

Proj.M. Jacek Magiera

Bukówka 70, 58-420 Lubawka, tel.: 50 83 96 919, 757411503; e-mail:
projm@interia.pl, bank: BZWBK Jelenia Góra, 4 oddział, konto
nr: PL63 1090 1708 0000 0000 6901 2496 NIP: 614-122-65-83; REGON: 230919937

Data:	MARZEC 2024	Kategoria obiektu:	
Tytuł opracowania:	OPINIA TECHNICZNA SKLEPIEŃ KOŚCIOŁA PARAFIALNEGO PRZY WIEŻY KOŚCIELNEJ położonego w Lubawce na placu Jana Pawła II, działka nr 263, obr. LUBAWKA_3, Lubawka - miasto, jed. ewid.: 020703_4.0003		
Obiekt:	KOŚCIÓŁ PARAFIALNY		
Adres obiektu:	dz. nr 263, obr. LUBAWKA_3, Lubawka - miasto, jed. ewid.: 020703_4.0003		
Branża:	KONSTRUKCJA		
Stadium:	OPINIA TECHNICZNE		
Inwestor:	Parafia Wniebowzięcia NMP w Lubawce, pl. Jana Pawła II 8, Lubawka		

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Zgodnie z art. 20 ust.4 ustawy z dnia 7 lipca 1991r. – Prawo Budowlane (Dz. U. Nr 207, poz. 2016 ze zmianami) **OŚWIADCZAM**, iż opracowanie obejmujące: **OPINIA TECHNICZNA SKLEPIEŃ KOŚCIOŁA PARAFIALNEGO PRZY WIEŻY KOŚCIELNEJ** położonego w Lubawce na placu Jana Pawła II, działka nr 263, obr. LUBAWKA_3, Lubawka - miasto, jed. ewid.: 020703_4.0003. Adres inwestycji: dz. nr 263, obr. LUBAWKA_3, Lubawka - miasto, jed. ewid.: 020703_4.0003 została sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

KONSTRUKCJA:

GŁÓWNY Projektant:	mgr inż. Tomasz Magiera upr. proj. Nr 662/01/DUW	
---------------------------	--	---

WOJEWÓDZKI URZĄD OCHRONY ZABYTEKÓW
WE WROCŁAWIU

ZAL. nr 2 do pisma, postanowienia, decyzji
NR 796/2014 z dnia 26.04.14

SPIS TREŚCI

UPRAWNIENIA BUDOWLANE I ZAŚWIADCZENIA CZŁONKOSTWA W ODPOWIEDNIEJ IZBIE BUDOWLANEJ	3
OPINIA TECHNICZNA SKLEPIENIA KOŚCIOŁA	5
1. PODSTAWA OPRACOWANIA	5
2. CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA:	8
3. OCENA STANU ISTNIEJĄCEGO I WNIOSKI	9
WIDOK SKLEPIENIA - SPĘKANIA I RYSY OT-1	10
WIDOK SKLEPIENIA - STAN ISTNIEJĄCY, ORTFOTOMAPA SKLEPIEŃ OT-2	11

Uprawnienia budowlane i zaświadczenia członkostwa w odpowiedniej Izbie budowlanej



WOJEWODA DOLNOŚLĄSKI

ABGP.IV.U-1.7131.7132-397/01

Wrocław, dnia 28 grudnia 2001 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 104 § 1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.) i art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 106, poz. 1126 z późn. zm.) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 1995 r. Nr 8, poz. 30),

n a d a j ę

Panu Tomaszowi Magierze
magistrowi inżynierowi budownictwa
urodzonemu dnia 31 lipca 1971 r. w Kamiennej Górze

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny 662/01/DUW

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

UZASADNIENIE

Komisja egzaminacyjna powołana przez Wojewodę Dolnośląskiego Zarządzeniem nr 46 z dnia 17 marca 1999 r. (Dz. Urz. Nr 6, poz. 209 z późn. zm.) stwierdziła że, Pan Tomasz Magiera posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w w/w specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane. W związku z powyższym orzekam jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego za pośrednictwem Wojewody Dolnośląskiego w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji.

