

Rodzaj dokumentacji	PROJEKT BUDOWLANY		
Nazwa zamierzenia budowlanego	REMONT DACHU WIEŻY KOŚCIOŁA ORAZ USZKODZONYCH STERCZYN NA WIEŻY KOŚCIOŁA P.W. ŚW. KATARZYNY ALEKSANDRYJSKIEJ W KĘTRZYNIE		
Stadium dokumentacji	ZAŁĄCZNIKI		
Adres inwestycji	Miasto Kętrzyn, ul. Sikorskiego 15 Dz. nr 3-241 ID. DZ. 280801_1.0003.241		
Inwestor	PARAFIA RZYMSKO-KATOLICKA P.W. ŚW. KATARZYNY 11-400 KĘTRZYN UL. POWSTAŃCÓW WARSZAWY 5		
Data opracowania	Kwiecień 2024r		
Kategoria obiektu	X		
EGZ.	1	2	3

SPIS ZAŁĄCZNIKÓW

L.p.	Nazwa	Strona.
1.0	Informacja BIOZ	Str. 2
2.0	Uzgodnienia WKZ	Str. 6
3.0	Stan istniejący – fotografie	Str. 8
4.0	Stan istniejący – rysunki techniczne I-1 – I-4	Str. 11

**INFORMACJA DOTYCZĄCA PLANU
BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA „BIOZ”**

Temat	REMONT DACHU WIEŻY KOŚCIOŁA ORAZ USZKODZONYCH STERCZYN NA WIEŻY KOŚCIOŁA P.W. ŚW. KATARZYNY ALEKSANDRYJSKIEJ W KĘTRZYNIE
Adres inwestycji	Miasto Kętrzyn, ul. Sikorskiego 15 Dz. nr 3-241 ID. DZ. 280801_1.0003.241
Inwestor	PARAFIA RZYMSKO-KATOLICKA P.W. ŚW. KATARZYNY 11-400 KĘTRZYN UL. POWSTAŃCÓW WARSZAWY 5
Data opracowania	Kwiecień 2024r
ZESPÓŁ PROJEKTOWY: Architektura	mgr inż. arch. Maciej Ciborowski upr. bud. St- 700/83
Opracowanie	mgr inż. Paweł Ławrywianiec upr. bud. WAM/0055/POOK/17
Informacja zgodna z przepisami rozporządzenia ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003r w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. Nr 120 poz. 1126) z dnia 10 lipca 2003r. Informację sporządzono na podstawie przepisu § 2 pkt. 1.	

CZĘŚĆ OPISOWA

1. Kolejność realizacji poszczególnych obiektów:

- Remont pokrycia dachowego i sterczyn

2 Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego:

Zadanie	Zakres robót
Remont dachu wieży kościoła	<u>Roboty przygotowawcze</u> Montaż rusztowania <u>Roboty ogólnobudowlane</u> - rozbiórka sterczyn - murowanie nowych sterczyn - rozbiórka pokrycia dachowego - montaż nowego pokrycia dachowego z elementami uzupełniającymi

3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych:

Budynek kościoła

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

Nie przewiduje się takich elementów.

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

Przewidywane zagrożenia podczas realizacji robót budowlanych.

1) Z urządzeniami i narzędziami z napędem elektrycznym.

Zagrożenie:

- niebezpieczeństwo porażenia prądem
- niebezpieczeństwo urazów mechanicznych
- niebezpieczeństwo urazu słuchu

Zabezpieczenie:

- Sprawne urządzenia i umiejętne posługiwanie się nimi
- Pilnować aby urządzenia nie zostały zalane przez wodę
- Brak przeciętych kabli i przewodów
- Praca w suchym obuwiu i na suchym podłożu w pobliżu leżących na gruncie przewodów elektrycznych.
- właściwe środki zabezpieczenia ciała (okulary, pełne ubranie, rękawice, buty, nauszники, kask)

Miejsce i czas występowania:

- cały okres trwania budowy.

2) Praca z zaprawami i wyprawami zawierającymi wapno

Zagrożenia:

- niebezpieczeństwo poparzeń wapnem skóry i oczu.

Zabezpieczenie:

- szybkie przemycie skóry i oczu wodą, ewentualnie pomoc lekarska
- właściwe środki zabezpieczenia ciała (okulary, pełne ubranie, rękawice, buty)

Miejsce i czas występowania:

- cały okres trwania budowy.

3) Roboty ziemne:

Zagrożenia:

- niebezpieczeństwo obsunięcia się gruntu, zasypanie i zgniecenie ludzi
- niebezpieczeństwo upadku do wykopu

Zabezpieczenie :

- odpowiednie ukształtowanie pod kątem ścian wykopów, szalowanie wykopów
- niedopuszczenie do ustawiania ciężkiego sprzętu oraz materiałów budowlanych na krawędzi skarpy wykopów
- Wykopy głębsze niż 1m zabezpieczyć szalunkami rozporowymi

Miejsce i czas występowania:

- podczas wykonywania robót ziemnych

4) Prace na wysokości:

Zagrożenia:

- niebezpieczeństwo upadku rozbieranej substancji budowlanej z wysokości

- niebezpieczeństwo upadku z wysokości podczas montażu lub rozbiórki rusztowań i szalunków oraz prac na dachu

Zabezpieczenie:

- właściwe środki zabezpieczenia ciała (okulary, pełne ubranie, rękawice, buty, kask, szelki)
- właściwe wykonanie pomostów, drabin, rusztowań, daszków zabezpieczających
- nie obciążać dużą ilością materiałów budowlanych – informacja o dopuszczalnym obciążeniu pomostów rusztowania lub elementów budynku.

