

**PROJEKT BUDOWLANY
robót zabezpieczających**

wraz z badaniami konserwatorskimi historycznych tynków

JEDNOSTKA PROJEKTOWANIA	P&P ART NOVA SP. z o.o.
ADRES	Stary Rynek 15/11, 65-067 Zielona Góra
OBIEKT	Wieża kościoła
ADRES	Leszno Dolne woj. lubuskie
DZIAŁKA	dz. nr 295 Leszno Dolne gmina Szprotawa
INWESTOR	Starostwo Powiatowe w Żaganiu
ADRES	68-100 Żagań ul. Dworcowa 39
KATEGORIA	VIII

Niżej podpisani oświadczają, że projekt niniejszy został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej (art.20, ust 4 PB)

lp		Imię i nazwisko	Nr uprawnień	podpis
1	Architektura projektant	Mgr inż. arch. Joanna Piotrowicz	464/88/UW	
2	Konstrukcja projektant	Inż. Kazimierz Wojniusz	25/79/ZG 267/02/RC	
3	Konserwator zabytków	Mgr sztuki Dawid Popławski		

DATA OPRACOWANIA PROJEKTU 28.10 2016 r

spis treści

I PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
1.	PRZEDMIOT INWESTYCJI----- 4
2.	ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU----- 4
3.	PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE ----- 5
3.1.	UKŁAD KOMUNIKACYJNY----- 5
3.2.	UZBROJENIE TERENU----- 5
4.	ZESTAWIENIE POWIERZCHNI----- 6
5.	DANE INFORMACYJNE DOTYCZĄCE USTALEŃ PLANU ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO----- 6
6.	INFORMACJE I DANE O CHARAKTERZE I CECHACH ISTNIEJĄCYCH I PRZEWIDYWANYCH ZAGROZEŃ DLA ŚRODOWISKA ORAZ HIGIENY I ZDROWIA UŻYTKOWNIKÓW ----- 6
7.	OBSZAR ODDZIAŁYWANIA ----- 6
8.	DOSTĘPNA DOKUMENTACJA ARCHIWALNA----- 7
II OPIS DO PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO	
1.	PRZEZNACZENIE I PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU BUDOWLANEGO----- 8
1.1.	PRZEZNACZENIE OBIEKTU----- 8
2.	FORMA ARCHITEKTONICZNA I FUNKCJA OBIEKTU----- 8
2.1.	OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO----- 8
2.2.	DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA----- 8
2.3.	OPIS HISTORYCZNY BUDYNKU----- 17
3.	ZAKRES ROBÓT BUDOWLANYCH----- 17
2.3.	CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY----- 17
3.	KONSTRUKCJA BUDYNKU ----- 17
3.1.	PODSTAWA OPRACOWANIA----- 17
3.2.	CEL OPRACOWANIA----- 17
3.3.	CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA ZABUDOWY KOŚCIELNEJ----- 17
3.3.1.	WIEŻA KOŚCIELNA----- 17
3.3.2.	MURY KOŚCIOŁA----- 18
3.4.	STAN TECHNICZNY ISTNIEJĄCEGO KOŚCIOŁA POEWANGELICKIEGO----- 18
3.4.1.	WIEŻA KOŚCIELNA----- 18
3.4.2.	MURY KOŚCIOŁA----- 19
3.4.3.	WNIOSKI NT. STANU TECHNICZNEGO----- 20
3.5.	OKREŚLENIE SPRAWNOŚCI TECHNICZNEJ BUDYNKU ----- 20
3.6.	PROJEKTOWANE ROBOTY REMONTOWO-WZMACNIAJĄCE----- 22
3.6.1.	WIEŻA KOŚCIELNA----- 22
3.6.2.	MURY DAWNEGO KOŚCIOŁA----- 23
3.6.3.	MURY ZAKRYSTII----- 23
4.	SPOSÓB ZAPEWNIENIA WARUNKÓW NIEZBĘDNYCH DO KORZYSTANIA PRZEZ OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE----- 23
5.	ROZWIĄZANIA ZASADNICZYCH ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA BUDOWLANO-INSTALACYJNEGO 23
6.	KWALIFIKACJA POŻAROWA BUDYNKU.----- 23
7.	CHARAKTERYSTYKA ENERGETYCZNA OBIEKTU----- 23

III BADANIA KONSERWATORSKIE – STRATYGRAFIA TYNKU -----	24
III INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA -----	28
Uprawnienia , zaświadczenie o przynależności do Izby	
1 mgr inż. architekt Joanna Piotrowicz-----	31
2 inż. Kazimierz Wojniusz-----	33
3 mgr Dawid Popławski-----	35
CZĘŚĆ RYSUNKOWA	
Rys. nr 1 Plan zagospodarowania terenu-----	36
Rys. nr 2 Rzut-----	37
Rys. nr 3 Elewacja wschodnia-----	38
Rys. nr 4 Elewacja północna-----	39
Rys. nr 5 Elewacja południowa -----	40
Rys. nr 6 Elewacja zachodnia -----	41
Rys. nr 7 Konstrukcja wieży kościoła-----	42
Rys. nr 8 Konstrukcji hełmu wieży- wizualizacja-----	43

I PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU.

1. PRZEDMIOT INWESTYCJI

Przedmiotem inwestycji remont wieży kościoła poewangelickiego w Lesznie Dolnym. Obejmujące swoim zakresem roboty budowlane wymienione w decyzji Lubuskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków nr ZN.5142.15.2014 [gmlw]5 z dnia 29.06.2015 r.:

- zabezpieczenie drewnianej konstrukcji hełmu wieży poprzez wzmocnienie uszkodzonych i uzupełnienie brakujących elementów więźby
- naprawy hełmu wieży,
- wykonanie właściwego odprowadzenia wód opadowych z hełmu wieży poprzez uzupełnienie brakujących, drewnianych elementów gzymsu okapowego,
- zabezpieczenie ceglanych murów poprzez wzmocnienie zlasowanej cegły i uzupełnienia ubytków tynku,
- zabezpieczenie korony muru ściany zachodniej korpusu kościoła poprzez uzupełnienie brakujących dachówek wieńczących mur ,
- usunięcia z muru korpusu kościoła roślinności.

2. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Ruiny kościoła poewangelickiego z wieżą kościelną zlokalizowane są w centrum wsi Leszno Dolne na działce nr 295.

