



R. Gawryluk, M. Mikołajczuk S.C.
 ul. Andersa 1A lok. 210, 08-300 Sokołów Podlaski
 NIP 823-166-08-70 REGON 363653620
 tel. 600852079, 784323174

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

NAZWA INWESTYCJI: REMONT POLEGAJĄCY NA WYKONANIU ROBÓT
 BUDOWLANYCH W ZABYTKOWYM BUDYNKU
 DREWNIANEGO KOŚCIOŁA P.W. ŚW. WOJCIECHA
 W MIEJSCOWOŚCI SKIBNIEW-PODAWCE
 GM. SOKOŁÓW PODLASKI

KATEGORIA OBIEKTU: X

ADRES INWESTYCJI: JEDNOSTKA EWID. 142908_2 SOKOŁÓW PODLASKI
 OBREB EWID. 0032 SKIBNIEW-PODAWCE
 DZIAŁKA NR EWID. 185

INWESTOR: RZYMSKOKATOLICKA PARAFIA
 p.w. ŚWIĘTEGO WOJCIECHA
 ul. SZKOLNA 1, SKIBNIEW-PODAWCE
 08-300 SOKOŁÓW PODLASKI

<i>Zespół autorski</i>	<i>Imię i Nazwisko</i>	<i>Specjalność i nr uprawnień</i>	<i>Data</i>	<i>Podpis</i>
<i>Projektant oprac.</i>	<i>Robert Gawryluk</i>	<i>konstrukcyjno-budowlana MAZ/0467/PWOKb/19</i>	<i>22.05.2024</i>	
<i>Projektant Architektura</i>	<i>Victor Makar</i>	<i>architektoniczna MA/160/18</i>	<i>22.05.2024</i>	

	Spis treści	Nr rys.	Str.
	Projekt architektoniczno-budowlany		
	Spis treści		
1.	Zaświadczenia o przynależności projektantów do Izby		3
2.	Oświadczenie projektantów o sporządzeniu projektu architektoniczno-budowlanego zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej		7
3.	Oświadczenia projektantów o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej		8
4.	Inwentaryzacja		9
5.	Opis techniczny do projektu architektoniczno-budowlanego		25
6.	Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego		25
7.	Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego		25
8.	Układ przestrzenny, forma architektoniczna i wymogi prawne		25
9.	Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego		29
10.	Opinia geotechniczna		29
11.	Liczba lokali mieszkalnych i użytkowych		29
12.	Opis zapewnienia niezbędnych warunków do korzystania z obiektu użyteczności publicznej I mieszkaniowego budownictwa wielorodzinnego przez osoby niepełnosprawne		30
13.	Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu na środowisko		30
14.	Wyposażenie budowlano instalacyjne		30
15.	Informacja o zgodzie na odstępstwo		31
16.	Warunki ochrony ppoż.		31
17.	Usytuowanie obiektu		32
18.	Rzut parteru	1	33
19.	Rzut więźby dachowej	2	34
20.	Rzut połączeń	3	35
21.	Przekrój	4	36
22.	Przekrój	5	37
23.	Elewacja północna	6	38
24.	Elewacja południowa	7	39
25.	Elewacja zachodnia	8	40
26.	Elewacja wschodnia	9	41
27.	Zestawienie stolarki	10	42
	Opinie, uzgodnienia, pozwolenia i inne dokumenty		43
1.	Informacja BIOZ		44
2.	Pismo Konserwatora Zabytków		48
3.	Program prac konserwatorskich		49

Sokołów Podlaski 22.05.2024 r.

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 34 ust. 3d ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane, oświadczam, że projekt architektoniczno-budowlany remontu polegającego na wykonaniu robót budowlanych w zabytkowym budynku drewnianego kościoła p.w. Św. Wojciecha na działce o nr ew. 185 w obrębie ew. 0032 Skibniew-Podawce, gmina Sokołów Podlaski, sporządzony został zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi oraz zasadami wiedzy technicznej.

*Robert Gawryluk
MAZ/0467/PWOKb/19
spec. konstrukcyjno-budowlana*

*Victor Makar
MA/160/18
spec. architektoniczna*

OPIS DO PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO

1. Rodzaj i kategoria obiektu budowlanego:

Remont polegający na wykonaniu robót budowlanych w zabytkowym budynku drewnianego Kościoła p.w. Św. Wojciecha na działce o nr ew. 185 w obrębie ew. 0032 Skibniew-Podawce, gmina Sokółów Podlaski.

Kategoria X kościoł, obiekt sakralny (budynki kultu religijnego, jak: kościoły...).

2. Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu

Przedmiotem opracowania są prace obejmujące remont i roboty budowlane zabytkowego budynku drewnianego kościoła p.w. Św. Wojciecha jako całości, odtworzenia zabytkowego obiektu w jego historycznej formie, poprawiając zarówno jego stan techniczny i warunki użytkowe jak też przywracając i podkreślając ich charakterystyczne walory estetyczne.

Planowane prace zostaną przeprowadzone przede wszystkim pod kątem remontu i robót budowlanych w celu przywrócenia budynku do pełnienia funkcji sakralnej o mniejszym znaczeniu w stosunku do kościoła murowanego zlokalizowanego na tej samej działce.

3. Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego

Opis stanu zachowania zabytku:

Na podstawie ekspertyzy mykologiczno-budowlanej oraz inwentaryzacji drewnianego kościoła pw. Św. Wojciecha w miejscowości Skibniew – Podawce stwierdzono ogólny stan zachowania budynku kościoła jako zły, z uwagi na korozję biologiczną, techniczne szkodniki drewna budowlanego, oraz niewystarczającą ilością remontów, a w przypadku ich wykonania - nie zawsze właściwych.

Stan zachowania obiektu wynikający z upływu czasu i ekspozycji w zewnętrznych warunkach obecnie wymaga interwencji konserwatorskiej, której

celem będzie przywrócenie pierwotnych wartości technicznych i walorów estetycznych fasady budynku. W toku przeprowadzonych oględzin stwierdzono nieprawidłową pracę konstrukcji objawiającą się nierównomiernym osiadaniem budynku. Z powodu nierównomiernego osiadania kościoła różnica pomiędzy ścianą wschodnią i zachodnią wynosi ok. 10cm, co spowodowało przechylenie kościoła w stronę zachodnią.

W ramach projektowanych robót przewiduje się ingerencję w elementy konstrukcyjne budynku, mające wpływ na bezpieczeństwo konstrukcji obiektu.

3.1. Forma architektoniczna i układ przestrzenny

Budynek drewniany, o konstrukcji zrębowej wzmocnionej lisicami, oszalowany. Podmurówka ceglana. Zrąb z bali sosnowych. Stropy drewniane, belkowe, na dwóch podciągach, z deskową podbitką i deskowym pułapem. Więźba dachowa drewniana, krokwiowo-stołcowa. Dach kryty blachą ocynkowaną. Stolarka okienna i drzwiowa drewniana, futrynowa, w deskowym profilowanym okładzie. Okna wielopolowe. Drzwi drewniane, deskowe, oklepkowane w romby. Chór muzyczny drewniany, nadwieszony, wsparty na dwóch słupach. Schody drewniane, zabiegowe. Korpus na rzucie prostokąta, z węższym prezbiterium zamkniętym prosto, z kruchtą i zakrystią po bokach oraz kruchtą od zachodu. Wnętrze podzielone na nawy trzema parami słupów, przykryte stropem. Na belce tęczowej barokowa

rzeźba Chrystusa Ukrzyżowanego z pierwszej połowy XVIII wieku. Chór drewniany na dwóch parach słupów, z ażurową balustradą.

Wnętrze kościoła podzielone zostało na trójnawowy korpus główny, w którego zachodniej części znajduje się wsparty na czterech słupach chór muzyczny oraz wydłużone prezbiterium, z którego wejścia do zakrystii i kruchty. Mieszczące się nad nimi łóże otwierają się do prezbiterium szerokimi prostokątnymi prześwitami zamkniętymi od góry odcinkowo. Nakryte płaskim odeskowanym stropem wnętrze kościoła obiega profilowany gzyms wieńczący, tworzący rodzaj fasety. Dzielące je na nawy cztery słupy czworoboczne ustawione są na wysokich cokołach i zwieńczone profilowanymi głowicami. Analogicznie, choć o prostszej formie podpory, wspierają balkon chóru muzycznego.

Zakres projektowanego remontu i robót budowlanych:

1. Rozebranie obicia ścian drewnianych z szalówki, desek okapowych pośredniej i cokołowej, desek osłaniających podwalinę i podbitki; rozebranie lamówek dookoła okien i drzwi; rozebranie rusztu drewnianego pod pokryciem ścian z szalówki;
2. Demontaż desek podłóg
3. Wymiana legarów podpodłogowych
4. Wymiana podwaliny drewnianej w części głównej kościoła oprócz prezbiterium poprzez podniesienie przy pomocy podnośników hydraulicznych ścian kościoła, przed montażem nowych podwalin wykonanych na wzór istniejących z drewna dębowego impregnowanego należy wypoziomować ławy fundamentowe z kamieni polnych na zaprawie wapiennej poprzez wykonanie belki podwalinowej z betonu zbrojonego stalą a następnie wykonać poziomą izolację na ławach z papy podkładowej na lepiku zabezpieczającej drewno od wilgoci ścian fundamentowych. Nowe podwaliny w narożach oraz na długości łączyć na połączenia ciesielskie – zamek prosty
5. Ściany fundamentowe wykonać do poziomu, który wyrówna pion ścian zewnętrznych i filarów wewnętrznych
6. Wymienić odtworzeniowo całkowicie zniszczone belki ścian wieńcowych /głównie od strony północnej i zachodniej/, a w belkach lokalnie zniszczonych przez korozję biologiczną zastosować flekowanie lub częściową wymianę. Wszystkie rodzaje połączeń elementów konstrukcyjnych zachować jak w oryginalnej konstrukcji.
7. Po oczyszczeniu elementów konstrukcyjnych należy przeprowadzić klasyfikację drewna wbudowanego - do remontu, wymiany lub dezynfekcji i impregnacji wg poniższego schematu:

Uwaga!

