EGZ. NR	~~1~~	~~2~~	~~3~~	4	~~5~~

PRACOWNIA PROJEKTOWA
Jerzy Małkowski
ul. Rejtana 6
07 – 410 Ostrołęka

MAŁKOWSKI

PROJEKT BUDOWLANY

OBIEKT: Kościół p.w. Trójcy Przenajświętszej
ul. Kościelna 3A
06-330 Chorzele
Dz. Nr ewid. 1021
Kat. obiektu bud. X
Obręb: 0001

ADRES: ul. Kościelna 3A
06-330 Chorzele

INWESTOR: Parafia p.w. św. Mikołaja
ul. Kościelna 3A
06-330 Chorzele

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz
-3-
Niniejsze stanowi załącznik
do pozwolenia na budowę
z dn. 13 czerwca 2017 roku
L. dz. RBK.6740.166.2017
Dec. Nr 175/2017
Z up. STAROSTY
inż. Ewa Łazicka
Kierownik Referatu Budownictwa
Wydziału Komunikacji i Budownictwa

BRANŻA: ARCHITEKTONICZNA, KONSTRUKCYJNA

NAZWA OPRACOWANIA: PROJEKT REMONTU WIĘŹBY DACHOWEJ Z WYMIANĄ POKRYCIA DACHOWEGO, NAPRAWĄ SYGNATURKI ORAZ REMONTEM ELEWACJI KOŚCIOŁA

AUTORZY PROJEKTU BUDOWLANEGO			
BRANŻA	IMIĘ I NAZWISKO	Nr uprawnień bud. Nr ewid. OIIB lub OIA	Podpis
Architektoniczna	*Projektant:* *mgr inż. arch. Wojciech Jacek Zawartko*	St-626/83	
	Sprawdzający: *mgr inż. arch. Marek Pęza*	Wa-450/01	
Konstrukcyjno - Budowlana	*Asystent Projektanta:* *inż. Maciej Koźlicki*	-	
	Projektant: *inż. Jerzy Małkowski*	MAZ/0338/POOK/05	
	Sprawdzający: *mgr inż. Sławomir Gryszanowicz*	38/86/WŁ	

Ostrołęka, marzec 2017

Projekt zawiera 65 *kolejno ponumerowanych stron.*

NIP 758 104 63 25 jm.pracownia2@wp.pl **REGON** 551195385
tel. kom 668 153 304 tel. 29 764 86 42

PRACOWNIA PROJEKTOWA
Jerzy Małkowski
ul. Reitana 6
07 – 410 Ostrołęka

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 9, 06-300 Przasnysz

MAŁKOWSKI

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

1. Strona tytułowa ..... str. 1
2. Zawartość opracowania ..... str. 2
3. Oświadczenie projektantów ..... str. 3

I. DOKUMENTY FORMALNO – PRAWNE

1. Uprawnienia budowlane ..... str. 5-8
2. Zaświadczenia o przynależności do Izb ..... str. 9-12

II. PROJEKT BUDOWLANY

1. Opis techniczny do projektu budowlanego (branża architektoniczna i konstrukcyjna) ..str. 14-28
2. Rys. nr A-1 – Lokalizacja kościoła – skala 1:100 ..... str. 29
3. Rys. nr A-2 – Elewacja wschodnia – skala 1:100 ..... str. 30
4. Rys. nr A-3 – Elewacja zachodnia – skala 1:100 ..... str. 31
5. Rys. nr A-4 – Elewacja północna i południowa – skala 1:100 ..... str. 32
6. Rys. nr K-1 – Rzut więźby dachowej – skala 1:100 ..... str. 33
7. Rys. nr K-2 – Rzut połaci dachowych – skala 1:100 ..... str. 34
8. Rys. nr K-3 – Przekrój A-A – skala 1:00 ..... str. 35
9. Rys. nr K-4 – Przekrój B-B – skala 1:50 ..... str. 36
10. Rys. nr K-5 – Detal kalenicy – skala 1:50 ..... str. 37
11. Rys. nr K-6 – Detale orynnowania dachu – skala 1:50 ..... str. 38

IV. DOKUMENTACJA ZDJĘCIOWA Z OPISEM WAD ELEMENTÓW

1. Zdjęcie 1,2 ..... str. 40
2. Zdjęcie 3,4 ..... str. 41
3. Zdjęcie 5,6 ..... str. 42
4. Zdjęcie 7,8 ..... str. 43
5. Zdjęcie 9,10 ..... str. 44
6. Zdjęcie 11,12 ..... str. 45
7. Zdjęcie 13,14 ..... str. 46
8. Zdjęcie 15,16 ..... str. 47
9. Zdjęcie 17,18 ..... str. 48
10. Zdjęcie 19,20 ..... str. 49
11. Zdjęcie 21,22 ..... str. 50
12. Zdjęcie 23,24 ..... str. 51
13. Zdjęcie 25,26 ..... str. 52
14. Zdjęcie 27,28 ..... str. 53

V. Załączniki:

1. INWENTARYZACJA KOŚCIOŁA W CHORZELACH str. 54-65

NIP 758 104 63 25 jm.pracownia2@wp.pl **REGON** 551195385
tel. kom 668 153 304 tel. 29 764 86 42

PRACOWNIA PROJEKTOWA
Jerzy Małkowski
ul. Rejtana 6
07 – 410 Ostrołęka

STAROSTWO POWIATOWE
ul. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz
- 3 -
MAŁKOWSKI

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art.20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tj. Dz. U. z2016r., poz. 290 z póź. zm.) niniejszym oświadczam, że projekt budowlany:

PROJEKT REMONTU WIĘŹBY DACHOWEJ Z WYMIANĄ POKRYCIA DACHOWEGO, NAPRAWĄ SYGNATURKI ORAZ REMONTEM ELEWACJI KOŚCIOŁA

Sporządzony w marcu 2017 roku dla

Parafii p.w. św. Mikołaja
ul. Kościelna 3A
06-330 Chorzele
Dz. Nr ewid. 1021

został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Zespół Autorski:

Branża architektoniczna

mgr inż. arch. Wojciech Jacek Zawartko
St-626/83

mgr inż. arch. Marek Pęza
Wa-450/01

Branża konstrukcyjno-budowlana

inż. Jerzy Małkowski
MAZ/0338/POOK/05

mgr inż. Sławomir Gryszanowicz
38/86/Wł

Ostrołęka, marzec 2017

NIP 758 104 63 25 jm.pracownia2@wp.pl **REGON** 551195385
tel. kom 668 153 304 tel. 29 764 86 42

PRACOWNIA PROJEKTOWA
Jerzy Małkowski
ul. Rejtana 6
07 - 410 Ostrołęka

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz

MAŁKOWSKI

I. DOKUMENTY FORMALNO - PRAWNE

NIP 758 104 63 25
tel. kom 668 153 304
jm.pracownia2@wp.pl
REGON 551195385
tel. 29 764 86 42

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 6 - 3 - 06-300 Przasnysz

URZĄD
MIASTA STOŁECZNEGO WARSZAWY
WYDZIAŁ URBANISTYKI I ARCHITEKTURY
i OCHRONY ŚRODOWISKA
Nr ewidencyjny St-626/83

Warszawa, dnia 24 sierpnia 1983 r.

STWIERDZENIE POSIADANIA PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

Na podstawie art. 18 ust. 5 i art. 57 ust. 3 ustawy z dnia 24 października 1974 r. — Prawo budowlane (Dz. U. Nr 38, poz. 229) oraz § 2 ust.1 pkt 1, § 4 ust.1 i 2, § 7, § 13 ust.1 pkt 1 rozp. Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46).

S T W I E R D Z A M

że Ob. WOJCIECH JACEK Z A W A R T K O s.Andrzeja

magister inżynier architekt

urodzony(a) dnia 03.08.1950 r. Grodziec

posiada przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnej funkcji

p r o j e k t a n t a

w specjalności a r c h i t e k t o n i c z n e j

1/ do sporządzania projektów w zakresie rozwiązań:
   a/ architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych,
   b/ konstrukcyjno-budowlanych obiektów budowlanych w budownictwie osób fizycznych, z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych,

2/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego obiektów budowlanych - z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych.-

URZĄD MIASTA STOŁECZNEGO WARSZAWY

Z up. PREZYDENTA MIASTA
mgr inż. arch. Fedorowski
Z-ca Naczelnego Architekta Warszawy

jw

5

STAROSTWO POWIATOW
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnys

Warszawa, dnia 21 grudnia 2001 r.

WOJEWODA MAZOWIECKI

Nr ewid.uprawnień: Wa-450/01

DECYZJA Nr 560/U/01

Na podstawie art. 13 i 14 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane /Dz.U. Nr 89 z 1994 r. poz.414 z późn.zmianami/ oraz § 9 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U. Nr 8 z 1995 r. poz.38/, w związku z art. 104 § 1 i 2 Kpa, po rozpatrzeniu wniosku Pana mgr inż.arch. Marka Pęza na podstawie dokumentów stwierdzających wymagane wykształcenie i praktykę zawodową oraz na podstawie pozytywnej oceny z egzaminu na uprawnienia budowlane złożonego przed Komisją egzaminacyjną –

N A D A J Ę
Panu magistrowi inżynierowi architektowi
Markowi Pęza
ur. dnia 13 czerwca 1969 r. w Ostrołęce

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
DO PROJEKTOWANIA
BEZ OGRANICZEŃ
W SPECJALNOŚCI ARCHITEKTONICZNEJ

Zgodnie z § 4 ust. 2 i 3 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń stanowią również podstawę do sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej tymi uprawnieniami, oraz do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu.

UZASADNIENIE

W związku z potwierdzeniem przez Komisję egzaminacyjną, powołaną przez Wojewodę Mazowieckiego Zarządzeniem Nr 128 z dnia 12 czerwca 2001 r., posiadania przez Pana mgr inż. arch. Marka Pęza wymaganego prawem wykształcenia oraz praktyki zawodowej koniecznej do uzyskania uprawnień budowlanych w powyższej specjalności i po uzyskaniu pozytywnego wyniku z egzaminu na uprawnienia budowlane – orzeczono jak w sentencji.
Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji za pośrednictwem Wojewody Mazowieckiego.

Za zgodność z oryginałem

Z up. Wojewody Mazowieckiego
ARCHITEKT WOJEWÓDZKI
mgr inż. arch. Barbara Łasińska

MAZOWIECKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz
- 3 -

sygn. akt. MAZ/7131/ 384 /05/K

Warszawa, dnia 30 grudnia 2005r.

DECYZJA

Na podstawie art. 11 ust. 1 i art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. nr 5, poz. 42 z późn. zm.), art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5 oraz ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. nr 207, poz. 2016 z późn. zm.), § 12 pkt 1 oraz § 3 ust. 1 i § 17 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. nr 96, poz. 817), **Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa stwierdza, że:**

Pan Jerzy Małkowski
inżynier budownictwa
urodzony dnia 22 czerwca 1959 roku w m. Rzekuń, syn Jana

uzyskał
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr MAZ/ 0338 /POOK/05

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno – budowlanej

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego odstępuje się od uzasadnienia decyzji.
Szczegółowy zakres nadanych uprawnień został opisany na odwrocie niniejszej decyzji.

POUCZENIE

1.Zgodnie z art. 12 ust. 7 ustawy – Prawo budowlane, podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru, prowadzonego przez Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Skład Orzekający

1/ mgr inż. Zygmunt Garwoliński .....
2/ mgr inż. Leszek Ganowicz .....
3/ mgr inż. Halina Śmierzchalska .....

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

7

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz
- 3 -

Szczegółowy zakres uprawnień do projektowania bez ograniczeń

w specjalności konstrukcyjno - budowlanej

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt. 1 i 5, art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 4 ustawy - Prawo budowlane, w wymienionym zakresie, objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

1/ projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,

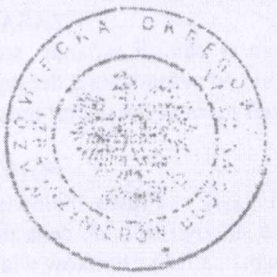
2/ sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na mocy § 3 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności konstrukcyjno – budowlanej.

III. Na mocy § 17 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

projektowania obiektu budowlanego w zakresie sporządzania projektu architektoniczno – budowlanego w odniesieniu do konstrukcji obiektu.



Otrzymują:
1. Pan Jerzy Małkowski
   ul. Rejtana 6 m. 22
   07-410 Ostrołęka
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. a/a

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz
- 3 -

URZĄD MIASTA ŁODZI
Wydział [illegible] Przestrzennego
Urbanistyki

ul. Piotrkowska 180
90-926 Łódź
Ident. Regon 0514182

Łódź, dnia 13.03. 1986 r.

Nr 38/86/WŁ

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 2 ust.1 p.1 i § 13 ust. 1 pkt. 2 lit. .....

rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się że: Obywatel(ka) Sławomir Gryszanowicz
(imię i nazwisko)

magister inżynier budownictwa ogólnego
(tytuł naukowy-zawodowy)

urodzony(a) dnia 7 września 19 53 r. w Łodzi

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonania samodzielnej funkcji projektanta
(rodzaj funkcji)

w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie .....
(specjalizacja zawodowa)

WA KR/3951/83 MA-BUA-14 DN 12 0432 7-83 2.700

WNK/158-1500/1602/85

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz

Ob. Sławomir Gryszanowicz jest upoważniony do:

1/ sporządzania projektów w zakresie rozwiązań konstrukcyjno-budowlanych budynków oraz innych budowli, z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych, dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych, mostów, budowli hydrotechnicznych i melioracji wodnych,

2/ sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań architektonicznych:

a/ budynków inwentarskich i gospodarczych, adaptacji projektów typowych i powtarzalnych innych budynków oraz sporządzania planów zagospodarowania działki związanych z realizacją tych budynków,

b/ budowli nie będących budynkami.

3/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego obiektów budowlanych.

Otrzymuje:
Ob. Sławomir Gryszanowicz
wm. ul. Hutora 58 m 4

Z-ca Dyrektora Wydziału
mgr inż.

OPŁATA SKARBOWA
50 zł 50

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz
- 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. Marek PĘZA

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **Wa-450/01**,
jest wpisany na listę członków Mazowieckiej Okręgowej Izby Architektów RP
pod numerem: **MA-1307.**

Członek czynny od: 27-08-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 24-05-2016 r. Warszawa.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2017 r.**

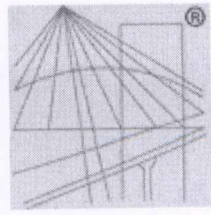
Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Anatol Kuczyński, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

MA-1307-EA78-B6B9-DCBE-BE69

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 Okręgowa Izbą Architektów RP.

