
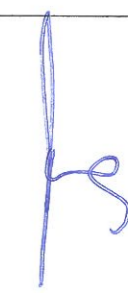


Lp.	Nazwa pozycji	Nr stron
1	Strona tytułowa	1
2	Spis treści	2
3	Zaświadczenia i uprawnienia budowlane	3-5
4	Oświadczenie	6
5	Opis stanu zachowania zabytku	7-15
6	Opis techniczny	16-22
7	Rzut na wysokości +1,50m	23
8	Przekrój A – A	24
9	Elewacje	25-28
10	Informacja BIOZ	29-33

Jednostka projektowania:		Egz. 1 2345
Pracownia Konserwatorsko – Budowlana ROKOKO Joanna Kobylińska 08 – 110 Stok Lacki – Folwark ul. Z. Stefaniuka 2E, NIP 821-248-39-12 tel. 666 509 262		
PROJEKT BUDOWLANY ZAMIENNY		
NAZWA OBIEKTU:	do decyzji nr <u>38.2013</u> z dn. <u>11.03.2013</u> rozszerzonej o remont elewacji oraz wnętrza zabytkowego budynku kościoła.	
KAT. OBIEKTU BUDOWLANEGO:	Kategoria X – budynki kultu religijnego	
LOKALIZACJA: Adres inwestycji:	Huszlew dz. nr 475/1 pow. łosicki woj. mazowieckie	
INWESTOR:		
Nazwa inwestora	Parafia Rzymskokatolicka pw. św. Antoniego Padewskiego	
Adres inwestora	Huszlew 112	
Kod pocztowy	08 – 206 Huszlew	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:		
Zakres opracowania	Imię i nazwisko, specjalność, nr uprawnień	Podpis
Asystent projektanta	mgr inż. Joanna Kobylińska	
Projektant architektoniczno – konstrukcyjny	mgr inż. arch. Helena Kraszewska upr. 373/74/Wm spec. architektoniczna	

DATA OPRACOWANIA PROJEKTU

SIEDLCE, STYCZEŃ 2024R.

ZALĄCZNIK DO DECYZJI WOJEWÓDZKI URZĄD OCHRONY ZABYTKÓW
W WARSZAWIE
Delegatura w Siedlcach
08-110 Siedlce, ul. Bema 4a
tel. 025/633-56-29, fax: 025/633-94-58

DS 542.35.2024 62/103/2024
Z dnia 14.03.2024

Z up. MAZOWIECKIEGO WOJEWÓDZKIEGO
KONSERWATORA ZABYTKÓW

Bożena Krassowska
Kierownik Delegatury w Siedlcach

4

Wrocław, dnia 15 października 1974 r.

Nr ewid. uprawn. 373/74/Wm

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Na podstawie art. 18, art. 19, ust. 1 pkt. 1 i art. 20, ust. 1 ustawy z dnia 31 stycznia 1961 r. –
prawo budowlane (Dz. U. nr 7, poz. 46) oraz § 29 i § 5, ust. 1, pkt 1 rozporządzenia
Przewodniczącego Komitetu Budownictwa, Urbanistyki i Architektury z dnia 10 września 1962 r.,
w sprawie kwalifikacji fachowych osób wykonujących funkcje techniczne w budownictwie pow-
szecznym (Dz. U. z 1962 r., nr 53, poz. 266, z 1965 r., nr 6, poz. 24 i z 1966 r., nr 34, poz. 204)

Ob. Helena Jadwiga KRASZEWSKA
magister inżynier architekt
urodzony dnia 1 października 1942 r. w Michałowie pow. Pińczów

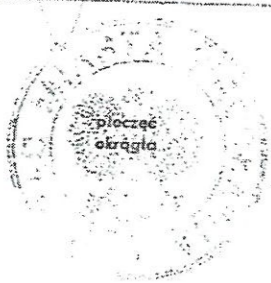
otrzymuje

w specjalności architektonicznej
uprawnienia budowlane sporządzania projektów budowlanych architektonicznych
wszelkich obiektów budowlanych, projektów budowlanych konstrukcyjnych
z wyjątkiem projektów obiektów budowlanych o skomplikowanej konstrukcji
oraz projektów instalacji i urządzeń sanitarnych z wyjątkiem skompliko-
wanych instalacji i urządzeń sanitarnych.

ZA ZOBOWIĄZANIE
Z AUTENTYKACJĄ



[Handwritten signature]



20

3



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Mazowiecka Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ (wypis z listy architektów)

Mazowiecka Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Helena Jadwiga KRASZEWSKA

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie
w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **373/74/Wm**,
jest wpisana na listę członków Mazowieckiej Okręgowej Izby Architektów RP
pod numerem: **MA-1430**.

Członek czynny od: 11-02-2003 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 08-05-2023 r. Warszawa.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2024 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Anatol Kuczyński, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:


MA-1430-989Y-69B8-4535-268C

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.

Siedlce, styczeń 2024r.

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt. 3) Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane oświadczam, że projekt architektoniczno – budowlany zamienny dotyczący remontu elewacji oraz wnętrza zabytkowego budynku kościoła w miejscowości Huszlew dz. nr 475/1 pow. łosicki woj. mazowieckie został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i zasadami wiedzy technicznej w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Funkcja	Imię i nazwisko, adres, nr uprawnień	Podpis
Projektant architektoniczno – konstrukcyjny	mgr inż. arch. Helena Kraszewska upr. 373/74/Wm spec. architektoniczna	

WOJEWÓDZKI URZĄD OCHRONY ZABYTKÓW
W WARSZAWIE
Delegatura w Siedlcach
08-110 Siedlce ul. Romańska
tel. 029 435 56 79, fax 029 435 44 51

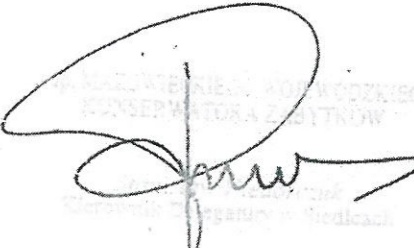
Siedlce dn. 20-06-2008 r.

DS – 4163/75/08

Pani mgr inż. arch. Helena Jadwiga Kraszewska
Żelków-Kolonia ul. Żwirowa 22
08-110 Siedlce

Wojewódzki Konserwator Zabytków Województwa Mazowieckiego informuje, że Pani mgr inż. arch. Helena Jadwiga Kraszewska zam. Żelków-Kolonia ul. Żwirowa 22, 08-110 Siedlce, posiadająca uprawnienia Nr 373/74/Wm, będąca członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Architektów pod Nr MA-1430, wykonywała dokumentacje projektowe prac remontowych i konserwatorskich na obiektach zabytkowych znajdujących się na terenie działania Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków Delegatura w Siedlcach. Wszystkie dokumentacje zostały opracowane zgodnie z zasadami sztuki konserwatorskiej, w oparciu o stosowne wytyczne. **W związku z powyższym Pani może być rekomendowana do wykonywania opracowań projektowych prac przewidzianych do realizacji na obiektach zabytkowych.**

Niniejsze zaświadczenie wydaje się na prośbę zainteresowanej.



**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**



8

Opis (sytuacja, materiał i konstrukcja, rzut, bryle, elewacje, wnętrze, wyposażenie, instalacje)

Sytuacja

Położony w środku osady przy rozwidleniu (skrzyżowaniu) dróg z Leśnej Podlaskiej do Łosic oraz prowadzącej do wsi. Zajmuje nieregularny wielobok zajmujący ok. 3 ha ziemi. Przy samym rozwidleniu, jakby w nie wpisany cmentarz przykościelny. Po jego wschodniej stronie plac przykościelny, nieutwardzony, po stronie zachodniej plac manewrowy rozciągnięty wzdłuż drogi do Leśnej Podlaskiej. Po stronie południowej cmentarza pozostała część gospodarcza związana z plebanią, organistówka, ogród plebański, kostnica, wikariat wraz z jego gospodarczym podwórzem. Podwórza – plebańskie i organistego (choć związane przestrzennie z wikariatem) dotykają się i tworzą południową granicę zespołu. Ogród ozdobny, kwiatowo – warzywny rozciągnięty pomiędzy ogrodzeniem cmentarza, plebanią, podwórzem gospodarczym a organistówką. Posiada on wciśniętą od północy od strony ogrodzenia kostnicę. Poza plebanią, w kierunku na wschód ku rzece sad owocowy z mурowo – ziemną piwnicą. Cmentarz przykościelny prostokątny, od zachodu zamknięty trójbocznie, ogrodzony kamiennym murem. Na jego środku stoi kościół zwrócony na wschód. W ogrodzeniu na osi kościoła dzwonnica bramna, w bokach północnym, południowym i zachodnim bramki. Bramki ceglane, słupowe, zwieńczone prostym gzymsem. Wierzeje metalowe, ażurowe. W ogrodzeniu od strony południowej, także kostnica, zwrócona frontem ku kościołowi.

Materiał i konstrukcja

Murowany z cegły oraz polnego kamienia łamanego, obustronnie tynkowany. Posadzki z terrakoty. Stropy drewniane belkowe, z tynkowaną podsiębitką i fasetami. Więźba dachowa drewniana, krokwiowo – stolcowa, z jętka. Dach kryty blachą miedzianą. Otwory okienne metalowe, wielopolowe. Drzwi drewniane, w futrynach, jedno- i dwuskrzydłowe, płycinowe. Chór muzyczny oparty na ceglanych słupach nad którym rozwinięte arkady.

Balustrada żeliwna, ażurowa, powtarzająca motyw fryzu arkadowego między quasi tralkami. Schody na strych drewniane, spiralne. Schody na emporie drewniane, dwubiegowe, górny bieg w grubości ściany. Schody zewnętrzne płytowe, z piaskowca.

Rzut

Na planie zwartego prostokąta z wydzielonym wewnątrz pasem chóru muzycznego, prezbiterium oraz dwoma kaplicami. Prezbiterium w kształcie prostokąta połączonego z trapezem, co daje wrażenie poszerzenia ku łukowi tęczowemu. Po bokach, w narożnikach pięcioboczne, analogiczne zakrystie. Pas ten zajmuje 1/5 długości kościoła. Odpowiada mu część chórowa, jednoprzestrzenna, oddzielona arkadami chóru.

9

OPIS STANU ZACHOWANIA ZABYTKU

I. Podstawa opracowania

Umowa zawarta z inwestorem na opracowanie oceny technicznej dotyczącej kościoła zabytkowego pw. św. Antoniego Padewskiego w Huszlewie dz. nr 475/1 pow. łosicki.

II. Materiały wykorzystane przy opracowaniu opinii

A/ Oględziny budynku kościoła.

B/ Pomiary własne fragmentów budynku kościoła.

C/ Określenie zakresu robót remontowo – budowlanych koniecznych do realizacji zamierzenia inwestycyjnego.