- *Drewno przeznaczone do budowy powinno być zdrowe, suche lub powietrzno-suche klasy C30. Tarcica zakupiona w tartakach lub w składach budowlanych nie jest suszona w suszarniach i może posiadać wilgotność w granicach:*
- *tarcica mokra - powyżej 30%*
- *tarcica wilgotna - od 22 do 30% W związku z tym zachodzi konieczność suszenia drewna, tzw. „sezonowania”. Suszenie drewna można wykonać na otwartym powietrzu w stosach, zwanych popularnie szpałtami. Można suszyć w stosach pod zadaszeniem tj. w wiatach, stodołach - przy zachowaniu dwóch podstawowych warunków: - drewno w stosach musi być ułożone na przekładkach, które winny posiadać wilgotność drewna powietrzno-suchego /od 15 do 20%/ - w pomieszczeniach zamkniętych musi być ciągły ruch powietrza, tj. ochłodzone powietrze z zewnątrz powinno wnikać do wnętrza a zawilgocone i ciepłe - powinno w sposób naturalny z niego uchodzić.*

- *Nieprzestrzeżenie powyższych warunków doprowadzi nowe drewno do porażenia przez zespół grzybów barwiących powodujących tzw. siniznę drewna oraz może zostać porażone przez grzyby pleśniowe.*
- *Należy zawsze pamiętać, że drewno powietrzno-suche wbudowane zamiast drewna suchego spowoduje nieprzyjemne dla oka spaczenia, wybrzuszenia lub wklęśnięcia powierzchni materiału.*
- *Wymagana wilgotność przykładowych materiałów z drewna przed wbudowaniem:*
- *tarćca podłogowa strugana - od 8 do 10%*
- *belki stropowe - od 15 do 17%*
- *stolarka budowlana zewnętrzna - od 12 do 16%*
- *konstrukcje drewniane wewnętrzne - od 15 do 17%*

Nowe drewno zastosowane w remontowanym obiekcie bezwzględnie musi być impregnowane preparatami grzybochronnymi, owadochronnymi i ogniochronnymi.

8. Z uwagi na duże zniszczenia legarów podpodłogowych, zachodzi konieczność wymiany na głębokość ok 30 cm rodzimego skażonego gruntu, który zalega pod deskami podłogi, wykonać płytę betonową ze ściągami stalowymi spinającymi nowe podwaliny ścian podłużnych. Na płycie betonowej z wykonaną izolacją poziomą ułożyć nową podłogę na listwach legarowych mocowanych do płyty betonowej.

Do ułożenia podłogi drewno musi być impregnowane. Stare deski po segregacji i oczyszczeniu mogą być powtórnie ułożone po wykonaniu impregnacji w solnym impregnowaniu FOBOS M-4 metodą kąpeli.

Nowe i stare drewno przed wbudowaniem zaimpregnować preparatem FOBOS M-4 metodą kąpeli lub 3-krotnego smarowania lub opryskania wodnym roztworem o stężeniu 30% /norma zużycia: 200g soli na 1m² rozwiniętej powierzchni drewna przy smarowaniu lub opryskaniu/.

9. Wymienić odtworzeniowo zniszczone przez korozję biologiczną stolce więźby dachowej na stolce o przekroju min. 14/14cm,
10. Wymienić skorodowaną jętkę szczytową z powodu zniszczeń spowodowanych korozją biologiczną. Wysokość stolców wykonać w zależności od wypoziomowania stropu kościoła po wymianie skorodowanych podwalin i belek ścian wieńcowych kościoła. Połączenia mieczy ze stolcami wykonać na czopy jak w konstrukcji pierwotnej.
11. Po zdjęciu podłóg na strychu i desek podsufitki odsłonięte belki stropowe i podciągi należy dokładnie sprawdzić pod kątem ich zniszczeń biologicznych i po oczyszczeniu i dokonanych napraw wg technologii z punktu 7 zaimpregnować metodą opryskania opisaną w punkcie 8.
12. Po zdjęciu pokrycia dachowego z blachy stalowej ocynkowanej oraz listew ołacenia stare krokwie wyrównać nakładkami z nowego drewna do jednolitego poziomu połaci dachu stosując technologię opisaną w punkcie 7. Zniszczone końce krokwi w kalenicy należy wymienić odtworzeniowo stosując nowe drewno. Połączenia wykonać na zamek prosty skręcając połączenie na śruby.
13. Po odsłonięciu dachu należy wykonać naprawy konstrukcji wieżyczki z latarnią również wg punktu 7. Nie będzie wymiany konstrukcji nośnej wieżyczki, lecz jej naprawa i impregnacja
14. Wykonać naprawy mocowania krzyża i kuli na wieżyczce kościoła.

15. Wymiana pokrycia z blachy płaskiej na blachę tytan cynk, kładzioną tradycyjną metodą na tzw. rąbek stojący. Wykonać pełne deskowanie połaci dachowej deskami gr. 1" i szerokości do 15cm – zastosowanie większych szerokości powoduje łódkowanie desek i nieszczelności pokrycia dachowego. Całość pokryć papą wierzchniego krycia na osnowie z włókniny bez posypki /najlepiej termozgrzewalną/ mocowaną na gwoździe papiaki ocynkowane z podkładkami. Na papę ułożyć kontrłaty o przekroju 4x6cm w rozstawie co 60cm i przybić łąty o przekroju 4x10 cm w rozstawie co 20 – 30 cm. Przed ułożeniem warstw dachowych całość zastosowanego drewna musi być impregnowana preparatem FOBOS M-4 metodą 3-krotnego smarowania lub opryskania wodnym roztworem o stężeniu 30% /norma zużycia: 200g soli na 1m² rozwiniętej powierzchni drewna przy smarowaniu lub opryskaniu/.
16. Wykonać nowe rynny i rury spustowe. Rynny i rury spustowe z blachy tytan-cynk.
17. Po zdjęciu szalunku zewnętrznego i naprawie ścian – całość ścian zewnętrznych zaimpregnować preparatem FOBOS M-4 metodą 3-krotnego smarowania lub opryskania wodnym roztworem o stężeniu 30% /norma zużycia: 200g soli na 1m² rozwiniętej powierzchni drewna przy smarowaniu lub opryskaniu/.
18. Nowe deski szalunkowe przygotować z drewna sosnowego struganego gr. 2,7 cm impregnowanego wg wzorów istniejących. W przypadku braku impregnacji nowej tarcicy impregnację należy wykonać na miejscu preparatem FOBOS M-4 metodą kąpieli. Preparat do desek szalunkowych stosować jako bezbarwny.
19. Przed wykonaniem nowego szalunku wykonać obróbki blacharskie okapników ścian wieńcowych oraz gzymsów podokiennych i gzymsów nad drzwiami zewnętrznymi z blachy stalowej ocynkowanej lub podobnej w uzgodnieniu z WKZ. Na ścianie szczytowej północnej okapnik z deski pokryć z blachy płaskiej na rąbek stojący.
20. Wymienić na nowe obramienia zewnętrzne okienne i drzwiowe wykonane wg istniejących wzorów.
21. Usunąć wszystkie kraty okienne oprócz kraty na parterze w zakrystii zamocowanej w środku futryny okiennej.
22. Wymienić odtworzeniowo na nowe skrzydła okienne kościoła z wykonaniem na wzór istniejących nowych skrzydeł szklonych szybami zespolonymi
23. Drzwi zewnętrzne i wewnętrzne poddać renowacji z usunięciem farby olejnej, wykonaniu impregnacji drewna a w drzwiach zewnętrznych wymienić dolne fragmenty desek obciowych zniszczonych przez grzyby domowe. Kolor stolarki okiennej i drzwiowej uzgodnić z Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków.
Drzwi do podpiwniczenia po oczyszczeniu blachy z korozji i okuć po zaimpregnowaniu antykorozyjnym pomalować farbami do metalu w kolorze uzgodnionym z Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków.
24. Po zdjęciu boazerii wewnętrznej ze ścian całość odsłoniętych ścian oczyścić mechanicznie przy pomocy szczotek /lub piaskowania/ i wykonać impregnację drewna poprzez impregnację preparatem FOBOS M-4 metodą 3-krotnego smarowania lub opryskania wodnym roztworem o stężeniu 30% /norma zużycia: 200g soli na 1m² rozwiniętej powierzchni drewna przy smarowaniu lub opryskaniu/. Miejsca drewna zniszczone przez owady i grzyby uzupełnić poprzez flekowanie.
25. W podpiwniczeniu po oczyszczeniu belek stropowych z zaczynu cementowego należy je zaimpregnować poprzez 3-krotne malowanie lub opryskanie preparatem FOBOS M4 metodą 3-krotnego smarowania lub opryskania wodnym roztworem o stężeniu 30% /norma zużycia: 200g soli na 1m² rozwiniętej powierzchni drewna przy smarowaniu lub opryskaniu/.

26. Należy rozebrać szczelne opaski betonowe wokół kościoła i wykonać nowe z kamieni o różnej granulacji na podsypce żwirowej z granitowymi obrzeżami w celu odprowadzenia wilgoci z gruntu.
27. Spękany tynk na ścianach i stopniach schodów do podpiwniczenia po skuciu odparzonego tynku wykonać nowy tynk wapienny.
28. Elementy balustrady chóru muzycznego po zdjęciu farby metodą mechaniczną lub chemiczną całość drewna należy zaimpregnować jak w punkcie 25.
29. Deski podłogi na chórze muzycznym po flekowaniu miejsc zniszczonych przez owady również należy zaimpregnować jak w punkcie 25.
30. Z kolumn głównych i pod chórem muzycznym usunąć farby olejne metodą mechaniczną lub chemiczną i całość zaimpregnować jak w punkcie 25.
31. Malowanie wewnętrzne i zewnętrzne oraz dobór środków do zabezpieczenia na zewnątrz i wewnątrz elementów konstrukcyjnych i wykończeniowych środkami przeznaczonymi do stosowania w obiektach zabytkowych po wcześniejszym uzgodnieniu z Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków.