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz
- 3 -



POLSKA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-2IZ-X1D-NWP *

Pan JERZY MAŁKOWSKI o numerze ewidencyjnym MAZ/BO/8219/01
adres zamieszkania ul. REJTANA 6 m. 22, 07-400 OSTROŁĘKA
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2017-01-01 do 2017-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2017-01-04 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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

Podpis jest prawidłowy

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz
- 3 -

POLSKA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

ŁOD-M89-9F8-UFJ *

Pan Sławomir GRYSZANOWICZ o numerze ewidencyjnym ŁOD/BO/4313/03
adres zamieszkania ul. Łukasińskiego 2 m. 92, 93-172 Łódź
jest członkiem Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2017-03-01 do 2018-02-28.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2017-02-09 roku przez:

Barbara Malec, Przewodniczący Rady Łódzkiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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

Podpis jest prawidłowy

11

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz
- 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. Wojciech Jacek ZAWARTKO

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **St-626/83**,
jest wpisany na listę członków Mazowieckiej Okręgowej Izby Architektów RP
pod numerem: **MA-1172.**

Członek czynny od: 11-06-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 26-01-2017 r. Warszawa.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-08-2017 r.**

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

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

MA-1172-288C-EF96-6473-E4E5

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 Okręgowa Izbą Architektów RP.

12

WOJEWÓDZKI URZĄD OCHRONY ZABYTKÓW
W WARSZAWIE
Delegatura w Ostrołęce
07-400 Ostrołęka, ul. Kościuszki 16
tel./fax: 029/764-22-38

DO.5142.44.2017

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
06-300 Przasnysz
- 3 -

Ostrołęka, 4.04.2017 r.

D E C Y Z J A Nr 89/17

Na podstawie art. 7 pkt 1, art. 36 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (t. j. Dz. U. z 2014 r. poz. 1446, ze zm.), § 14 ust. 1 rozporządzenia Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 27 lipca 2011 r. w sprawie prowadzenia prac konserwatorskich, prac restauratorskich, robót budowlanych, badań konserwatorskich, badań architektonicznych i innych działań przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków oraz badań archeologicznych i poszukiwań zabytków (Dz. U. z 2015 r. poz. 1789), art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2016 r. poz. 23, ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Parafii Rzymskokatolickiej pw. św. Mikołaja, 06-330 Chorzele, ul. Kościelna 3 a, w sprawie wydania pozwolenia na prowadzenie robót budowlanych, polegających na remoncie więźby dachowej wraz z wymianą pokrycia dachowego oraz remoncie elewacji kościoła pw. św. Trójcy Przenajświętszej w Chorzelach,

działając z upoważnienia
Mazowieckiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków
pozwalam

Parafii Rzymskokatolickiej pw. św. Mikołaja w Chorzelach na prowadzenie robót budowlanych, polegających na remoncie więźby dachowej wraz z wymianą pokrycia dachowego oraz remoncie elewacji kościoła pw. św. Trójcy Przenajświętszej w Chorzelach, wpisanego do rejestru zabytków pod nr rej. A-472, zgodnie z załączonym do wniosku projektem budowlanym.

Pozwolenie udziela się pod warunkiem polegającym na obowiązku:
kierowania robotami budowlanymi i wykonywania nadzoru inwestorskiego przez osoby wskazane we wniosku o wydanie tego pozwolenia.
Termin ważności pozwolenia określa się do 31 grudnia 2019 r.

Uzasadnienie

Parafia Rzymskokatolicka pw. św. Mikołaja w Chorzelach wystąpiła z wnioskiem do Mazowieckiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków o wydanie pozwolenia na prowadzenie robót budowlanych, polegających na remoncie więźby dachowej wraz z wymianą pokrycia dachowego oraz remoncie elewacji kościoła pw. św. Trójcy Przenajświętszej w Chorzelach, zgodnie z załączonym do wniosku projektem budowlanym.

Kościół pw. św. Trójcy Przenajświętszej w Chorzelach wpisany jest do rejestru zabytków nieruchomych województwa mazowieckiego pod nr rej. A-472.

Zgodnie z art. 36 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (t. j. Dz. U. z 2014 r. poz. 1446, ze zm.) na prowadzenie robót budowlanych przy zabytku wpisanym do rejestru wymagane jest pozwolenie wojewódzkiego konserwatora zabytków. Strona przedstawiła stosowne dokumenty w sprawie. Uznano, że prace objęte niniejszym pozwoleniem wpłyną na poprawę stanu zachowania obiektu.

Działając na mocy cyt. ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie

1. Postępowanie w sprawie wydanego pozwolenia może zostać wznowione, a następnie pozwolenie może zostać cofnięte lub zmienione na podstawie art. 47 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami.
2. Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego w Warszawie za pośrednictwem organu wydającego decyzję w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Za wydanie niniejszego pozwolenia uiszczono opłatę skarbową w wysokości 82 zł. zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2016 r., poz. 1827) - część III, poz.44, pkt 2 załącznika do ustawy. Pokwitowanie wpłaty Nr: OPUM/14/81/6034 z dnia 4.05.2017 r.

Z up. MAZOWIECKIEGO WOJEWÓDZKIEGO
KONSERWATORA ZABYTKÓW
Elżbieta Olejak
Kierownik Delegatury w Ostrołęce

Otrzymują:
1. Parafia Rzymskokatolicka pw. św. Mikołaja, 06-330 Chorzele, ul. Kościelna 3a
2. a/a.

Do wiadomości:
Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Warszawie a/a.

122

PRACOWNIA PROJEKTOWA
Jerzy Małkowski
ul. Rejtana 6
07 - 410 Ostrołęka

STAROSTWO POWIATOWE
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz
MAŁKOWSKI

II. PROJEKT BUDOWLANY

NIP 758 104 63 25 jm.pracownia2@wp.pl **REGON** 551195385
tel. kom 668 153 304 tel. 29 764 86 42

PRACOWNIA PROJEKTOWA
Jerzy Małkowski
ul. Rejtana 6
07 – 410 Ostrołęka

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz

MAŁKOWSKI

Opis techniczny

Do projektu remontu więźby dachowej z wymianą pokrycia dachowego, naprawą sygnaturki i remontem elewacji kościoła

I. DANE OGÓLNE:

1.1 Inwestor: Parafia p.w. św. Mikołaja
ul. Kościelna 3A
06-330 Chorzele

1.2 Adres inwestycji:
ul. Kościelna 3A
06-330 Chorzele

1.3 Podstawa opracowania

- Uzgodnienia z inwestorem
- Inwentaryzacja własna
- Wizja lokalna, pomiary budynku, dokumentacja zdjęciowa
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.
- Rozporządzenie Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 13.03.2015 r. w sprawie prowadzenia prac konserwatorskich, restauratorskich, robót budowlanych, badań konserwatorskich i architektonicznych także innych działań przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków oraz badań archeologicznych i poszukiwań ukrytych lub porzuconych zabytków ruchomych.
- inne obowiązujące normy PN oraz przepisy budowlane

1.4 Cel opracowania:

Celem niniejszego opracowania jest projekt remontu dachu z wymianą pokrycia dachowego oraz naprawą sygnaturki i elewacji kościoła parafialnego p.w. Trójcy Przenajświętszej mieszczącego się w Chorzelach przy ulicy Kościelnej 3A na działce oznaczonej numerem geodezyjnym 1021. Remont kościoła wpłynie na poprawę stanu technicznego omawianego obiektu.

PRACOWNIA PROJEKTOWA
Jerzy Małkowski
ul. Rejtana 6
07 - 410 Ostrołęka

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz

II. BRANŻA ARCHITEKTONICZNA

2.1. Dane techniczne budynku

Powierzchnia zabudowy - 702,11 m^2
Powierzchnia użytkowa - 538,13 m^2
Kubatura - 5844,36 m^3

2.2. Charakterystyka przedmiotu opracowania

Przedmiotem inwestycji jest remont dachu kościoła z wymianą pokrycia dachowego i obróbek blacharskich, a także naprawą sygnaturki i elewacji.

Remont konstrukcji nośnej dachu polega na demontażu zniszczonych i nie nadających się do dalszej eksploatacji elementów więźby dachowej i zastąpieniu ich elementami nowymi, o takich samych wymiarach poprzecznych. Wszystkie, zarówno elementy nowe jak i stare po uprzednim oczyszczeniu należy zabezpieczyć środkami ochrony przeciwgrzybicznej i przeciwpożarowej.

Wymianę pokrycia dachu oraz obróbek blacharskich przewiduje się również dla dzwonnicy oraz sygnaturki.

2.3. Renowacja elewacji kościoła

Z elewacji kościoła należy usunąć spękany i odspajający się od muru tynk. W przypadku detali architektonicznych (lizen, gzymsów, opasek okiennych) należy je oczyścić i odwzorować. Mury po usunięciu wypraw należy umyć wodą pod ciśnieniem oraz pokryć preparatem grzybobójczym typu Sto-Fungal lub podobnym oraz wzmacniającym typu StoPrim Grundex.

W wybrakowanych miejscach należy wykonać nowe tynki z mas tynkarskich renowacyjnych, przepuszczalnych typu Sto-Ispo zgodnych z instrukcją WTA oraz kartami technicznymi producentów.

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
MAŁKOWSKI

2.3.1. Przygotowanie podłoża

- Skucie luźnych tynków

Tynk należy usunąć w miejscach zasolonych i uszkodzonych. W murze ceglanym ze spoiny powinna być usunięta zaprawa do głębokości 10-15 mm od lica muru. Mur i spoiny należy przetrzeć szczotką drucianą oraz 10% roztworem z mydła lub wypalić palnikiem gazowym.

- Pokrycie muru preparatem grzybobójczym typu Sto-Fungal.
- Usunięcie skażeń biologicznych (mchów, glonów, porostów, grzybów) szczotką drucianą, a następnie naniesienie preparatu Sto Fungal w ilości od 0,1-0,5 dm^3/m^2. Po 24 godzinach można przystąpić do dalszych prac naprawczych.
- Naniesienie warstwy wzmacniającej środkiem StoPrim Grundex poprzez malowanie warstwami „mokre na mokre". Przed gruntowaniem podłoże musi być nośne, suche i czyste, wolne od wykwitów i zgorzelin. Dalsza obróbka najwcześniej po ok. 48 godzinach (+20°C/65% wilgotności)

2.3.2. Prace tynkarskie

- Warstwa podkładowa – wstępna obrzutka (szpryc) wykonana z zaprawy tynkarskiej Sto Murisol VS WTA nakładana w grubości ok. 0,5 cm w sposób brodawkowy, tak by powierzchnia muru pokryta była tylko w 50% ściany. Następna warstwa nanoszona po 24 godzinach.
- Warstwa wyrównująca z zaprawy tynkarskiej Sto Murisol GP WTA zakładana przy większych nierównościach i dużym stopniu zasolenia. Tynk nakładany warstwami o grubości od 1 cm do 2 cm charakteryzujący się wysoką porowatością.
- Warstwa końcowa z tynku renowacyjnego Sto Murisol SP WTA nakładanego najlepiej w dwóch warstwach (nie mniej niż 1 cm każda). Tynk ma właściwości hydrofobowe. Stosuje się go na zawilgocone i zawierające szkodliwe związki soli ściany.

  Działania dodatkowe:

  - Wszystkie warstwy nawierzchniowe (farby, szlichty) muszą mieć co najmniej tak dobrą przepuszczalność jaka tynk renowacyjny (sd < 0,2 m) oraz muszą być hydrofobowe.

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 3, 06-300 Przasnysz

2.3.3. Prace malarskie

Przygotowanie do malowania:

Podłoże powinno być mocne, suche i wolne od substancji zmniejszających przyczepność. Chłonne podłoże należy zagruntować preparatem Sto Prim Silikat jednokrotnie. Silikatowa powłoka gruntująca zwiększy przyczepność oraz wyreguluje chłonność podłoża.

Malowanie:

Do malowania elewacji zastosować farbę silikatową Keim, Caparol lub inną o podobnych parametrach. Elewacje kościoła pomalować farbą w kolorze „starej bieli" w dwóch odcieniach: RAL 29983 oraz RAL 29985 według rys. A2, A3 i A4 (paleta Kreisel). Do malowania cokołów użyć tę samą farbę w kolorze szarym RAL 27287. Farbę należy nanosić pędzlem, wałkiem lub natryskowo metodą warstwową „mokre na mokre". Wszystkie powierzchnie, które nie są przeznaczone do malowania należy osłonić folią. Prace należy wykonywać pod nadzorem autorskim. Kolorystykę należy zweryfikować w trakcie prac tynkarskich.

Alternatywą dla tynków renowacyjnych firmy STO mogą być tynki cementowo-wapienne wykonane metodą tradycyjną mieszane na budowie w proporcjach 1 : 1 : 5 (wapno trasowe : biały cement klasy 52,5 : piasek).

III. BRANŻA KONSTRUKCYJNA

3.1. Remont konstrukcji dachu z wymianą pokrycia dachowego oraz naprawą sygnaturki

3.1.1. Dane konstrukcyjno-materiałowe (stan istniejący)

3.1.1.1. Więźba dachowa (nawa główna)

Więźba dachowa o konstrukcji krokwiowo-jętkowej dwuwieszakowej. Wzdłuż osi głównej obiektu w rozstawie ok. 405 cm ustawione są powtarzalne ramy. Każda rama składa się z belki wiązarowej opartej na ścianach zewnętrznych budynku, na których osadzone są murłaty. Na murłatach osadzone są krokwie w rozstawie co ok. 75 cm. W miejscu każdej ramy krokwie spięte są ze sobą jętką mniej więcej w połowie wysokości. Jętka wsparta jest na słupie połączonym od dołu z belką wiązarową, a od góry z krokwiami. W celu zapewnienia układowi dodatkowej sztywności zastosowano płatew na wysokości jętki, zastrzały w płaszczyźnie ramy i miecze w

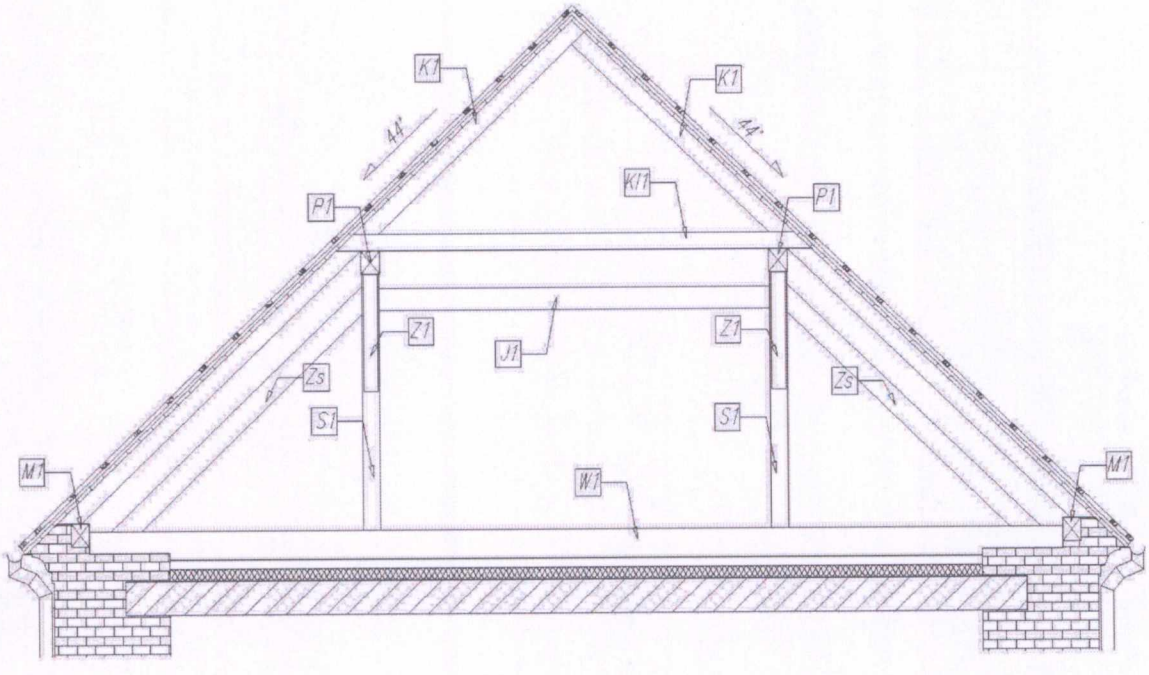
STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz

płaszczyźnie płatwi oraz kleszcze. Z poziomu posadzki kościoła więźba dachowa nie jest widoczna.