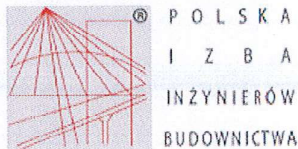
Otrzymują:

1. Pan Tomasz Magiera
Bukluka 70
58-420 Lubawka
2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
3. a/a



Z op. Wojewody Dolnośląskiego

Janina K...
p.o. Dyrektora Biura
Architekcyjno-Budowlanego
i Geodezyjno-Planistycznego



Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
DOŚ-6QP-HLN-7C7 *

Pan Tomasz Magiera o numerze ewidencyjnym DOŚ/BO/0236/03
adres zamieszkania Bukówka 70, 58-420 Lubawka
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2017-02-01 do 2018-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2017-01-30 roku przez:

Eugeniusz Hotała, Przewodniczący Rady Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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



OPINIA TECHNICZNA SKLEPIENIA KOŚCIOŁA

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

1.1. Formalną podstawą opracowania jest zlecenie inwestora

1.2. Podstawy merytoryczne opracowania:

a) oględziny i rysunki inwentaryzacyjne obiektu przeprowadzone w marcu 2024 r.

b) dokumentacja fotograficzna sporządzona podczas wizji lokalnej

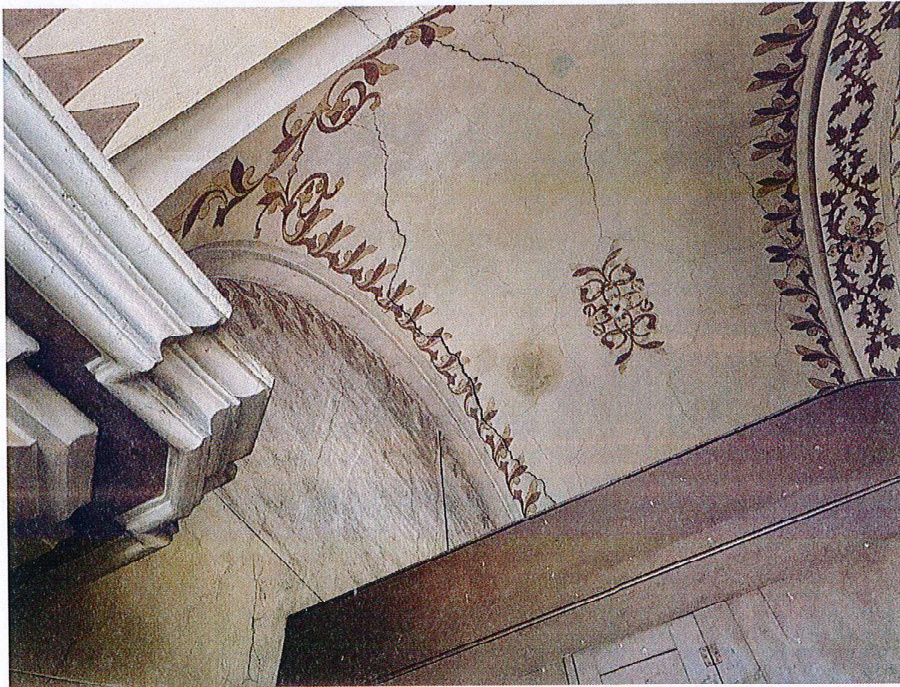
1.3. zdjęcia inwentaryzacyjne:



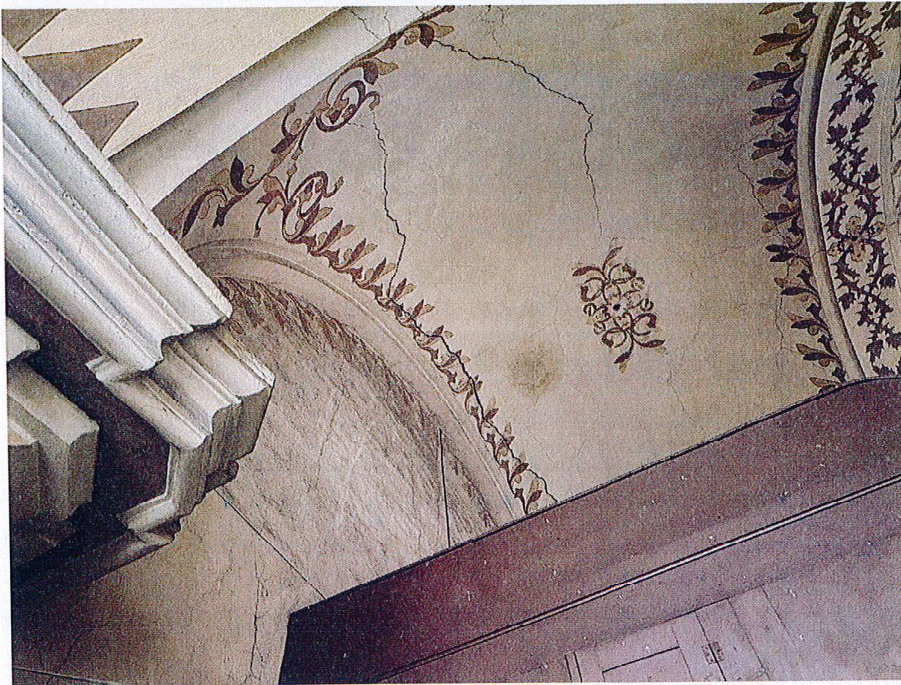
1



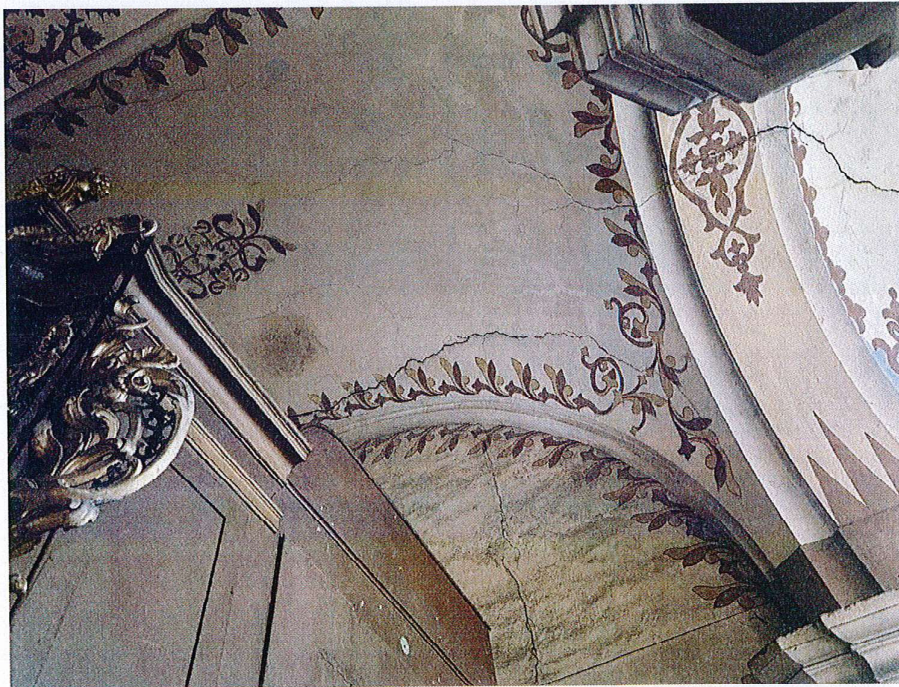
2



3



4



5



6

2. CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA:

Barokowy kościół zbudowane w latach pomiędzy 1609 a 1615 prawdopodobnie na miejscu starego drewnianego. W roku 1709 powtórnie nakryty sklepieniem. W czasie pożaru miasta w roku 1734 zawaliło się sklepienie. Spłonęło wyposażenie wnętrza, wypaliły się dzwony i hełm wieży. W roku 1735 odbudowany – nowe sklepienie wyposażenie wnętrza i hełm wieży.

Kościół jest orientowany, murowany z kamienia i cegły; halowy zbudowany na planie prostokąta z półkolistą absydą od Wschodu i założoną na planie kwadratu wieżą dostawioną do elewacji zachodniej z dwoma bocznymi symetrycznymi przedsionkami od północy i południa oraz większą zakrystią od północy. Bryła jest karpowana przy narożnikach i ścianie północnej i południowej, nakryta dachem dwuspadowym ceramicznym – odrębne dwa i trójspadowe dachy nakrywają parterową zakrystię i przedsionki. Absydę nakrywa dach stożkowy.

Przed kościołem od południa znajduje się barokowa kamienna figura Matki Boskiej usytuowana na wysokiej kolumnie z głowicą kompozytową.

Fasada szczytowa trójosiowa z wieżą dostawioną do osi środkowej. Na osi środkowej portal główny kamienny z małym uskokowym profilem, półkolistym podwieszonym łukiem z kluczem i zaznaczonymi cokolikami.

Okna parteru szerokie, zamknięte odcinkiem łuku, z kamiennymi ławami podokiennymi, ujęte w kamienne obramienie mienic profilowane jak portal główny. Okna piętra zamknięte półkoliście, do połowy zamurowane, usunięte ławy pod okienne; nad nimi okulusy.

W szczycie po obu stronach wieży odcinki kamiennego profilowanego gzymsu, nad nimi powtórnie okulusy.

Wieża dołem czworoboczna, z parterowymi narożnymi przyporami i małymi okienkami; górą przechodzi w ośmiobok, przejście zaznaczono profilowanym gzymsem, który z kolei zwieńczono dwiema kamiennymi kulami. W tej części na kolejnej nieparzystej ścianie umiejscowiono zegar i wysokie półkoliste górą okno; całość zamyka profilowany gzyms. Zwieńczenie wieży składa się z ośmiu kolumniek z głowicami jońskimi między kolumnkami ścianki z kulą i krzyżem. Chętn jest pokryty blachą prawdopodobnie cynkową.