D/ Polskie Normy oraz literatura fachowa i własne doświadczenie zawodowe autorów niniejszego opracowania.

E/ Określenie zakresu robót konserwacyjnych koniecznych do realizacji zamierzenia inwestycyjnego.

III. Zakres opinii

Niniejsze opracowanie obejmuje w swoim zakresie obszar prac budowlanych przy remoncie elewacji oraz wnętrza zabytkowego budynku kościoła, posadowionego w Huszlewie.

IV. Opis stanu istniejącego i historia budynku

Budynek kościoła

Autorzy, historia obiektu, określenie stylu

Pierwszy kościół ufundowany w 1666r., był drewniany. Fundowała go Anna Maria z Opalińskich i Wojciech Mleczo wojewoda podlaski, starosta łosicki. Przeniesiony ok. 1700r. do pobliskiego Mostowa. Kolejny drewniany zbudowano w 1705 lub 1735r., staraniem Anny z Wyrozębskich i Franciszka Korybuta Woronieckiego. Spalony w 1858r. Obecny murowany, neogotycki zbudowano w latach 1859 – 67 dzięki staraniom Jerzego Woronieckiego. Razem z kościołem zbudowano dzwonnice – bramę, kostnicę, ogrodzenie. Pod koniec XIX w. (ok. 1890r.) wybudowano drewnianą plebanię. Na początku XX w. organistówkę, ok. 1930r. wikariat. Kościół konsekrowano w 1932r.

Neogotyck, eklektyzm.

10

Prezbiterium ze ścianami tynkowanymi, w kolorze beżu jak nawa. Ściany rozszerzające się na nawę z drzwiami do zakrystii. Drzwi dwuskrzydłowe, płycinowe, w deskowym profilowanym okładzie. W ścianach równoległych do ścian nawy głównej prostokątne okna empor. Po bokach ołtarza ostrołuczne okna, rozglifione, zakrystie o połowę niższe od prezbiterium, południowa dostępna z zewnątrz, północna tylko z prezbiterium. Empory doświetlone od strony wnętrza. Wejście główne od frontu, pod chórem muzycznym, do nawy.

Instalacje

Elektryczna, odgromowa.

Stan zachowania

Ogólny stan obiektu dostateczny. Kondycja techniczna budynku dostateczna. Stwierdzono zużycie techniczne materiałów budowlanych i elementów konstrukcyjnych: ścian nośnych, stropów, więźby dachowej. Brak dekompletacji elementów konstrukcyjnych więźby dachowej czy znacznej korozji biologicznej w skutek działania owadów. Występują miejscowe zawilgocenia ścian w dolnej partii murów kościoła i w okolicy okien.

Granice założenia – czytelne.

Zasada kompozycyjna – czytelna.

Główne elementy kompozycji – zachowane.

Zieleń – w dość dobrym stanie zdrowotnym.

Ogrodzenie – w dobrym stanie.

Fundamenty – nie robiono odkrywek.

Cokół – stan dostateczny.

Ściany – widoczne zużycie eksploatacyjne ścian zewnętrznych na skutek działania czynników atmosferycznych i braku odpowiednich izolacji oraz miejscowe zawilgocenia ścian.

Sklepienia – stan dobry.

Więźba dachowa – stan dostateczny.

Pokrycie dachu – szczelne.

V. Parametry techniczne i przestrzenne:

Lp.	Rodzaj powierzchni	Powierzchni
1.	Pow. zabudowy	366,57m ²
2.	Pow. użytkowa	271,67m ²
3.	Kubatura	4 590,0m ³
4.	Wymiary w rzucie prostokąta	14,87 x 28,35mb
5.	Wysokość w kalenicy	17,09mb
6.	Wysokość do okapu	10,44mb

9

Bryła

Zwarta, prostopadłościenna, wysoka, nakryta trójpołaciowym dachem, ze szczytem od frontu.

Elewacje

Otynkowane. Na cokołach, zwieńczone mocno profilowanym gzymsem wieńczącym.

Fasada (północ) jednoosiowa, ujęta po bokach dwuskokowymi skarpami, zwieńczone dekoracyjnym szczytem "odcięty" od ściany prostym gzymsem. Na osi portal główny oraz duży okulus. Portal ostrołukowy, poprzedzony trójstopniowymi schodami, ujęty po bokach skarpami równymi wysokością. Okulus rozglifiony. Po jego obu stronach małe, wąskie, ostrołuczne płyciny. Szczyt z ostrołuczными blendami. Nad narożnymi skarpami sterczyny. Środkowa część szczytu podkreślona układem pięciu sterczyn, połączonych ze sobą "gurtami przyporowymi". Sterczyna środkowa dwukrotnie szersza od bocznych przebita ostrołuczną arkadą w której sygnaturka. Sterczyny środkowe wąskie i bez blend.

Elewacja tylna (południe) pięcioosiowa. na osiach bocznych, skrajnych ostrołuczne małe okienka. Miedzy nimi "tryforyjny" układ dwóch okien (po bokach) oraz płyciny. Płycina o 1/3 wyższa, z polichromią Matki Boskiej z Dzieciątkiem. Wszystkie otwory ostrołuczne, w szerokiej opasce. Pod płyciną, drzwi do krypty, prostokątne, bez opaski.

Elewacja boczna (wschodnia) pięcioosiowa, na skrajnej osi zachodniej prostokątne drzwi zakrystii, na osi wschodniej ostrołuczne, boczne, wejściowe. Miedzy nimi trzy wysokie okna, regularnie rozmieszczone, ostrołuczne, w szerokiej opasce.

Elewacja boczna (zachodnia) jak południowa, z tym że bez drzwi do zakrystii.

Wnętrze

Dominuje nawa główna, nakryta płaskim stropem z fasetami opartym na obiegającym kościół prostym gzymsem. Gzyms ten obiega także nieregularne prezbiterium równe wysokością nawie, połączone z nią wspólnym stropem, a wydzielone własnym przewężeniem i podniesieniem posadzki. Po bokach prezbiterium zakrystie a nad nimi empory. Ściany nawy tynkowane, posadzka z rzędów terrakoty czarno – ugrowych. Nawa doświetlona sześcioma oknami ścian bocznych. Okna rozglifione, bez opasek. Na tle ściany fasady trójarkadowy chór muzyczny. Arkada środkowa chóru prawie dwukrotnie szersza od bocznych, ze spłaszczonym łukiem. Podłoga chóru zawieszona na belkach z tynkowaną podsiębitką. Balustrada ażurowa w części środkowej wysunięta na nawie, tworzy rodzaj balkonu opartego w rzucie na prostokącie. Pod chórem w ścianie fasady na środku prostokątny otwór, półkoliście zwieńczone płyciny po bokach. W ścianach bocznych otwory drzwiowe, prostokątne bez opasek.

Elementy wewnętrzne

Wnętrze kościoła

W trakcie przeglądu obiektu stwierdzono występowanie nieznacznych nalotów na tynkach spowodowanych niedostatecznym wentylowaniem kościoła. Zastosowanie intensywnego wentylowania wnętrza spowoduje całkowite zniknięcie plam.

Wyposażenie wnętrza

Drewniane elementy wyposażenia wnętrza kościoła (ołtarz główny, 2 ołtarze boczne, chrzcielnica, meble w zakrystii itd.) nie wykazują objawów porażenia przez owady. Natomiast konstrukcja podtrzymująca od wewnątrz ołtarze wymaga impregnacji owado- grzybobójczych.

Poddasze

Drewniane elementy więźby dachowej i stropu znajdują się w dobrym stanie technicznym. Remont przeprowadzono w roku 1985r., co potwierdza karta ewidencyjna zabytków. Szczegółowe badanie więźby wykazało, że materiał użyty do remontu nie był zabezpieczony owado- grzybo- ogniochronnie, co wymaga zastosowania zabiegów dezynfekcyjnych i impregnacyjnych drewna.

VIIb. Opis stanu zachowania elementów konstrukcyjnych budynku kościoła:

Dach trzyspadowy pokryty blachą miedzianą na rozsuniętych deskach. Pierwotnie pokrycie było wykonane z dachówki ceramicznej i blachy ocynkowanej.

Konstrukcja nośna dachu drewniana, o ustroju jednowieszarowym, symetryczna w stosunku do osi długiej.

Pod wieszakami podwieszony jest podciąg drewniany niosący strop. Łącznikiem jest płaskownik stalowy mocowany do wieszaka śrubami.

Strop nad nawą belkowy z podłogą z desek przybitych gwoździami do belek. Podsufitka z desek i warkoczy słomianych z wapnem otynkowanym.

Belki stropowe oparte są na murach podłużnych. Podpora środkowa w formie podwieszenia do podciągu. Rozstaw osiowy belek stropowych ok. 120cm.

Mury wykonane z cegły pełnej na zaprawie wapiennej. Klasę cegły – w porównaniu do obecnie stosowanej można określić co najmniej na 100, a markę zaprawy na 8-10. Wartości te świadczą, że zastosowany materiał do murów ma stosunkowo duże wartości wytrzymałościowe.

Cokołowe fragmenty ścian zewnętrznych mają uzupełnienia z kamienia.

Mury podziemne wykonane są z kamienia na zaprawie wapiennej i cegły pełnej.

Ściany nadziemia są obustronnie otynkowane. Tynk zewnętrzny wielowarstwowy tj. na mur

VI. Opis elementów budynku i stan techniczny budynku

Uwaga ogólna: stan techniczny budynku jest dostateczny. Nie stwierdzono żadnych objawów w głównej konstrukcji budynku mogących mieć wpływ na jego użytkowanie zgodnie z przeznaczeniem opisanym w dokumentacji projektowej.

Na podstawie pozytywnego zachowania się konstrukcji należy stwierdzić, że posadowienie jest stabilne. Nie zostały przekroczone stany graniczne nośności oraz przydatności do użytkowania.

VIIa. Opis stanu porażenia przez owady i grzyby – opis mykologiczny

Stan zachowania obiektu

Dane ogólne

Budynek kościoła zlokalizowany jest w terenie płaskim zakończonym od południa i zachodu skarpą. Budynek nie jest orientowany. Oś długa symetrycznego rzutu poziomego pokrywa się z kierunkiem północ – południe.

Układ jednonawowy, halowy z chórem nad kryptą główną od strony północnej.

Elementy zewnętrzne

Teren

- płaski, zakończony od strony wschodniej ostrą skarpą za murem ogrodzeniowym. Liczne nierówności powierzchni oraz brak wyraźnie wyprofilowanych spadków utrudnia spływ wody opadowej poza teren kościelny. Przed elewacją frontową teren częściowo utwardzony płytami chodnikowymi. Wokół ścian opaska betonowa.