3.2. Sposób dostosowania budynku do warunków wynikających z decyzji o warunkach zabudowy lub MPZP

- nie dotyczy

4. Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego:

	Istniejące	Projektowane	Po zrealizowaniu inwestycji
Kubatura	2163,9 m ³	Bez zmian	Bez zmian
Powierzchnia zabudowy	222 m ²	Bez zmian	Bez zmian
Powierzchnia użytkowa:	196,7 m ²	Bez zmian	Bez zmian
Wysokość do kalenicy	12,42 m	Bez zmian	Bez zmian
Wysokość z wieżą	16,09 m	Bez zmian	Bez zmian
Długość	22,33 m	Bez zmian	Bez zmian
Szerokość	11,22 m	Bez zmian	Bez zmian
Liczba kondygnacji	I	Bez zmian	Bez zmian

- **Wysokość budynku od wejścia głównego do kalenicy po wykonaniu robót budowlanych - bez zmian**
- **Wysokość budynku od wejścia głównego do okapu kalenicy po wykonaniu robót budowlanych - bez zmian**
- **Szerokość elewacji frontowej kalenicy po wykonaniu robót budowlanych - bez zmian**

5. Opinia geotechniczna oraz sposób posadowienia obiektu budowlanego

- nie dotyczy

6. Liczba lokali mieszkalnych i użytkowych;

- istniejąca, bez zmian - Liczba lokali użytkowych: 1

7. Opis zapewnienia niezbędnych warunków do korzystania z obiektów użyteczności publicznej i mieszkaniowego budownictwa wielorodzinnego przez osoby niepełnosprawne

- nie dotyczy (wejście główne do budynku z terenu zlokalizowane od strony północnej przystosowane dla osób niepełnosprawnych poruszających się na wózkach inwalidzkich umożliwiając łatwy i bezkolizyjny wjazd wózka.

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

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

- nie dotyczy budynek bez instalacji

podaniem ich rodzaju, ilości i zasięgu rozprzestrzeniania się,

Obiekt spełnia warunki ochrony atmosfery o emisji zanieczyszczeń nie większej niż emisja dopuszczalna.

c) rodzaju i ilości wytwarzanych odpadów,

- przewiduje się segregację odpadów. Odpady bytowo gospodarcze (komunalne) składowane będą w śmietniku zlokalizowanym na terenie działki z zachowaniem ich segregacji na makulaturę, tworzywa (PET) i szkło

d) właściwości akustycznych oraz emisji drgań, a także promieniowania, w szczególności jonizującego, pola elektromagnetycznego i innych zakłóceń, z podaniem odpowiednich parametrów tych czynników i zasięgu ich rozprzestrzeniania się,

Przyjęte w projekcie budowlanym rozwiązania przestrzenne, funkcjonalne i techniczne dotyczące emisji hałasu, drgań i promieniowania, eliminują wpływ obiektu budowlanego na środowisko przyrodnicze, zdrowie ludzi i inne obiekty budowlane, zgodnie z odrębnymi przepisami.

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

- nie dotyczy

9. Wyposażenie budowlano-instalacyjnego, zapewniających użytkowanie obiektu budowlanego zgodnie z przeznaczeniem – instalacje

- nie dotyczy

10. Informacja o zgodzie na odstępstwo, o którym mowa w art. 9 ustawy, lub o zgodzie udzielonej w postanowieniu, o którym mowa w art. 6a ust. 2 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (Dz. U. z 2020 r. poz. 961), jeżeli zostały wydane

– nie dotyczy

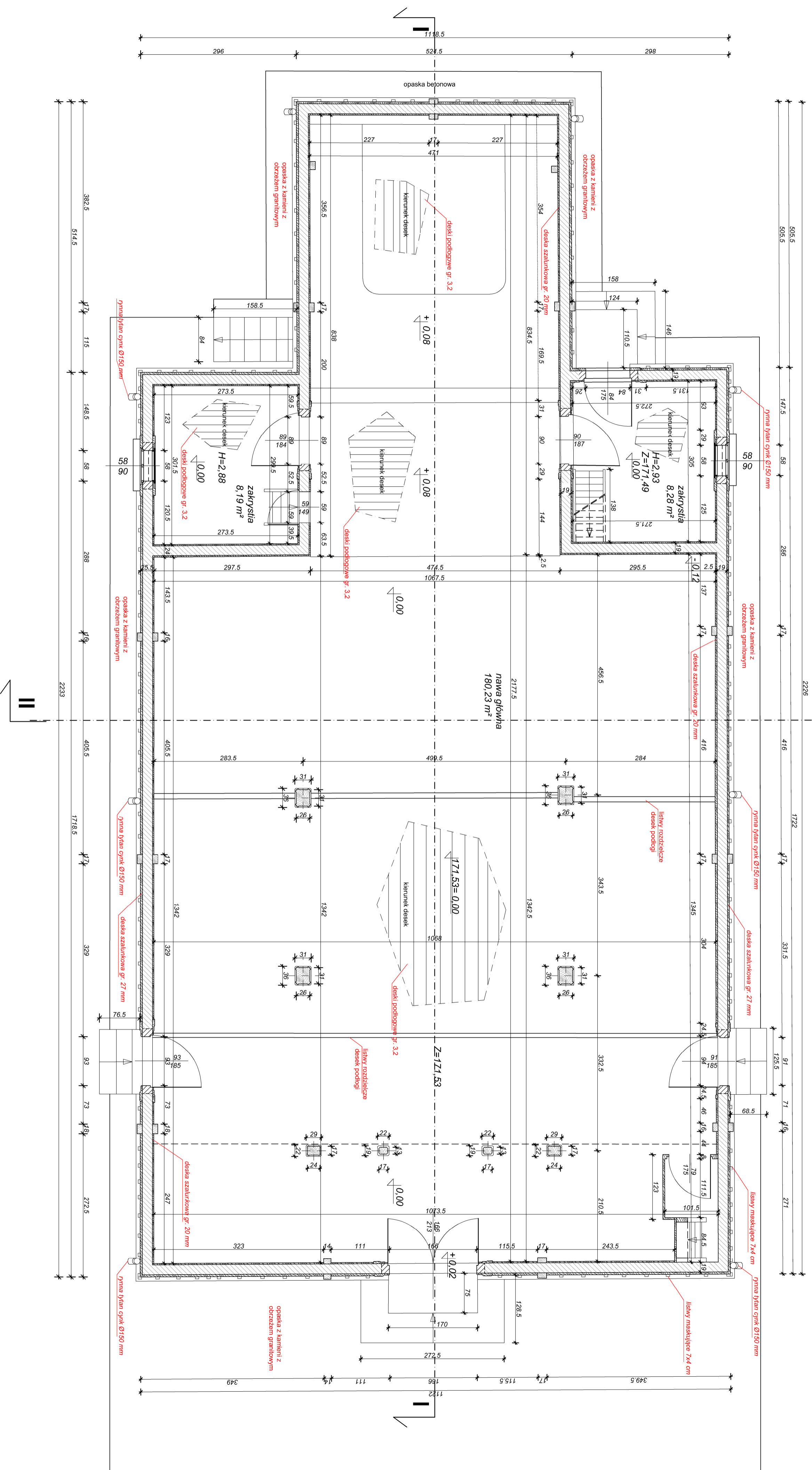
11. Warunki ochrony przeciwpożarowej, stosownie do zakresu projektu.

Z uwagi na istniejący obiekt warunki p. poż się nie zmieniają.

*Robert Gawryluk
MAZ/0467/PWOKb/19
spec. konstrukcyjno-budowlana*

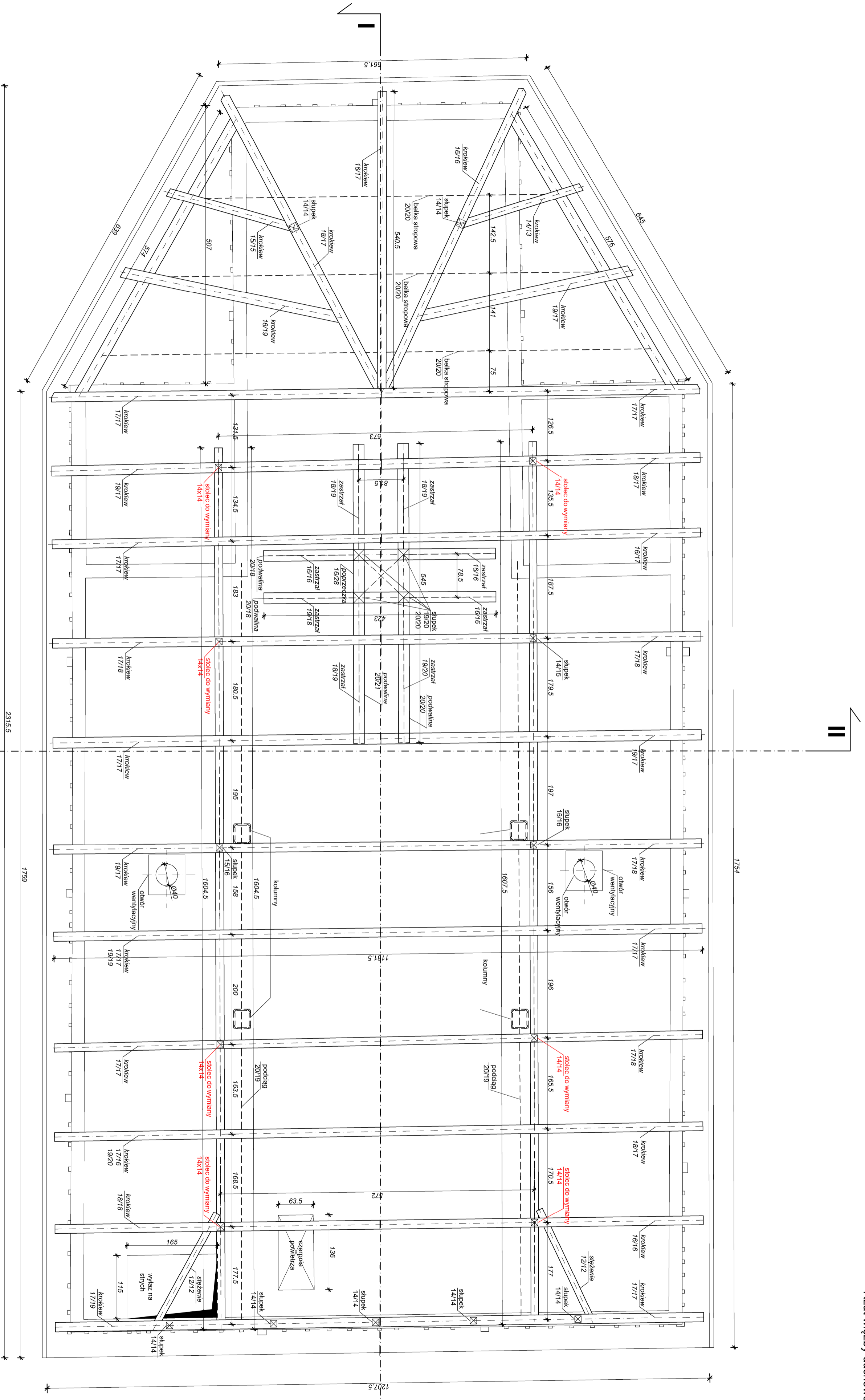
*Victor Makar
MA/160/18
spec. architektoniczna*