Od wschodu ruiny kościoła graniczą z prywatną posesją. Od Południa i zachodu obiekt przylega do pasa drogowego drogi gminnej. Od południa do ruin kościoła przylega wieża kościelna. Obecnie prowizorycznie ogrodzona siatką z drutu.

Obok wieży rośnie dąb o średnicy korony około 12 m.



Wnętrze korpusu kościoła porośnięte jest samosiewami nie przekraczającymi pięciu lat. Obwód pni drzew na wysokości 5 cm nie przekracza 20 cm a na wysokości 130 cm nie przekracza 15 cm. Wysokość drzew i krzewów nie przekracza 3 m.



Są to następujące gatunki drzew i krzewów

- Brzoza brodawkowata (*Betula pendula*)
- Robinia akacyjowa (*Robinia pseudoacacia*)
- Czeremcha pospolita (*Prunus padus*)
- Czeremcha amerykańska (*Prunus serotina*)
- Topola osika (*Populus tremula L.*)
- Ligustr pospolity (*Ligustrum vulgare*)

Na zewnątrz w północnej i wschodniej części korpus kościoła pokrywa pnącze winobluszcz pięciolistkowy (*Parthenocissus quinquefolia*)

3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE

Nie planuje się zmian w zagospodarowaniu terenu poza wycinką i karczowanie krzewów i drzew z wnętrza korpusu kościoła.

3.1. UKŁAD KOMUNIKACYJNY

Układ komunikacji bez zmian.

3.2. UZBROJENIE TERENU

Budynek nie posiada połączeń do infrastruktury technicznej. Nie posiada również

rynien ani rur spustowych. Wody opadowe z hełmu odprowadzane są poprzez gzyms okapowy, który wymaga remontu.

4. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

lp	parametr	wielkość
1	powierzchnia terenu objętego opracowaniem	600,0 0m ²
2	Powierzchnia zabudowy pozostałości kościoła poewangelickiego wraz z wieżą	354,30 m ²
2	Powierzchnia zabudowy wieży	29,16 m ²
3	powierzchnia terenu wewnątrz karczowania samosiewów	360,0 m ²
4	kubatura wieży	700,00 m ³
5	wysokość wieży	24,0 m

5. DANE INFORMACYJNE, CZY DZIAŁKA LUB TEREN, NA KTÓRYM JEST PROJEKTOWANY OBIEKT BUDOWLANY SĄ WPISANE DO REJESTRU ZABYTKÓW ORAZ CZY PODLEGAJĄ OCHRONIE NA PODSTAWIE USTALEŃ MIEJSCOWEGO PLANU ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO.

Obiekt wpisany jest do rejestru zabytków pod nr 1822 decyzja Konserwatora Zabytków z dnia 30 marca 1965

Dla terenu objętego opracowaniem nie opracowano Miejscowego Planu zagospodarowania przestrzennego.

Zakres robót budowlanych objętych opracowaniem nie wymaga uzyskania decyzji celu publicznego. Sposób użytkowania obiektu pozostaje bez zmian. Budynek nie jest użytkowany.

6. INFORMACJE I DANE O CHARAKTERZE I CECHACH ISTNIEJĄCYCH I PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ DLA ŚRODOWISKA ORAZ HIGIENY I ZDROWIA UŻYTKOWNIKÓW I JEGO OTOCZENIA W ZAKRESIE ZGODNYM Z PRZEPISAMI ODRĘBNYMI.

Zakres robót budowlanych objętych opracowaniem nie będzie miał wpływu na środowisko.

7. OBSZAR ODDZIAŁYWANIA

Obszar oddziaływania odnosząc się do Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. (z późniejszymi zmianami) w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie po przeprowadzeniu prac remontowych w obiekcie nie ulegnie zmianie.

Przewidywany w projekcie do zrealizowania zakres robót budowlanych nie będzie oddziaływać na działki sąsiednie.

8. DOSTĘPNA DOKUMENTACJA ARCHIWALNA

- Andrzej Rakowski „Leszno Dolne gm. Szprotawa Kościół ewangelicki. Historia kościoła i miejscowości oraz stan zachowania „ Dokumentacja budowlana lipiec 2003 r. zbiory LWKZ w Zielonej Górze, ul. Kopernika 1.
- Andrzej Rakowski Leszno Dolne gmina Szprotawa Kościół ewangelicki

Inwentaryzacja lipiec 2003 r.

- Andrzej Rakowski Leszno Dolne gmina Szprotawa Kościół Ewangelicki opinia o stanie technicznym obiektu lipiec 2003 r.
- Maria Kacprzak „Biała Karta” październik 1997 r. zbiory LWKZ w Zielonej Górze , ul. Kopernika 1.
- Stanisław Kowalski , Zabytki województwa zielonogórskiego. Zielona Góra 1987 r.

II OPIS DO PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO

1. PRZEZNACZENIE I PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU BUDOWLANEGO

1.1. PRZEZNACZENIE OBIEKTU:

Obiekt obecnie jest nieużytkowany. Projekt przewiduje wykonanie robót budowlanych zabezpieczających dalszym zniszczeniem.

2. FORMA ARCHITEKTONICZNA I FUNKCJA OBIEKTU

2.1. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO

Obiekt wolnostojący z zachowanym korpusem nawy kościoła do wysokości około 3 m oraz wieżą kościelną. Zachowany korpus oraz wież wybudowane zostały z cegły ceramicznej pełnej. Cokół wykonany z cegły klinkierowej. Wieża wybudowana została znacznie później, na początku XX wieku i została do kościoła dostawiona, bez powiązania cegłami.

Z korpusu kościoła zachował się mur gr 58 cm do wysokości około 3 m. Od góry zabezpieczony został dachówką ceramiczną pochodzącą z rozebranego dachu kościoła. Otwory okienne i drzwiowe zostały zamurowane cegłą z rozbiórki.

2.2. DOKUMENTACJA FOTOGRAFICZNA

Widok pozostałości muru korpusu kościoła, zabezpieczonego dachówką.



W części wschodniej nawy kościoła zachował się zarys zakrystii ze szczątkowymi ścianami zewnętrznymi. Cegły muru zakrystii całkowicie zlasowane.

Widok pozostałości po zakrystii od strony wschodniej



Widok pozostałości po zakrystii od strony północnej.