Ściany

Zewnętrzne powierzchnie ścian w pasie przygruntowym (lokalnie do wys. 0,5m) zawilgocone głównie w warstwie tynków, które uległy osłabieniu, a lokalnie korozijnemu zniszczeniu.

Sklepienia nadpiwniczne

Murowane z cegły pełnej ceramicznej na zaprawie wapienno – cementowej w stanie technicznym dość dobrym.

Pokrycie dachowe

Dach trzyspadowy pokryty blachą miedzianą. Objawów nieszczelności nie stwierdzono.

spowodowały jego opadanie, przyspieszone odparzeniem zawilgoconych fragmentów.

Po dokładnym oczyszczeniu ścian zewnętrznych (do cegły) należy:

- osuszyć mury, szczególnie w miejscach, gdzie występowało intensywne zamakanie,
- wykonać tynk renowacyjny lub alternatywnie:
 - ✓ wykonać 3mm narzut z zaprawy cementowej z dodatkiem mleka wapiennego. Cement „35”.
 - Stosunek objętościowy cement/piasek/wapno 1 : 1 : 4
 - ✓ wykonać podkład z zaprawy cementowo – wapiennej przy stosunku objętościowym cement (ciasto wapienne) piasek 1: 1,5 : 8,
 - ✓ na tak przygotowanym podkładzie można położyć tynk wapienny z barwnikiem. Do tynku stosować gwarantowany piasek, w miarę możliwości wiślany oraz hydratyzowane wapno.

Kolorystykę elewacji należy uzgodnić z Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków.

Wskazane jest wykonanie jeszcze w bieżącym roku próby na 1-2m² ściany kościoła o możliwie najniekorzystniejszych warunkach.

Obserwacja zachowania tynku na murze w okresie kilku zimowych miesięcy pozwoli na ewentualne korekty technologii wykonania. Jest to istotne ze względu na zastrzeżenia co do jakości cegły zastosowanej do muru.

VII. Istniejące i przewidywane obciążenia

Projektowane prace nie stwarzają żadnych zagrożeń dla bezpieczeństwa konstrukcji i funkcjonowania obiektu. W trakcie planowanej inwestycji nie przewiduje się żadnych istotnych ingerencji w podstawową konstrukcję nośną istniejącego budynku.

VIII. Wnioski i zalecenia

- Obiekt został wpisany do rejestru zabytków pod nr A – 186 decyzją z dnia 27. 06. 1990r.
- Przeprowadzona analiza stanu konstrukcji z uwzględnieniem danych pozwala na następujące stwierdzenia:
 - ☐ Generalnie stan konstrukcji obiektu można określić jako dobry.
 - ☐ Projektowane prace poprawią jego walory estetyczne i przywrócą dawną świetność.
 - ☐ Konstrukcja istniejącego budynku odpowiada Polskim Normom dotyczącym projektowania i obliczania konstrukcji.

cegłany położono tynk piaskowo – wapienny, na nim warstwa tynku wapiennego, następnie warstwa malarska również wapienna. Lokalnie interwencyjnie występuje zatarcie tynkiem cementowym. Ściany wewnętrzne na tynku mają położoną lamperię olejną.

Stan techniczny, analiza i ocena

Uwagi ogólne

Obiekt jest użytkowany w sposób ciągły zgodnie z przeznaczeniem. Podstawowymi problemami do rozwiązania w ramach niniejszej opinii to:

- określenie skutecznej metody otynkowania ścian i zabezpieczenia ich przed skutkami wilgoci,
- renowacja tynków przyziemia, malowanie wnętrza i elewacji,

Ponadto istotne jest zabezpieczenie budynku w sposób ograniczający negatywne skutki oddziaływania wpływów atmosferycznych, a szczególnie zimna.

Dach

Połącze dachowe pokryte blachą miedzianą nie wykazują deformacji. Pokrycie dachu po remoncie.

Krokwie – jak i inne elementy więźby w stanie dobrym – po remoncie, kwalifikowane są do impregnacji owado- grzybo- ogniochronnej. Przed impregnacją elementy więźby oczyścić z destruktu i brudu.

Stropy

Deski podłogowe są nieznacznie porażone przez szkodniki i należy je zaimpregnować środkiem owado- grzybo- ogniochronnym po ówczesnym usunięciu destruktu.

Belki stropowe wzmocnione podczas ostatniego remontu – nie wymagają ingerencji na chwilę obecną. Ocieplenie stropu wełną mineralną gr. 20cm nie skutkuje znacznym obciążeniem stropu. Wobec powyższego obliczenia pominięto.

Mury

Stan murów – pod względem nośności – ocenia się jako dobry. Stosunkowo drobne zarysowania nadproży okiennych w szczycie południowym nie mają większego znaczenia praktycznego i dadzą się zlikwidować prostymi metodami.

Tynki zewnętrzne są w stanie technicznym dostatecznym. Zawilgocone zwłaszcza w dolnych partiach, miejscami widoczne zarysowania. Dotychczasowe próby fragmentarycznych napraw nie dały rezultatów głównie ze względu na złą jakość zastosowanych materiałów i błędy technologiczne wykonawstwa. Zbyt grube warstwy o przypadkowo dobranym materiale

16

OPIS TECHNICZNY

zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego

INWESTOR: Parafia Rzymskokatolicka pw. św. Antoniego Padewskiego
Huszlew 112
08 – 206 Huszlew

LOKALIZACJA: Huszlew dz. nr 475/1 pow. łosicki woj. mazowieckie

1. Merytoryczna podstawa opracowania:

1. Założenia projektowe ustalone z inwestorem.
2. Rekonesans w terenie.
3. Polskie Normy, Warunki techniczne, przepisy budowlane, doświadczenie zawodowe projektantów, w tym:
 - a/ Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie,
 - b/ Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego,
 - c/ Prawo budowlane,
 - d/ Prawo ochrony środowiska,
 - e/ ustawa z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym,
 - f/ ustawa z dnia 23 lipca 2003r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami.

2. Materiały wyjściowe do projektowania

- | | |
|------------------------------|--|
| PN-EN 1990: 2004 /Ap1 | Eurokod: Podstawy projektowania konstrukcji |
| PN-EN 1991-1-1: 2004 | Eurokod 1: Oddziaływania na konstrukcje
Część 1-1: Oddziaływania ogólne. Ciężar objętościowy, ciężar własny, obciążenia użytkowe w budynkach. |
| PN-EN 1991-1-3: 2005 | Eurokod 1: Oddziaływania na konstrukcje
Część 1-3: Oddziaływania ogólne – Obciążenie śniegiem |
| PN-77/B-0201 | Obciążenia w obliczeniach statycznych. Obciążenia wiatrem |
| PN-B-03264: 2002/Ap1 | Konstrukcje betonowe, żelbetowe i sprężone. Obliczenia statyczne i projektowanie |
| PN-90/B-03200 | Konstrukcje stalowe. Obliczenia statyczne i projektowanie |
| PN-B-03150: 2000/A1/Az2 | Konstrukcje drewniane. Obliczenia statyczne i projektowanie |
| PN-B-03002: 1999/Ap1/Az1/Az2 | Konstrukcje murowe niezbrojone. Projektowanie i obliczanie |
| PN-81/B-03020 | Posadowienie bezpośrednie budowli. Obliczenia statyczne i projektowanie |

15

OCENA KOŃCOWA (DEZYDERATA)

Zgodnie z § 206 Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie dotycząca projektu pn. „Remont elewacji oraz wnętrza zabytkowego budynku kościoła” stwierdza się, że konstrukcja istniejącego budynku zapewnia nie przekroczenie stanów granicznych nośności oraz stanów granicznych użytkowania w żadnym z jego elementów i w całej konstrukcji po przeprowadzonych pracach budowlano – remontowych zgodnie z przedstawionymi wyżej wymienionymi warunkami.

Projekt wykonany zgodnie z założonymi warunkami nie będzie stwarzać zagrożenia dla bezpieczeństwa użytkowników oraz istniejącego obiektu.

Z uwagi na charakter zabytkowy obiektu prace prowadzić pod nadzorem Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków.

Opracowanie niniejsze oceny technicznej nie stanowi dokumentacji remontowej w rozumieniu prawa, a jedynie podstawę do jej opracowania z uwzględnieniem zaleceń i rozwiązań w niej zawartych.

Projektant:

Siedlce, styczeń 2023r.

10. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu budowlanego na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie pod względem:

α) zapotrzebowania i jakości wody oraz ilości, jakości i sposobu odprowadzania ścieków oraz wód opadowych

Faza realizacji inwestycji: W fazie realizacji inwestycji budowa nie powoduje istotnych zagrożeń dla środowiska.

Faza użytkowania obiektu: W fazie funkcjonowania przedsięwzięcia na terenie przedsięwzięcia będą powstawały:

- nie dotyczy

β) Emisji zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych, z podaniem ich rodzaju, ilości i zasięgu rozprzestrzeniania się

Faza realizacji inwestycji: W fazie realizacji inwestycji występuje możliwość emisji pyłów związana z procesem budowlanym. Są to jednakże zanieczyszczenia krótkotrwałe o ograniczonym zasięgu oddziaływania.

Faza użytkowania obiektu: Zastosowane rozwiązania projektowe eliminują możliwość emisji zanieczyszczeń.

γ) Rodzaju i ilości wytwarzanych odpadów

Faza realizacji inwestycji: W fazie realizacji inwestycji budowa generować będzie standardowe odpady budowlane i odpady komunalne związane z funkcjonowaniem zaplecza budowy. Odpady odbierane będą na bieżąco przez wyspecjalizowane przedsiębiorstwo.

Faza użytkowania obiektu: W fazie użytkowania obiekt generować będzie standardowe odpady komunalne. Odpady komunalne będą segregowane i gromadzone w kubłach. Odpady komunalne odbierane będą na bieżąco przez wyspecjalizowane przedsiębiorstwo.

δ) Właściwości akustyczne oraz emisja drgań, a także promieniowania, w szczególności jonizującego, pola elektromagnetycznego i innych zakłóceń, z podaniem odpowiednich parametrów tych czynników i zasięgu ich rozprzestrzeniania się

Faza realizacji inwestycji: Powstawać będą drgania związane z robotami budowlanymi. Ich zasięg jest krótkotrwały i ograniczony do terenu budowy.

Faza użytkowania obiektu: Nie występuje emisja drgań, promieniowania, pola elektromagnetycznego oraz innych zakłóceń. Właściwy klimat akustyczny pomieszczeń zostanie osiągnięty poprzez zastosowanie rozwiązań technicznych charakteryzujących się bardzo dobrymi parametrami izolacyjności akustycznej. Przenoszenie dźwięków z pomieszczenia do pomieszczenia będzie zminimalizowane dzięki zastosowaniu podłóg pływających, masywnych ścian działowych i izolacji z wełny mineralnej.