Miejsce i czas występowania:

- Podczas prac na wysokości

5) Prace w obrębie sieci elektroenergetycznych

- Prace w pobliżu podziemnych urządzeń elektroenergetycznych poprzedzić przekopami próbnymi celem ustalenia rzeczywistych tras
- Zakres prac dostosować do możliwości wyłączeń istniejących urządzeń elektroenergetycznych
- Wykopy w obrębie słupów linii elektroenergetycznej zabezpieczyć
- Prace prowadzone pod lub w pobliżu linii elektroenergetycznej napowietrznych w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów mniejszej niż:
 - 3m dla linii niskiego napięcia do 1kV
 - 5m dla linii średniego napięcia 15kV
 - 15m dla linii o napięciu powyżej 30kV, lecz nieprzekraczającej 110kV
- Nie składować żadnych materiałów pod liniami elektroenergetycznymi i w odległości liniowej liczonej w poziomie od skrajnych przewodów mniejszej niż:
 - 2m od linii niskiego napięcia 0,4kV
 - 5m od linii średniego napięcia 15kV
 - 10m od linii wysokiego napięcia powyżej 15kV
- Prace w pobliżu czynnych napowietrznych urządzeń elektroenergetycznych wykonywać
 - zgodnie z treścią Rozporządzenia Ministra infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. 2003 nr 120 poz. 1126)
 - zgodnie z treścią Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 6 dnia 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. 2003 nr 47 poz. 401)
 - Przy wykonywaniu robót napotkane urządzenia elektroenergetyczne traktować jako czynne (pod napięciem – mogące grozić porażeniem) i zachować warunki bezpieczeństwa.

6) Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

Należy prowadzić stały nadzór nad pracami oraz przed przystąpieniem do robót dokonać szkolenia pracowników w zakresie BHP.

- 1) Na stanowisku pracy (przed przystąpieniem do każdej nowo wykonanej pracy oraz przed każdą zmianą stanowiska pracy)
- 2) Okresowym szkoleniem(przeprowadzanym co najmniej 1 raz na 2-3 miesiące)

3) Wstępnym (przeprowadzonym przed dopuszczeniem pracownika do pracy na danej budowie)

7. 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.

- 1) Stały nadzór osób funkcyjnych na budowie (kierownik budowy, kierownicy robót, majstrowie) przy wykonywaniu prac budowlanych.
- 2) Przestrzeganie szkolenia pracowników w zakresie BHP
- 3) Stosowania przez pracowników odzieży roboczej, odzieży ochronnej, sprzętu ochrony osobistej (rękawice, kaski, okulary, fartuchy ochronne, szelki bezpieczeństwa)
- 4) Stosowanie zabezpieczeń krawędzi dachu, przejść, rusztowań (barierki ochronne, liny bezpieczeństwa)
- 5) Oznakowanie i wygrodzenie stref niebezpiecznych(strefy bezpośredniego upadku wokół budynku, rusztowań, podnośników i wind roboczych), stosowanie daszków ochronnych nad wejściami do budynku oraz stanowiskami roboczymi w strefach zagrożenia bezpośrednim spadkiem w pasie 3m wokół budynku)
- 6) Ogrodzenie i oznakowanie terenu budowy, zabezpieczenie terenu budowy przed dostępem osób niepowołanych
- 7) Urządzenie na budowie punktu P.POŻ wyposażonego w podręczny sprzęt gaśniczy
- 8) Umieszczenie w pobliżu wejścia na plac budowy (w dobrze widocznym miejscu) tablicy informacyjnej mającej, dane nazwy budowy, adresy i tel. kontaktowe osób funkcyjnych na budowie(wykonawcy, podwykonawcy, kierownika budowy, inspektora nadzoru inwestorskiego, projektanta) oraz telefony alarmowe (straż pożarna, policja, pogotowie ratunkowe, nadzoru budowlanego).

Umieszczenie tablicy informacyjnej planu BIOZ

- 9) Nie urządzanie stanowisk roboczych w pobliżu linii wysokiego napięcia.
- 10) Stosowanie na budowie wyłącznie urządzeń i materiałów mających świadectwo dopuszczenia do użytkowania oraz znak bezpieczeństwa „B” i „CE”
- 11) Wykonywanie wszelkich robót budowlanych wyłącznie przez odpowiednio wykwalifikowanych, przeszkolonych i doświadczonych fachowców oraz pod stałym nadzorem technicznym.
- 12) Stosowanie się do przepisów BHP na stanowiskach pracy

Projektant:

WARMIŃSKO-MAZURSKI
WOJEWÓDZKI
KONSERWATOR ZABYTEKÓW

POZWOLENIE

IZNR.5142.291.2024.sb

Olsztyn, 19.06.2024 r.