Rzut parteru



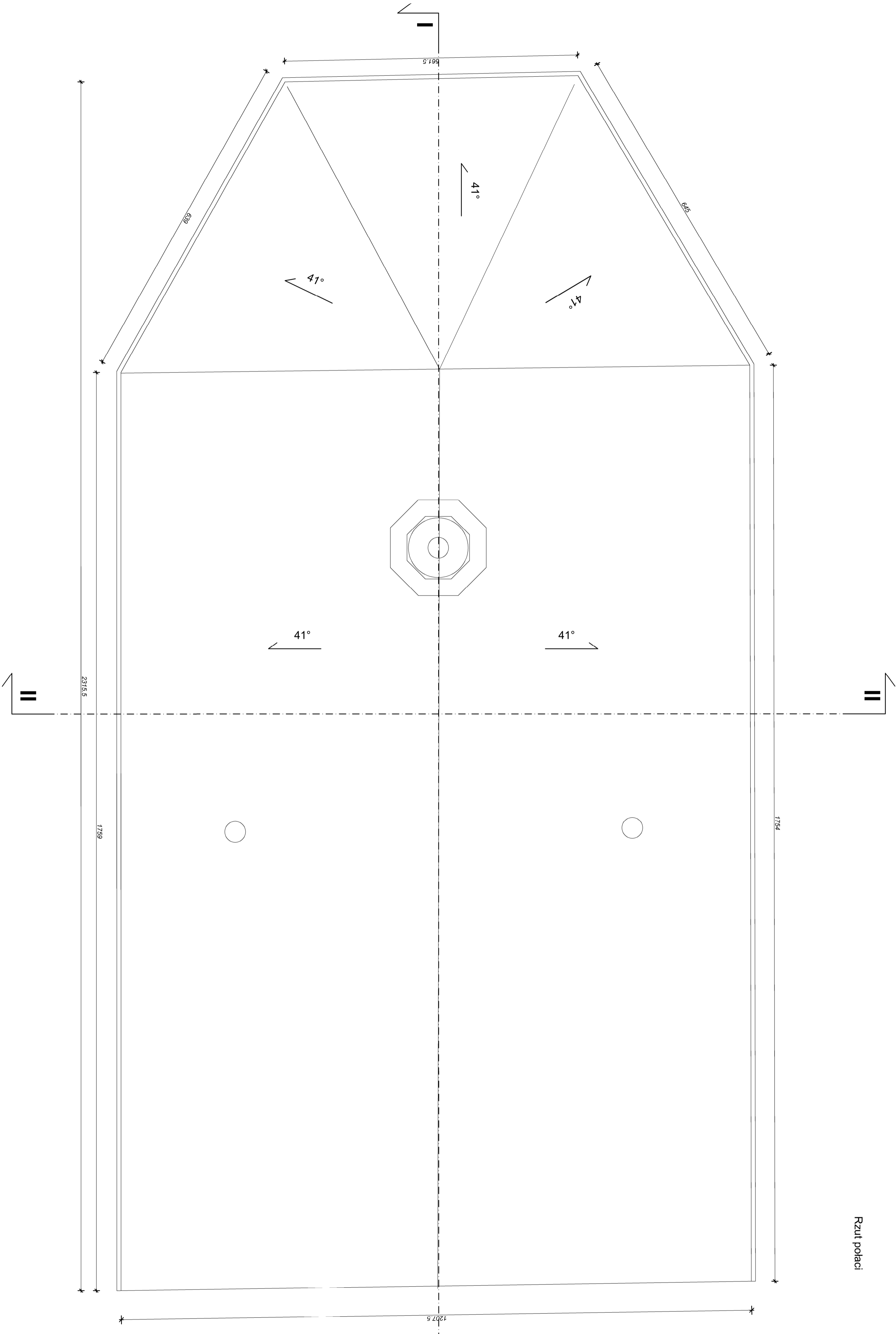
Nazwa:		Roboty budowlane polegające na renowacji zabrykowanego drewnianego kościoła p.w. Św. Włodzisława	
Typ projektu:		Rzut parteru	
Projektant:		Robert Gawryluk	
Opis przedmiotu zamówienia:		MAZ0467/PWOKB-19	
Projektant:		Vitor Makar	
Numer projektu:		MA-160-18	
Data:		05.2024	
Skala:		1:50	
Numer rysunku:		Nr 95-1	
Brandaż:		P-AB	

Rzut więźby dachowej

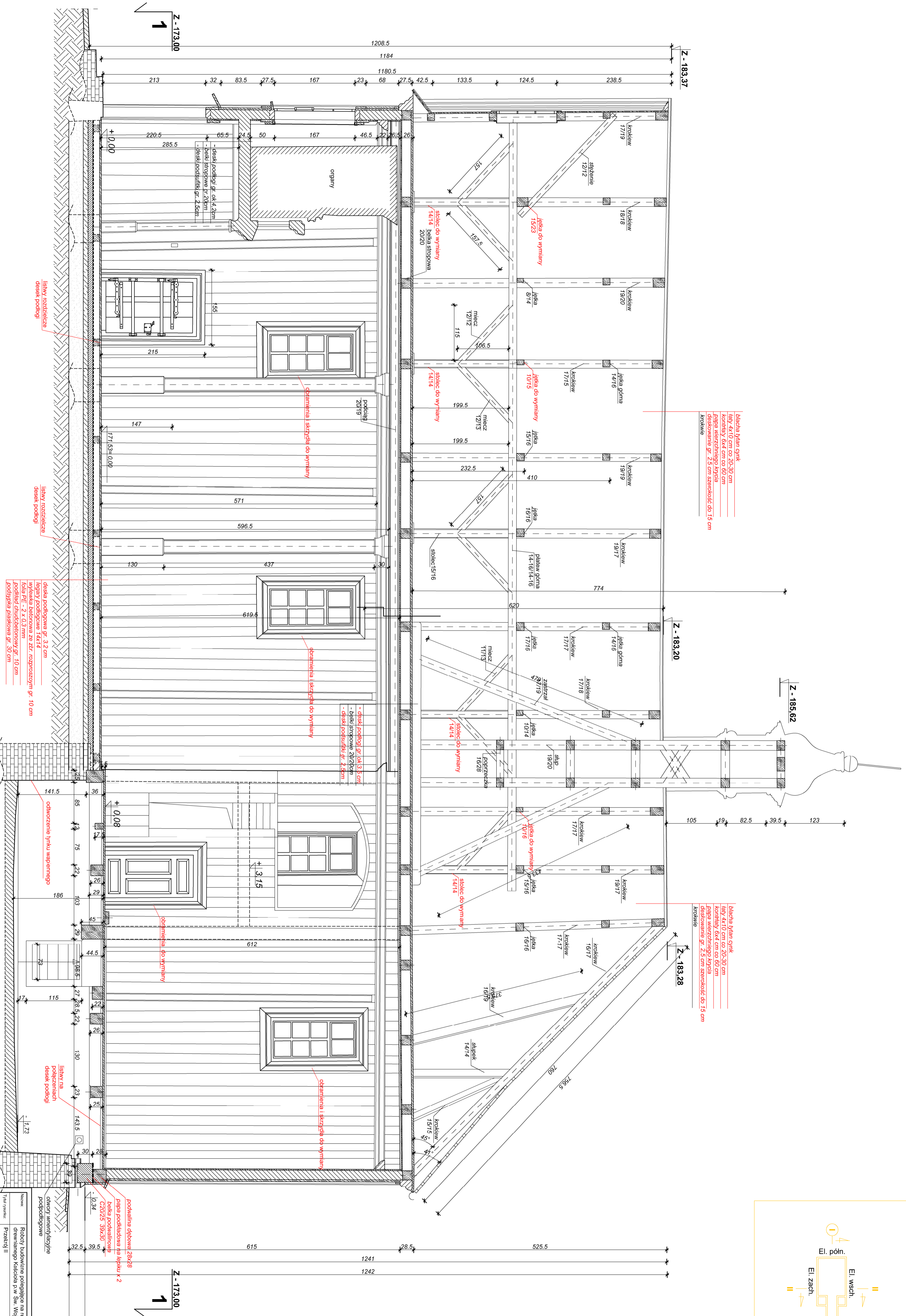


Nazwa: Roboty budowlane polegające na remoncie zabłytkowego dachowego krośca, p.w. Św. Wojciecha		Nr rys.: 2	
Tytuł rysunku: Rzut więźby dachowej		Podpis: P-AB	
Projektant: Robert Gawryluk		Data: 05.2024	
Sprawdził: MAZ0467/PWOKB-19		Skala: 1:50	
Projektant: Victor Makler			
Numer rysunku: MA-160-18			
Podpisany: [Signature]			