ε) Wpływ obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne

3. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego będącego przedmiotem zamierzenia budowlanego

Przedmiotem opracowania jest budynek kościoła zakwalifikowany do kategorii X – budynki kultu religijnego, jak: kościoły, kaplice, klasztory, cerkwie, zbory, synagogi, meczety oraz domy pogrzebowe, krematoria o wsp. kat. obiektu 6 i współczynniku wielkości obiektu 1,0.

4. Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego

Obiekt pełni funkcję sakralna – kościół – pozostaje bez zmian.

Program użytkowy: pozostaje bez zmian

5. Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego

Układ przestrzenny budynku zgodnie z rzutem poszczególnych kondygnacji.

6. Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego:

Budynek zlokalizowany jest w następujących strefach oddziaływań środowiskowych:

- I strefa obciążenia wiatrem,
- III strefa obciążenia śniegiem,
- II strefa przemarzania gruntu (1.0 m p. p. t.).

Nośność podłoża gruntowego: budynek posadowiony zostanie na gruncie próchnicznym zmieszonym z piaskiem i gruzem oraz piaskach średnich w stanie średnio zagęszczonym o $I_D=0,6$ oraz glinie s tanie twardoplastycznym o $I_L=0,25$.

Max obciążenie podłoża pod fundamentem nie przekracza 200 kPa.

Poziom wody gruntowej znajduje się poniżej poziomu posadowienia.

Projektowany budynek posadowiony będzie w sposób bezpośredni na podłożu gruntowym zalegającym w poziomie posadowienia za pośrednictwem projektowanego fundamentu typu „biała wanna”.

7. Opis zapewnienia niezbędnych warunków do korzystania z obiektów użyteczności publicznej i mieszkaniowego budownictwa wielorodzinnego przez osoby niepełnosprawne, o których mowa w art. 1 Konwencji o prawach osób niepełnosprawnych, sporządzonej w Nowym Jorku dnia 13 grudnia 2006r., w tym osoby starsze:

Budynek zaprojektowano bez barier architektonicznych. Natomiast celem ułatwienia komunikacji poziomej w budynku dla osób niepełnosprawnych oraz starszych nie będą występowały progi o wysokości uniemożliwiającej przejazd wózkiem inwalidzkim.

8. Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego

bez zmian

9. Liczba lokali użytkowych i mieszkalnych

nie dotyczy

powierzchnię przespachlować gładzią szpachlową.

Gruntowanie:

Podłoża chłonne lub pyliste (silnie kredujące) należy zagruntować preparatem.

Uwaga: Podłoża o niskiej chłonności (tj.: wyprawy tynkarskie na bazie tworzyw sztucznych lub dyspersyjne powłoki malarskie) nie należy gruntować, a jedynie zmyć wodą.

Malowanie:

Farba może być наносzona pędzlem, wałkiem lub natryskowo. Aby uniknąć widocznych połączeń pracować należy metodą „mokre na mokre”. Powierzchnie tworzące widoczne całości należy malować bez przerw w pracy. Powierzchnie, które nie są przeznaczone do wymalowania (szkło, kamień, cegła, metale itp.) należy osłonić przed zachlapaniem np. folią. Ewentualne zachlapania należy natychmiast zmyć mokrą gąbką. Ponieważ składnikami farby są materiały naturalne możliwe są niewielkie różnice intensywności kolorów. Dlatego materiały pochodzące z różnych partii należy wymieszać lub stosować na oddzielnych powierzchniach.

Nanoszenie:

Opakowanie zawiera produkt gotowy do stosowania. W przypadku izolowania plam nie rozcieńczać. Bezpośrednio przed użyciem dokładnie wymieszać. Farbę nanosić na podłoże w 1 lub 2 warstwach (w zależności od stopnia zabrudzenia), za pomocą pędzla malarskiego lub wałka. Drugą warstwę farby nanosić dopiero po wyschnięciu pierwszej warstwy, zachowując odstęp między warstwami min. 3÷4 godziny. Następnie całą powierzchnię pomalować farbą izolującą do wnętrz lub inną farbą do wnętrz. W przypadku malowania całej powierzchni farbą izolującą dopuszczalne jest jej rozcieńczenie niewielką ilością wody (dodając max. 10% objętościowych).

Wysychanie:

Czas schnięcia naniesionej na podłoże jednej warstwy farby (w temperaturze +20°C i przy wilgotności względnej powietrza 55%) wynosi ok. 3 godzin. Całkowity czas wysychania 4÷6 godziny. w zależności od konsystencji farby i chłonności podłoża. Uwaga: Niska temperatura i wysoka wilgotność powietrza wydłużają okres wysychania farby. Pomieszczenia zamknięte należy po malowaniu wietrzyć aż do zaniku specyficznego zapachu.

Wskazówki wykonawcze:

W celu uniknięcia różnic kolorystycznych niezbędne jest wykonanie powierzchni stanowiącej odrębną całość architektoniczną w jednym cyklu roboczym. Podczas nanoszenia i wysychania farby powinna panować temperatura powietrza powyżej +5°C. Bezpośrednio po wykonaniu prac narzędzia należy umyć wodą.

Plaszczyzny ściany prezbiterium należy wymalować farbami wg. kolorystyki uzgodnionej z Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków w Siedlcach, po wstępnej akceptacji próbek kolorów namalowanych na ścianie.

h) remont elewacji kościoła

Faza realizacji inwestycji: Brak konieczność wycinki drzew kolidujących z inwestycją. Brak wpływu na glebę, wody powierzchniowe i podziemne.

Faza użytkowania obiektu: Brak

11. Analiza technicznych, środowiskowych i ekonomicznych możliwości realizacji wysoce wydajnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło, w tym zdecentralizowanych systemów dostawy energii opartych na energii ze źródeł odnawialnych, kogenerację, ogrzewanie lub chłodzenie lokalne lub blokowe, w szczególności gdy opiera się całkowicie lub częściowo na energii z odnawialnych źródeł energii, o których mowa w art. 2 pkt 22 ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii (Dz. U. z 2020 r. poz. 261, 284, 568, 695, 1086 i 1503), oraz pompy ciepła, określająca:

nie dotyczy

12. Analiza technicznych i ekonomicznych możliwości wykorzystania urządzeń, które automatycznie regulują temperaturę

nie dotyczy

13. Informacje o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano-instalacyjnego, zapewniających użytkowanie obiektu zgodnie z przeznaczeniem

a) instalacja wody zimnej

nie dotyczy

b) instalacja wody ciepłej

nie dotyczy

c) instalacja kanalizacji sanitarnej

nie dotyczy

d) instalacja centralnego ogrzewania

nie dotyczy

e) wentylacja

nie dotyczy

f) elektryka

nie dotyczy

g) remont wnętrza kościoła

Malowanie wnętrza kościoła:

Proponuje się zastosowanie farby do wnętrz na bazie modyfikowanej dyspersji alkilowej.

Przygotowanie podłoża:

Podłoże musi być nośne, odtłuszczone i suche. W przypadku występowania porostu glonów i/lub grzybów należy zastosować preparat. Wszelkie luźne, niezwiązane z podłożem warstwy (jak np.: odspojone tynki lub złuszczone powłoki malarskie) trzeba usunąć. W sytuacji, gdy nierówności podłoża są znaczne, ścianę należy wstępnie wyrównać zaprawą wyrównawczą, a następnie całą

22
przygotowaniu powierzchni poprzez szpachlowanie i gruntowanie stosownym preparatem, wykonać 2-krotnie malowanie końcowe barwionymi farbami krzemoorganicznymi w kolorach nawiązujących do kolorystyki elewacji kościoła.

14. Warunki ochrony przeciwpożarowej

nie dotyczy

Wytuczne wykonawcze

Prowadzenie robót budowlanych pod nadzorem projektanta oraz Kierownika Budowy, wszelkie wątpliwości związane z technologią robót oraz szczegółowymi rozwiązaniami a w szczególności sposobami łączenia lub wykończenia elementów konsultować na bieżąco w trakcie prac.

Wszystkie roboty budowlane – montażowe należy prowadzić zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonywania i odbioru robót budowlano – montażowych” oraz obowiązującymi normami i sztuką budowlaną zachowując przepisy BHP.

Materiały muszą posiadać niezbędne atesty (ITB, PZH) dopuszczania do stosowania w budownictwie.

Prawa autorskie do projektu i realizacji na zamówienie z zachowaniem przepisów prawa autorskiego. Wszelkie zmiany oraz realizacja zabudowy wg niniejszego opracowania tylko za zgodą projektanta. Całość, ani żadna część niniejszego opracowania nie może być powielana, przechowywana w pamięci, transmitowana przy użyciu metod elektronicznych, mechanicznych, fotopowielania, itp. bez zgody autora projektu.

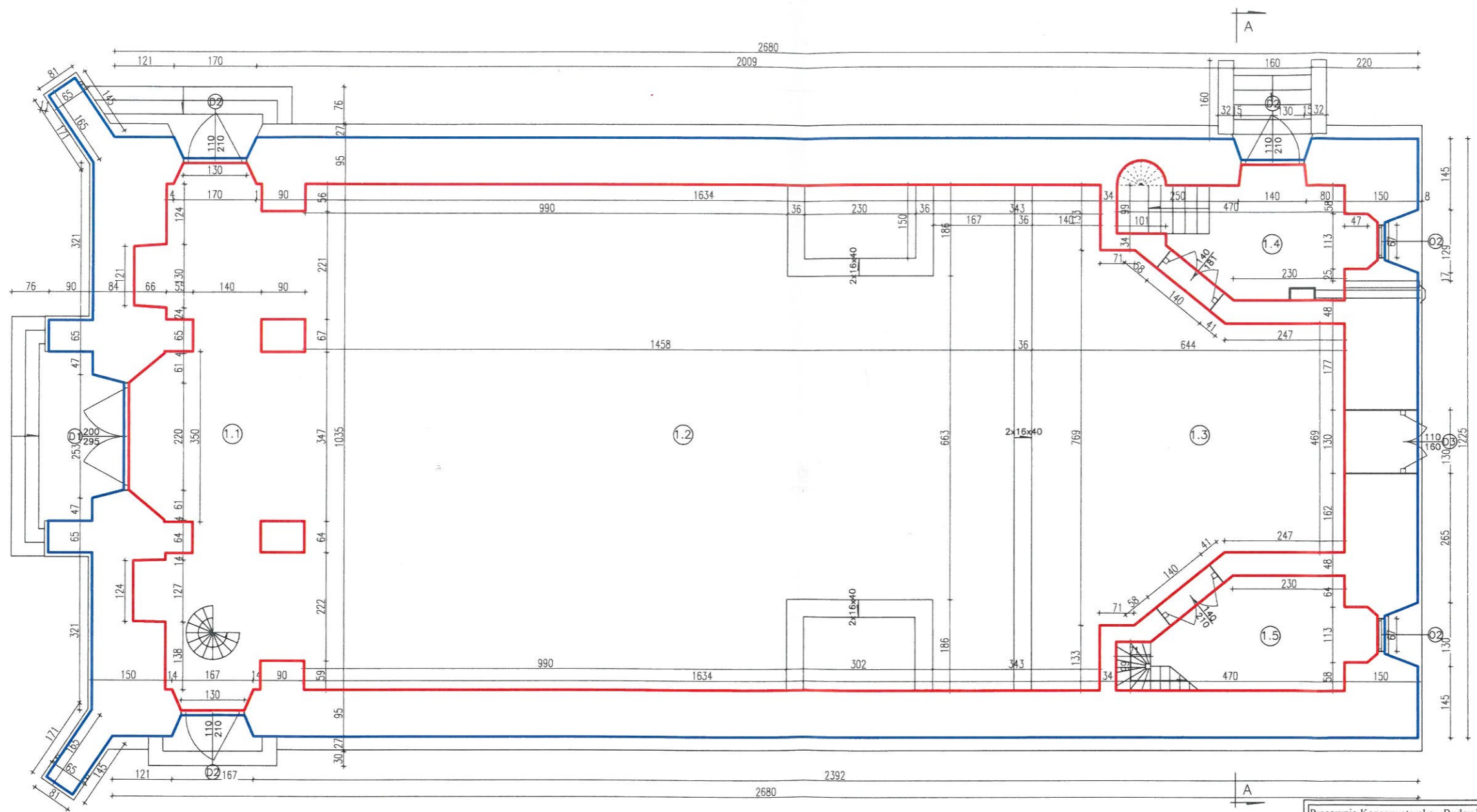
Projektował:

Siedlce, styczeń 2024r.

Projektuje się wykonanie następujących prac :

- 21
1. Mur ceglany otynkowany - Luźne i odspojone tynki (przyjęto 20% powierzchni) należy usunąć i zastosować nowe wyprawy tynkarskie. Należy także usunąć wszystkie cementowe przecierki i tynki natryskowe. Usunąć niedyfuzyjne powłoki malarskie. Uzupełnić spoiny w ceglonym murze. Uzupełnienie ubytków i uszkodzonych cegieł: mocno zdegradowane cegły wymienić na nowe ceramiczne, wypalane, ręcznie formowane. Pozostałe tynki oczyścić z brudu powstałego w wyniku warunków atmosferycznych.
 2. Tynki – Wykonać nowe tynki w miejscach skucia z gotowej zaprawy mineralnej z lekkich wypełniaczy na spoiwie wapiennym co pozwoli skrócić okres wiązania i schnięcia do 2 tygodni . Tynk z gotowej mieszanki eliminuje przypadkowe receptury zapraw tynkarskich wykonanych na budowie. Masa tynkarska wysycha powoli nie powodując powstawania rys skurczowych. W tynkach wykonanych na budowie metodami tradycyjnymi powstają rysy skurczowe, a w rezultacie po pomalowaniu powłoki malarskie ulegają spękaniu i nie chronią elewacji przed wilgocią i postępującymi rysami. W strefie gdzie występowały zawilgocenia i widoczne wykwity soli, należy wykonać tynki z zapraw renowacyjnych WTA (tynki należy wykonać 1 m powyżej widocznej strefy zawilgocenia i zasolenia) w wypadku pojawienia się pleśni , mchu przed nałożeniem tynku powierzchnię należy odkazić preparatem grzybobójczym. Spoiny należy wydrapać na głębokość 2 cm. Należy oczyścić mur szczotką lub sprężonym powietrzem. Następnie nanieść obrzutkę tynkarską z systemu tynków renowacyjnych WTA. Należy ją nanosić sieciowo (bez zakrywania całej powierzchni- 50%), przy pomocy kielni. Czas schnięcia wynosi przynajmniej 24 godz. i jest uzależniony od warunków atmosferycznych . Następnie na obrzutkę nanieść tynk o warstwie nie mniejszej niż 1,5 cm. Nawilżanie jest konieczne jedynie w przypadku mocno chłonących podłoży. Nakładając tynk zniwelować nierówności, puste spoiny, otwory itp. nawet do szerokości 4 cm w jednym cyklu roboczym. Obróbkę przeprowadzić ręcznie przy pomocy kielni lub przy pomocy agregatu tynkarskiego. Powierzchnię ściągnąć przy pomocy listwy aluminiowej. Częściowo stwardniały tynk przeczesać pionowo i poziomo metalowym grzebieniem. Czas schnięcia wynosi 10 dni na każdy 1 cm grubości warstwy. Po upływie karencji na wystarczająco suchy tynk nanieść ręcznie przy pomocy kielni tak, by powstała warstwa o grubości przynajmniej 1.5 cm). Po nałożeniu warstwy powierzchnię ściągnąć przy pomocy listwy aluminiowej i zatrzeć packą. W podobny sposób wykonywa również gzymsy, profile itd. (w miejscach gdzie pierwotne gzymsy były zawilgocone i zasolone). Gzymsy oraz detale które nie uległy zawilgoceniu należy naprawić przy pomocy materiałów sztukatorskich, które poprzez odpowiednie uziarnienie oraz czas wiązania powodują sprawne naprawy elementu. Po wykonaniu i po

HUSZLEW
GM. HUSZLEW
POWIAT ŁOSICKI
WOJ. MAZOWIECKIE



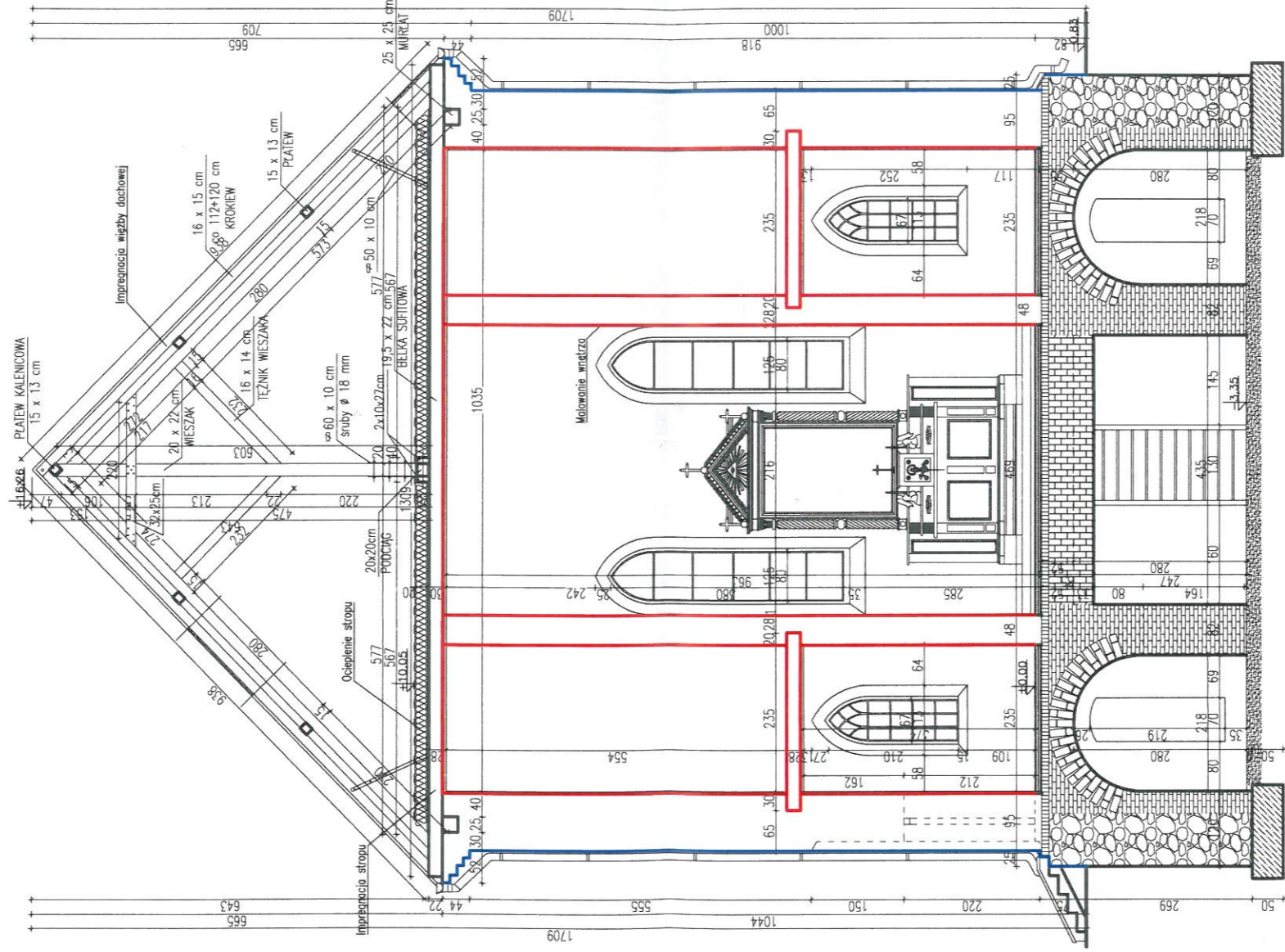
RZUT NA WYSOKOŚCI +1,50m 1:100

Lp.	Pomieszczenie	Podłoga	Pow.	Pow. użytkowa	271,67m ²
1.1	Kruchta	Kamienna	28,73m ²	Pow. zabudowy	366,57m ²
1.2	Nawa główna	Kamienna	161,56m ²	Kubatura	4590,0m ³
1.3	Prezbiterium	Kamienna	36,12m ²		
1.4	Pomieszczenie	Kamienna	8,90m ²		
1.5	Zakrystia	Kamienna	8,93m ²		
Razem pow. użytkowa przyziemia			244,24m ²		

— REMONT WNETRZA KOŚCIOŁA
— REMONT ELEWACJI KOŚCIOŁA

Pracownia Konserwatorsko - Budowlana ROKOKO Joanna Kobylńska ul. Stefaniuka 2E, 08-110 Stok Łosicki - Folwark Tel. kom. 666 509 262		Adres: Huszlew dz. nr 475/1 gm. Huszlew	
Temat: Remont zabytkowego budynku kościoła		Nr rysunku: 1	Rzut: na wysokości +1,50
Asystent proj.: mgr inż. Joanna Kobylńska		Podpis: 	Data: 01.2024
Projektant arch. - konstr.: mgr inż arch. Helena Kraszewska Upr. 373/74/WM		Podpis: 	Bransz: Budowlana
		Skala:	1:100