Na podstawie art. 36 ust. 1 pkt. 1, ust. 3 i ust. 4, art. 89 ust. 2 ustawy z dnia 23 lipca 2003r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz.U. z 2022 r. poz. 840); § 3 i 12 oraz 4 i 13 Rozporządzenia Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 2 sierpnia 2018 r. w sprawie prowadzenia prac konserwatorskich, prac restauratorskich i badań konserwatorskich przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków albo na Listę Skarbów Dziedzictwa oraz robót budowlanych, badań architektonicznych i innych działań przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków, a także badań archeologicznych i poszukiwań zabytków (t.j. Dz.U. 2021 poz. 81), w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. - kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2024 r. poz. 572)

po rozpatrzeniu wniosku: Parafia Rzymsko-Katolicka pw. św. Katarzyny w Kętrzynie 11-400 Kętrzyn ul. Powstańców Warszawy 5

o wydanie: pozwolenia na prace konserwatorskie oraz roboty budowlane związane z remontem dachu, elewacji i stolarek drzwiowych kościoła pw. św. Katarzyny w Kętrzynie przy ul. Sikorskiego 15

oraz po ocenie danych przedstawionych we wniosku:

- Piotr Supryn, dokumentacja badań konserwatorskich wraz z programem prac konserwatorskich kościoła p.w. św. Katarzyny w Kętrzynie. Olsztyn, VIII 2021 r.
- Maciej Ciborowski. Remont dachu wieży kościoła oraz uszkodzonych sterczyn na wieży kościoła p.w. św. Katarzyny Aleksandryjskiej w Kętrzynie. IV 2024 r.
- Katarzyna Polak, Program prac konserwatorsko-restauratorskich szczytów wieży kościoła paraf. p.w. św. Katarzyny Aleksandryjskiej w Kętrzynie. Toruń 2024 r.

WARMIŃSKO-MAZURSKI WOJEWÓDZKI KONSERWATOR ZABYTEKÓW

orzeka

I. uchylić pozwolenia:

- znak IZNR.5142.88.2024.sb z 05.03.2024 r. na prace konserwatorskie sterczyn wieży kościoła pw. św. Katarzyny w Kętrzynie przy ul. Sikorskiego
- znak IZNR.5142.653.2021.akr.mk z 11.10.2021 r. na prowadzenie prac konserwatorskich i robót budowlanych dachu, elewacji i stolarek drzwiowych kościoła pw. św. Katarzyny w Kętrzynie

oraz

II. udzielić pozwolenia na roboty budowlane i prace konserwatorskie związane z remontem dachu, elewacji wraz ze sterczynami wieży oraz stolarek drzwiowych kościoła pw. św. Katarzyny w Kętrzynie zgodnie z załączoną dokumentacją

termin ważności pozwolenia: 31.12.2030 r.

zakres i sposób prowadzenia działań: jak we wniosku

WARUNKI POZWOLENIA

WKZ zobowiązuje Wnioskodawcę do:

1. weryfikacji po ustawieniu rusztowań i uzyskaniu dostępu do elewacji wieży, stanu zachowania sterczyn oraz wyników badań konserwatorskich;
2. zawiadomienia o terminie rozpoczęcia i zakończenia prac, przynajmniej na 3 dni wcześniej;
3. kierowania robotami budowlanymi lub wykonywania nadzoru inwestorskiego przez osobę posiadającą kwalifikacje, o których mowa w art. 37c w/w ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami;
4. kierowania pracami konserwatorskimi albo samodzielnego ich wykonywania przez osobę posiadającą kwalifikacje, o których mowa w art. 37a w/w ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami;
5. przekazania wojewódzkiemu konserwatorowi zabytków nie później niż w terminie 14 dni przed dniem rozpoczęcia badań:
 - imion, nazwisk i adresu w/w osób, wraz z dokumentami potwierdzającymi posiadanie przez nie w/w kwalifikacji,
 - oświadczeń w/w osób, o przyjęciu przez nie obowiązku kierowania robotami budowlanymi lub wykonywania nadzoru inwestorskiego oraz kierowania pracami konserwatorskimi albo samodzielnego ich wykonywania;

6. prowadzenia dokumentacji przebiegu wskazanych w pozwoleniu prac konserwatorskich oraz opracowania wyników tych prac w sposób umożliwiający jednoznaczną identyfikację i dokładną lokalizację przestrzenną wszystkich czynności, użytych materiałów oraz dokonanych odkryć, i przekazania jej wojewódzkiemu konserwatorowi zabytków w terminie 3 miesięcy od dnia zakończenia tych prac;
7. opracowania sposobu postępowania z zabytkiem po zakończeniu wskazanych w pozwoleniu prac konserwatorskich i przekazania tego opracowania wojewódzkiemu konserwatorowi zabytków w terminie 3 miesięcy od dnia zakończenia tych badań;
8. podjęcia innych działań, które zapobiegą uszkodzeniu lub zniszczeniu zabytku.

UZASADNIENIE

Właściwość rzeczowa organu konserwatorskiego w przedmiotowej sprawie wynika z faktu, że przedmiotowy kościół objęty jest prawną ochroną konserwatorską w oparciu o art. 7 pkt. 1 w/w ustawy na podstawie decyzji WKZ z dnia 01.09.1987 r. wpisującej go do rejestru zabytków nieruchomych woj. warmińsko-mazurskiego.