- Elewacja boczna Północna:

Sześciooosiowa skraje i osie podkreślone wysokimi szkarpami. Do osi wschodniej przylega parterowa zakrystia do osi czwartej od wschodu przylega parterowy przedsionek; wejście do zakrystii ujęte w prosty bogato profilowany portal - stolarka drzwi z IX wieku. Wejście do przedsionka ze stolarką jak wyżej portal o profilu skromniejszym z prostym uskokiem, lecz nad wywieszonym łukiem koszowym, ze zdwojoną innym kluczem stolarka drzwi z 19 wieku. Okna parteru i II kondygnacji jak na fasadzie - na piętrze nie zamurowane. Elewację wykańcza wysunięty profilowany gzyms.

- Elewacja boczna południowa:

Sześciooosiowa z podziałem i wystrój jak na elewacji i północnej. Do osi czwartej od Wschodu dostawiono przedsionek - symetrycznie do elewacji przeciwległej z portalem jak poprzednio.

- Elewacja wschodnia:

Z półkolistą absydą - górne dwa okna o wykroju zbliżonym do elipsy. Dwa okna boczne w parterze zamurowane - pozostały kamienne opaski i ławy podokienne; nad nimi wszystkie okna górą półkoliście zamknięte, z kamiennymi ławami pod okiennymi wyżej okulusy.

- Wnętrze:

Halowe, w górnej strefie oświetlone sześcioma osiami otworów okiennych elewacji bocznych, posiada zgodne z rytmem osi opilastrowanie ścian. pilastry ze stylizowanymi kompozytowymi głowicami podtrzymują belkowanie z mocno wysuniętymi i profilowanym gzymsem. Sklepienie czeskie wsparte na łękach oraz kolebkowe wsparte na dziesięciu czworobocznych opilastrowanych filarach. W nawach bocznych drewniane empory. Na późnobarokowy wystrój wnętrza składa się ołtarz z obrazem wniebowzięcia Najświętszej Marii Panny i rzeźbą figuralną, ambona, chrzcielnica, obrazy przedstawiające drogę krzyżową – usytuowane w nawie głównej na filarach.

3. Ocena stanu istniejącego i wnioski

W obiekcie planuje się przeprowadzenie prac konserwatorskich związanych z częściową odnową wystroju malarskiego sklepień w związku z powyższym zaistniała konieczność oceny bezpieczeństwa i stabilności sklepienia.

Po przeprowadzeniu oględzin na terenie obiektu w raz z przeprowadzonym wywiadem, zapoznaniem się z dokumentacją zdjęciową i konstrukcją kościoła należy stwierdzić, że zasadnicza bryła kościoła stanowi odrębną część konstrukcyjną od dostawionej do bryły głównej wieży kościelnej z dzwonnicy.

Skalę rozspojień i spękań zobrazowano na wykonanych zdjęciach i załączonych do niniejszego opracowania. Wykonano model fotogrametryczny spękanych sklepień i na jego podstawie ortofotomapę na której przedstawiono uszkodzenia.

Po wizji lokalnej należy stwierdzić, że powstałe rysy mają charakter przeszły ustabilizowany. Rysy i pęknięcia nie wykazują postępu. Z dużą dozą pewności należy stwierdzić, że rysy powstały przed wykonaniem obecnej elewacji bryły kościoła wraz z wieżą. Prace elewacyjne były wykonywane w latach siedemdziesiątych dwudziestego wieku.

Wykonano oględziny elewacji zewnętrznej na styku wieży z bryłą główną kościoła. Na styku – krawędzi nie zaobserwowano zarysowań i pęknięć. Tynk elewacyjny ma charakter ciągły bez ubytków i zarysowań – w dobrym stanie technicznym.

Wykonany model sklepień i pomiary geometryczne nie potwierdzają poważnej deformacji sklepienia. Nie ma widocznych wypłaszczeń.

Na podstawie charakteru i i rozkładu uszkodzeń i rys sklepienia ustalono główną przyczynę zaistniałych uszkodzeń:

- wcześniejsze nierównomierne osiadanie wieży kościelnej z jej odchyleniem od ściany bryły kościoła – sytuacja musiała zaistnieć przed wykonaniem remontu elewacji (lata siedemdziesiąte).

Należy stwierdzić, że spęknięcia są ustabilizowane i nie postępują.

Konstrukcja nie stwarza zagrożenia dla bezpieczeństwa i stabilności konstrukcji obiektu.

Po opracowaniu niezbędnej dokumentacji projektowej zabezpieczenia i uzupełnienia rys i pęknięć można przystąpić do planowanych prac konserwatorskich.

Opracował:
Tomasz Magiera

Tomasz Magiera