Główne elementy nośne więźby mają wymiary:

- krokwie: (K1, K2, K3) 10,5 x 15,5 cm
- słupy: (S1) 15 x 17 cm
- płatew pośrednia: (P1) 16 x 20 cm
- murłata: (M1) 16 x 20 cm
- jętka: (J1) 16 x 19 cm
- kleszcze: (Kl1) 8 x 16 cm
- miecze: (Z1) 12 x 14 cm,
- zastrzały: (Zs) 18 x 16 cm,
- belka wiązarowa: (W1) 20 x 25 cm

Elementy więźby mocowane ze sobą za pomocą połączeń ciesielskich i drewnianych kołków.



Rys. 1 Schemat ramy powtarzalnej nad nawą główną kościoła

PRACOWNIA PROJEKTOWA
Jerzy Małkowski
ul. Rejtana 6
07 - 410 Ostrołęka
MAŁKOWSKI

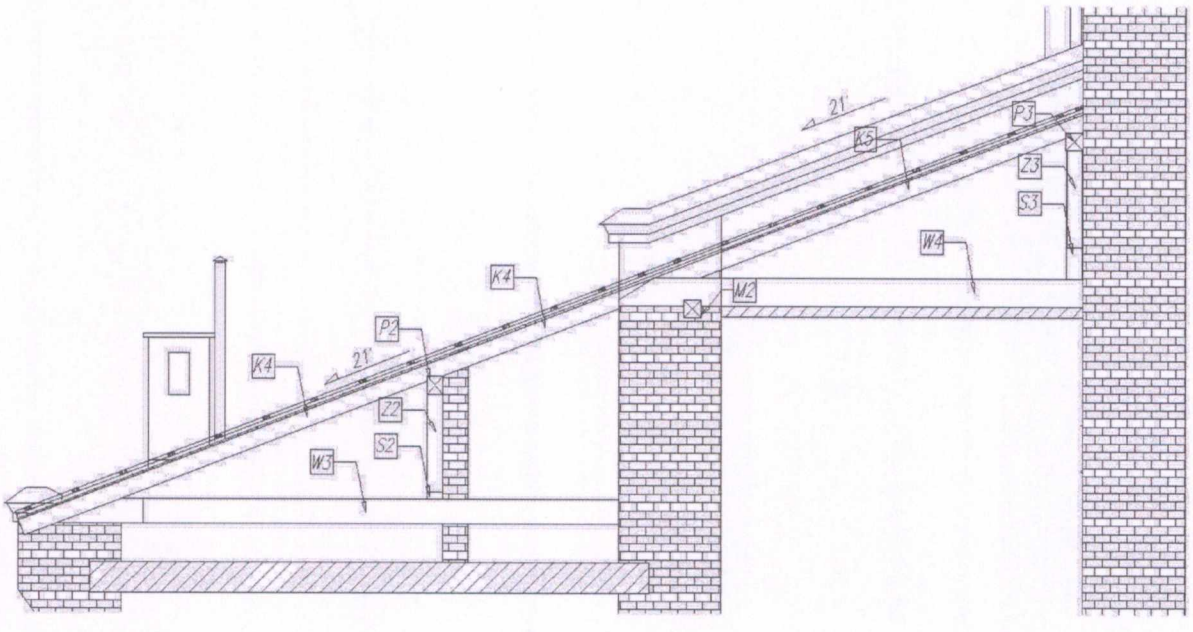
STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz

3.1.1.2. Więźba dachowa (nawy boczne)

Nad nawami bocznymi kościoła zastosowano krokwie oparte z jednej strony na murłacie a z drugiej na płatwi pośredniej, która opiera się na słupach wspartych mieczami. Słupki oraz murłaty spięte są ze sobą belkami wiązarowymi. Rozstaw belek wiązarowych 70-95 cm /podobnie jak krokwie/. Od strony wschodniej dodatkowo zastosowano belkę podwalinową będącą oparciem dla słupów. Od strony nawy głównej belki wiązarowe osadzone są w gniazdach ściennych. Między belkami wiązarowymi przybite są deski podsufitowe. Z poziomu posadzki kościoła więźba dachowa nie jest widoczna.

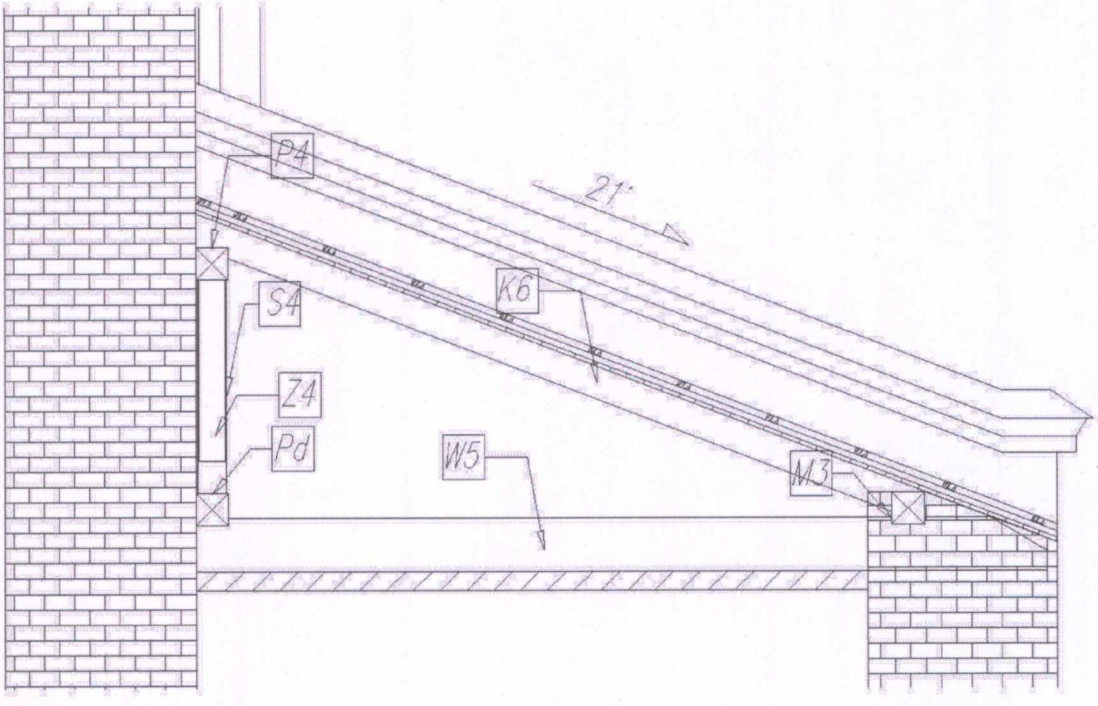
Główne elementy nośne więźby mają wymiary:

- krokwie: (K4) 15 x 16 cm, (K5) 16 x 17 cm
- słupy: (S2, S3) 16 x 18 cm
- płatew pośrednia: (P2) 15 x 18 cm, (P3) 17 x 17 cm
- płatew podwalinowa: (Pd)
- murłaty: (M2, M3) 12 x 17 cm
- miecze: (Z3, Z4) 16 x 16 cm
- belka wiązarowa: (W2) 22 x 24 cm, (W3,W4) 24 x 28 cm



Rys. 2 Schemat ramy powtarzalnej nad nawą zachodnią

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz



Rys. 3 Schemat ramy powtarzalnej nad nawą wschodnią

3.1.1.3. Pokrycie dachowe

Pokrycie dachowe nawy głównej oraz naw bocznych wykonane z blachy płaskiej ocynkowanej stalowej ułożonej bezpośrednio na pełnym deskowaniu z pasów o szerokości 65 cm, prostopadle do okapu. Łączenie pasów wykonane na pojedynczy rąbek stojący. Przytwierdzenie blachy do deskowania pośrednie za pomocą żabek.

Pokrycie dachowe wież wykonane z łuski karo.

3.1.1.4. Instalacje

Kościół wyposażony jest w instalację elektryczną i odgromową.

STAROSTWO POWIATOWE
Wpłynęło
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz
MAŁKOWSKI

3.2. Opis wykonywanych robót

Planuje się przeprowadzenie następujących prac remontowych:

- Demontaż istniejącej instalacji odgromowej
- Demontaż zapór śniegowych
- Etapy demontażu istniejącego pokrycia dachu i deskowania pełnego wg zatwierdzanego przez Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków harmonogramu realizacji robót budowlanych z uwagi na cenne wyposarzenie wnętrza kościoła.
- Ponowna ocena stanu technicznego elementów odsłoniętych i ew. uwzględnienie ich w dalszych pracach
- Demontaż istniejących wypustów kanałów wentylacyjnych /nawa główna/
- Wykonanie zabezpieczenia dachu przed opadami na czas prowadzenia robót
- Wymiana elementów więźby dachowej o złym stanie technicznym
- Oczyszczenie mechaniczne elementów drewnianych i impregnacja więźby środkami przeciwgrzybicznymi, owadobójczymi i przeciw palnymi zgodnie z instrukcją fabryczną
- Wykonanie izolacji z papy w gniazdach na połączeniu belek wiązarowych ze ścianami.
- Wykonanie deskowania pełnego, wykonanie izolacji z jednej warstwy papy izolacyjnej z zapewnieniem wentylacji grawitacyjnej w części okapowej i kalenicowej dachu.
- Przybicie kontrłat o wymiarach poprzecznych 32 x 65 mm w rozstawie max. 0,5m.
- Ułożenie wiatroizolacji na kontrłatach
- Montaż łat o przekroju poprzecznym 32 x 65 mm w rozstawie max. 0,5m
- Montaż miedzianej blachy płaskiej wg dokumentacji
- Montaż nowych zapór śniegowych wg dokumentacji
- Wykonanie obróbek blacharskich wraz z zawieszeniem rynien i rur spustowych
- Wykonanie wyłazów w pokryciu dachowym przy każdej rurze spustowej umożliwiających sezonową konserwację rynien.
- Wymiana izolacji z wełny mineralnej gr. 10 cm nad stropem nawy głównej budynku
- Wykonanie pomostów komunikacyjnych między ramami więźby.

3.3. Elementy przewidziane do wymiany

3.3.1. Elementy więźby dachowej

Podczas przeglądu więźby dachowej w niektórych wbudowanych elementach stwierdzono występowanie grzybów oraz owadów. Dostrzec można zniszczenia fizyczne w postaci rozwarstwień, spróchnień i ubytków spowodowanych zawilgoceniem, długotrwałym obciążeniem lub niewłaściwą obróbką ciesielską. Wymienione cechy nie wykluczają się wzajemnie i mogą występować jednocześnie. Wpływają one negatywnie na stan techniczny: wytrzymałość oraz trwałość elementów więźby. Przekrój poprzeczny niektórych elementów był często zwiększany poprzez dobicie desek w celu wyrównania wysokości z elementami sąsiadującymi (głównie belki wiązarowe-ściągi). Nowe elementy więźby należy wykonać z drewna o tym samym przekroju co elementy zdemontowane.

Każdej powtarzalnej ramie został nadany unikatowy numer wg schematu przedstawionego na rysunku 1,2,3. Elementy przewidziane do wymiany zaznaczono na rys. K1 oraz K2.

Pełne deskowanie więźby należy wykonać z desek o szerokości 80-140 mm i grubości 20mm, zachowując odstępy między deskami równe 10 mm. Do deskowania należy użyć desek wykonanych z tarcicy drewnianej o odczynie pH zawierającym się w przedziale 4,5-7,0. Warunek ten spełnia drewno z drzew iglastych: jodła, świerk lub sosna oraz buk i topola. Ze względu na kwaśny odczyn pH zabronione jest stosowanie drewna dębowego i czerwonego cedru. Ewentualna różnica w grubości desek nie powinna przekraczać 2 mm, gdyż może to spowodować odciski na pokryciu. Zbyt wilgotne drewno (pow. 20%) może również przyczynić się do powstania odcisków poprzez wysuwanie się gwoździ z wysychającego drewna.

Zgodnie z obowiązującymi przepisami elementy drewniane należy zaimpregnować odpowiednimi środkami w zakresie przeciwpożarowym oraz przeciwko szkodnikom drewna, grzybom i pleśniom.

Warstwy rozdzielające deskowanie od połaci dachowej należy wykonać z mat strukturalnych typu: Enkavent, Delta-Trela, Permo-sec bądź podobnych lub z pojedynczej warstwy papy. Zadaniem mat jest ochrona przed: wilgocią, oddziaływaniem substancji alkalicznych np. świeżej zaprawy cementowej, korozyjnym wpływem zawierającym sole środków ochrony drewna oraz nierównym i ścierającym działaniem podkładu. Maty tego typu posiadają wysoką odporność na temperaturę w zakresie -30 do +100°C oraz nie gromadzą wilgoci.

STAROSTWO POWIATOWE w Przasnyszu ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz

Konstrukcję nośną pokrycia dachowego należy wykonać z kontrłat drewnianych o przekroju 32 x 65 mm wzdłuż każdej krokwi oraz łat o tym samym przekroju w rozstawie nie większym niż 50 cm.

3.3.2. Wymiana pokrycia dachu

Nawa główna oraz nawy boczne:

Wymiana pokrycia dachowego na miedzianą blachę płaską o gr. 0,6 mm układaną pasami o szerokości 65 cm prostopadle do okapu. Krycie dachu wykonać na podwójny rąbek stojący. Ponieważ elementy mocujące bezpośrednio stykają się z pokryciem blachy miedzianej, należy starannie dobrać mocowania (żabki) oraz elementy mocujące (śruby, gwoździe). Do mocowania żabek miedzianych zaleca się stosowanie gwoździ miedzianych o wymiarach 2,8 x 25 mm lub wkrętów miedzianych o wymiarach 4 x 25 mm.

Sygnaturka oraz dzwonnica:

Naprawę sygnaturki należy rozpocząć od wymiany elementów nienadających się do dalszej eksploatacji przedstawionych na rysunku. Pokrycie dachowe należy wymienić na blachę miedzianą układaną w karo. Wymiary rombów dostosować do wymienionych elementów pokrycia.