Tryb i sposób wydawania pozwoleń, w tym szczegółowe wymagania, jakim powinien odpowiadać wniosek o wydanie pozwolenia określa w/w Rozporządzenie Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego. Wobec powyższego postanowiono **jak w sentencji II.**

Zgodnie z treścią art. 156 § 1 pkt. 3 KPA decyzja wydana w sprawie już poprzednio rozstrzygniętej inną decyzją ostateczną dotknięta jest wadą skutkującą stwierdzeniem nieważności takiej decyzji. Zatem, w związku ze złożeniem nowego wniosku, częściowo pokrywającego się zakresem prac zatwierdzonymi pozwoleniami znak IZNR.5142.88.2024.sb z 05.03.2024 r. oraz IZNR.5142.653.2021.akr.mk z 11.10.2021 r. strona wniosła o ich uchylenie. Wobec powyższego postanowiono **jak w sentencji I.**

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronom, na podstawie art. 127 Kpa, odwołanie do Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego, które należy złożyć za pośrednictwem Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w Olsztynie terminie 14 dni od daty doręczenia, zgodnie z art. 129 Kpa.

Zgodnie z art. 127a § 2. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Wg art. 130 § 4 Kpa decyzja podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, gdy jest zgodna z żądaniem wszystkich stron.

Zgodnie z art. 162 § 1 pkt 2 organ administracji publicznej, który wydał decyzję w pierwszej instancji, stwierdza jej wygaśnięcie, jeżeli decyzja została wydana z zastrzeżeniem dopełnienia przez stronę określonego warunku, a strona nie dopełniła tego warunku.

Niewypełnienie przez wnioskodawcę, któregośkolwiek z w/w warunków niniejszego pozwolenia, skutkować będzie wszczęciem postępowania w trybie art. 117 w/w ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami.

Zgodnie z art. 36 ust. 8 ww. ustawy, uzyskanie pozwolenia WKZ na prowadzenie robót budowlanych nie zwalnia z obowiązku uzyskania pozwolenia na budowę albo zgłoszenia, zgodnie z przepisami ustawy Prawo Budowlane.

Zgodnie z Art. 107d ust. 2 w/w ustawy, kto podejmuje działania, o których mowa w art. 36 ust. 1 pkt 1-5, niezgodnie z zakresem lub warunkami określonymi w pozwoleniu wojewódzkiego konserwatora zabytków, podlega karze pieniężnej w wysokości od 500 do 500 000 zł.

Za wydanie niniejszego pozwolenia została uiszczona opłata skarbową na konto Urzędu Miasta Olsztyn w wysokości 82 zł (słownie: osiemdziesięciu dwóch złotych) wg ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (t.j. DzU z 2023., poz. 2111).

WARMIŃSKO-MAZURSKI
WOJEWÓDZKI KONSERWATOR ZABYTKÓW
[Podpis]
Mirostaw Jonakowski

Otrzymują:

1. Parafia Rzymsko-Katolicka pw. św. Katarzyny w Kętrzynie 11-400 Kętrzyn ul. Powstańców Warszawy 5
2. a/a

FOTOGRAFIE STANU ISTNIEJACEGO



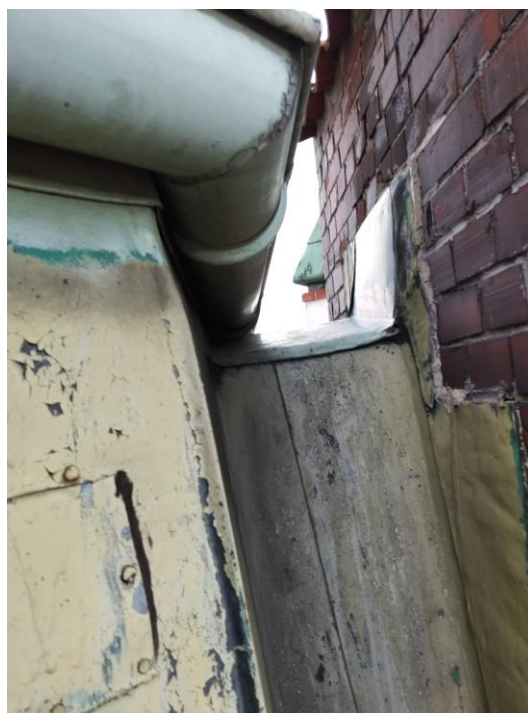
Fot.1 Widok skorodowanej blachy pokrycia dachu wieży