HUSZLEW
GM. HUSZLEW
POWIAT ŁOSICKI
WOJ. MAZOWIECKIE

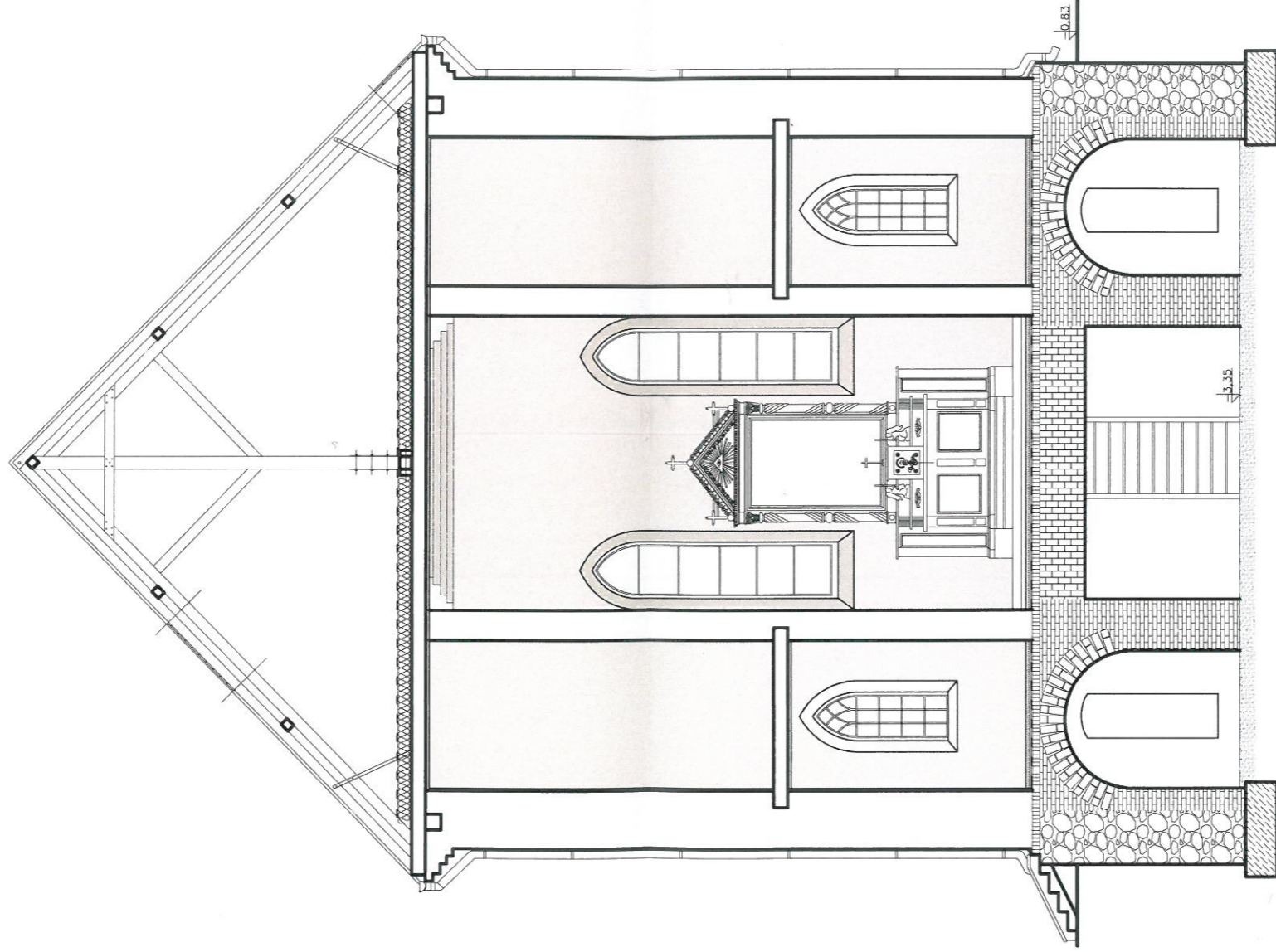


PRZEKRÓJ A-A 1:100

- REMONT WNETRZA KOŚCIOŁA
- REMONT ELEWACJI KOŚCIOŁA

Pracownia Konserwatorsko - Budowlana ROKOKO		Adres: Huszlew dz. nr 475/1 gm. Huszlew	
ul. Stefaniuka 2E, 08-110 Stok Łocki - Folwark Tel. kom. 666 509 262		Nr rysunku: 2	Przebieg: A - A
Temat: Remont zabytkowego budynku kościoła		Podpis: 	Data: 01.2024
mgr inż. Joanna Kobylińska		Podpis: 	Bransza: Budowlana
Projektant arch. - Konstr.: mgr inż. arch. Helena Kraszewska Upr. 373/74/WM		Skala: 1:100	

HUSZLEW
GM. HUSZLEW
POWIAT ŁOSICKI
WOJ. MAZOWIECKIE

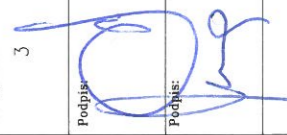



— ŚCIANA — Kabe K10020

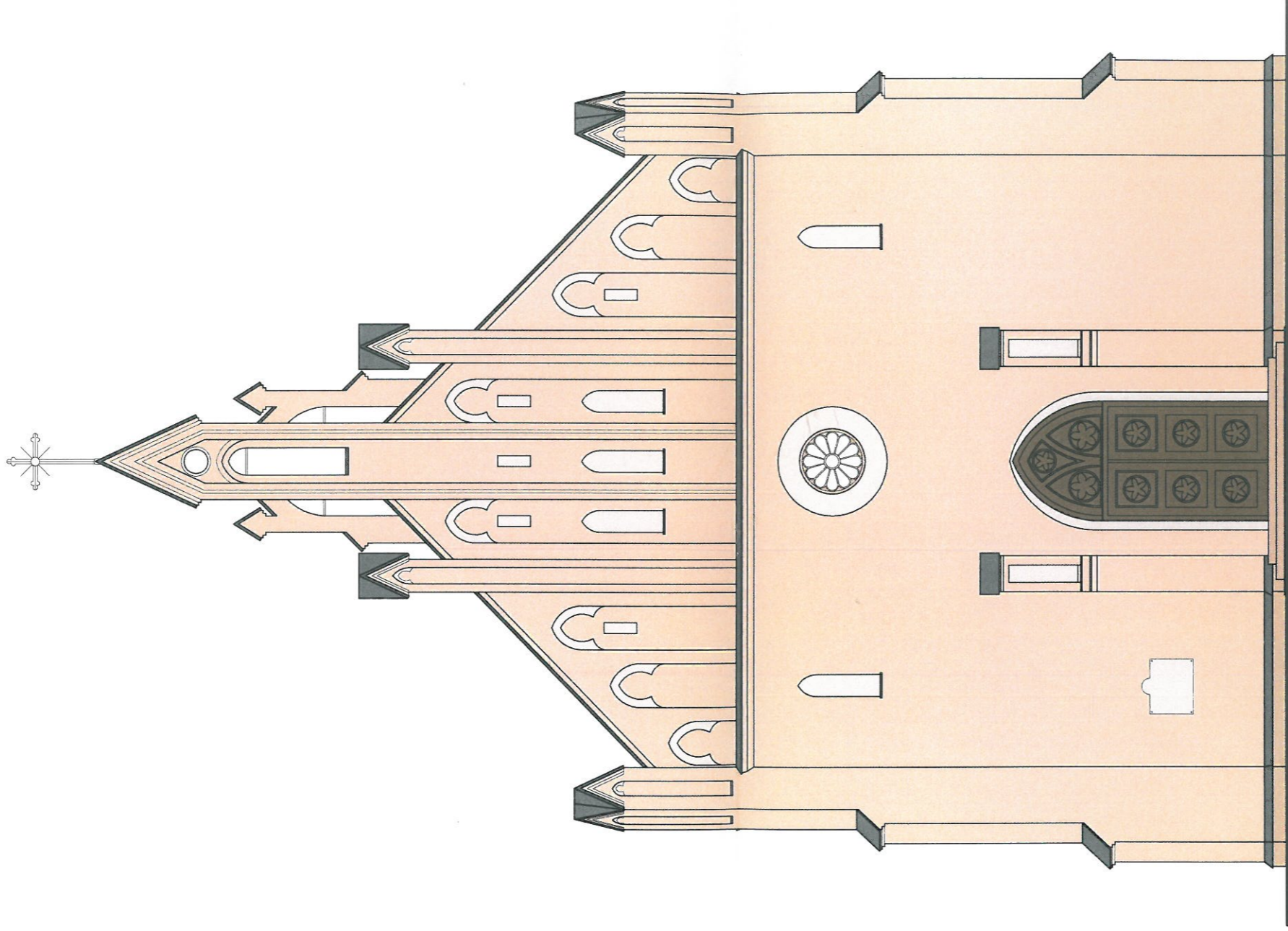
— CZYMSY, DETALE ARCHITEKOTNICZNE — Kabe K10090



PRZEKRÓJ A-A 1:100

Pracownia Konserwatorsko - Budowlana ROKOKO Joanna Kobylińska ul. Z. Stefaniuka 2E, 08-110 Stok Łocki - Folwark Tel. kom. 666 509 262		Adres: Huszlew dz. nr 475/1 gm. Huszlew	
Temat: Remont zabytkowego budynku kościoła	Nr rysunku: 3	Widok: Kolorystyka ścian WEW.	
Asystent proj.: mgr inż. Joanna Kobylińska	Podpis: 	Data: 01.2024	Bransz: Budowlana
Projektant arch. - konstr.: mgr inż arch. Helena Kraszewska Upr. 373/74/WM	Podpis: 	Skala: 1:100	