Wieża zachowała się w całości. Jest to obiekt murowany z cegły pełnej na rzucie kwadratu o boku 5,4 m. W wyższej partii rzut wieży przechodzi w kształt ośmioboku. Wieża zwieńczona kopułą ukształtowaną z więźby drewnianej obitej deskami i pokrytej łupkiem kamiennym z miki. Hełm wieży stojący na latarni i zwieńczony szpicą. Na poziomie konstrukcji zawieszenia dzwonów wieża doświetlona wąskimi otworami okiennymi zamkniętymi drewnianymi żaluzjami.

Wejście do wieży zostało zamurowane cegłą z rozbiórki kościoła. Wewnątrz zachowały się schody drewniane z licznymi ubytkami, nie nadające się do eksploatacji.

Na zewnętrznych murach nawy oraz wewnątrz i na zewnątrz wieży zachował się tynk dwuwarstwowy wapienno i piaskowy.







Schody wewnątrz wieży



Widok na schody drabiniaste prowadzące do kopuły wieży.



Drewniana konstrukcja wieży widoczna od wewnątrz.



Widoczne zniszczenia drewna w kopule wieży.



Widoczne ubytki dachówki



2.3. OPIS HISTORYCZNY BUDYNKU

Budowę zboru ewangelickiego rozpoczęto w 1785 r. i zakończono w 1878 r. W I ćw. XX wieku kościół poddano remontowi.

Wieża kościelna została dobudowana w latach 30-tych XX wieku. Budynek od roku 1945 nieużytkowany i popadł w ruinę. W 2003 r. wykonano szczegółową inwentaryzację budowlaną budynku oraz fotograficzną wraz z opisem historycznym obiektu. (opracowania Andrzej Rakowskiego dostępne w zbiorach LWKZ) Korpus kościoła znajdował się wówczas w bardzo złym stanie technicznym i groził zawaleniem. W niedługim czasie dach oraz szachulcowe mury kościoła zostały rozebrane. Po budynku kościoła został mur ceglany do wysokości około 3 m oraz wieża kościoła.

3. ZAKRES ROBÓT BUDOWLANYCH

3.1. PODSTAWA OPRACOWANIA

Projekt budowlany opracowano na podstawie :

- inwentaryzacji budowlanej - stan w październiku 2016 r.
- oględzin, pomiarów i odkrywek konstrukcji kościoła - październik 2016 r.
- Wytycznych w sprawie opracowania ekspertyz technicznych - opracowanie
Wincenty Winniczek - CUTOB PZITB Wrocław
- Ekspertyzy konstrukcji budowlanych - autor prof. dr inż. Jerzy Łempicki
wydawnictwo Arkady
- norm PN i przepisów prawnych w budownictwie

3.2. CEL I PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Projektuje się wykonanie zabezpieczenia przed dalszą degradacją zabytkowej wieży kościelnej i istniejących murów zewnętrznych po byłym kościele ewangelickim w miejscowości Leszno Dolne.

Przedmiotem opracowania jest ustalenie stanu technicznego zabudowy kościelnej oraz wskazanie prac remontowo-wzmacniających do wykonania na przedmiotowym obiekcie.

3.3. CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA ZABUDOWY KOŚCIELNEJ

W październiku 2016 r. tj. w czasie pomiarów i prowadzenia oceny technicznej zabudowa kościelna składała się:

- 1/ z wieży kościelnej
- 2/ z murów zewnętrznych dolnej części ścian byłej nawy kościoła.
Wieżba dachowa z konstrukcją słupową wewnątrz kościoła i stropy z emporami oraz górna szachulcowa konstrukcja ścian uległy zawaleniu i całkowitemu zniszczeniu. Zachowane są jedynie zewnętrzne mury ceglane do wysokości ok. 3,00 m a wewnątrz po byłej nawie zarośnięte jest trawą, zielskiem i krzakami.

3.3.1. WIEŻA KOŚCIELNA

- obiekt samodzielny, przylegający do nawy dawnego kościoła
- zbudowany na planie kwadratu o wymiarach zewnętrznych 5,40 x 5,40 m w konstrukcji murowej do wysokości ok. 9,00 m, powyżej dzwonnica o ścianach murowanych zbudowana na planie ośmioboku foremego oraz dach wieńczący wieżę w konstrukcji

- drewnianej
 - w części kwadratowej wieży do wysokości 9,00 m ściany wykonane są z cegły pełnej na zaprawie wapiennej, grubość ścian dołem 90 cm, wyżej skokowa zmiana grubości muru odpowiednio 80 i 65 cm. W tej części wieży wewnątrz znajdują się tylko schody drewniane w konstrukcji policzkowej prowadzące do dzwonnicy
 - ściany dzwonnicy gr. 58 cm wykonane są z cegły ceramicznej pełnej, w pomieszczeniu dzwonnicy nie ma dzwonów, jest tylko belkowanie dla ich zamocowania, w czterech ścianach dzwonnicy wykonane są otwory z drewnianymi żaluzjami
 - konstrukcja dachu wieży drewniana, ustrój nośny tworzy osiem słupów wewnętrznych opartych na belkach stropu dzwonnicy. Połacie dachowe kopuł wieży tworzą krokwie konstrukcyjne rozstawione obwodowo i oparte na murłacie obwodowej i słupach dachu, krokwie konstrukcyjne usztywnione są obustronnymi kleszczami mocowanymi do słupów, kształt kopulasty połaci dachowej wypracowany jest dodatkowymi wręgami na krokwiach konstrukcyjnych.
 - pokrycie dachowe wykonane jest z łupka mikowego mocowanego do pełnego deskowania kopuł wykonanego z desek iglastych gr. 2,5 cm mocowanych na wręgach krokwi
 - ściany murowane wieży tynkowane od wewnątrz i na zewnątrz tynkiem wapienno-piaskowym
 - uwaga
- wymiary i sposób wykonania konstrukcji wieży oraz przekroje drewniane więźby dachowej podano na szkicach roboczych, ze względu na brak bezpiecznego dostępu do pomiarów i szczegółowej oceny konstrukcja hełmu została oceniona na podstawie widoku z poziomu stropu dzwonnicy