Rzut połaci



Nazwa:	Rzut połaci			Nr rys.:	3
Opis:	Rzut połaci			Branda:	P-AB
Projektant:	Robert Gawryluk	podpis:		Data:	05.2024
Opis:	MAZ0467/PWOKb19	podpis:		Skala:	1:50
Projektant:	Victor Makler	podpis:			
Numer projektu:	MA-160-18	podpis:			
Numer rysunku:		podpis:			



blacha tytan cynk
 lity 4x10 cm co 20-30 cm
 kontryły 6x4 cm co 60 cm
 papa wierzchniego krycia
 deskowanie gr. 2,5 cm szerokość do 15 cm
 krokwie

blacha tytan cynk
 lity 4x10 cm co 20-30 cm
 kontryły 6x4 cm co 60 cm
 papa wierzchniego krycia
 deskowanie gr. 2,5 cm szerokość do 15 cm
 krokwie

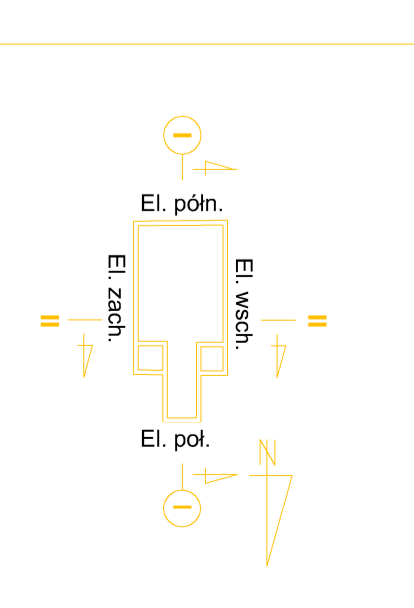
deska podłogowa gr. 2 cm
 listwy rozdzielcze
 desek podłogi
 folia PE - 2 x 0,3 mm
 podkład chudebetonowy gr. 10 cm
 podłoga płaskowa gr. 30 cm

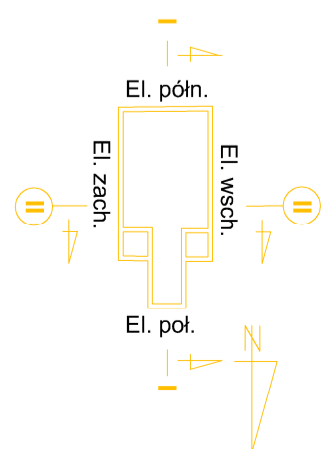
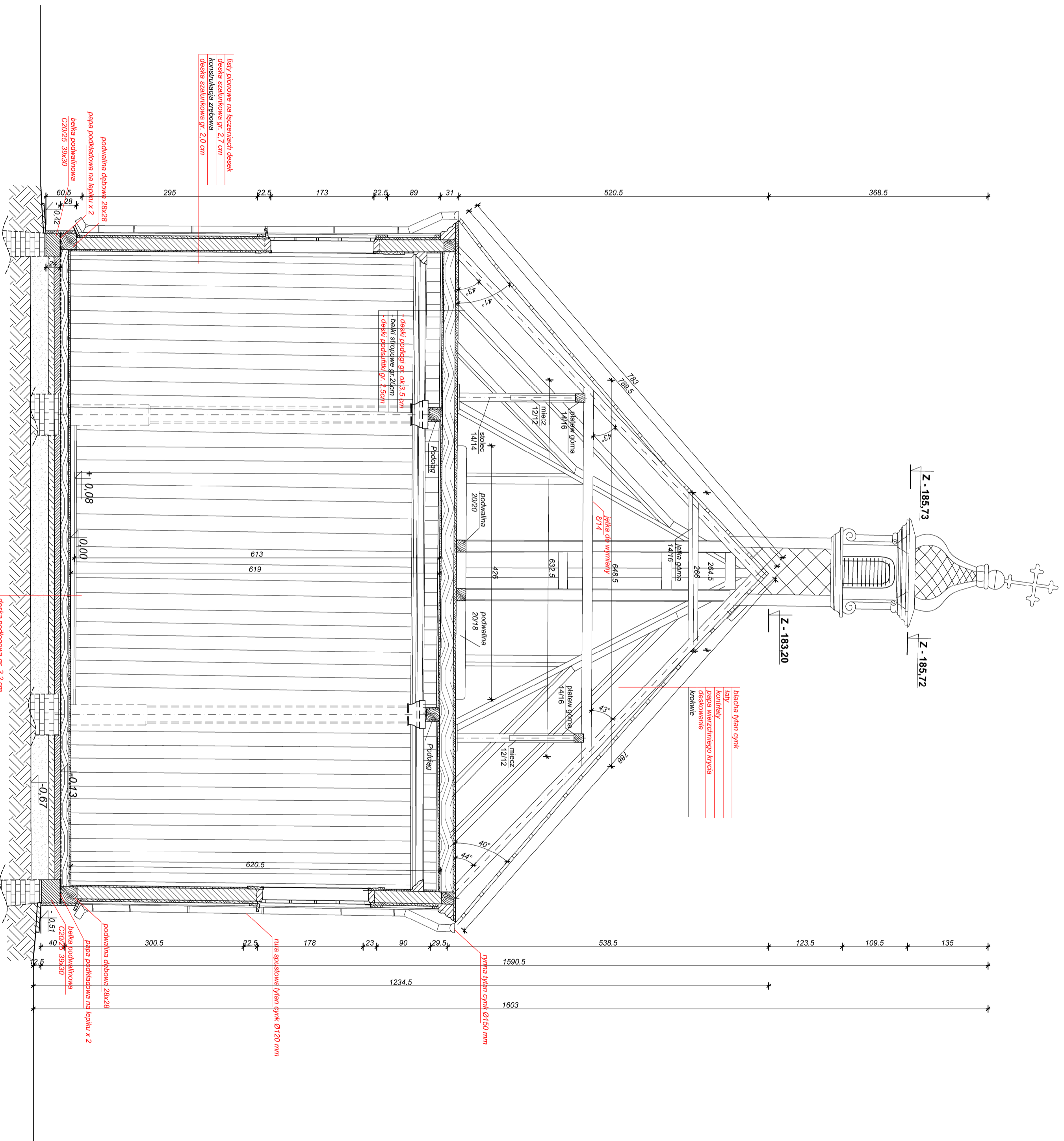
- deski podłogi gr. 3,6 cm
 - belki strzypowe 20/20 cm
 - deski posadziki gr. 2,5 cm

listwy na
 połączeniach
 desek podłogi

podkładna dębowa 28x58
 papa podkładowa na lepku x 2
 belka podkładowa
 C20/25 39x30

Nazwa: Roboty budowlane polegające na remoncie zabłytkowego drewnianego kłóscała p.w. Św. Włodzisława		Numer projektu: MA.160.18	
Projektant: Robert Gawrylik		Data: 05.2024	
Opis: MAZ0467/PWOKB.19		Skala: 1:50	
Podpis: Victor Makler			
Numer zrealizacji: MA.160.18			
Podpis: P-AB			
Data: 05.2024			
Skala: 1:50			





listy pierwotne na liczeniach desek
 deska szatunkowa gr. 2.0 cm
 Kosić uszczelnienie
 deska szatunkowa gr. 2.0 cm

1 deski podłogi gr. ok. 3.5 cm
 1 deski strzechy gr. 2.0 cm
 1 deski posadziwi gr. 1.5 cm

podwalnia dębowa 28x28
 papa podkładowa na lipku x 2
 belka podkładowa
 C20/25 39x30

blachta tytan cynk
 łaty
 kontrłaty
 papa wierzchniego krycia
 deskowane
 krokwe

deska podłogowa gr. 3.2 cm
 legary podłogowe 14x14
 wywiewa betonowa ze zwr. rozpraszaczem gr. 10 cm
 Dłwa PE - E x 0.3 mm
 podłoga gładkobetonowa gr. 10 cm
 posadzina piaskowa gr. 50 cm