Fot.2 Widok skorodowanej blachy pokrycia dachu wieży



Fot.3 Widok łuszczącej się farby z blachy pokrycia dachu wieży



Fot.4 Widok obróbek blacharskich



Fot.5 Widok uszkodzonej sterczyny nr 1



Fot.6 Widok uszkodzonej sterczyny nr 2



Fot.7 Widok uszkodzonej sterczyny nr 3



Fot.8 Widok istn. połączenia elementów krokwi /ociosanej krokwi



Fot.9 Widok konstrukcji dachu wieży/ociosanej krokwi



Fot.10 Widok konstrukcji dachu wieży/ociosanej krokwi



Fot.11 Widok istn. połączenia elementów krokwi/ociosanej krokwi

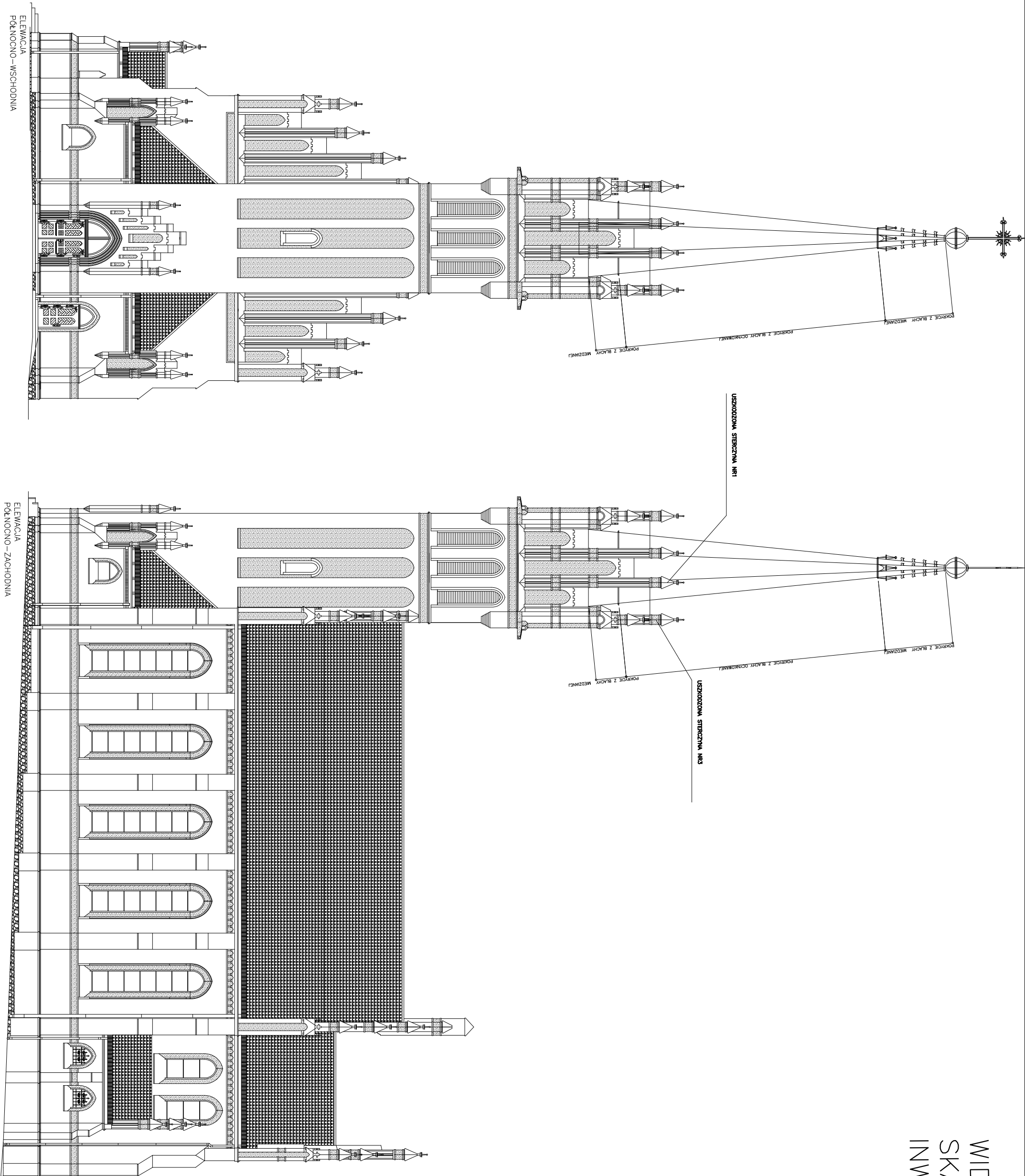


Fot.12 Widok blachy ocynkowanej przez istn. otwór w deskowaniu

**INWENTARYZACJA
ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANA
CZEŚĆ GRAFICZNA STANU ISTNIEJĄCEGO**

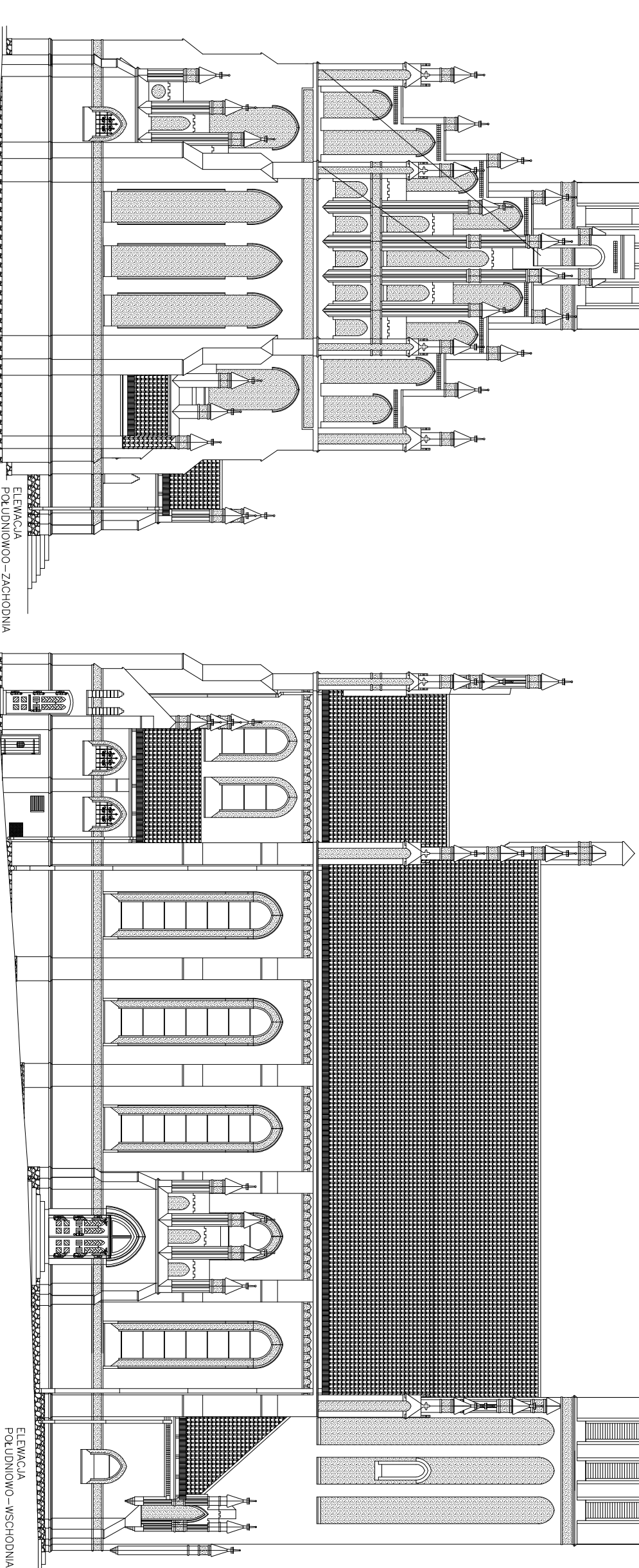
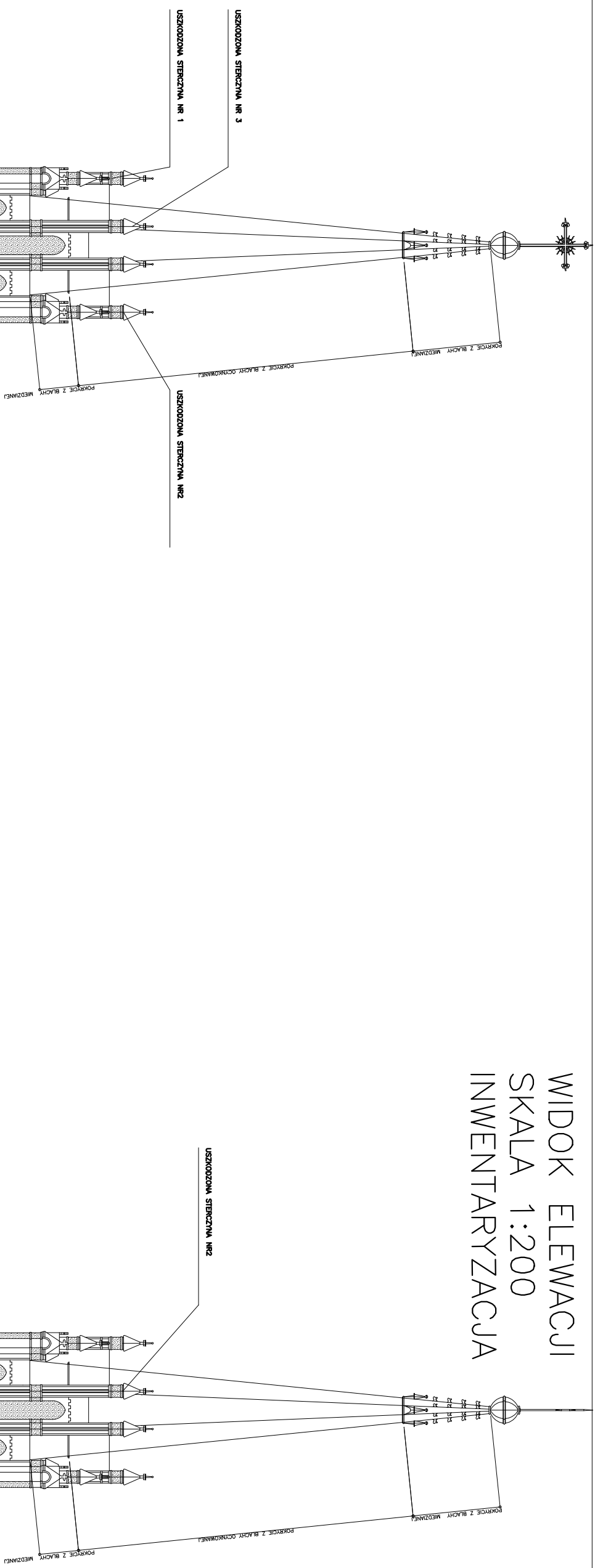
ZESTAWIENIE RYSUNKÓW		
Rys. I-1	Widok elewacji	1:200
Rys. I-2	Widok elewacji	1:200
Rys. I-3	Rzut połaci dachowej	1:100
Rys. I-4	Przekrój A-A	1:100