3.3.2. MURY KOŚCIOŁA

- pierwotny kościół miał nawę z obwodowymi emporami nad parterem, całość była przykryta dachem stromym dwuspadowym w konstrukcji drewnianej.
- więźba dachowa i strop empory oparte były na wewnętrznej konstrukcji konstrukcji słupowej,
- ściany zewnętrzne nawy w części dolnej były murowane z cegły pełnej do poziomu ok. 3,00 powyżej do okapu dachu były wykonane w konstrukcji szachulcowej z wypełnieniem ceglanym.
- obecnie po zawaleniu się całej konstrukcji dachowo-stropowej po kościele pozostały tylko mury dolnej części ścian zewnętrznych, są to mury z cegły pełnej gr. 58 cm i wysokości ok. 3,00 m zakończone zewnętrznym okapem z dachówki karpiówki, część wewnętrzna ściany to odkryta warstwa muru ceglanego jako pozostałość po nieistniejącej już ścianie szachulcowej

3.4. STAN TECHNICZNY ISTNIEJĄCEGO KOŚCIOŁA POEWANGELICKIEGO

W październiku 2016 r. wykonano oględziny i pomiary oraz ocenę uszkodzonej zabudowy kościelnej. Stwierdzono:

3.4.1 WIEŻA KOŚCIELNA

- ściany murowane wieży ściany murowane nie wykazują spękań czy dużych uszkodzeń, są w stanie dobrym i nadają się do dalszego użytkowania. Inaczej jest z tynkami zewnętrznymi, tynki wapienno-piaskowe w wyniku działania wiatru i deszczu częściowo odpadły a istniejące jeszcze na ścianach są odspojone od podłoża i powoli odpadają dużymi płatami
- schody wewnętrzne konstrukcja drewniana policzkowych schodów jest spróchniała i niebezpieczna do użytkowania, brakuje wielu stopni a istniejące grożą załamaniem i

upadkiem z wysokości w przypadku chodzenia po nich, stan schodów stanowi w dniu dzisiejszym zagrożenie zawaleniem schodów i wypadkiem, schodów nie wolno użytkować, w przypadku prac remontowych należy wykonać wewnętrzne rusztowanie w wieży z drabinami włazowymi

- strop podłogowy w dzwonnicy na podstawie oględzin belkowanie jest dobre ale deskowanie jest uszkodzone i należy je wymienić pokrycie dachowe istniejące pokrycie dachowe z łupka mikowego jest uszkodzone z dużymi brakami, część gontów jest połamana i wisi na gwoździach a część jest połamana i leży na niższych warstwach. Ze względu na opadanie całych gontów i połamanych fragmentów na teren wokół wieży kościelnej należy teren działki kościelnej ogrodzić (wykonane) i w miejscu widocznym zamocować tablicę informacyjną treści „zakaz wstępu” . Pokrycie dachowe z łupka należy w całości rozebrać.
- więźba dachowa belkowanie podstawowe stropu nad dzwonnica a stanowiące podparcie konstrukcyjne dla słupów jest dobre, belki pomocnicze są uszkodzone na końcach w strefie okapu w miejscach gdzie brakuje pokrycia dachowego. Słupy nośne dachu wieży są zwiertzałe obwodowo od działania wiatru ale są w stanie nadającym się do dalszego użytkowania. Podobne uszkodzenie od wiatru wykazują krokwie konstrukcyjne. Murlaty obwodowe są w większości uszkodzone i należy je wymienić, w czasie rozbioru pokrycia dachowego a więc po odkryciu strefy okapu należy sprawdzić stan połączeń krokwi z belkami i murlatami - w przypadku koniecznym należy wzmocnić połączenia. W trakcie oględzin konstrukcji więźby wieży stwierdzono wypychanie nadproży stalowych nad otworami z żaluzjami w dzwonnicy, powodem rozpierania konstrukcji dachowej jest brak wielu kleszczy łączących krokwie ze słupami, należy kleszcze uszkodzone wymienić a brakujące uzupełnić konstrukcje drewniane lukarenek kopuły są w całości uszkodzone, część lukarenek już nie istnieje wskutek całkowitego zniszczenia, zaleca się odtworzenie wszystkich czterech lukarenek z nowego drewna, podobne uszkodzenia wykazują wręgowe krokwie kształtujące kształt kopuły, wręgi uszkodzone należy odtworzyć w kształcie obecnie istniejącym. Deskowanie pełne gr. 2,5 cm na wręgach kształtowych jest uszkodzone, należy deskowanie odtworzyć w całości z zachowaniem kształtu kopuły. W podobny sposób należy wykonać naprawę hełmu wieży, pomiary i ocena dokładna konstrukcji w tej części dachu została wykonana na podstawie oględzin z poziomu dzwonnicy ponieważ wejście po drabinach ustawionych na spróchniałych podłogach było niemożliwe i niebezpieczne.

3.4.2 MURY KOŚCIOŁA

- istniejące mury ścian kościoła należy zachować. Uszkodzenia w postaci dziur , wyłamań czy braków należy uzupełnić konstrukcją murową metodą odtworzeniową
- teren wewnątrz murów jest porośnięty zaroślami i krzewami, zaleca się ich usunięcie
- głowica muru po stronie zewnętrznej ściany wykończona jest dachówką karpiówką brakujące dachówki należy uzupełnić a uszkodzone wymienić
- głowica muru po stronie wewnętrznej stanowiąca dawniej oparcie dla ściany szachulcowej jest odsłonięta , cegły ostatnich warstw muru ulegają uszkodzeniom w wyniku działania wiatru, śniegu i deszczu – głowicę ściany należy naprawić i wykonać trwałe jej zabezpieczenia

3.4.3. WNIOSKI NT. STANU TECHNICZNEGO:

Wieża kościelna i mury po byłym kościele poewangelickim są w stanie złym. Elementy konstrukcyjne i wykończenia obiektu są uszkodzone i przy braku bieżącej konserwacji i zabezpieczenia przed działaniem deszczu i wiatru ulegają powolnemu zniszczeniu. Materiał zniszczony jak tynki czy gonty z łupka z konstrukcją drewnianą opada na teren przy kościele i do wewnątrz wieży – co stanowi zagrożenie dla ludzi na terenie przykościelnym. Schody drewniane wieży są zniszczone i nie nadają się

do jakiegokolwiek użytkowania – stanowią zagrożenie upadkiem z wysokości. Część elementów pokrycia dachowego wieży i drewnianej konstrukcji kopuł wieży w wyniku całkowitego zniszczenia spadła i odłoniła dalszą wewnętrzną konstrukcję wieży, w wyniku działania wiatru, deszczu i śniegu konstrukcja wieży ulega powolnemu zniszczeniu.