3.3.3. Montaż rynien, rur spustowych i obróbek blacharskich

Montaż obróbek blacharskich dachu z blachy miedzianej o grubości 0,6 mm. Odprowadzenie wody z dachu głównego kościoła rynnami o średnicy 125 mm i przepustami (żygaczami) miedzianymi o średnicy 100mm, na połaci dachów pulpitowych. Woda z dachów pulpitowych spływać będzie do miedzianych rynien o średnicy 125 mm oraz rur spustowych o średnicy 100 mm, wykonanych ze stali miedziopodobnej. Rozmieszczenie rur spustowych i żygaczy wg rysunków elewacji.

3.3.4. Zalecenia końcowe

- Wszystkie użyte materiały muszą posiadać świadectwa potwierdzające dopuszczenie ich do stosowania w budownictwie na terenie Polski.
- Nowe elementy konstrukcyjne powinny być wykonane z drewna iglastego klasy wytrzymałości co najmniej C24 o długości i wymiarach poprzecznych odpowiadającym

PRACOWNIA PROJEKTOWA
Jerzy Małkowski
ul. Rejtana 6
07 - 410 Ostrołęka

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz

MAŁKOWSKI

wymiarom elementu demontowanego. Należy je zweryfikować na terenie budowy i stosować technologię obróbki i montażu jak w istniejącej więźbie.

- Po zdjęciu pokrycia dachowego przeprowadzić oględziny niewidocznych wcześniej elementów konstrukcyjnych i ewentualnie poszerzyć zakres robót w przypadku wykrycia wad w elementach.
- W trakcie robót dekarskich generalną zasadą jest chodzenie po ławach dachowych i kominiarskich dachu, nie po pokryciu.
- Wykonawca powinien wykonać pomosty komunikacyjne z desek między dźwigarami, które ułatwią przyszłe okresowe przeglądy stanu technicznego więźby dachowej
- Wykonawca po zakończeniu robót powinien wykonać sprawozdanie z wykonanych prac wraz z ich inwentaryzacją do celów archiwalnych.
- W trakcie malowania należy wykonać próby kolorystyczne i uzgodnić z konserwatorem zabytków ostateczną kolorystykę budynku.

Opracował:
inż. Jerzy Małkowski
upr. bud. nr MAZ/0338/POOK/05

mgr inż. arch. Wojciech Zawartko
upr. projektowe nr St-626-/83
architektoniczno-konstrukcyjne w pełnym zakresie
Mazowiecka Okręgowa Izba Architektów
Nr MA - 1172

mgr inż. MAREK PĘZA
ARCHITEKT
Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej
Upr. nr Wa-450/01

PRACOWNIA PROJEKTOWA
Jerzy Małkowski
ul. Rejtana 6
07 – 410 Ostrołęka

STAROSTWO POWIATOWE
ul. Św. St. Kostki 5, 06-330 Przasnysz
3

MAŁKOWSKI

INFORMACJA
DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

INWESTOR:

Parafia p.w. św. Mikołaja
ul. Kościelna 3A
06-330 Chorzele

ADRES:

ul. Kościelna 3A
06-330 Chorzele

OBIEKT:

PROJEKT REMONTU WIĘŹBY DACHOWEJ WRAZ WYMIANĄ POKRYCIA DACHOWEGO, NAPRAWĄ SYGNATURKI ORAZ REMONTEM ELEWACJI KOŚCIOŁA

ADRES:

Dz. Nr ewid. 1021
położone w: Chorzele
przy ulicy Kościelnej 3A

NIP 758 104 63 25 jm.pracownia2@wp.pl **REGON** 551195385
tel. kom 668 153 304 tel. 29 764 86 42

PRACOWNIA PROJEKTOWA
Jerzy Małkowski
ul. Rejtana 6
07 – 410 Ostrołęka

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz

MAŁKOWSKI

1. Zakres robót zamierzenia budowlanego

Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego:

- Prace wstępne związane z zabezpieczeniem placu budowy
- Demontaż instalacji odgromowej, pokrycia dachowego, obróbek blacharskich, deskowania i niektórych elementów konstrukcji nośnej dachu oraz sygnaturki
- Montaż nowych elementów więźby dachowej, wykonanie nowego pokrycia dachowego
- Wykonanie obróbek blacharskich i orynnowania
- Wykonanie tynków oraz prac malarskich
- Ponowny montaż i ew. uzupełnienie instalacji odgromowej
- Wywóz odpadów z placu budowy

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Prace prowadzone będą na terenie kościoła p.w. Trójcy Przenajświętszej w Chorzelach w woj. mazowieckim. Teren prowadzenia robót obejmuje tylko teren kościoła.

Istniejące zagospodarowanie terenu nie stwarza zagrożenia dla zdrowia i życia ludzi.

3. Wskazanie dotyczące rodzaju, skali, miejsca i czasu przewidywanych zagrożeń

Sposób wydzielenia rejonu prowadzenia prac należy uzgodnić z inspektorem ds. BHP oraz z użytkownikiem obiektu.

Należy sporządzić, w porozumieniu z użytkownikiem obiektu, instrukcję dotyczącą sposobu poruszania się pracowników po terenie placu budowy wraz z zasadami dostaw materiałów i wywózką odpadów.

Należy liczyć się z zagrożeniami bezpieczeństwa i życia ludzi wynikającymi ze specyfiki prac budowlanych:

- związane z wykonywaniem robót na wysokości (upadek pracownika, upuszczenie narzędzia roboczego, upadek montowanego elementu lub materiału budowlanego)
- upadek elementów przenoszonych,
- możliwość porażenia prądem w trakcie pracy z użyciem elektronarzędzi

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz

- zerwanie się elementu przenoszonego za pomocą dźwigu

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

Wszyscy pracownicy przebywający na terenie budowy muszą posiadać:

- ważne badania lekarskie w zakresie wykonywania określonych prac
- ukończone szkolenia w zakresie przepisów BHP
- odpowiednią odzież i obuwie robocze oraz sprzęt ochrony osobistej
- instruktaż pracowników należy przeprowadzać przed rozpoczęciem każdego rodzaju robót

5. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikających z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia

1. Maszyny i urządzenia mogą obsługiwać wyłącznie pracownicy z odpowiednimi uprawnieniami.
2. Należy stosować pasy lub szelki bezpieczeństwa z krótkimi linami umocowanymi do stałych elementów konstrukcyjnych lub lin asekuracyjnych.
3. Składowanie materiałów przeznaczonych do wbudowania tylko w wyznaczonych miejscach.
4. Sposób składowania, przechowywania i usuwania materiałów z terenu prowadzenia prac musi być jasno określony i przestrzegany.
5. Należy oznaczyć strefy niebezpieczne, zagrożone spadaniem przedmiotów, ustawiając bariery ochronne, osłony, taśmy ostrzegawcze w przepisowych odległościach od budynku oraz rozmieścić tablice ostrzegawcze.
6. Konieczne jest wyznaczenie bezpiecznej i sprawnej komunikacji umożliwiającej szybką ewakuację na wypadek pożaru bądź awarii.
7. Używane narzędzia muszą być sprawne i okresowo kontrolowane, a w przypadku urządzeń i narzędzi elektrycznych, mechanicznych lub pneumatycznych, przed wydaniem ich do pracy, należy sprawdzić ich stan oraz datę badania technicznego zgodnie z DTR.
8. System powiadamiania o wypadkach i zasady udzielania pomocy muszą być znane wszystkim pracownikom
9. Wszyscy pracownicy, bez względu na charakter swojej pracy, muszą nosić kaski i posiadać przy sobie sprzęt ochrony osobistej wynikający ze specyfiki pracy.

10. Załączanie i odłączanie źródła energii elektrycznej może odbywać się na podstawie decyzji osoby upoważnionej.

11. Miejsce przechowywania apteczki musi znajdować się w rejonie wykonywania robót i być znane wszystkim pracownikom.

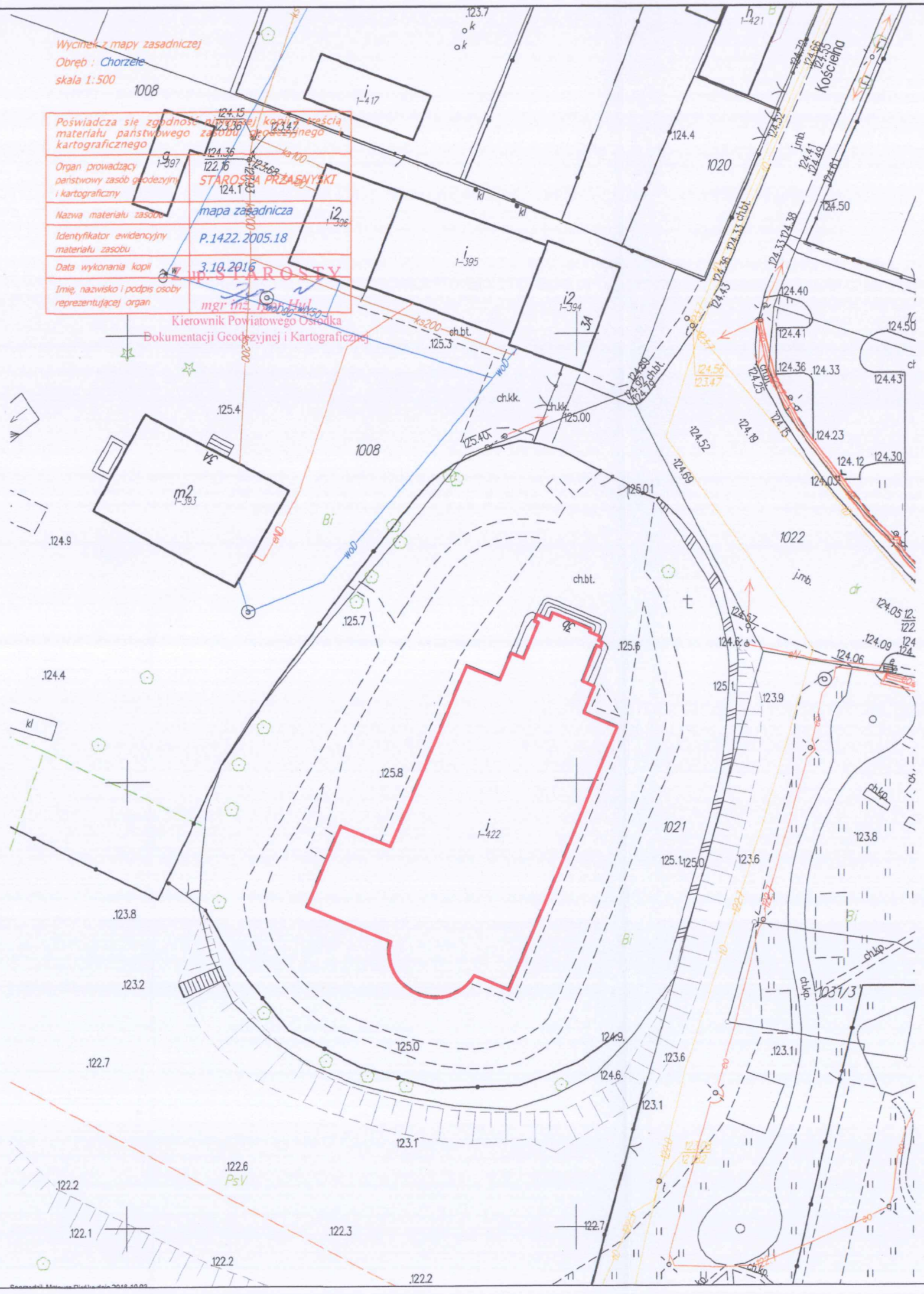
12. Miejsca prowadzenia prac muszą być wyraźnie oznaczone.

13. W przypadku pogorszenia się warunków atmosferycznych - wystąpienia opadów atmosferycznych, wyładowań bądź silnego wiatru o prędkości powyżej 10 m/s, roboty budowlane należy przerwać.

Opracował:
inż. Jerzy Małkowski

mgr inż. arch. Wojciech Zawartko
upr. projektowe nr St-626-/83
architektoniczno-konstrukcyjne w pełnym zakresie
Mazowiecka Okręgowa Izba Architektów
Nr MA - 1172

mgr inż. MAREK PĘZA
ARCHITEKT
Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej
Upr. nr Wa-450/01



STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz

LOKALIZACJA KOŚCIOŁA

skala 1:500

– Budynek kościoła

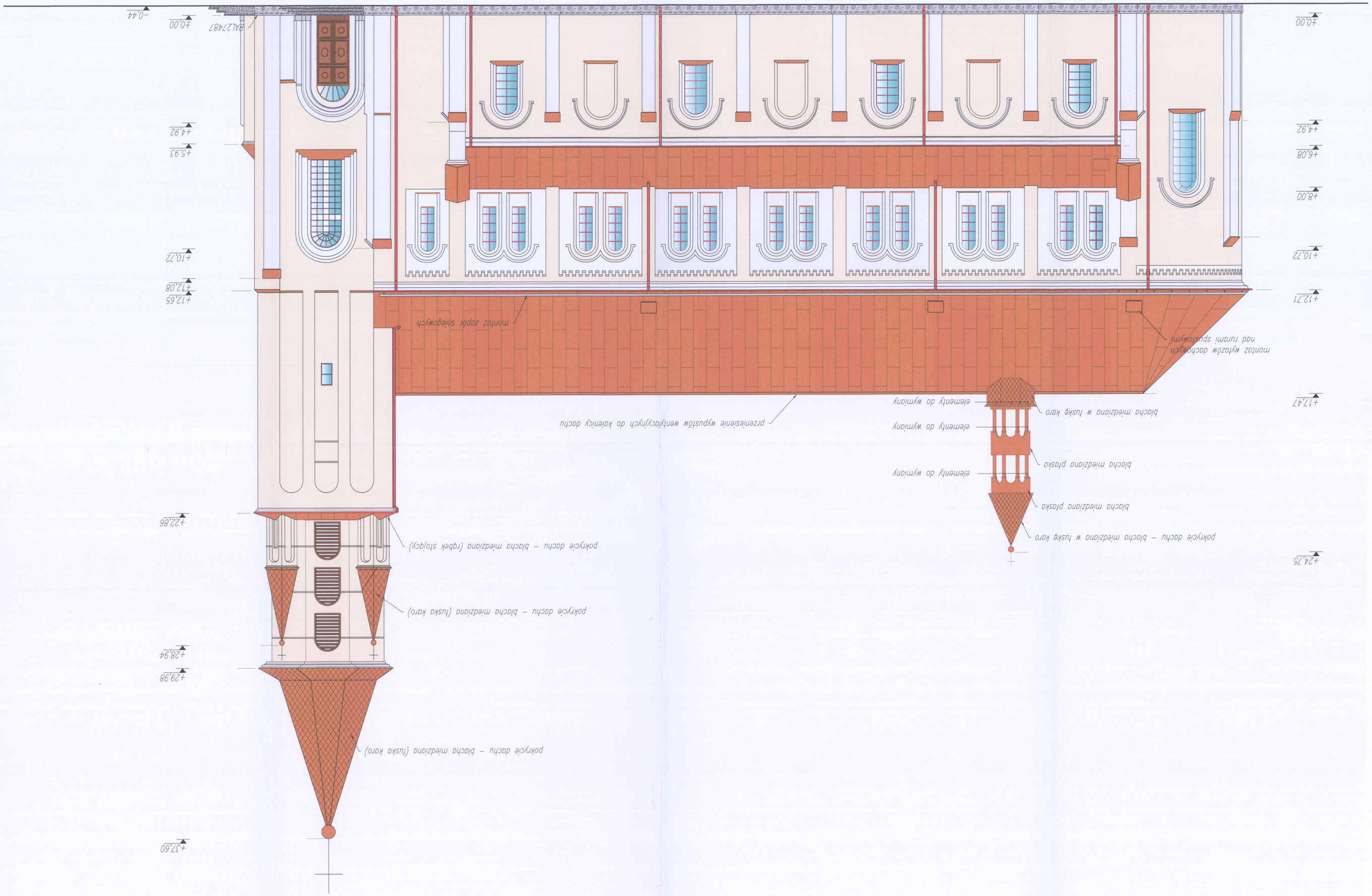
INWESTOR: INVESTOR:	Parafia p.w. św. Mikołaja ul. Kościelna 3A 06-330 Chorzele
BIURO PROJEKTÓW: OVER ALL DESIGN CONSTRACTOR:	PRACOWNIA PROJEKTOWA JERZY MAŁKOWSKI 07-410 Ostrołęka, ul. Rejtana 6 tel./fax: +48 29 764 88 42 e-mail: jm.pracownia2@wp.pl
TYTUŁ PROJEKTU: DESIGN TITLE:	PROJEKT REMONTU WIĘŹBY DACHOWEJ Z WYMIANĄ POKRYCIA DACHOWEGO, NAPRAWĄ SYGNATURKI ORAZ RENMONTEM ELEWACJI KOŚCIOŁA
TYTUŁ RYSUNKU: DRAWING NAME:	LOKALIZACJA KOŚCIOŁA