HUSZLEW
GM. HUSZLEW
POWIAT ŁOSICKI
WOJ. MAZOWIECKIE



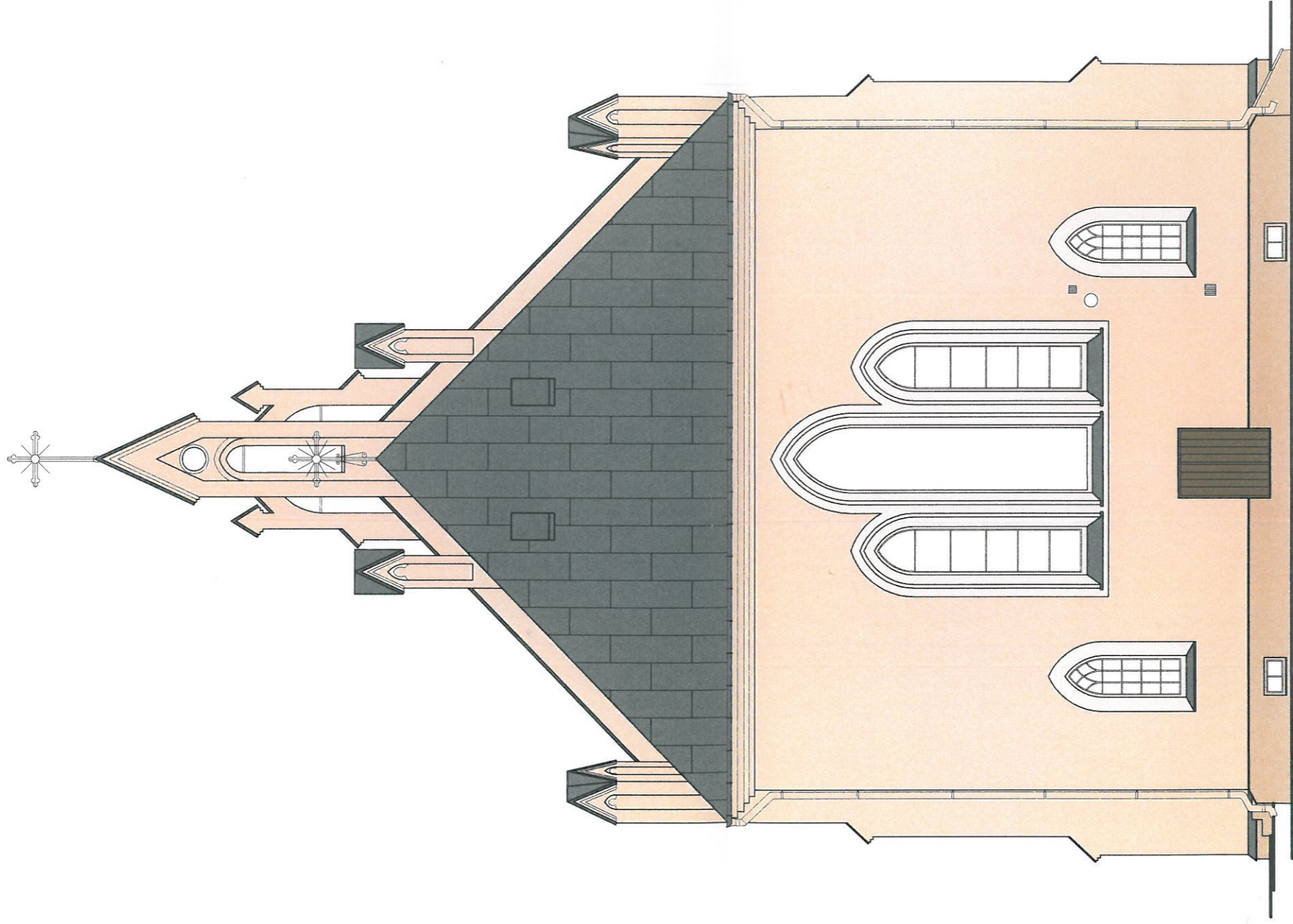
ELEWACJA PÓŁNOCNA 1:100

- ściana — Kabe K10130
- pilastry — Kabe K10020
- cokół — Kabe K10160
- pokrycie dachu, obróbka blacharska, rynny — Kabe K12970
- stolarka okienna — Kabe K10160
- stolarka drzwiowa — Kabe K12820

Rury spustowe w kolorze elewacji
— wymiana rur spustowych w kolejnym etapie prac.

Pracownia Konserwatorsko - Budowlana ROKOKO Joanna Kobylińska ul. Z. Stefaniuka 2E, 08-110 Stok Łocki - Folwark Tel. kom. 666 509 262		Adres: Huszlew dz. nr 4/75/1 gm. Huszlew	
Temat: Remont zabytkowego budynku kościoła	Nr rysunku: 4	Elewacja: Północna	
Asystent proj.: mgr inż. Joanna Kobylińska	Podpis: 	Data: 01.2024	
Projektant arch. - konstr.: mgr inż. arch. Helena Kraszewska Upr. 373/74/WM	Podpis: 	Bransza: Budowlana	
		Skala: 1:100	


HUSZLEW
GM. HUSZLEW
POWIAT ŁOSICKI
WOJ. MAZOWIECKIE



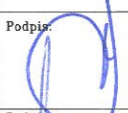

ELEWACJA POŁUDNIOWA 1:100



- ściana — Kabe K10130
 - pilastry — Kabe K10020
 - cokół — Kabe K10160
 - pokrycie dachu, obróbka blacharska, rynny — Kabe K12970
 - stolarka okienna — Kabe K10160
 - stolarka drzwiowa — Kabe K12920
- Rury spustowe w kolorze elewacji
— wymiana rur spustowych w kolejnym etapie prac.

Pracownia Konserwatorsko - Budowlana ROKOKO Joanna Kobylińska ul. Z. Stefaniuka 2E, 08-110 Stok Łocki - Folwark Tel. kom. 666 509 262		Adres: Huszlew dz. nr 475/1 gm. Huszlew	
Temat: Remont zabytkowego budynku kościoła	Nr rysunku: 5	Elewacja: Południowa	Data: 01.2024
Asystent proj.: mgr inż. Joanna Kobylińska	Podpis: 	Branża: Budowlana	Skala: 1:100
Projektant arch. - konstr.: mgr inż. arch. Helena Kraszewska Upr. 373/74/WM			

**HUSZLEW
GM. HUSZLEW
POWIAT ŁOSICKI
WOJ. MAZOWIECKIE**

Pracownia Konserwatorsko - Budowlana ROKOKO Joanna Kobylińska ul. Stefaniuka 2E, 08-110 Stok Łoski - Folwark Tel. kom. 666 509 262		Adres: Huszlew dz. nr 475/1 gm. Huszlew	
Temat: Remont zabytkowego budynku kościoła	Nr rysunku: 6	Elewacja: Zachodnia	
Asystent proj.: mgr inż. Joanna Kobylińska	Podpis: 	Data: 01.2024	
Projektant arch. - konstr.: mgr inż arch. Helena Kraszewska Upr. 373/74/WM	Podpis: 	Branża: Budowlana	
		Skala: 1:100	

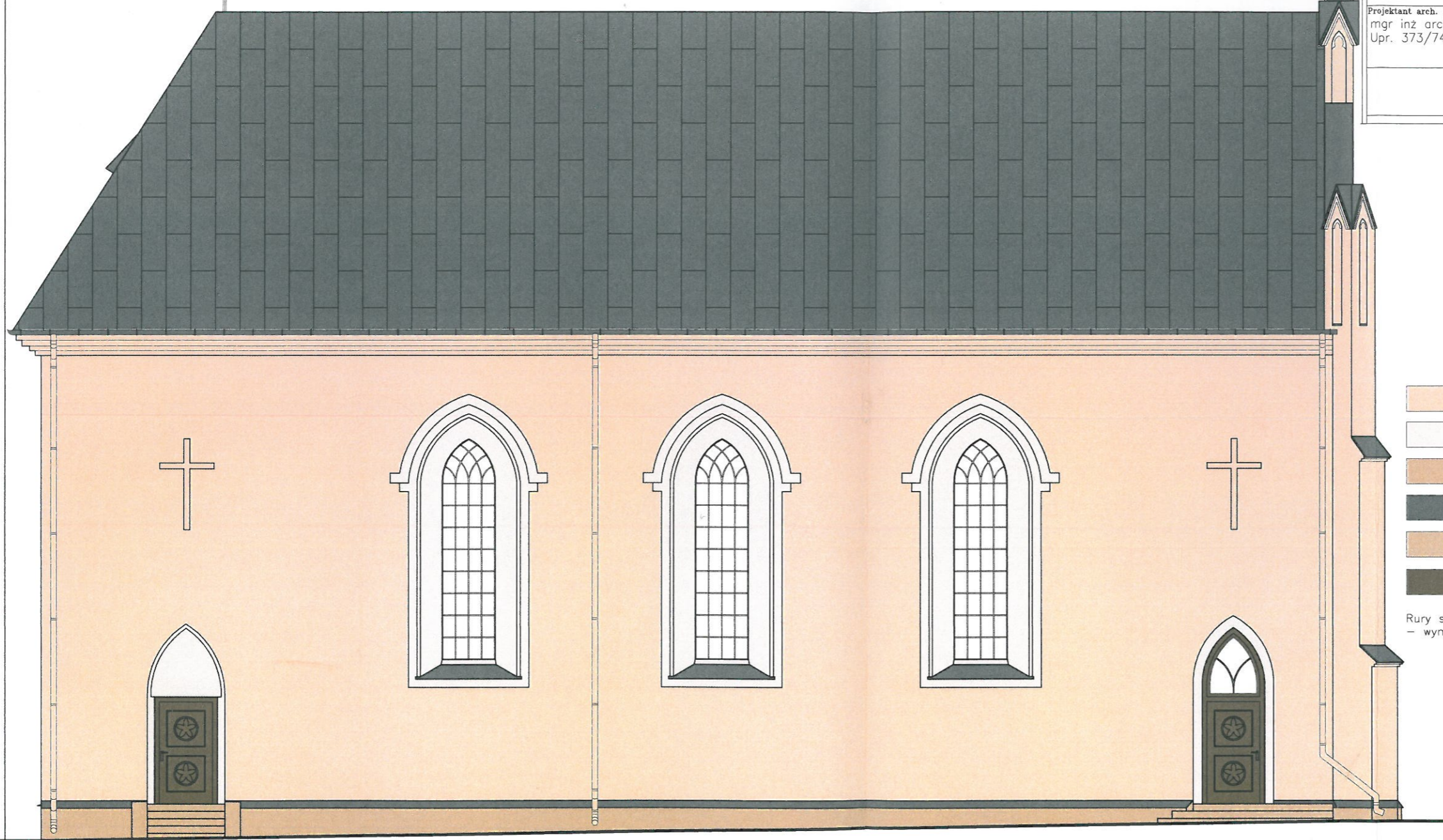


-  -ściana - Kabe K10130
 -  -pilastry - Kabe K10020
 -  -cokół - Kabe K10160
 -  -pokrycie dachu, obróbka blacharska, rynny - Kabe K12970
 -  -stolarka okienna - Kabe K10160
 -  -stolarka drzwiowa - Kabe K12820
- Rury spustowe w kolorze elewacji
- wymiana rur spustowych w kolejnym etapie prac.