Ze względu na bezpieczeństwo ludzi i ich mienia w rozumieniu Ustawy Prawo Budowlane, zachodzący obecnie destrukcyjny proces niszczenia całej zabudowy kościelnej nie dopuszcza się do jej użytkowania ani przebywania na terenie bezpośrednio przyległym do zabudowy. Teren przykościelny musi być ogrodzony i wyposażony w widoczną tablicę informacyjną ostrzegającą przed istniejącym zagrożeniem np. „zakaz wstępu”. Ponadto, zaleca się wykonanie robót naprawczo wzmocniających w celu zabezpieczenia zabudowy kościelnej przed dalszą degradacją i całkowitym zniszczeniem.

3.5 OKREŚLENIE SPRAWNOŚCI TECHNICZNEJ ZABUDOWY KOŚCIELNEJ

Określenie sprawności technicznej na podstawie opracowania „Wytyczne w sprawie opracowania ekspertyz techniczno-ekonomicznych i przeglądów sprawności technicznej budynków mieszkalnych” autor inż. Wincenty Winniczek CUTOB PZITB - Wrocław

- wieża kościelna

mury wieży - kryterium kwalifikacyjne na podstawie wytycznych CUTOB PZITB - Wrocław

stan zadowalający	zużycie 16-30 %	Mury i posadzki parteru suche, odchylenie od poziomu małe,
stan średni	zużycie 31-50 %	Mury i posadzki odchylenie od poziomu i pionu większe niż małe, do 10 %
stan lichy	zużycie 51-70 %	Mury silnie zawilgocone, występuje powierzchniowa i wgłębna korozja. Znaczne odchylenia od poziomu i pionu. Liczne pęknięcia, małe zniszczenia murów w różnych miejscach. Cechy i właściwości wbudowanych materiałów w stosunku do nowych dużo niższe

Na podstawie w/w kryteriów stan techniczny określa się w przedziale średni-liczy

schody i stropy - kryterium kwalifikacyjne na podstawie wytycznych CUTOB PZITB - Wrocław

stan lichy	zużycie 51-70 %	Uszkodzenia typu j.w. lecz przy rozmiarze niezbędnych wzmocnień do 50% całkowitej powierzchni stropów
stan zły	zużycie 71-100 %	Podesty, schody w dużym stopniu zniszczone przez biologiczne szkodniki drewna i korozję wgłębna. Podesty i schody mogą zagrozić zawaleniem. Niezbędny jest remont kapitalny polegający na kompleksowym wzmocnieniu podestów i schodów, bądź ich wymianie na nowe

Na podstawie w/w kryteriów stan techniczny określa się jako zły

dach - kryterium kwalifikacyjne na podstawie wytycznych CUTOB
PZITB - Wrocław

stan licheszy	zużycie 51-70 %	Wygięcia i pofalowania dachu na powierzchni do 30%. Liczne przecieki. Zagrzybienia lub porażenia drewna przez biologiczne szkodniki drewna powszechne, lokalnie w III stopniu porażenia. Konstrukcja dachu wymaga generalnej naprawy, wymiany oddzielnych elementów konstrukcji dachu, całkowitej wymiany pokrycia i obróbkę blacharskich oraz przeprowadzenia robót impregnacyjno-owadogrzybobójczych
stan zły	zużycie 71-100 %	Dach może grozić zawaleniem. Występują zniszczenia j.w. lecz jeszcze w większym stopniu, wymagany remont kapitalny całego dachu z ew. częściowym wykorzystaniem materiałów z jego konstrukcji

Na podstawie w/w kryteriów stan techniczny określa się jako licheszy-zły

Podsumowanie ogólnej sprawności technicznej wieży kościelnej:
kryterium kwalifikacyjne na podstawie wytycznych CUTOB PZITB – Wrocław

stan licheszy	zużycie 51-70 %	W elementach budynku występują znaczne uszkodzenia, ubytki. Cechy i właściwości wbudowanych materiałów mają obniżoną klasę. Wymagany kompleksowy remont kapitalny względnie wymiana
stan zły	zużycie 71-100 %	W elementach budynku występują duże uszkodzenia i ubytki, które mogą lub zagrażają dalszemu użytkowaniu. Zahamowanie zagrożenia wymaga rozbiórki i wykonania nowego elementu. W uzasadnionych przypadkach zahamowanie zagrożenia może nastąpić drogą kapitalnego remontu o bardzo dużym zakresie

Ogólną sprawność techniczną obiektu wg kryteriów CUTOB PZITB określa się w przedziale licheszy - zły

- **mury dawnego kościoła**

kryterium kwalifikacyjne na podstawie wytycznych CUTOB PZITB - Wrocław

stan średni	zużycie 31-50 %	Mury zawilgocone, odchylenie od poziomu i pionu większe niż małe, do 10 %
stan licheszy	zużycie 51-70 %	Mury silnie zawilgocone, występuje powierzchniowa i wgłębna korozja. Znaczne odchylenia od poziomu i pionu. Liczne pęknięcia, małe zniszczenia murów w różnych miejscach. Cechy i właściwości wbudowanych materiałów w stosunku do nowych dużo niższe

Na podstawie w/w kryteriów stan techniczny określa się jako licheszy

3.6. PROJEKTOWANE ROBOTY REMONTOWO-WZMACNIAJĄCE

Projektuje się wykonanie robót remontowo-wzmacniających na obiektach byłego kościoła poewangelickiego. Ze względu na zabytkowy charakter zabudowy roboty należy wykonać metodą odtworzeniową tj. z zachowaniem wyglądu, kształtu, materiału i sposobu mocowania

3.6.1 WIEŻA KOŚCIELNA

w zakresie zewnętrznych ścian murowanych

istniejące tynki zewnętrzne ścian odspojone i nieprzyczepne do podłoża należy skuć i wykonać nowe wapienno-piaskowe o składzie, grubości i sposobie wykończenia wg badań stratygraficznych. Przed położeniem nowego tynku spoiny muru w strefach, gdzie zostały wyplukane przez wiatr i deszcz, należy wypełnić zaprawą wapienno-piaskową.

w zakresie schodów i podestów

istniejące schody policzkowe należy rozebrać i wykonać nowe metodą odtworzeniową. Podesty mają belki w stanie dobrym ale deskowanie podłóg jest uszkodzone i należy je wymienić w całości metodą odtworzeniową

w zakresie pokrycia dachowego

istniejące pokrycie gontem z łupka mikowego i deskowanie połączy kopuł należy w całości rozebrać i wykonać nowe metodą odtworzeniową. Do odtworzenia krycia należy wykorzystać istniejący łupek a brakujący uzupełnić identycznym materiałem i kształtem. Łupek należy ułożyć w sposób identyczny jak istniejący, zwłaszcza na krawędziach poszczególnych płaszczyzn dachu.