WIDOK ELEWACJI
SKALA 1:200
INWENTARYZACJA



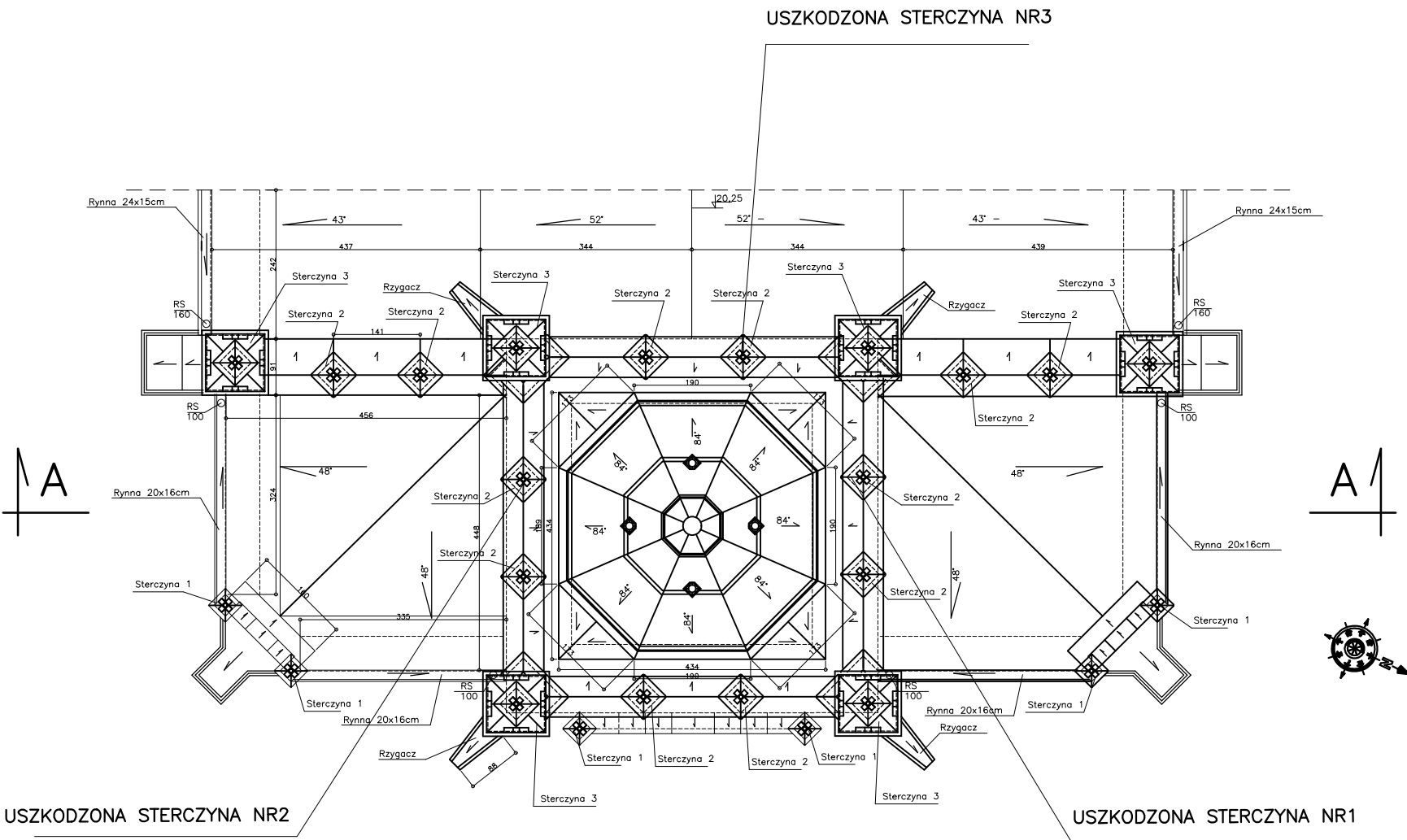
NAZWA ZAMIERZENIA: REMONT DACHU WIEŻY KOŚCIOŁA ORAZ USZKODZONYCH STERCZYN NA WIEŻY KOŚCIOŁA			
STADIUM: INWENTARYZACJA			
NAZWA RYSUNKU: WIDOK ELEWACJI			
LOKALIZACJA OBIEKTU: Miasto Kętrzyn, ul. Sikorskiego 15 dz. nr. 3-241			
NR RYS:	1	SKALA	DATA:
OPRACOWANIE:		1:200	03.2024r.
mgr inż. Powołanywianiec upr. bud. do proj. WAM/0055/P00K/17			

