określonej pracy. Niezależnie od tego wszyscy pracownicy przed przystąpieniem do pracy powinni zostać przeszkoleni w zakresie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. Fakt ten powinien być odnotowany w dzienniku budowy.

Szkolenie w zakresie BHP musi być prowadzone zgodnie z rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28.05.1996 r. w sprawie szczegółowych zasad szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 62 poz. 285).

Poza szkoleniami pracodawca powinien wydać szczegółowe instrukcje i wskazówki dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy na stanowisku pracy.

6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawą komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

6.1. Profilaktyka.

Wszystkie osoby przebywające na budowie powinny stosować środki ochrony indywidualnej. Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują: kierownik budowy, kierownicy robót, mistrzowie budowlani. Są oni również odpowiedzialni za zabezpieczenie terenu budowy przed osobami postronnymi. Wszystkie instalowane urządzenia muszą być w pełni spraw-

ne, oraz posiadać certyfikat na znak bezpieczeństwa lub deklarację zgodności z polskimi normami. Obok urządzeń należy umieścić w widocznym miejscu instrukcję obsługi. Montaż i rozruch należy wykonać zgodnie z instrukcją producenta a w razie konieczności, w jego obecności. Stan techniczny urządzeń i narzędzi pomocniczych powinien być codziennie sprawdzany.

6.2. Pierwsza pomoc.

Na budowie powinny być urządzone punkty pierwszej pomocy obsługiwane przez wyszkolonych w tym zakresie pracowników. Jeżeli roboty wykonywane będą w odległości większej niż 500 m od punktu pierwszej pomocy, w miejscu pracy powinna znajdować się przenośna apteczka. Jeżeli w razie wypadku publiczne środki transportowe służby zdrowia nie mogą zapewnić szybkiego przewozu poszkodowanych, kierownictwo budowy powinno dostarczyć dostępne środki lokomocji. Na budowie powinien być wywieszony w widocznym miejscu wykaz zawierający adresy i numery telefonów najbliższego punktu lekarskiego, najbliższej straży pożarnej.

mgr inż. arch. Piotr Korzeniowski
upr. budowlane do projektowania bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej
nr ewid. LOIA/14/2005/GW

STAROSTWO POWIATOWE
w CHOSZCZCIE
ul. Nadbrzeżna 2, 73-200 Choszczno