w zakresie drewnianej konstrukcji więźby dachowej

- belki podstawowe i pomocnicze są w stanie dobrym, po rozbiórce okapu kopuł należy sprawdzić stan końcówek belek i w przypadku ich uszkodzenia końce belek należy wzmocnić nakładkami drewnianymi. Szacunkowa ilość belek do naprawy lub wymiany wynosi : 6 belek o przekroju 24x25 cm dł 2,4 m.
- płatew obwodowa jest uszkodzona, głównie w strefach pod lukarenkami, uszkodzone murłaty należy wymienić – w kosztorysie należy przyjąć 60% murłat do wymiany
- krokwie podstawowe są dobre, po rozbiórce okapu należy sprawdzić oparcie krokwi na płatwi stopowej i w przypadku uszkodzenia należy je wzmocnić nakładkami drewnianymi lub wykonać siodelka podporowe.
Do kosztorysowania należy przyjąć wykonanie sioდეłek podporowych wszystkich 12 krokwi podstawowych - przy założeniu, że siodelko będzie wykonane z drewna iglastego kl. 30 o przekroju 8/14 cm i długości 50 cm, oraz połączone 4 śrubami Ø 12
- krokwie pomocnicze (8 szt. o przekroju 7/16 cm i długości ok. 3,00 m) i uszkodzone oraz brakujące konstrukcje drewniane lukarenek kopuły nad dzwonnica należy wykonać jako nowe metodą odtworzeniową
- brakujące kleszcze krokwi podstawowych łączone ze słupami dachu należy uzupełnić a uszkodzone wymienić – zastosować kleszcze obustronne dla każdej krokwi o przekroju 8/17 cm i długości 1,60 m, szacunkowa ilość kleszczy do uzupełnienia i wymiany dla 6 krokwi wynosi 12 kleszczy o przekroju 8/17 cm dł. 1,60 m
- elementy drewniane wykończeniowe kopuł i obróbki blacharskie należy zachować w maksymalnym stopniu. Brakujące elementy uzupełnić , trwale uszkodzone wymienić na wzór starych,
- pozostałe elementy ozdobne wykonane z blachy oraz iglicę zachować. Mocowanie tych elementów do konstrukcji naprawić.

uwaga:

- do naprawy konstrukcji drewnianej dachu należy użyć drewna iglastego kl. 30 impregnowanego preparatem przeciw korozji biologicznej
- wszystkie prace remontowe wewnątrz i na zewnątrz wieży prowadzić z rusztowań wzniesionych dla tego celu, nie wolno wykorzystywać do wykonania robót istniejących schodów wewnątrz wieży ponieważ grozi to wypadkiem
- ze względu na brak bezpiecznego dostępu do konstrukcji górnej kopuły dachu należy w czasie remontu w ramach nadzoru autorskiego ocenić dokładnie stan drewnianej konstrukcji tego elementu i wykonać zalecane wzmocnienia

3.6.2. MURY DAWNEGO KOŚCIOŁA

- wszystkie uszkodzenia muru ceglanego w postaci braku cegieł i luźnych warstw cegieł należy przemurować
- w głowicy muru wykończonej dachówką karpiówką należy uzupełnić brakujące dachówki a uszkodzone wymienić, połączenie z murem wykonać na specjalistycznej zaprawie przeznaczonej do renowacji zabytków,
- w głowicy muru odsłoniętej po stronie wewnętrznej kościoła należy na naprawionej i wyrównanej ostatniej warstwie cegieł wykonać ochronną czapkę z zaprawy przeznaczonej do zabytków, uszczelniającej, wiążącej hydraulicznie, dyfuzyjnej, odpornej na mróz, promieniowanie UV, starzenie oraz wodoszczelnej,
- wszystkie zarośla i krzewy które wyrosły wewnątrz dawnego kościoła należy usunąć łącznie z resztkami zapadniętej konstrukcji i gruzem, teren uporządkować i wyrównać.

3.6.3. MURY ZAKRESTII

Pozostałości resztek murów zakrestii, które stwarzają niebezpieczeństwo zawalenia się należy rozebrać do wysokości 1m nad terenem.

4. SPOSÓB ZAPEWNIENIA WARUNKÓW NIEZBĘDNYCH DO KORZYSTANIA PRZEZ OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE

Budynek będzie nieużytkowany.

5.ROZWIĄZANIA ZASADNICZYCH ELEMENTÓW WYPOSAŻENIA BUDOWLANO-INSTALACYJNEGO

Budynek nie posiada instalacji.

6. KWALIFIKACJA POŻAROWA BUDYNKU.

Budynek średniowysoki nie przeznaczony do przebywania ludzi. Obiekt nieużytkowany.

7. CHARAKTERYSTYKA ENERGETYCZNA OBIEKTU

Obiekt nie ogrzewany i nie użytkowany , nie podlega wymaganiom z zakresu oszczędności energii.

III BADANIA KONSERWATORSKIE - STRATYGRAFIA TYNKU

Kościół poewangelicki w miejscowości Leszno Dolne, gm. Szprotawa



W celu szczegółowego rozpoznania substancji zabytkowej w obiekcie do badań pobrano dwie próbki tynku-jedną z elewacji wieży ze ściany wschodniej oraz jedną z północnej.

Fot 1,2, miejsca pobrania próbek







Próbka 1

Analiza makroskopowa			
Barwa -powierzchnia zewnętrzna -świeży przełam	-szara -warstwa górna - biała,szara ; warstwa dolna - beżowa		
fot.1. powierzchnia zewnętrzna			
fot.2. świeży przełam			
Opis makroskopowy	nazwa warstwy	obrzutka	narzut
	grubość poszczególnych warstw	10 -15 mm	2 - 4 mm
	barwa	beżowa	biała, szara
	twardość	krucha	krucha
	rodzaj powierzchni	szorstka	szorstka
	rodzaj i wielkość kruszywa	piasek kwarcowy 0,3-5 mm	piasek kwarcowy 0,3-5 mm
	dotatki do zaprawy	brak	brak