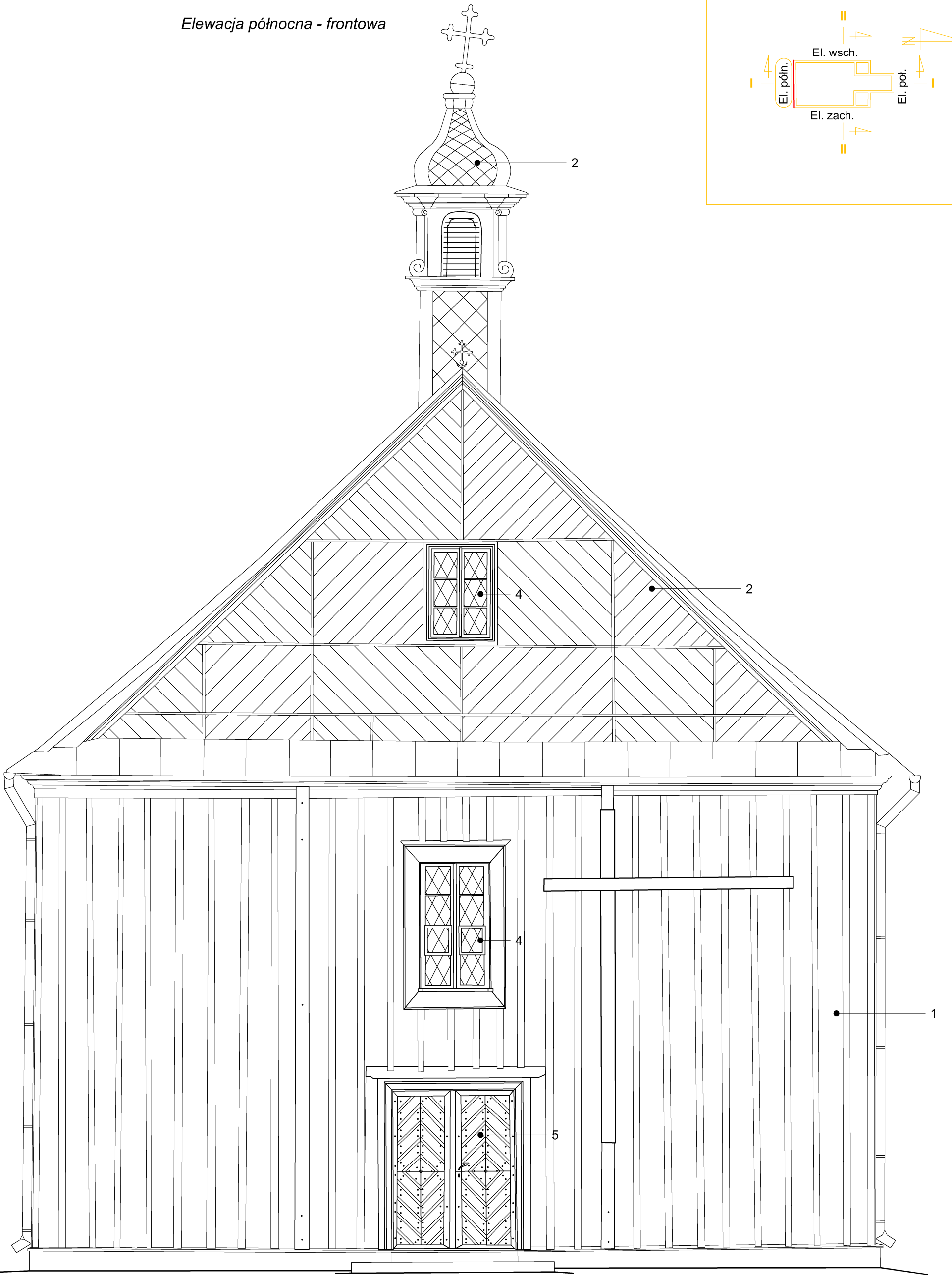
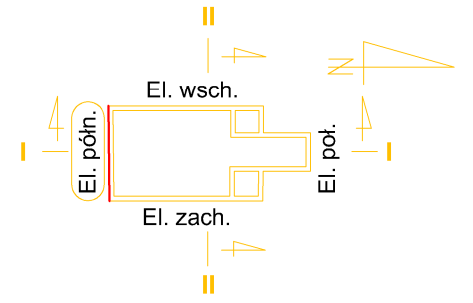
podwalnia dębowa 28x28
 papa pchłochłonna na lipku x 2
 belka podkładowa
 C20/25 39x30

rynnę tytan cynk Ø150 mm

rynnę spustową tytan cynk Ø120 mm

Nazwa:	Roboty budowlane polegające na remoncie zabłytkowego drewnianego kościoła p.w. Św. Wójcieszki		
Tytuł projektu:	Przebud II	podpis:	Nr rys: 5
Projektant:	Robert Gawryluk	podpis:	Branda: P-AB
Opis:	MAZ0467/PWOKb-19	podpis:	Data: 05.2024
Projektant:	Victor Makar	podpis:	Skala: 1 : 50
Numer projektu:	MA-160-18		
Podwykonawca:			

Elewacja północna - frontowa

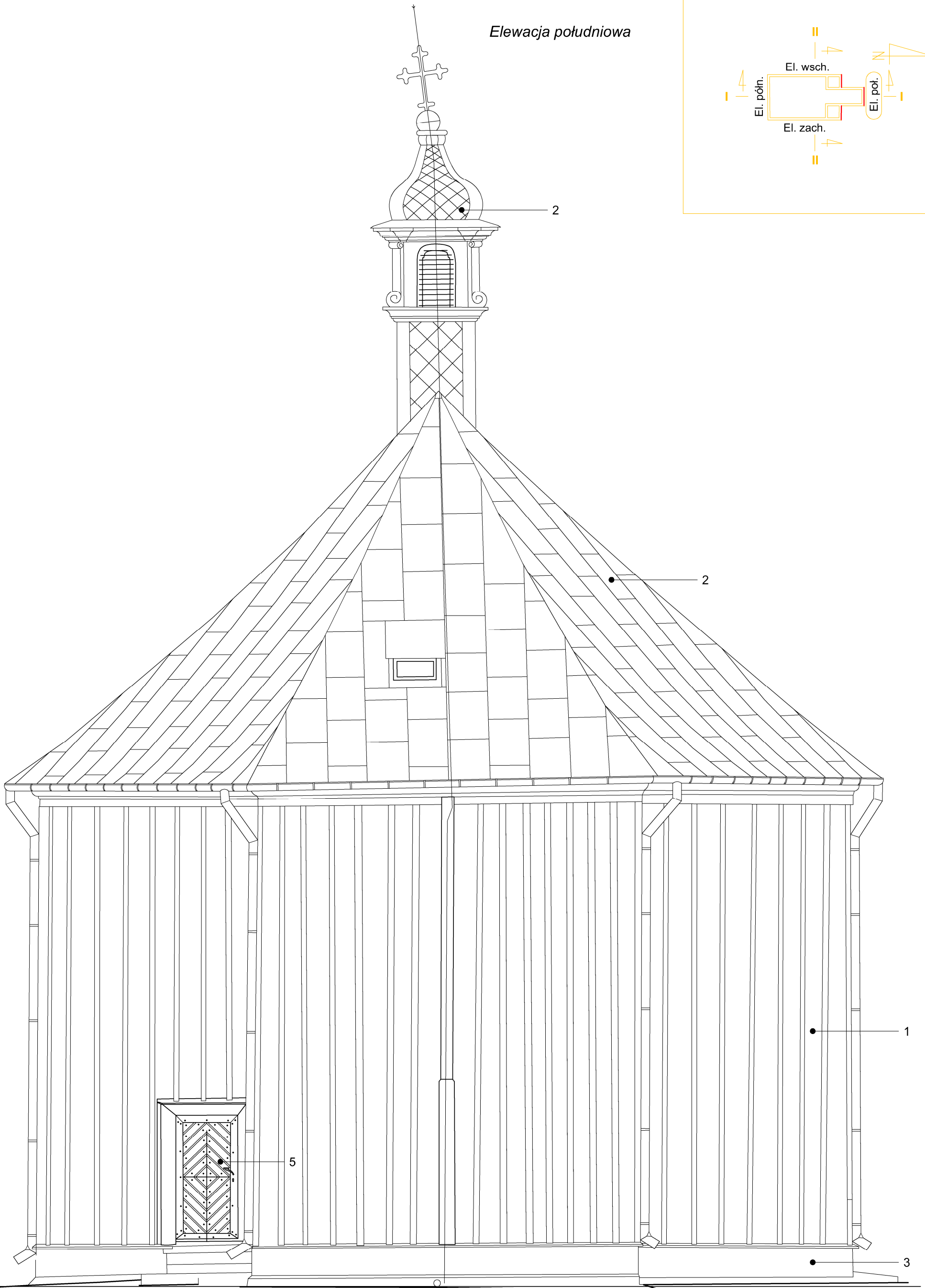
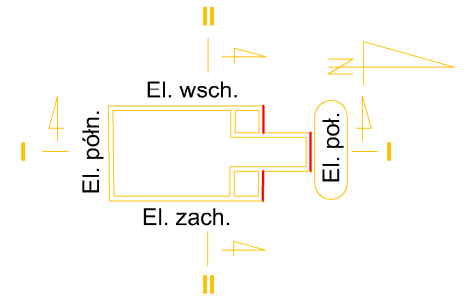


CHARAKTERYSTYCZNE WYROBY WYROBY WYKOŃCZENIOWE I KOLORYSTYKA:

1. szalówka drewniana z nabitymi listwami - kolor brązowy
2. blacha tytan-cynk - kolor szary
3. deska cokolowa drewniana - kolor brązowy
4. stolarka okienna: drewniana, kolor zielony oliwkowy
5. stolarka drzwiowa: drewniana, kolor zielony oliwkowy

Nazwa:	Roboty budowlane polegające na remoncie zabytkowego drewnianego Kościoła p.w. Św. Wojciecha		
Tytuł rysunku:	Elewacja północna	Nr rys:	6
Projektant oprac.:	Robert Gawryluk	podpis:	Branża:
Numer prawień budowlanych:	MAZ/0467/PWOKb/19		P-AB
Projektant archit.:	Victor Makar	podpis:	Data:
Numer prawień budowlanych:	MA/160/18		05.2024
			Skala:
			1 : 50