	IMIĘ I NAZWISKO: NAME AND SURNAME:	NR. UPRAWNIEŃ: AUTORIZATION NR.:	PODPIS I STEMPEL: SIGNATURE:
PROJEKTANT: DESIGNER:	mgr inż. arch. Wojciech Jacek Zawartko	St-626/83	
SPRAWDZAJĄCY: CHECKED BY:	mgr inż. arch. Marek Pęza	Wa-450/01	
ASYSTENT PROJEKTANTA:	inż. Maciej Koźlicki	-----	
PROJEKTANT: DESIGNER:	inż. Jerzy Małkowski	MAZ/0338/POOK/05	
SPRAWDZAJĄCY: CHECKED BY:	mgr inż. Sławomir Gryszanowicz	38/86/WŁ	

BRANŻA: BRANCHE: Architektoniczna	SKALA: SCALE: 1:500	NR RYSUNKU: PLAN NR: A-1	FORMAT: FORMAT: A-3
REWIZJA: REVISION: ———	DATA: DATE: 03.2017		

29

ELEWACJA WSCHODNIA



KOLORYSTYKA:

- RAL 29983 ELEWACJA
- RAL 29985 FILARY
- RAL 27487 COKÓŁ

INWESTOR:	Parafia p.w. św. Wojciecha ul. Kościelna 3A 06-330 Chorzele		
BIURO PROJEKTOWE:	PRACOWNIA PROJEKTOWA JERZY MAKOWSKI 07-410 Ostrołęka, ul. Reymonta 6 tel./fax: +48 29 764 88 42 e-mail: pr.projcownia@wp.pl		
TYTUŁ PROJEKTU:	PROJEKT REMONTU WIEŻY DACHOWEJ Z WYMIANĄ POKRYCIA DACHÓWKI. NAPRAWA SYSTATURKI ORAZ REMONTEM ELEWACJI KOŚCIOŁA		
TYTUŁ RYSUNKU:	ELEWACJA WSCHODNIA – stan projektowany		
	IMIĘ I NAZWISKO:	NR UPRAWNIEŃ:	PODPIS I STEMPEL:
PROJEKTANT:	mgr inż. arch. Wojciech Jóźwiak Zawadzko	SI-626/83	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. arch. Marek Pęza	Wa-450/01	
ASYSTENT:	inż. Maciej Kozicki	-----	
PROJEKTANT:	inż. Jerzy Makowski	MAZ/0338/POOK/05	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Sławomir Gryszpanowicz	38/86/We	
BRANŻA:	Architektoniczna	SKALA: 1:100	NR RYSUNKU: A-2
REWIZJA:		DATA: 03.2017	FORMAT: A-1

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz

ELEWACJA WSCHODNIA
stan projektowany
skala 1:100

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz

ELEWACJA ZACHODNIA
stan projektowany
skala 1:100

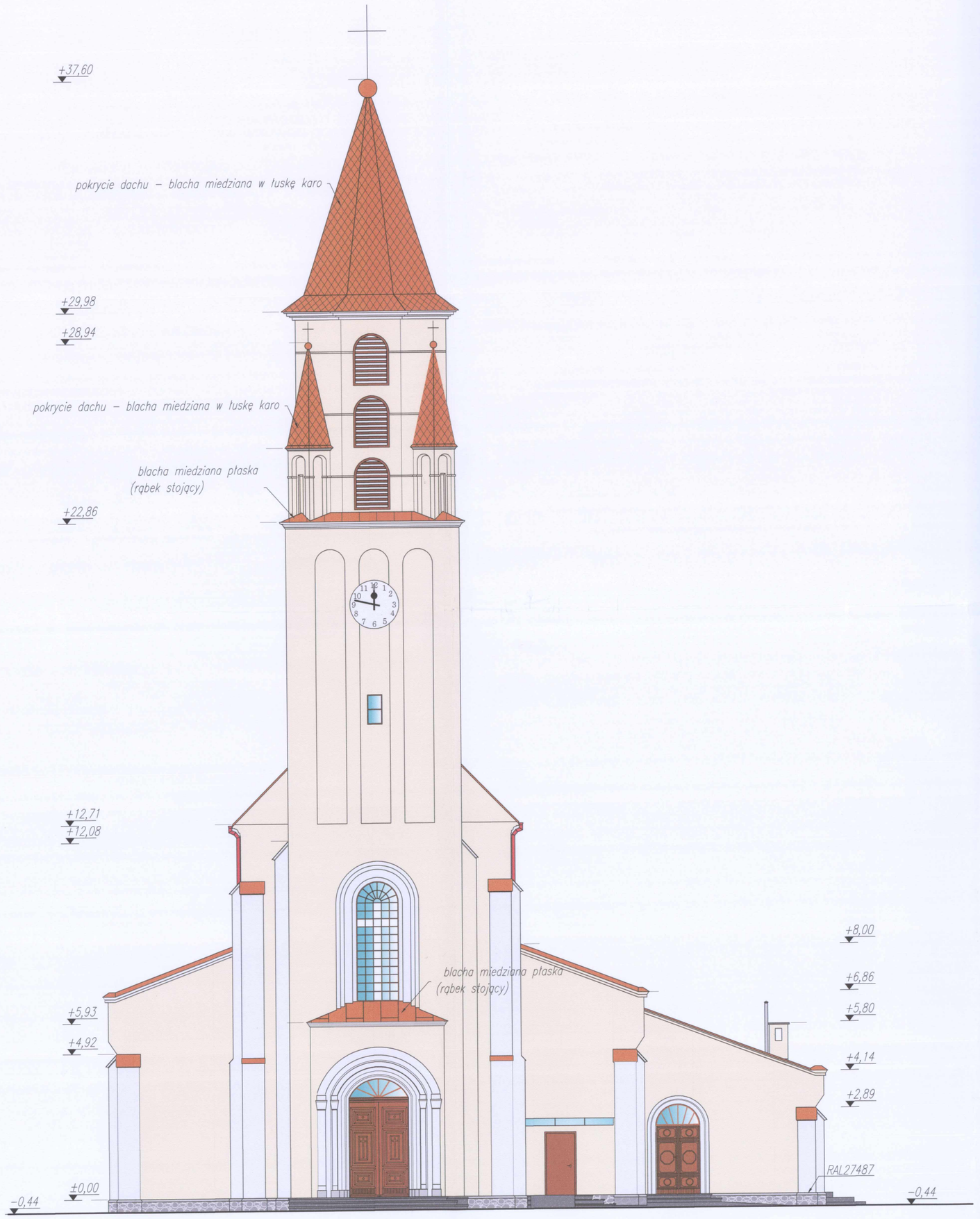
ELEWACJA ZACHODNIA

KOLORYSTYKA:

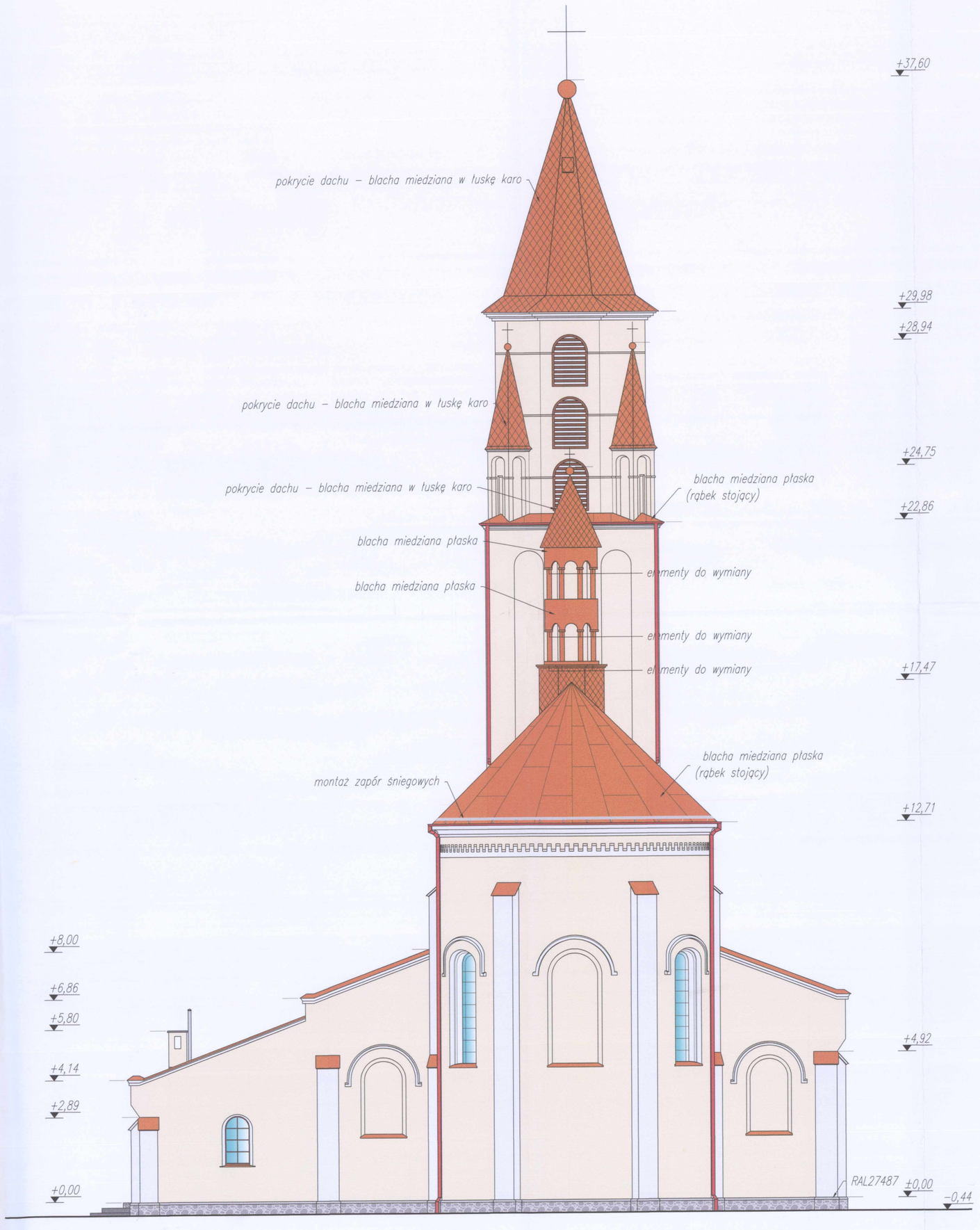
- RAL 29983 ELEWACJA
- RAL 29985 FILARY
- RAL 27487 COKÓŁ

INWESTOR:	Parafia p.w. św. Mikołaja ul. Kościelna 3A 06-330 Chorzele		
BIURO PROJEKTÓW:	PRACOWNIA PROJEKTOWA JERZY MAŁKOWSKI 07-410 Ostrołęka, ul. Rejtana 6 tel./fax: +48 29 764 88 42 e-mail: jm.pracownia2@wp.pl		
TYTUŁ PROJEKTU:	PROJEKT REMONTU WIEŻBY DACHOWEJ Z WYMIANĄ POKRYCIA DACHOWEGO, NAPRAWĄ SYGNATURKI ORAZ RENMONTEM ELEWACJI KOŚCIOŁA		
TYTUŁ RYSUNKU:	ELEWACJA ZACHODNIA – stan projektowany		
	IMIĘ I NAZWISKO:	NR. UPRAWNIEŃ:	PODPIS I STEMPEL:
PROJEKTANT:	mgr inż. arch. Wojciech Jacek Zawartko	St-626/83	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. arch. Marek Pęza	Wa-450/01	
ASYSTENT PROJEKTANTA:	inż. Maciej Kozlicki	-----	
PROJEKTANT:	inż. Jerzy Małkowski	MAZ/0338/POOK/05	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Sławomir Gryszanowicz	38/86/WŁ	
BRANŻA:	Architektoniczna	SKALA: 1:100	NR RYSUNKU: A-3
REWIZJA:	____	DATA: 03.2017	FORMAT: A-1

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
Nr Sr. Kontr. 5.0620.1.2017



ELEWACJA PÓŁNOCNA



ELEWACJA POŁUDNIOWA

ELEWACJA PÓŁNOCNA I POŁUDNIOWA
stan projektowany
skala 1:100

KOLORYSTYKA:

- RAL 29983 ELEWACJA
- RAL 29985 FILARY
- RAL 27487 COKÓŁ

INWESTOR: Parafia p.w. św. Mikołaja
ul. Kościelna 3A
06-330 Chorzele

BIURO PROJEKTÓW: PRACOWNIA PROJEKTOWA JERZY MAŁKOWSKI
07-410 Ostrołęka, ul. Rejtana 6
tel./fax: +48 29 764 88 42
e-mail: jm.pracownia2@wp.pl

TYTUŁ PROJEKTU: PROJEKT REMONTU WIEŻBY DACHOWEJ Z WYMIANĄ POKRYCIA DACHOWEGO, NAPRAWĄ SYGNATURKI ORAZ REMONTEM ELEWACJI KOŚCIOŁA