Próbka nr 2

Analiza makroskopowa			
Barwa -powierzchnia zewnętrzna -świeży przełam	-szara -warstwa górna - biała,szara ; warstwa dolna - beżowa		
fot.1. powierzchnia zewnętrzna			
fot.2. świeży przełam			
Opis makroskopowy	Nazwa warstwy	obrzutka	narzut
	grubość poszczególnych warstw		
	barwa	beżowa	Biała, szara
	twardość	krucho	krucho
	Rodzaj powierzchni	szorstka	szorstka
	Rodzaj i wielkość kruszywa	piasek kwarcowy 0,3-5 mm	piasek kwarcowy 0,3-5 mm
	Dodatki do zaprawy	brak	brak

Wnioski

W wyniku przeprowadzonej analizy makroskopowej stwierdzono obecność tynku dwuwarstwowego. Zarówno obrzut jak i narzut to tynk wapienny z wypełniaczem kwarcowym o wielkości ziarna od 0,3 mm do 5 mm. Obrzut o barwie beżowej nałożony został w grubej warstwie, narzut w bardzo cienkiej z widocznymi na powierzchni ziarnami piasku. Pierwotnie tynk zewnętrzny był koloru białego. Widoczny obecnie kolor szary zewnętrznej warstwy wynika z zabrudzeń powierzchniowych tynku. Nie stwierdzono obecności opracowań malarskich na powierzchni tynku.

**IV INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA ZE
WZGLĘDU NA SPECYFIKACJĘ PROJEKTOWANEGO OBIEKTU BUDOWLANEGO ,
UWZGLĘDNIANEJ W PLANIE BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

1) NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO

Wieża kościoła

2) NAZWA INWESTORA I ADRES

Starostwo Powiatowe w Żaganiu

**3) IMIĘ I NZAWISKO ORAZ ADRES PROJEKTANYA , SPORZĄDZAJĄCEGO
INFORMACJĘ**

mgr inż arch. Joanna Piotrowicz 65-067 Zielona Góra ul. Stary Rynek 15/11

CZĘŚĆ OPISOWA

1) Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów

Roboty budowlane zabezpieczające obiekt przed dewastacją.

2) Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Na działce znajduje się budynek wieży o wysokości 24,30 m oraz mur wysokości 3 m będący pozostałością po kościele ewangelickim.

3) Wskazanie elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stworzyć zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Zły stan zwieńczenia wieży oraz schody w wieży.

4) Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich występowania.

a) roboty , przy których wykonywaniu występuje ryzyko upadku z wysokości ponad 5 m.

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

Przed przystąpieniem do robót budowlanych kierownik budowy przeprowadzi ustny instruktaż stanowiskowy w zakresie BHP dla zatrudnionych pracowników. W szczególności wszyscy pracownicy powinni być zapoznani z przepisami zawartymi w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury w sprawie bhp przy wykonywaniu robót budowlanych. DzU nr 47 poz 40 9. Roboty na wysokościach, 12. Roboty murarskie tynkarskie 17 Roboty dekarские i izolacyjne.

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

Zgodnie z Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. (Dz.U. Nr 151 poz 1255 i 1256) w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz szczegółowego zakresu rodzajów robót budowlanych, stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, zobowiązuje się kierownika budowy do sporządzenia szczegółowego planu BiOZ w następującym zakresie robót:

- roboty, przy których wykonaniu występuje ryzyko upadku z wysokości ponad 5,0 m.

Na pomieszczeniu socjalnym oznaczonym na planie terenu budowy (sporządza kierownik budowy) umieścić wykaz zawierający adres i numery telefonów:

- najbliższego punktu lekarskiego
- straży pożarnej
- posterunku Policji

W pomieszczeniu socjalnym umieścić punkt pierwszej pomocy obsługiwany przez

wyszkolonego w tym zakresie pracownika.

Telefon komórkowy umieścić w pomieszczeniu socjalnym oznaczonym na planie jw.

Kaski ochronne, umieścić w pomieszczeniu socjalnym jw.

Pasy i linki zabezpieczające przy pracach na wysokościach, umieścić w pomieszczeniu socjalnym.

Ogrodzenie terenu wykonać do wysokości min 1,5 m, oznakować na planie.

Rozmieścić tablice ostrzegawcze.

Barierki wykonane z desek o szerokości 15 cm, poręcze umieszczać na wysokości 1,1 m.

Wykonać skarpy zabezpieczające wykop przed wodami opadowymi.

Na terenie budowy za pomocą tablic informacyjnych wyznaczyć drogę ewakuacyjną i oznaczyć na planie (plan wykonuje kierownik budowy)

W trakcie robót mogą wystąpić inne nieprzewidziane okoliczności i w takich wypadkach należy bezwzględnie wzywać projektanta konstrukcji na budowę.

Całość robot należy prowadzić bardzo ostrożnie i starannie a kierownictwo budowy

należy powierzyć osobie z dużym doświadczeniem. To samo dotyczy inspektora nadzoru inwestorskiego.

5. Wytyczne do planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zamierzenia budowlanego

Stosowanie się do art. 20 ust. 1 punkt 1.b. Ustawy " Prawo budowlane" z dn. 07.07.1994 r.

Roboty instalacyjno-montażowe należy prowadzić po zrealizowaniu stanu surowego zamkniętego obiektu. Dla rozpoczęcia robót instalacyjnych muszą istnieć warunki techniczne do ich wykonania.

Poziomy kanalizacji sanitarnej z podejściami odpływowymi należy wykonać przed położeniem betonowych posadzek. Roboty wewnętrzne w budynku będą prowadzone w pomieszczeniach o wysokości 3,30 m. Masy poszczególnych materiałów instalacyjnych i grzejników nie przekroczą 50 kg. Elementem o największej masie, montowanym w obiekcie jest podgrzewacz ciepłej wody użytkowej. Jego masa wynosi 145 kg. Zagrożeniem dla montujących jest praca na wysokości przy instalowaniu rur wywiewnych kanalizacyjnych oraz wkładów kominowych na stromym dachu nad pierwszym piętrzem. Kolektory solarne ciepłej wody użytkowej przewidziane są do montażu na stropodachu nad parterem. Należy zwrócić uwagę na bezpieczeństwo pożarowe przy lutowaniu i spawaniu rurociągów. Monterzy muszą mieć dopuszczenie do pracy na wysokości oraz nie mogą pracować w pojedynkę lub przy pomocy niesprawnego sprzętu.



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. JOANNA PIOTROWICZ

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **464/88/UW**, jest wpisana na listę członków Lubuskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **LU-0108**.