Elewacja południowa

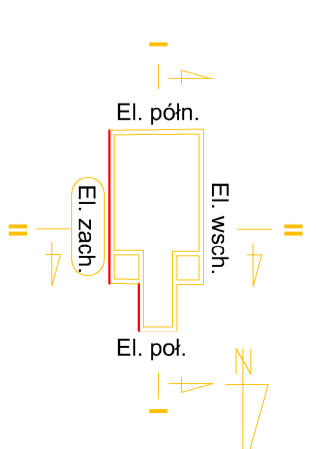
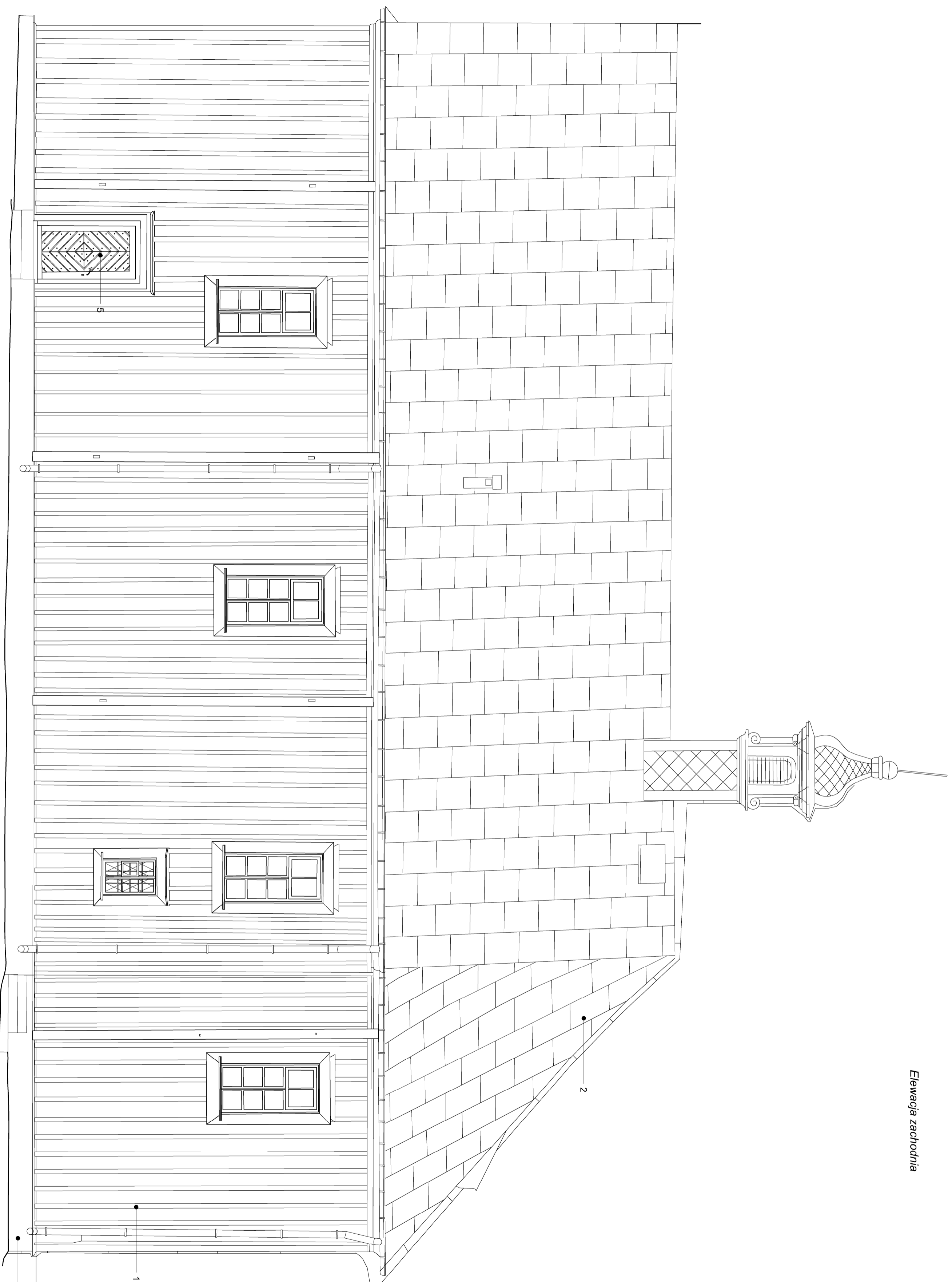


CHARAKTERYSTYCZNE WYROBY WYROBY WYKOŃCZENIOWE I KOLORYSTYKA:

1. szalówka drewniana z nabitymi listwami - kolor brązowy
2. blacha tytan-cynk - kolor szary
3. deska cokolowa drewniana - kolor brązowy
4. stolarka okienna: drewniana, kolor zielony oliwkowy
5. stolarka drzwiowa: drewniana, kolor zielony oliwkowy

Nazwa:	Roboty budowlane polegające na remoncie zabytkowego drewnianego Kościoła p.w. Św. Wojciecha		
Tytuł rysunku:	Elewacja południowa	Nr rys:	7
Projektant oprac.:	Robert Gawryluk	podpis:	Branża:
Numer prawień budowlanych:	MAZ/0467/PWOKb/19		P-AB
Projektant archit.:	Victor Makar	podpis:	Data:
Numer prawień budowlanych:	MA/160/18		05.2024
			Skala:
			1 : 50

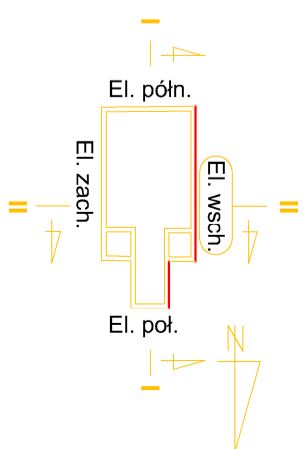
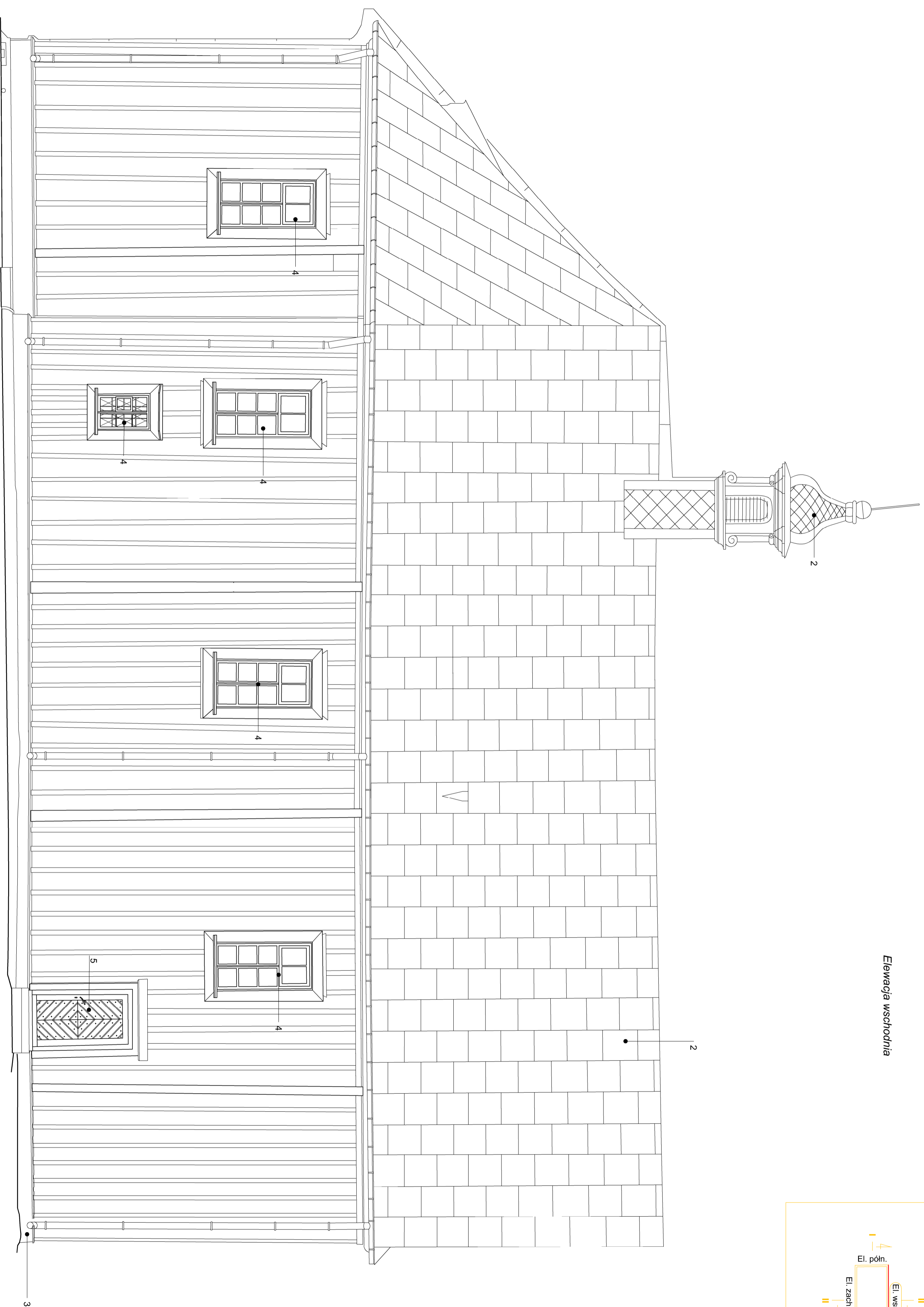
Elewacja zachodnia



- CHARAKTERYSTYCZNE WYROBY WYROBY WYKONCZENIOWE | KOLORYSTYKA:
1. szalówka drewniana z nabitymi listwami - kolor brązowy
 2. dachka tytan-cyrk - kolor szary
 3. deska okobłowa drewniana - kolor brązowy
 4. stolarka okienna: drewniana, kolor zielony oliwkowy
 5. stolarka drzwiowa: drewniana, kolor zielony oliwkowy

Nazwa		Roboty budowlane polegające na remoncie zabudowy drewnianego kościoła p.w. Św. Wojciecha	
Typ projektu:	Elewacja zachodnia	Nr rys:	8
Projektant:	Robert Gawryluk	podpis:	
Opis: zamawiający:	MAZ0467/PWOKb-19	Branda:	P-AB
Subdeweloper:	Victor Makler	Data:	05.2024
Projektant:		Skala:	1 : 50
Numer projektu budowlanego:	MA-160/18		

Elewacja wschodnia



CHARAKTERYSTYCZNE WYROBY WYKONCZENIOWE I KOLORYSTYKA:

1. szalówka drewniana z nabitymi listwami - kolor brązowy
2. blacha tytan-cynk - kolor szary
3. deska cokołowa drewniana - kolor brązowy
4. stolotka okienna: drewniana, kolor zielony oliwkowy
5. stolotka drzwiowa: drewniana, kolor zielony oliwkowy