ELEWACJA ZACHODNIA 1:100

**HUSZLEW
GM. HUSZLEW
POWIAT ŁOSICKI
WOJ. MAZOWIECKIE**

Pracownia Konserwatorsko - Budowlana ROKOKO Joanna Kobylińska ul. Stefaniuka 2E, 08-110 Stok Łacki - Folwark Tel. kom. 666 509 262		Adres: Huszlew dz. nr 475/1 gm. Huszlew	
Temat: Remont zabytkowego budynku kościoła	Nr rysunku: 7	Elewacja: Wschodnia	
Asystent proj.: mgr inż. Joanna Kobylińska	Podpis:	Data: 01.2024	
Projektant arch. - konstr.: mgr inż arch. Helena Kraszewska Upr. 373/74/WM	Podpis:	Branża: Budowlana	
		Skala: 1:100	



- ściana - Kabe K10130
 - pilastry - Kabe K10020
 - cokół - Kabe K10160
 - pokrycie dachu, obróbka blacharska, rynny - Kabe K12970
 - stolarka okienna - Kabe K10160
 - stolarka drzwiowa - Kabe K12820
- Rury spustowe w kolorze elewacji
- wymiana rur spustowych w kolejnym etapie prac.

ELEWACJA WSCHODNIA 1:100

31 30

INFORMACJA BIZ

1. Zakres robót i kolejność realizacji obiektów:

Zakres robót budowlanych obejmuje prace budowlane przy inwestycji pn.: Remont elewacji oraz wnętrza zabytkowego budynku kościoła zlokalizowanego w miejscowości Huszlew dz. nr 475/1 pow. łosicki woj. mazowieckie.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych podlegających adaptacji lub rozbiórce:

• granice opracowania i wykaz budynków w granicach opracowania zaznaczono na projekcie zagospodarowania działki. Nie przewiduje się rozbiórek budynków w ramach planowanej inwestycji.

3. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

Elementami zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi należy objąć wszelkie miejsca, w których istnieje zagrożenie spadania z wysokości przedmiotów. Zagrożenie mogą stanowić także instalacje ziemne elektryczne i gazowe.

Bezpośrednie zagrożenie dla realizowanej inwestycji w strefie przyległej ulicy nie będzie występowało.

Teren budowy powinien być wygradzony z tablicami budowlanymi o zakazie wstępu i grożących niebezpieczeństwach.

W rejonie projektowanego obiektu budowlanego nie znajduje się napowietrzna linia NN, stanowiąca zagrożenie dla operatorów maszyn budowlanych pracujących w sąsiedztwie.

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

a/ upadek z wysokości:

- ekspozycja zagrożenia występuje
- miejsce występowania zagrożenia: praca na wysokości pow. 1m

b/ porażenie prądem elektrycznym:

- ekspozycja zagrożenia praktycznie możliwa
- miejsce występowania zagrożenia to: elektronarzędzia, kable przesyłające energię elektryczną
- strefa pracy w sąsiedztwie napowietrznej linii NN – nie występuje

c/ poślizgnięcie się, potknięcie, upadek:

- ekspozycja zagrożenia praktycznie możliwa
- miejsce występowania zagrożenia to: przenoszenie, praktycznie cały teren budowy

d/ spadające przedmioty:

- ekspozycja zagrożenia występuje
- podawanie przedmiotów, praca na wysokości

e/ pochwycenie przez ruchome elementy maszyn:

30 28

INFORMACJA BIZ DO PROJEKTU BUDOWLANEGO

Podstawa prawna: Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. 2003 Nr 120, poz. 1126 ze zm.) oraz art. 20 ust. 1 pkt. 1b) ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane /t.j. Dz. U. z 2020r. poz. 1333 ze zm./

TEMAT: Remont elewacji oraz wnętrza zabytkowego budynku kościoła

LOKALIZACJA: Huszlew dz. nr 475/1 pow. łosicki woj. mazowieckie

INWESTOR: Parafia Rzymskokatolicka pw. św. Antoniego Padewskiego
Huszlew 112
08 – 206 Huszlew

FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIENI
Projektant	mgr inż. arch. Helena Kraszewska spec. architektoniczna	upr. 373/74/Wm

Spis zawartości:

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych robót.
2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych w granicach opracowania.
3. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.
4. Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych.
5. Informacja o wydzieleniu i oznakowaniu miejsca prowadzenia robót budowlanych, stosownie do rodzaju zagrożenia.
6. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.
7. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych.
8. Telefony alarmowe.

Siedlce, styczeń 2024r.

- stosowanych procesów technologicznych oraz wykonywania prac związanych z zagrożeniami wypadkowymi lub zagrożeniami zdrowia pracowników,
- obsługi maszyn i innych urządzeń technicznych,
- postępowania z materiałami szkodliwymi dla zdrowia i niebezpiecznymi,
- udzielania pierwszej pomocy.

Ww. instrukcje, powinny odpowiednio określać czynności do wykonywania przed rozpoczęciem danej pracy, zasady i sposoby bezpiecznego wykonywania danej pracy, czynności do wykonania po jej zakończeniu oraz zasady postępowania w sytuacjach awaryjnych stwarzających zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników. Zmiany w procesie technologicznym, zmiany konstrukcyjne urządzeń technicznych oraz zmiany w sposobie użytkowania pomieszczeń powinny być poprzedzone oceną pod względem bezpieczeństwa i higieny pracy, w trybie ustalonym przez pracodawcę.

Stanowiska pracy, na których występuje ryzyko pożaru, wybuchu, upadku lub wyrzucenia przedmiotów albo wydzielania się substancji szkodliwych dla zdrowia lub niebezpiecznych, zaopatrzyć w urządzenia ochronne zapewniające ochronę pracowników przed skutkami tego ryzyka.

7. Określenie sposobu przechowywania i przemieszczania materiałów, wyrobów, substancji oraz preparatów niebezpiecznych na terenie budowy:

Materiały, wyroby, substancje oraz preparaty niebezpieczne na terenie budowy będą przechowywane i przemieszczane zgodnie ze stosownymi przepisami i procedurami wewnętrznymi.

8. 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 sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń:

Do podstawowych środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych należą:

- 1) Zagospodarowanie placu budowy, w tym m. in.:
 - ogrodzenie terenu, wyznaczenie wejść, wjazdów,
 - oznaczenie stref niebezpiecznych,
 - wykonanie balustrad, daszków ochronnych etc.,
 - urządzenie składowisk materiałów i wyrobów,
 - urządzenie pomieszczeń sanitarno – higienicznych i socjalnych,
 - doprowadzenie energii elektrycznej, wody,
 - zapewnienie oświetlenia naturalnego i sztucznego,
 - zapewnienie utylizacji ścieków,
 - urządzenie stref gromadzenia odpadów.
- 2) Zapewnienie właściwych stref stanowisk pracy w zależności od rodzaju wykonywanych przez pracowników robót budowlanych, w tym m. in.:

- ekspozycja zagrożenia praktycznie możliwa
- miejsce występowania zagrożenia: piła tarczowa, giętarka, przecinarka do płytek, gilotyna
- f/ urazy oczu:
- ekspozycja zagrożenia praktycznie możliwa
- miejsce występowania zagrożenia: stanowiska murarskie, tynkarskie i malarskie, roboty izolacyjne i impregnacyjne
- g/ oparzenia:
- ekspozycja zagrożenia występuje
- układanie papy termozgrzewalnej, zgrzewarka do rur
- h/ zasypanie:
- ekspozycja zagrożenia nie występuje
- i/ potrącenie przez pojazdy:
- ekspozycja zagrożenia praktycznie możliwa
- miejsce występowania zagrożenia: samochody dostawcze na terenie budowy, praktycznie cały teren budowy

Skala zagrożeń obejmować będzie wszystkich pracowników znajdujących się w/w strefach przez cały czas pozostawania w strefie.

5. Informacja o wydzieleniu i oznakowaniu miejsca prowadzenia robót budowlanych, stosownie do rodzaju zagrożenia:

Przed rozpoczęciem robót budowlanych teren budowy należy ogrodzić (wysokość ogrodzenia min. 1,5m) albo w inny sposób uniemożliwić wejście osób nieupoważnionych. Przewiduje się stały nadzór placu budowy. Na terenie budowy wyznaczyć ewentualne strefy niebezpieczne, np. miejsca w których istnieje zagrożenie spadania z wysokości przedmiotów. Strefy niebezpieczne ogrodzić i oznakować w sposób uniemożliwiający dostęp osobom postronnym.

6. Informacje o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych, w tym określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia, konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń i zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby:

Wykonawca przed przystąpieniem do wykonywania robót budowlanych opracuje instrukcję bezpiecznego ich wykonywania i zaznajomi z nią pracowników w zakresie wykonywanych przez nich robót. Zobowiązuje się do współdziałania ze sobą uczestników procesu budowlanego w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy w procesie przygotowania i realizacji budowy oraz stosowania środków ochrony indywidualnej.

Pracodawca jest obowiązany udostępnić pracownikom, do stałego korzystania, aktualne instrukcje bezpieczeństwa i higieny pracy dotyczące:

- zabezpieczenie dróg komunikacji,
- zabezpieczenie otworów pionowych i poziomych,
- zapewnienie właściwego oświetlenia,
- zabezpieczenie stosownych dróg ewakuacji,
- zabezpieczenie wentylacji, odciągów powietrza etc.,
- zabezpieczenie pracowników przed czynnikami szkodliwymi dla zdrowia,
- zapewnienie sprawnego i właściwego funkcjonowania instalacji i urządzeń elektroenergetycznych.

3) Okresowa kontrola stanu stacjonarnych urządzeń elektrycznych pod względem bezpieczeństwa i oporności izolacji.

4) Właściwy montaż, eksploatacja zgodnie z instrukcją producenta maszyn i innych urządzeń technicznych, w tym m. in.:

- przestrzeganie DTR oraz wymagań określone w przepisach dotyczących systemu oceny zgodności,
- zapewnienie właściwego dozoru technicznego (kontrola przez odpowiednie organy)
- maszyny stosować wyłącznie do prac, do jakich zostały przeznaczone i powinny być obsługiwane przez przeszkolone osoby
- maszyny i inne urządzenia techniczne przed rozpoczęciem pracy i przy zmianie obsługi powinny być sprawdzone pod względem sprawności technicznej i bezpiecznego użytkowania
- właściwe oznakowanie maszyn i urządzeń budowlanych
- zapewnienie właściwych stanowisk pracy operatorom maszyn i urządzeń budowlanych.

5) Właściwy montaż i eksploatację oraz zabezpieczenia rusztowań i ruchomych podestów roboczych oraz innych urządzeń służących do pracy na wysokości.

6) Właściwe zabezpieczenia przy robotach ziemnych oraz zapoznanie się z infrastrukturą techniczną na terenie inwestycji.

7) Umieszczenie stosownych tablic informacyjnych, w tym „Tablicę informacyjną oraz ogłoszenie zawierające dane dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia”.

9. Wskazanie miejsca przechowywania dokumentacji budowy oraz dokumentów niezbędnych do prawidłowej eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych:

Wszystkie dokumenty budowy oraz dokumenty niezbędne do prawidłowej eksploatacji maszyn i urządzeń technicznych powinny znajdować się w biurze Kierownika Budowy i/lub Inwestora.

Projektant:



Siedlce, styczeń 2024r.