Członek czynny od: 01-08-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 21-01-2016 r. Gorzów Wlkp.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-01-2017 r.**

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

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

LU-0108-EE86-2B6Y-DC36-6812

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.

Wrocław, dnia 19-X-1988

URZĄD WOJEWÓDZKI WE WROCŁAWIU
WYDZIAŁ GOSPODARKI PRZESTRZENNEJ I ARCHITEKTURY
pl. Powstańców Warszawy 1

Nr 464/88/UW

DECYZJA
O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 4 ust.1, § 4 ust.2, § 7,

§ 13, ust. 1, pkt 1, lit. - rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska

z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8,

poz. 46) stwierdza się, że:

Obywatel(ka) Joanna PIOTROWICZ
(imię i nazwisko)

magister inżynier architekt
(tytuł naukowy — zawodowy)

urodzony(a) dnia 11 marca 1958 r. w e Wrocławiu

posiada przygotowanie zawodowe uprawniające do wykonywania samodzielnej funkcji

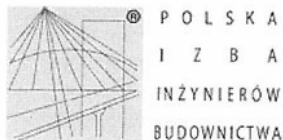
projektanta

(rodzaj funkcji)

w specjalności architektonicznej
(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie

(specjalizacja zawodowa)



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

LBS-X21-Z6S-9KI *

Pan Kazimierz Wojniusz o numerze ewidencyjnym LBS/BO/1189/01
adres zamieszkania ul. Francuska 17/3, 65-941 Zielona Góra
jest członkiem Lubuskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2016-01-01 do 2016-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-12-15 roku przez:

Andrzej Cegielnik, Przewodniczący Rady Lubuskiej 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.



STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 4.2., § 6.3., § 7
oraz § 13 ust. 1 pkt. 2 lit. - rozporządzenia Ministra Gospodarki
Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie
samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8,
poz. 46) stwierdza się, że:

Obywatel Kazimierz WOJNIUSZ

..... inżynier budownictwa lądowego

urodzony dnia 23 stycznia 1952 r. - w Zielonej Górze

posiada przygotowanie zawodowe do wykonywania samodzielnej
funkcji p r o j e k t a n t a

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 hydro-
technicznych i melioracji wodnych,
- 2/ sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów
w zakresie rozwiązań architektonicznych:
 - a/ budynków inwentarskich i gospodarczych, adaptacji pro-
jektów typowych i powtarzalnych innych budynków oraz
sporządzania planów zagospodarowania działki związa-
nych z realizacją tych budynków,
 - b/ budowli nie będących budynkami,
- 3/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzoru-
wania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania
wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz
oceniania i badania stanu technicznego obiektów budowla-
nych.



Z upoważnienia Wojewody

mgr inż. Kazimierz Radziński



GLÓWNY INSPEKTOR
NADZORU BUDOWLANEGO

OZ/Inn/4611/445/02

Warszawa, 2002.06.03

DECYZJA NR 267/02

Na podstawie art. 88a pkt 3 lit. „b” ustawy z 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (t.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 106, poz. 1126 z późn.zm.) i art. 104 § 1 i § 2 ustawy z 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz.U. z 2000 r., Nr 98 poz. 1071 z późn. zm.)

inż. budownictwa **Kazimierz Wojniusz**

urodzony 23 stycznia 1952 roku w Zielonej Górze,
ustanowiony przez Wojewodę Lubuskiego
decyzją Nr 10/2002/Gw z 26-04-2002 roku

Rzeczoznawcą Budowlanym

w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
obejmującej projektowanie

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 wodno-melioracyjnych

zostaje wpisany do Centralnego Rejestru Rzeczoznawców Budowlanych
pod pozycją 267/02/R/C

Zgodnie z art. 15 ust. 3 ustawy Prawo budowlane wpis niniejszy stanowi podstawę do podjęcia czynności rzeczoznawcy budowlanego w zakresie określonej wyżej specjalności na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.

UZASADNIENIE

Wobec uprawomocnienia się decyzji Wojewody Lubuskiego, Nr 10/2002/Gw z 26-04-2002 r., znak: RR.VIII.Dus/7133-5/2002, w przedmiocie nadania inż. budownictwa Kazimierzowi Wojniuszowi tytułu rzeczoznawcy budowlanego w specjalności konstrukcyjno-budowlanej obejmującej projektowanie 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 wodno-melioracyjnych zgodnie z posiadanymi uprawnieniami budowlanymi bez ograniczeń i spełniającej pozostałe wymogi określone przepisami prawa materialnego oraz procesowego, należało orzec jak w sentencji.

Decyzja niniejsza jest ostateczna. Zgodnie z art. 127 § 3 Kpa oraz stosownie do uchwały Naczelnego Sądu Administracyjnego, z dnia 09 grudnia 1996 r., sygn. akt OPS 4/96, strona może w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji wystąpić z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy.

Otrzymują:

Pan inż. Kazimierz Wojniusz
ul. Franciszka 17/3
65-941 Zielona Góra
2. Wojewoda Lubuski
3. aa (RES)



2 podpisane
Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego
p.o. DZIEKANA DEPARTAMENTU
UPRAWNIENIA I WYKONAWCZOŚCI
Czesława Gieszkowa-Wilamojska

UNIWERSYTET MIKOŁAJA KOPERNIKA
W TORUNIU

(nazwa uczelni)

Wydział Sztuk Pięknych

(nazwa podstawowej jednostki organizacyjnej uczelni)



DYPLOM

ukończenia studiów w formie *stacjonarnej*
na kierunku *konserwacja i restauracja dzieł sztuki*
w specjalności *konserwacja i restauracja malarstwa
i rzeźby polichromowanej*
z wynikiem *bardzo dobrym*
i uzyskania w dniu *30 marca 2009* r.
tytułu zawodowego *magistra sztuki*



Pan(i) **Dawid Jan Poplawski**
(imię, imiona i nazwisko)
data urodzenia **19 sierpnia 1984** r.
miejsce urodzenia **Walcz**

(podpis posiadacza dyplomu)

Nr dyplomu **1400/123270/2009**

Kierownik podstawowej
jednostki organizacyjnej
art. mel. Piotr Kizgowski, prof. UMK
(pieczęć imienna i podpis)

Rektor
z up. Rektora
prof. dr hab. Witold Wojdyło
(pieczęć imienna i podpis)

Pieczęć
urzędowa

Toruń
(miejscowość)

dnia **30 marca 2009** r.