Nazwa:	Roboty budowlane polegające na remoncie zabłytkowego drewnianego króściana p.w. Św. Wojciecha			Nr rys:	9
Tytuł projektu:	Elewacja wschodnia	podpis:		Branda:	P-AB
Projektant:	Robert Gawryluk	podpis:		Data:	05.2024
Opis: numerki budowlane:	MAZ0407/PWOKb-19	podpis:		Skala:	1 : 50
Projektant:	Victor Makler	podpis:			
Numer zmian:	MA-160-18				
Podawany:					

Zestawienie stolarki okiennej i drzwiowej

Symbol	O1	O2
schemat		
Ilość sztuk	9	2
wymiary skrzydła	90x183	60x96
Uwagi:	dokładne wymiary okien wykonać po demontarzu obramień	

Nazwa:	Roboty budowlane polegające na remoncie zabytkowego drewnianego Kościoła p.w. Św. Wojciecha		
Tytuł rysunku:	Zestawienie stolarki okiennej	Nr rys:	10
Projektant oprac.:	Robert Gawryluk	podpis:	Branża:
Numer prawnień budowlanych:	MAZ/0467/PWOKb/19		P-AB
Projektant archit.:	Victor Makar	podpis:	Data:
Numer prawnień budowlanych:	MA/160/18		05.2024
			Skala:
			1 : 50

ZAŁĄCZNIKI DO PROJEKTU BUDOWLANEGO

NAZWA INWESTYCJI: REMONT POLEGAJĄCY NA WYKONANIU ROBÓT
BUDOWLANYCH W ZABYTKOWYM BUDYNKU
DREWNIANEGO KOŚCIOŁA P.W. ŚW. WOJCIECHA
W MIEJSCOWOŚCI SKIBNIEW-PODAWCE
GM. SOKOŁÓW PODLASKI

KATEGORIA OBIEKTU: X

ADRES INWESTYCJI: JEDNOSTKA EWID. 142908_2 SOKOŁÓW PODLASKI
OBRĘB EWID. 0032 SKIBNIEW-PODAWCE
DZIAŁKA NR EWID. 185

INWESTOR: RZYMSKOKATOLICKA PARAFIA
p.w. ŚWIĘTEGO WOJCIECHA
ul. SZKOLNA 1, SKIBNIEW-PODAWCE
08-300 SOKOŁÓW PODLASKI

SPIS ZAWARTOŚCI

– *Informacja BIOZ*

„INFORMACJA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA”

NAZWA INWESTYCJI: REMONT POLEGAJĄCY NA WYKONANIU ROBÓT
BUDOWLANYCH W ZABYTKOWYM BUDYNKU
DREWNIANEGO KOŚCIOŁA P.W. ŚW. WOJCIECHA
W MIEJSCOWOŚCI SKIBNIEW-PODAWCE
GM. SOKOŁÓW PODLASKI

KATEGORIA OBIEKTU: X

ADRES INWESTYCJI: JEDNOSTKA EWID. 142908_2 SOKOŁÓW PODLASKI
OBRĘB EWID. 0032 SKIBNIEW-PODAWCE
DZIAŁKA NR EWID. 185

INWESTOR: RZYMSKOKATOLICKA PARAFIA
p.w. ŚWIĘTEGO WOJCIECHA
ul. SZKOLNA 1, SKIBNIEW-PODAWCE
08-300 SOKOŁÓW PODLASKI

OPRACOWANIE:

*Robert Gawryluk
ul. Andersa 1A/210
08-300 Sokołów Podlaski*

*MAZ/0467/PWOKb/19
spec. konstrukcyjno-budowlana*

maj 2024 r.

1) Informacje ogólne

Zakres robót obejmuje remont polegający na wykonaniu robót budowlanych w zabytkowym budynku drewnianego Kościoła p.w. Św. Wojciecha na działce o nr ew. 185 w obrębie ew. 0032 Skibniew-Podawce, gmina Sokołów Podlaski

Cześć opisowa

Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego:

1. Rozebranie obicia ścian drewnianych, rozebranie lamówek dookoła okien i drzwi, rozebranie rusztu drewnianego pod pokryciem ścian z szalówki
2. Demontaż desek podłóg
3. Wymiana rodzimego skażonego gruntu
4. Wykonanie nowej płyty betonowej
5. Wymiana legarów podpodłogowych
6. Wymiana podwaliny drewnianej w części głównej kościoła oprócz prezbiterium
7. Wykonanie belki podwalinowej z betonu zbrojonego stalą z izolacją z papy na lepiku
8. Montaż nowych podwalin
9. Ułożenie nowej podłogi na listwach legarowych mocowanych do płyty betonowej.
10. Wymiana zniszczonych belek ścian wieńcowych
11. Wymiana zniszczonych przez korozję biologiczną stolców więźby dachowej na stolce o przekroju min. 14/14cm
12. Wymiana skorodowanej jętki szczytowej,
13. Zdjęcie podłóg na strychu i desek podsufitki wraz z oczyszczeniem i dokonaniem napraw zaimpregnować
14. Demontaż pokrycia dachowego,
15. Wymiana uszkodzonych elementów więźby dachowej,
16. Wykonać pełne deskowanie połaci dachowej
17. Naprawa i impregnacja wieżyczki z latarnia
18. Naprawa mocowania krzyża i kuli na wieżyczce kościoła
19. Wymiana pokrycia dachowego na blachę tytan cynk
20. Wymiana rynien i rur spustowych.
21. Wykonanie szalówki kościoła
22. Wykonanie obróbek blacharskich okapników ścian wieńcowych oraz gzymsów podokiennych i gzymsów nad drzwiami zewnętrznymi z blachy stalowej ocynkowanej lub podobnej w uzgodnieniu z WKZ. Na ścianie szczytowej północnej okapnik z deski pokryć z blachy płaskiej na rąbek stojący.
23. Wymiana obramienia zewnętrznego okien i drzwi wykonane wg istniejących wzorów
24. Usunięcie wszystkich krat okiennych oprócz kraty na parterze w zakrystii zamocowanej w środku futryny okiennej.
25. Wymiana odtworzeniowo na nowe skrzydła okienne kościoła z wykonaniem na wzór istniejących nowych skrzydeł szklonych szybami zespolonymi
26. Renowacja drzwi zewnętrznych
27. Zdjęcie boazerii wewnętrznej ze ścian, oczyszczenie odsłoniętych ścian i wykonie impregnacji drewna poprzez impregnację preparatem FOBOS M
28. Oczyszczenie belek stropowych z zaczynu cementowego oraz impregnacja
29. Rozebranie opaski betonowej wokół kościoła i wykonać nowej z kamieni o różnej granulacji
30. Skuć odparzony tynk na ścianach i stopniach schodów do podpiwniczenia oraz wykonanie nowego cementowo-wapienny.

31. Zdjęcie z balustrady chóru muzycznego i kolumn głównych i pod chórem farby oraz impregnacja

Wykaz istniejących na działce obiektów budowlanych

- budynek drewnianego Kościoła p.w. Św. Wojciecha
- budynek murowanego Kościoła p.w. Św. Wojciecha
- budynek muzeum
- dzwonnica

2) Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi: - nie występują szczególnie niebezpieczne zagrożenia wymienione w § 6 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r.

Teren robót powinien być w miarę potrzeby ogrodzony lub skutecznie zabezpieczony przed osobami postronnymi. Wysokość ogrodzenia powinna wynosić co najmniej 1,5 m.

3) Zagrożenia dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi występujące podczas budowy:

Prowadzenie prac na wysokości powyżej 5m a w szczególności

- wykonywanie obróbek blacharskich: niebezpieczeństwo upadku z rusztowań bądź z dachu.
- Wykonywanie więźby dachowej: wraz z pokryciem niebezpieczeństwo upadku z rusztowań bądź z dachu.
- roboty budowlane w pobliżu linii energetycznych o napięciu znamionowym powyżej 1 kV lecz nie przekraczającym 15kV
- roboty wykonywane przy użyciu dźwigów,
- prace instalacyjno-montażowe, przy których istnieje możliwość porażenia prądem elektrycznym oraz doznania urazu podczas obsługi elektronarzędzi,
- prace przy obsłudze urządzeń mechanicznych, przy których istnieje możliwość wystąpienia urazu w wyniku kontaktu z pracującymi na budowie maszynami i pojazdami,

4) Sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

- przy wykonywaniu konstrukcji i dachu: wszyscy pracownicy powinni być zapoznani z przepisami zawartymi w rozporządzeniu j.w.; Dz. U. nr 47 poz. 401 rozdział 9 - Roboty na wysokościach, 13- Roboty ciesielskie, rozdział 17 - Roboty dekarские i izolacyjne 5.4)
- przy wykonywaniu prac z użyciem dźwigu: wszyscy pracownicy powinni być zapoznani z przepisami zawartymi w rozporządzeniu j.w.; Dz. U. nr 47 poz. 401 rozdział 7 - Maszyny i inne urządzenia techniczne
- Pracownicy pracujący za pomocą narzędzi mechanicznych i elektrycznych powinni dokładnie zapoznać się z instrukcjami obsługi tych narzędzi i przestrzegać zawartych w nich zaleceń.
- W przypadku prowadzenia robót w pobliżu istniejącego uzbrojenia pracownicy powinni być poinformowani o zagrożeniach wynikających z uszkodzenia istniejących przewodów

5) Wykaz środków technicznych i organizacyjnych zapobiegającym niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia

Prace ziemne i montażowe przy skrzyżowaniach i kolizjach z napowietrzną linią elektroenergetyczną w odległościach mniejszych niż 5 m, należy wykonywać ręcznie ze szczególną ostrożnością.

Środki ochrony indywidualnej:

- kaski ochronne
- pasy i linki zabezpieczające przy pracach na wysokościach

Środki ochrony zbiorowej:

- ogrodzenie terenu budowy wykonać o wys. min 1,5m
- barierki wykonane z desek krawężnikowych o szerokości 15cm, poręczy umieszczonych na wysokości 1,0 m oraz deskowania ażurowego pomiędzy poręczą a deską krawężnikową.

*Robert Gawryluk
MAZ/0467/PWOKb/19
spec. konstrukcyjno-budowlana*