TYTUŁ RYSUNKU: ELEWACJA PÓŁNOCNA I POŁUDNIOWA stan projektowany

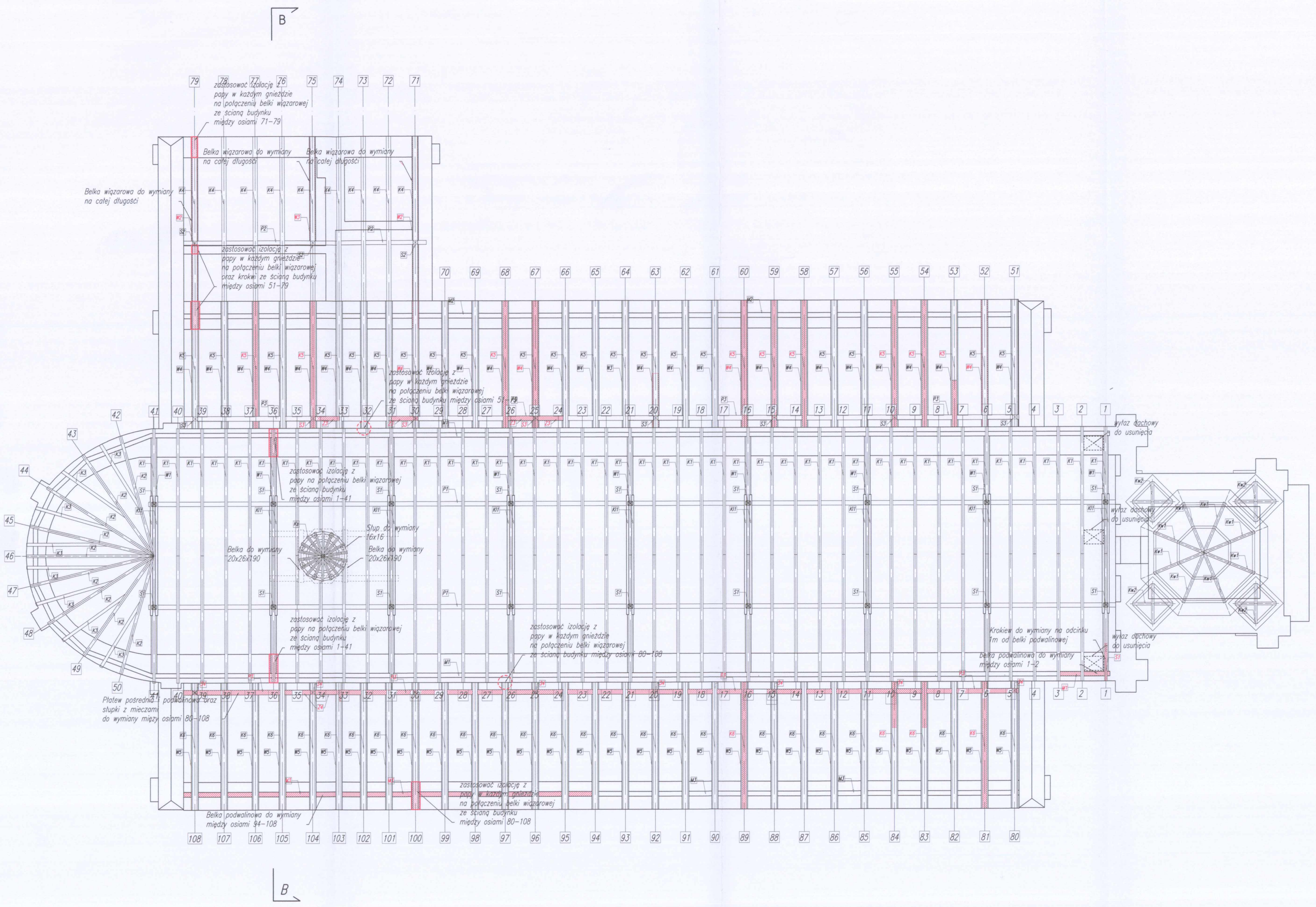
	IMIĘ I NAZWISKO:	NR. UPRAWNIEŃ:	PODPIS I STEMPEL:
PROJEKTANT:	mgr inż. arch. Wojciech Jacek Zawartko	St-626/83	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. arch. Marek Pęza	Wa-450/01	
ASYSTENT PROJEKTANTA:	inż. Maciej Kozłicki	-----	
PROJEKTANT:	inż. Jerzy Małkowski	MAZ/0338/POOK/05	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Sławomir Gryszanowicz	38/86/WL	

BRANŻA:	SKALA:	NR RYSUNKU:	FORMAT:
Architektoniczna	1:100	A-4	A-1

REWIZJA: ____ DATA: 03.2017

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz

RZUT WIĘŹBY DACHOWEJ
projektowane zmiany
skala 1:100



ZESTAWIENIE ELEMENTÓW WIĘŹBY:
K1 – KROKIEW 10,5x15,5 szt. 82
K2 – KROKIEW 10,5x15,5 szt. 9
K3 – KROKIEW 10,5x15,5 szt. 8
K4 – KROKIEW 17,5x15 szt. 9
K5 – KROKIEW 16x18 szt. 29
K6 – KROKIEW 16x18 szt. 29
Ks – KROKIEW szt. 18
Kw1 – KROKIEW szt. 8
Kw2 – KROKIEW szt. 16
P1 – PŁATEW POŚREDNIA 16x20
P2 – PŁATEW POŚREDNIA 17x17
P3 – PŁATEW POŚREDNIA 17x17
P4 – PŁATEW POŚREDNIA 17x17
Pd – BELKA PODWALINOWA 17x17
M1 – MUREATA 16x20
M2 – MUREATA 17x12
M3 – MUREATA 17x12
S1 – SŁUPY 15x17 szt. 18
S2 – SŁUPY 15X17,5 szt. 3
S3 – SŁUPY 16x18 szt. 8
S4 – SŁUPY 16x18 szt. 8
W1 – BELKA WIĄZAROWA 25x20 szt. 9
W2 – BELKA WIĄZAROWA 22x24 szt. 2
W3 – BELKA WIĄZAROWA 22x24 szt. 1
W4 – BELKA WIĄZAROWA 24x28 szt. 10
W5 – BELKA WIĄZAROWA 24x28 szt. 10
Z1, Z2, Z3, Z4 – MIECZE 16x16

– elementy przeznaczone do wymiany

– izolacja z papy

INWESTOR:
INVESTOR: Parafia p.w. św. Mikołaja
ul. Kościelna 3A
06–330 Chorzele

BIURO PROJEKTÓW:
OVER ALL DESIGN CONSTRACTOR: PRACOWNIA PROJEKTOWA JERZY MAŁKOWSKI
07–410 Ostrołęka, ul. Rejtana 6
tel./fax: +48 29 764 88 42
e–mail: jm.pracownia2@wp.pl

TYTUŁ PROJEKTU
DESIGN TITLE: PROJEKT REMONTU WIĘŹBY DACHOWEJ Z WYMIANĄ POKRYCIA DACHOWEGO, NAPRAWĄ SYGNATURKI ORAZ RENOMONTEM ELEWACJI KOŚCIOŁA

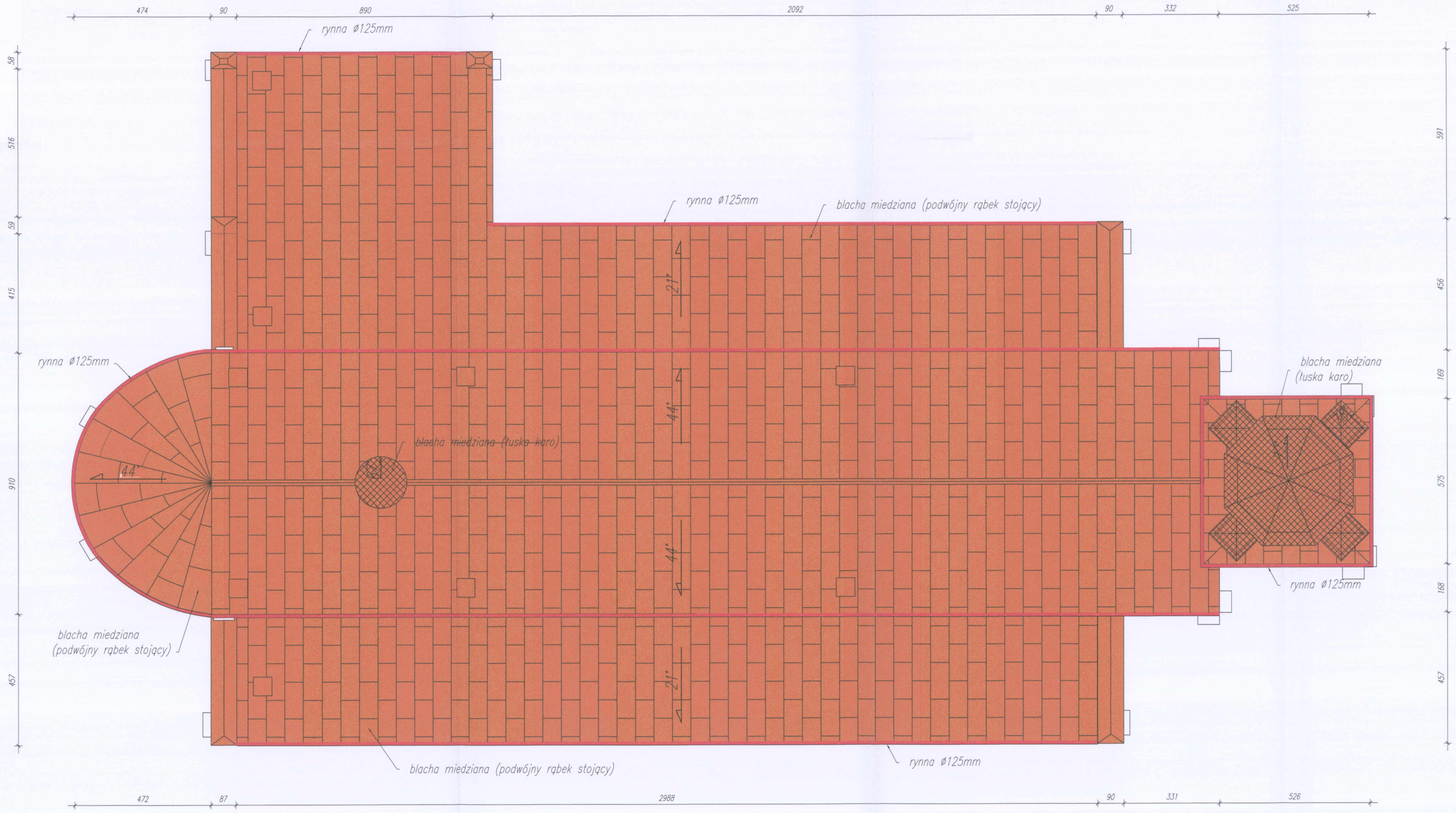
TYTUŁ RYSUNKU:
DRAWING NAME: RZUT WIĘŹBY DACHOWEJ projektowane zmiany

	IMIĘ I NAZWISKO: NAME AND SURNAME:	NR. UPRAWNIEŃ: AUTHORIZATION NR:	PODPIS I STEMPEL: SIGNATURE
PROJEKTANT: DESIGNER	mgr inż. arch. Wojciech Jacek Zawartko	St–626/83	
SPRAWDZAJĄCY: CHECKED BY:	mgr inż. arch. Marek Pęza	Wa–450/01	
ASYSTENT PROJEKTANTA:	inż. Maciej Kozlicki	-----	
PROJEKTANT: DESIGNER	inż. Jerzy Małkowski	MAZ/0338/POOK/05	
SPRAWDZAJĄCY: CHECKED BY:	mgr inż. Sławomir Gryszanowicz	38/86/Wł.	

BRANŻA: BRANCHE:	SKALA: SCALE:	NR RYSUNKU: PLAN NR:	FORMAT: FORMAT:
Konstrukcyjna	1:100	K–1	A–2+
REWIZJA: REVISION: ———	DATA: DATE: 03.2017		

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz

RZUT POŁACI DACHOWYCH
stan projektowany
skala 1:100



INWESTOR: INVESTOR:	Parafia p.w. św. Mikołaja ul. Kościelna 3A 06-330 Chorzele
BIURO PROJEKTÓW: OVER ALL DESIGN CONSTRACTOR	PRACOWNIA PROJEKTOWA JERZY MAŁKOWSKI 07-410 Ostrołęka, ul. Rejtana 6 tel./fax: +48 29 764 88 42 e-mail: jm.pracownia2@wp.pl
TYTUŁ PROJEKTU DESIGN TITLE	PROJEKT REMONTU WIEŻBY DACHOWEJ Z WYMIANĄ POKRYCIA DACHOWEGO, NAPRAWĄ SYGNATURKI ORAZ RENMONTEM ELEWACJI KOŚCIOŁA
TYTUŁ RYSUNKU: DRAWING NAME	RZUT POŁACI DACHOWYCH stan projektowany

	IMIĘ I NAZWISKO: NAME AND SURNAME	NR. UPRAWNIEŃ: AUTORIZATION NR.	PODPIS I STEMPEL: SIGNATURE
PROJEKTANT: DESIGNER	mgr inż. arch. Wojciech Jacek Zawartko	St-626/83	
SPRAWDZAJĄCY: CHECKED BY:	mgr inż. arch. Marek Pęza	Wa-450/01	
ASYSTENT PROJEKTANTA:	inż. Maciej Kozłicki	-----	
PROJEKTANT: DESIGNER	inż. Jerzy Małkowski	MAZ/0338/POOK/05	
SPRAWDZAJĄCY: CHECKED BY:	mgr inż. Sławomir Gryszanowicz	38/86/Wł.	