WIDOK ELEWACJI SKALA 1:200 INWENTARYZACJA



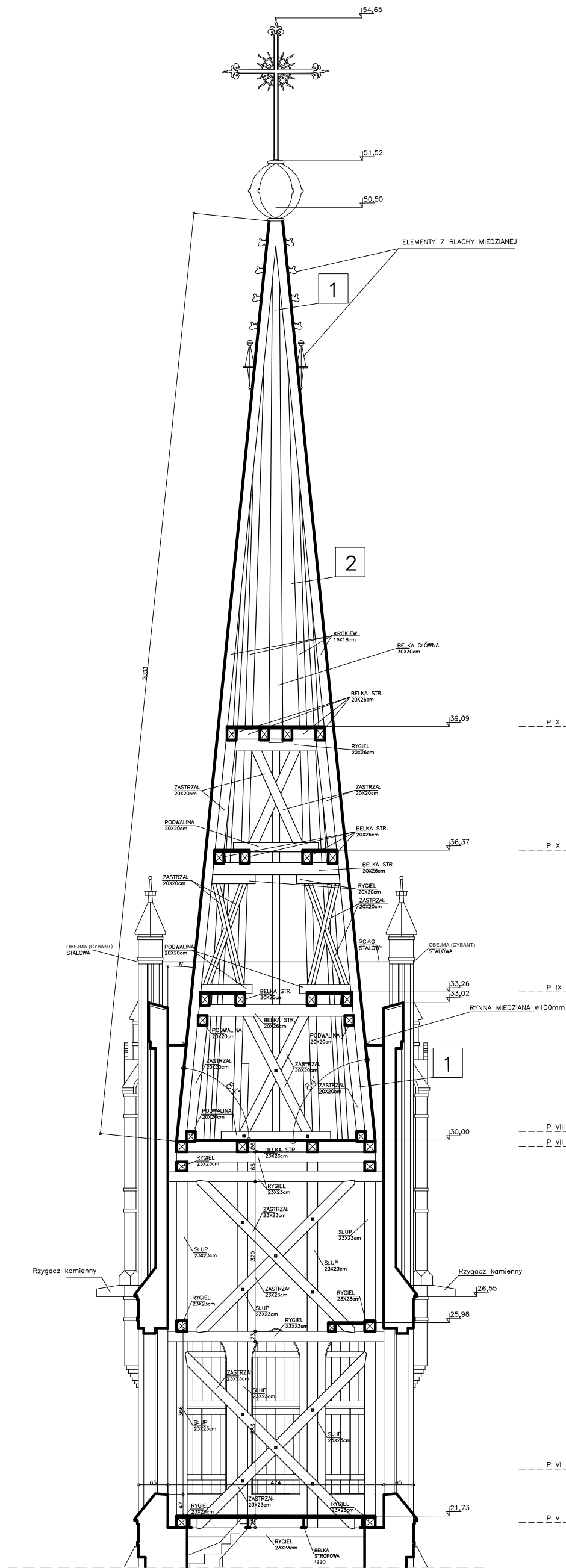
NAZWA ZAMIERZENIA:	
REMONT DACHU WIEŻY KOŚCIOŁA ORAZ USZKODZONYCH STERCZYN NA WIEŻY KOŚCIOŁA	
STADIUM: INWENTARYZACJA	
NAZWA RYSUNKU:	
WIDOK ELEWACJI	
LOKALIZACJA OBIEKTU:	
Miasto Kętrzyn, ul. Sikorskiego 15 dz. nr. 3-241	
NR RYS:	DATA:
1-2	03.2024r.
OPRACOWANIE:	
mgr inż. Paweł Ławrynowic upr. bud. do proj. WAM/005/P00K/17	

RZUT POŁACI DACHOWEJ
INWENTARYZACJA
SKALA 1:100



NAZWA ZAMIERZENIA: REMONT DACHU WIEŻY KOŚCIOŁA ORAZ USZKODZONYCH STERCZYN NA WIEŻY KOŚCIOŁA		
STADIUM: INWENTARYZACJA		
NAZWA RYSUNKU: RZUT POŁACI DACHU		
LOKALIZACJA OBIEKTU: Miasto Kętrzyn, ul. Sikorskiego 15 dz. nr. 3-241		
NR RYS: 1-3	SKALA 1:100	DATA: 03.2024r.
OPRACOWANIE: mgr inż. Paweł Ławrywianiec upr. bud. do proj. WAM/0055/P00K/17		

PRZEKRÓJ A-A
SKALA 1:100
INWENTARYZACJA



- 1 Blacha miedziana
Deska na półwpuśt na styk
Konstrukcja drewniana dachu
- 2 Blacha ocynkowana
Deska na półwpuśt na styk
Konstrukcja drewniana dachu

NAZWA ZAMIERZENIA: REMONT DACHU WIEŻY KOŚCIOŁA ORAZ USZKODZONYCH STERCZYN NA WIEŻY KOŚCIOŁA		
STADIUM: INWENTARYZACJA		
NAZWA RYSUNKU: PRZEKRÓJ A-A		
LOKALIZACJA OBIEKTU: Miasto Kętrzyn, ul. Sikorskiego 15 dz. nr. 3-241		
NR RYS: 1-4	SKALA 1:100	DATA: 03.2024r.
OPRACOWANIE: mgr inż. Paweł Ławryńciewicz upr. bud. do proj. WAM/0055/P00K/17		