BRANŻA: BRANCHE: Konstrukcyjna	SKALA: SCALE: 1:100	NR RYSUNKU: PLAN NR: K-2	FORMAT: FORMAT: A-2
REWIZJA: REVISION: ———	DATA: DATE: 03.2017		

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz

PRZEKRÓJ A-A
projektowane zmiany
skala 1:100

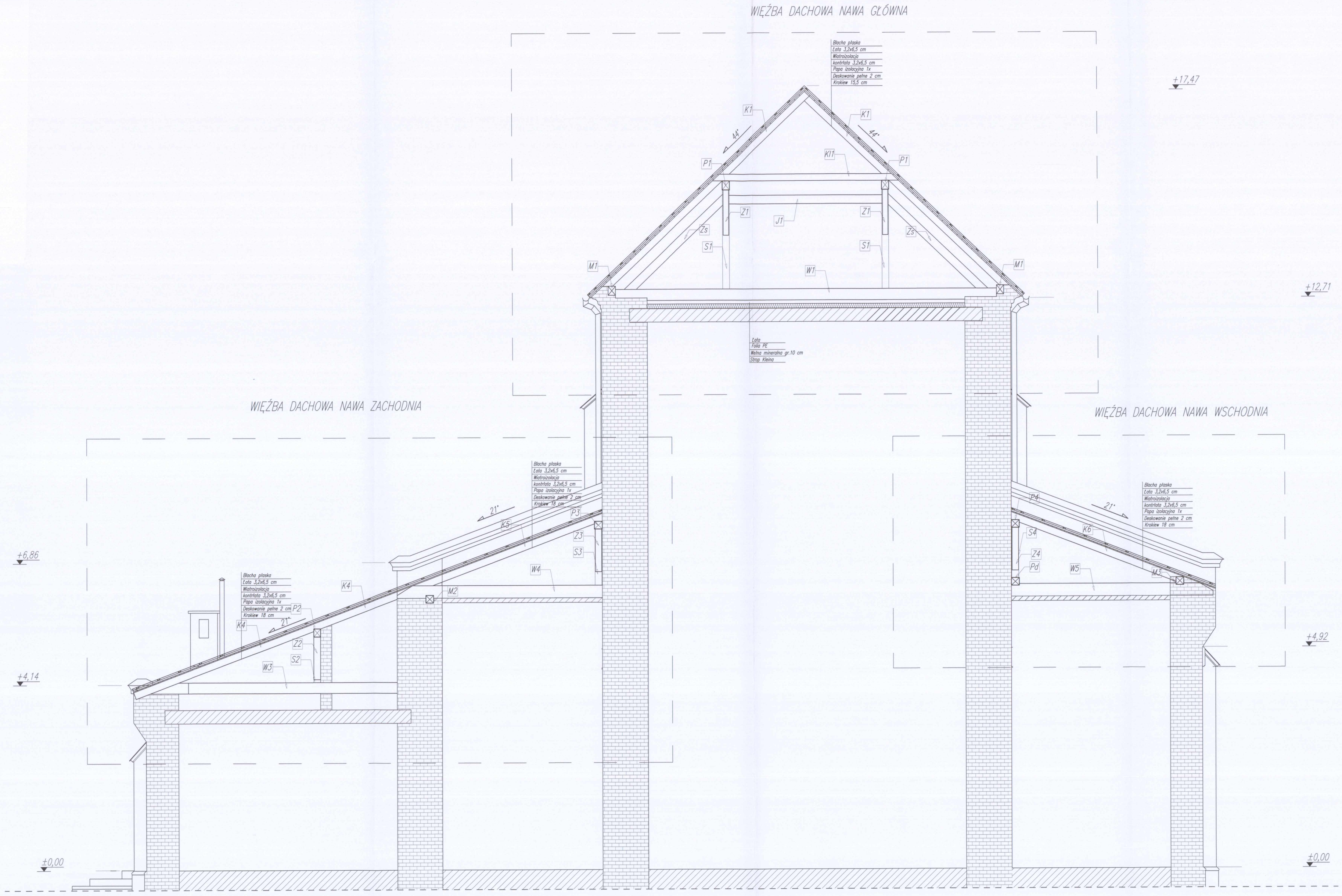
INWESTOR: INVESTOR:	Parafia p.w. św. Mikołaja ul. Kościelna 3A 06-330 Chorzele
BIURO PROJEKTÓW: OVER ALL DESIGN CONSTRACTOR	PRACOWNIA PROJEKTOWA JERZY MAŁKOWSKI 07-410 Ostrołęka, ul. Rejtana 6 tel./fax: +48 29 764 88 42 e-mail: jm.pracownia2@wp.pl
TYTUŁ PROJEKTU: DESIGN TITLE:	PROJEKT REMONTU WIĘŹBY DACHOWEJ Z WYMIANĄ POKRYCIA DACHOWEGO, NAPRAWĄ SYGNATURKI ORAZ RENMONTEM ELEWACJI KOŚCIOŁA
TYTUŁ RYSUNKU: DRAWING NAME:	PRZEKRÓJ A-A projektowane zmiany

	IMIĘ I NAZWISKO: NAME AND SURNAME:	NR. UPRAWNIEŃ: AUTORIZATION NR:	PODPIS I STEMPEL: SIGNATURE:
PROJEKTANT: DESIGNER:	mgr inż. arch. Wojciech Jacek Zawartko	St-626/83	
SPRAWDZAJĄCY: CHECKED BY:	mgr inż. arch. Marek Pęza	Wa-450/01	
ASYSTENT PROJEKTANTA:	inż. Maciej Kozłicki	-----	
PROJEKTANT: DESIGNER:	inż. Jerzy Małkowski	MAZ/0338/POOK/05	
SPRAWDZAJĄCY: CHECKED BY:	mgr inż. Sławomir Gryszanowicz	38/86/Wł.	

BRANŻA:	SKALA:	NR	FORMAT:

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz

PRZEKRÓJ B-B
stan projektowany
skala 1:50



ZESTAWIENIE ELEMENTÓW WIĘŹBY:

K1 – KROKIEW 10,5x15,5 szt. 82
K2 – KROKIEW 10,5x15,5 szt. 9
K3 – KROKIEW 10,5x15,5 szt. 8
K4 – KROKIEW 17,5x15 szt. 9
K5 – KROKIEW 16x18 szt. 29
K6 – KROKIEW 16x18 szt. 29
P1 – PŁATEW POŚREDNIA 16x20
P2 – PŁATEW POŚREDNIA 17x17
P3 – PŁATEW POŚREDNIA 17x17
P4 – PŁATEW POŚREDNIA 17x17
Pd – BELKA PODWALINOWA 17x17
M1 – MURŁATA 16x20
M2 – MURŁATA 17x12
M3 – MURŁATA 17x12
S1 – SŁUPY 15x17 szt. 18
S2 – SŁUPY 15X17,5 szt. 3
S3 – SŁUPY 16x18 szt. 8
S4 – SŁUPY 16x18 szt. 8
W1 – BELKA WIĄZAROWA 25x20 szt. 9
W2 – BELKA WIĄZAROWA 22x24 szt. 2
W3 – BELKA WIĄZAROWA 22x24 szt. 1
W4 – BELKA WIĄZAROWA 24x28 szt. 10
W5 – BELKA WIĄZAROWA 24x28 szt. 10
Z1, Z2, Z3, Z4 – MIECZE 16x16
Zs – ZASTRZAŁ 18x16 szt. 18
Kl – KLESZCZE 18x16 szt. 18
J1 – JĘTKI 16x19 szt. 9

INWESTOR: / INVESTOR:
Parafia p.w. św. Mikołaja
ul. Kościelna 3A
06-330 Chorzele

BIURO PROJEKTÓW: / OVER ALL DESIGN CONSTRACTOR:
PRACOWNIA PROJEKTOWA JERZY MAŁKOWSKI
07-410 Ostrołęka, ul. Rejtana 6
tel./fax: +48 29 764 88 42
e-mail: jm.pracownia2@wp.pl

TYTUŁ PROJEKTU / DESIGN TITLE:
PROJEKT REMONTU WIEŻBY DACHOWEJ Z WYMIANĄ POKRYCIA DACHOWEGO, NAPRAWĄ SYGNATURKI ORAZ REMONTEM ELEWACJI KOŚCIOŁA

TYTUŁ RYSUNKU: / DRAWING NAME:
PRZEKRÓJ B-B
stan projektowany

	IMIĘ I NAZWISKO: / NAME AND SURNAME:	NR. UPRAWNIEŃ: / AUTORIZATION NR.	PODPIS I STEMPEL: / SIGNATURE
PROJEKTANT: / DESIGNER:	mgr inż. arch. Wojciech Jacek Zawartko	St-626/83	
SPRAWDZAJĄCY: / CHECKED BY:	mgr inż. arch. Marek Pęza	Wa-450/01	
ASYSTENT PROJEKTANTA:	inż. Maciej Koźlicki	-----	
PROJEKTANT: / DESIGNER:	inż. Jerzy Małkowski	MAZ/0338/POOK/05	
SPRAWDZAJĄCY: / CHECKED BY:	mgr inż. Sławomir Gryszanowicz	38/86/Wł.	

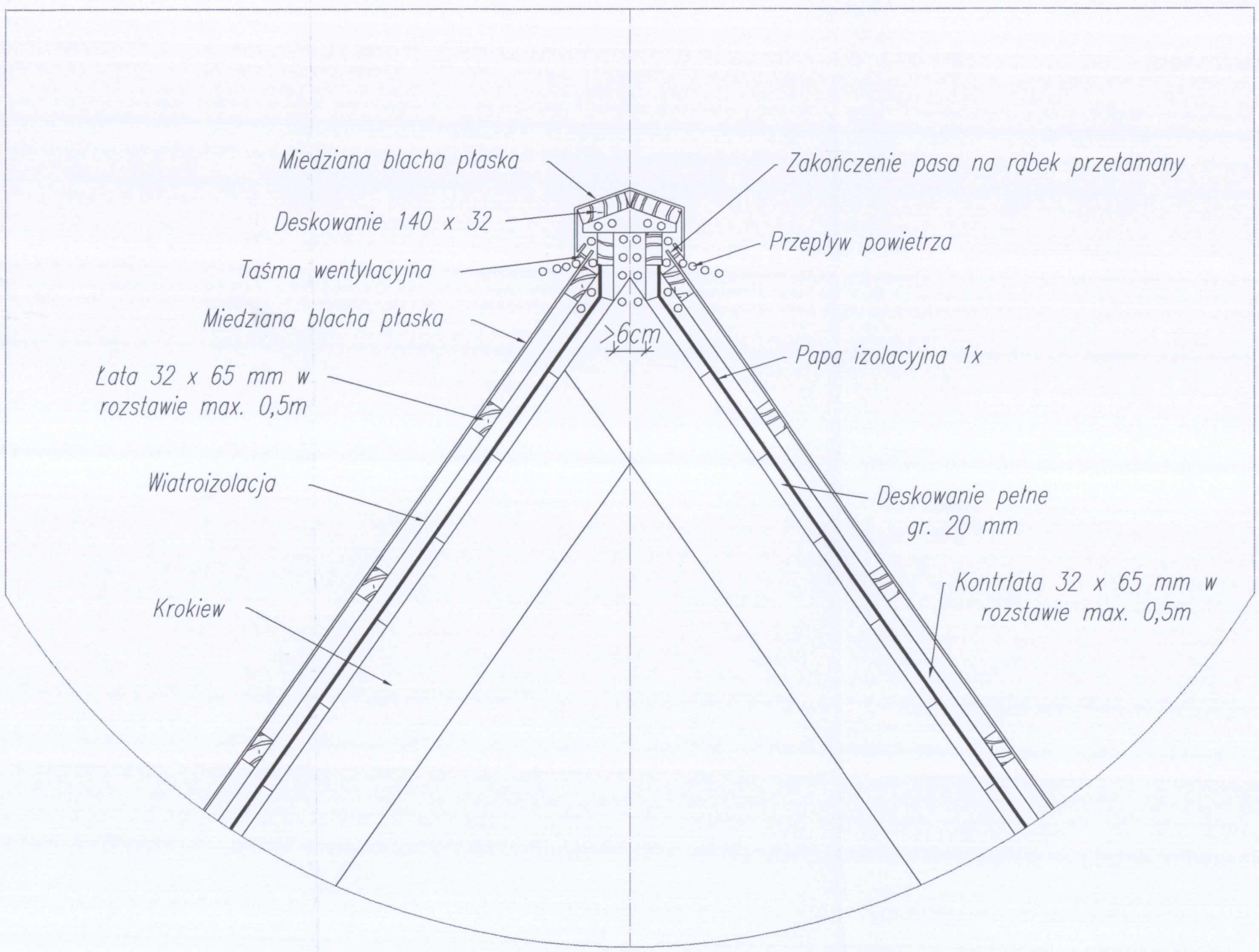
BRANŻA: / BRANCHE:	SKALA: / SCALE:	NR RYSUNKU: / PLAN NR:	FORMAT: / FORMAT:
Konstrukcyjna	1:100	K-4	A-2+

REWIZJA: / REVISION:
DATA: / DATE: 03.2017

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
Al. Św. Floriana Kossakowskiego 06-300 Przasnysz

DETAL KALENICY

skala 1:50



INWESTOR:
INVESTOR: Parafia p.w. św. Mikołaja
ul. Kościelna 3A
06-330 Chorzele

BIURO PROJEKTÓW:
OVER ALL DESIGN CONSTRACTOR:
PRACOWNIA PROJEKTOWA JERZY MAŁKOWSKI
07-410 Ostrołęka, ul. Rejtana 6
tel./fax: +48 29 764 88 42
e-mail: jm.pracownia2@wp.pl

TYTUŁ PROJEKTU:
DESIGN TITLE: PROJEKT REMONTU WIĘŹBY DACHOWEJ Z WYMIANĄ POKRYCIA DACHOWEGO, NAPRAWĄ SYGNATURKI ORAZ RENMONTEM ELEWACJI KOŚCIOŁA

TYTUŁ RYSUNKU:
DRAWING NAME: DETAL KALENICY

	IMIĘ I NAZWISKO: NAME AND SURNAME:	NR. UPRAWNIEŃ: AUTORIZATION NR:	PODPIS I STEMPEL: SIGNATURE:
PROJEKTANT: DESIGNER:	mgr inż. arch. Wojciech Jacek Zawartko	St-626/83	
SPRAWDZAJĄCY: CHECKED BY:	mgr inż. arch. Marek Pęza	Wa-450/01	
ASYSTENT PROJEKTANTA:	inż. Maciej Koźlicki	-----	
PROJEKTANT: DESIGNER:	inż. Jerzy Małkowski	MAZ/0338/POOK/05	
SPRAWDZAJĄCY: CHECKED BY:	mgr inż. Sławomir Gryszanowicz	38/86/WŁ	

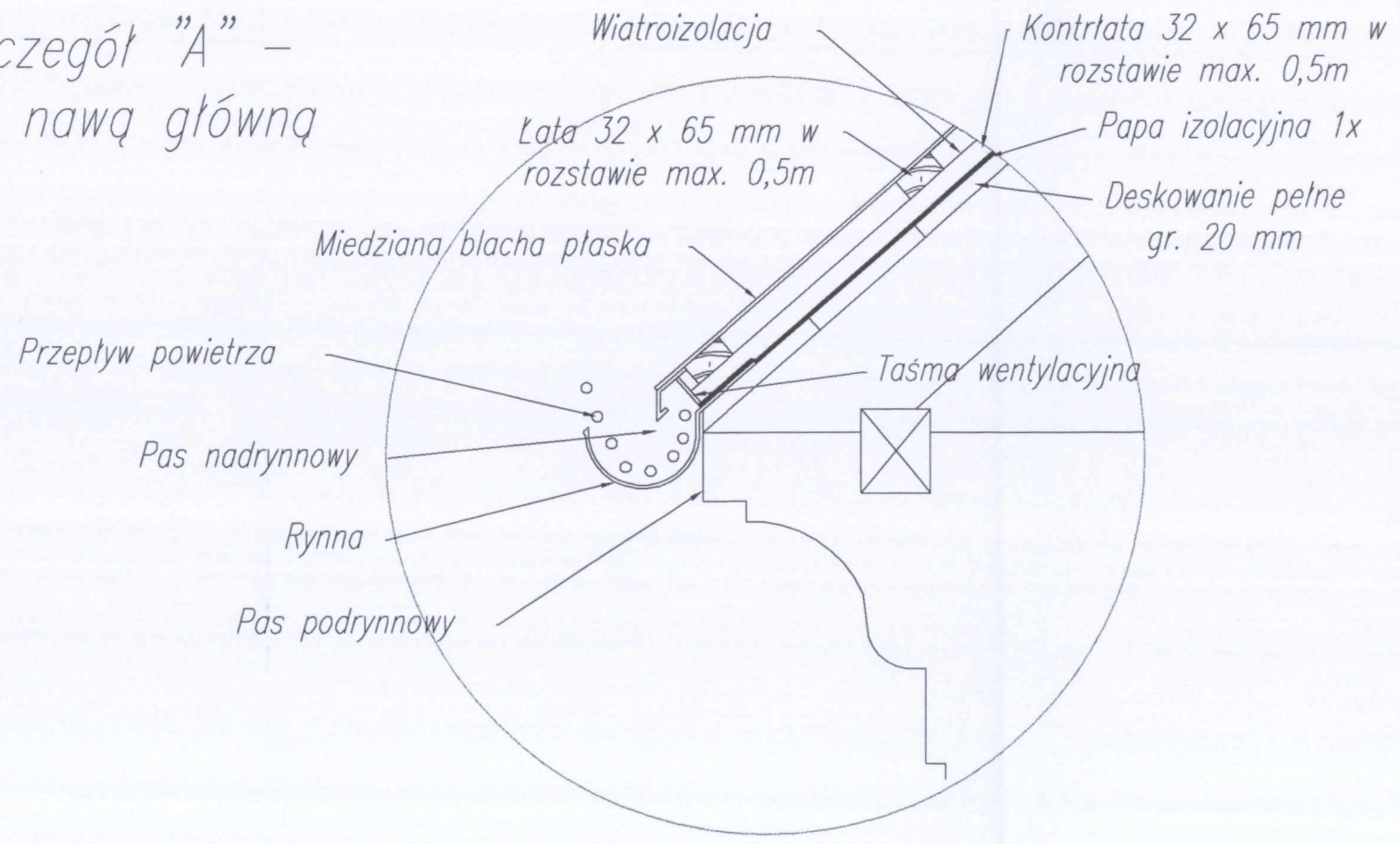
BRANŻA: BRANCHE:	SKALA: SCALE:	NR RYSUNKU: PLAN NR:	FORMAT: FORMAT:
Konstrukcyjna	1:50	K-5	A-3
REWIZJA: REVISION:	DATA: DATE: 03.2017		

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
Wpłynęło 06.03.2017 Przasnysz

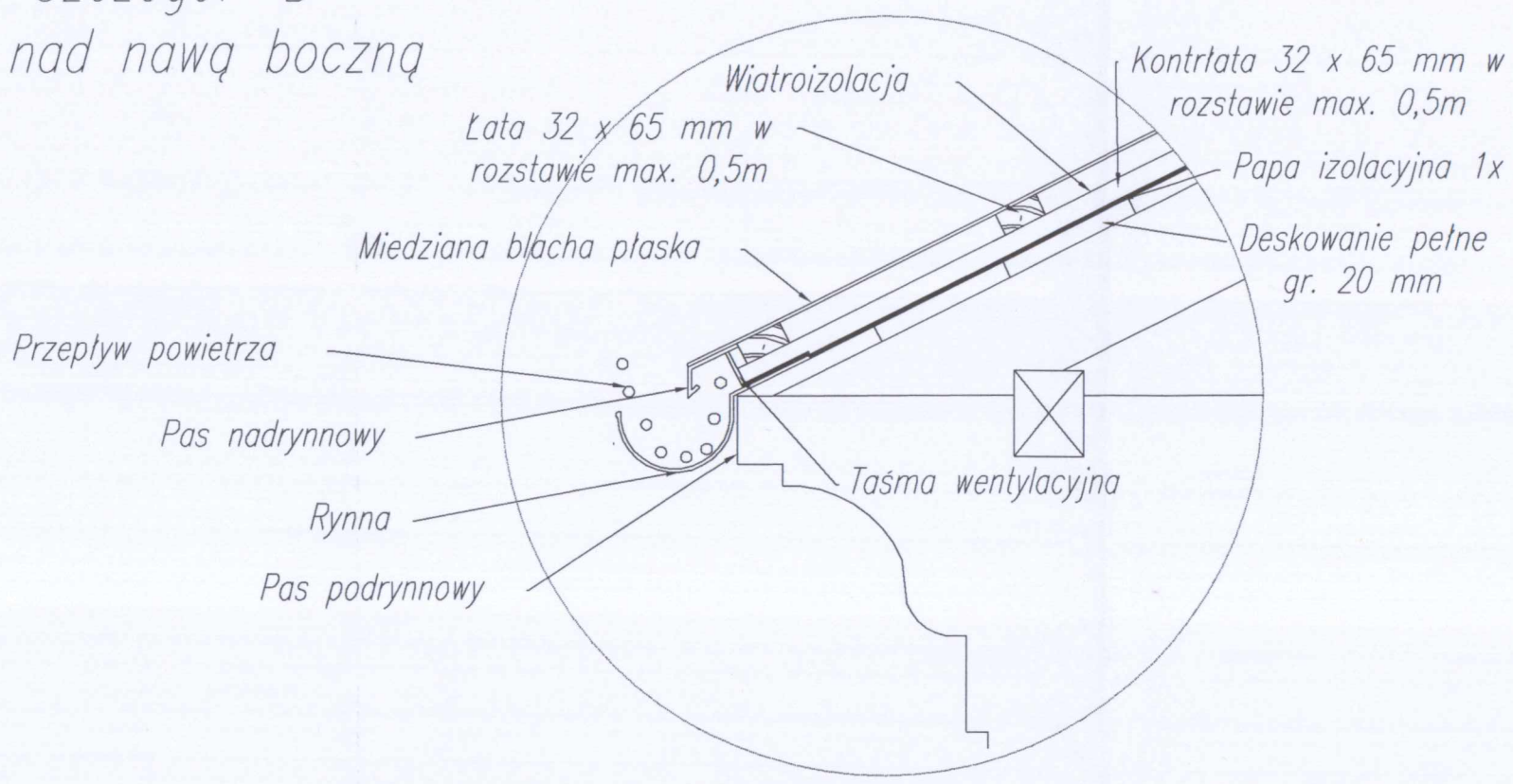
DETALE ORYNNOWANIA DACHU

skala 1:50

Szczegół "A" – nad nawą główną



Szczegół "B" – nad nawą boczną



INWESTOR: Parafia p.w. św. Mikołaja
ul. Kościelna 3A
06-330 Chorzele

BIURO PROJEKTÓW: PRACOWNIA PROJEKTOWA JERZY MAŁKOWSKI
07-410 Ostrołęka, ul. Rejtana 6
tel./fax: +48 29 764 88 42
e-mail: jm.pracownia2@wp.pl

TYTUŁ PROJEKTU: PROJEKT REMONTU WIĘŹBY DACHOWEJ Z WYMIANĄ POKRYCIA DACHOWEGO, NAPRAWĄ SYGNATURKI ORAZ RENMONTEM ELEWACJI KOŚCIOŁA

TYTUŁ RYSUNKU: DETALE ORYNNOWANIA DACHU

	IMIĘ I NAZWISKO:	NR. UPRAWNIEŃ:	PODPIS I STEMPEL:
PROJEKTANT:	mgr inż. arch. Wojciech Jacek Zawartko	St-626/83	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. arch. Marek Pęza	Wa-450/01	
ASYSTENT PROJEKTANTA:	inż. Maciej Koźlicki	-----	
PROJEKTANT:	inż. Jerzy Małkowski	MAZ/0338/POOK/05	
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Sławomir Gryszanowicz	38/86/WŁ	

BRANŻA:	SKALA:	NR RYSUNKU:	FORMAT:
Konstrukcyjna	1:50	K-6	A-3

REWIZJA: | DATA: 03.2017

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz

4. DOKUMENTACJA ZDJĘCIOWA

PRACOWNIA PROJEKTOWA
Jerzy Małkowski
ul. Rejtana 6
07 - 410 Ostrołęka

STAROSTWO POWIATOWE
W Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz

MAŁKOWSKI

ELEWACJE

Zdj. 1 Widok spękanego tynku elewacji kościoła

Zdj. 2 Widok elewacji pokrytej pleśnią

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz

Zdj. 3 Widok elewacji zachodniej

Zdj. 4 Widok elewacji od strony zakrystii

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. Stanisława 300 Przasnysz

Zdj. 5 Widok spękanego tynku elewacji

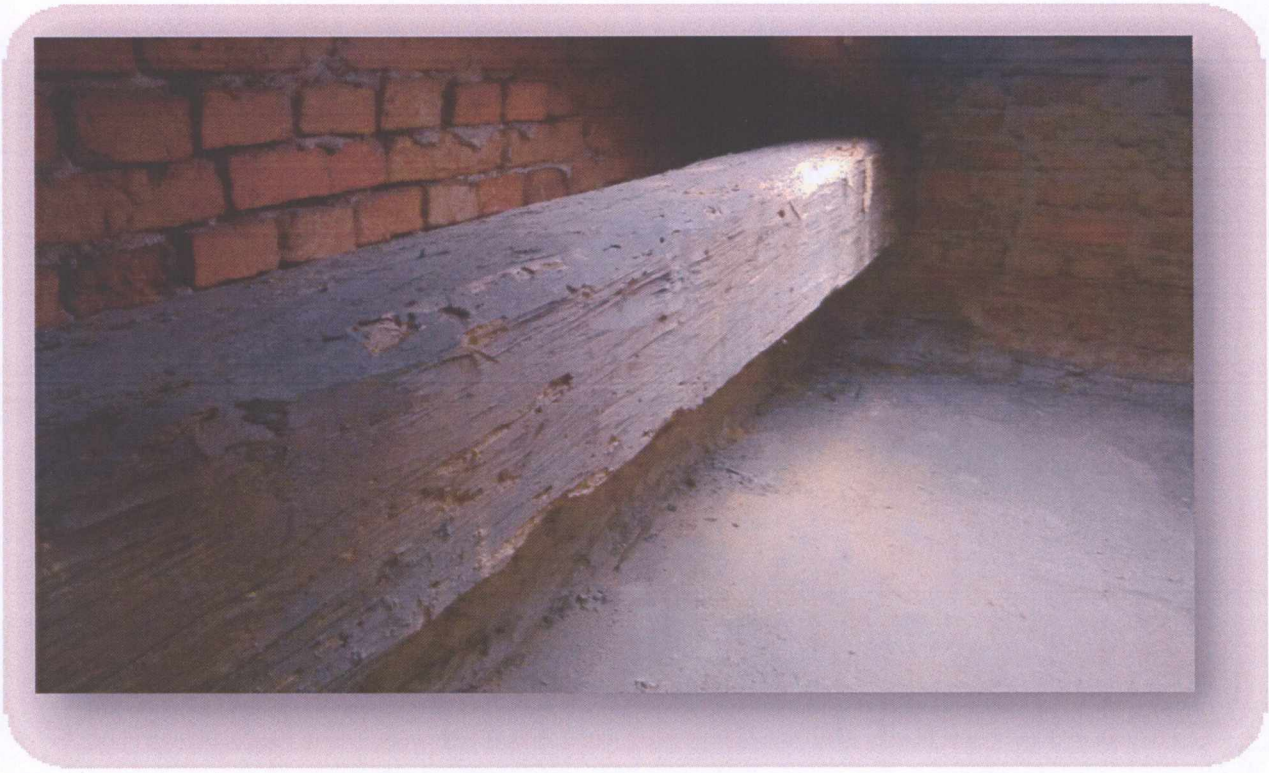
Zdj. 6 Widok zniszczonej elewacji kościoła od strony prezbiterium

PRACOWNIA PROJEKTOWA
Jerzy Małkowski
ul. Rejtana 6
07 - 410 Ostrołęka

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz

MAŁKOWSKI

WIĘŹBA DACHOWA - NAWA ZACHODNIA



Zdj. 7 Widok spróchniałej, porażonej żerem owadów belki wiązarowej W2 /oś 79/

Zdj. 8 Widok spróchniałej, porażonej żerem owadów belki wiązarowej W3 /oś 75/

NIP 758 104 63 25 jm.pracownia2@wp.pl **REGON** 551195385
tel. kom 668 153 304 tel. 29 764 86 42

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz

Zdj. 9 Widok zniszczonej krokwi K5 /oś 75/

Zdj. 10 Widok porażonej żerem owadów krokwi K5 /oś 75/

PRACOWNIA PROJEKTOWA
Jerzy Małkowski
ul. Rejtana 6
07 – 410 Ostrołęka

STAROSTWO POWIATOWE
ul. Św. Stanisława 5, 06-300 Przasnysz
- 3 -
MAŁKOWSKI

Zdj. 11 Zniszczone połączenie słupa z zastrzałem /oś 75/

Zdj. 12 Liczne rozwarstwienie krokwi K5 /oś 60/

NIP 758 104 63 25
tel. kom 668 153 304
jm.pracownia2@wp.pl
REGON 551195385
tel. 29 764 86 42

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 3, 06-300 Przasnysz

MAŁKOWSKI

Zdj. 13 Połączenie belki wiązarowej ze ścianą kościoła (brak izolacji z papy) W4 /oś 66/

Zdj. 14 Widok spróchniałej, porażonej żerem owadów belki wiązarowej W4 /oś 52/

STAROSTWO POWIATOWE
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz
MAŁKOWSKI

WIĘŹBA DACHOWA - NAWA GŁÓWNA

Zdj. 15 Widoczne zawilgocenie i degradacja belki podwalinowej M1 /oś 1-2/, krokwi K1 /oś 1/ oraz deskowania pełnego

Zdj. 16 Kanały wentylacyjne do zdemontowania

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz

Zdj. 17 Widok przeżartej przez owady i zawilgoconej belki podstawy konstrukcji wsporczej sygnaturki

Zdj. 18 Widok zniszczonej belki podstawy konstrukcji wsporczej sygnaturki od strony drabiny

PRACOWNIA PROJEKTOWA
Jerzy Małkowski
ul. Rejtana 6
07 - 410 Ostrołęka

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz
3
MAŁKOWSKI

Zdj. 19 Widok skorodowanej obróbki blacharskiej sygnaturki

Zdj. 20 Widok zniszczonego elementu sygnaturki

PRACOWNIA PROJEKTOWA
Jerzy Małkowski
ul. Rejtana 6
07 - 410 Ostrołęka

STAROSTWO POWIATOW
w Przasnyszu
ul. Świętokrzyska 5, 06-300 Przasny
MAŁKOWSKI

WIĘŹBA DACHOWA - NAWA WSCHODNIA

Zdj. 21 Widok zdegradowanego słupa na połączeniu z podwaliną S4 /oś 108/

Zdj. 22 Widok zdegradowanego słupa na połączeniu z podwaliną S4 /oś 107/

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 6, 06-300 Przasnysz

Zdj. 23 Widok zniszczonej płatwi pośredniej P4 /oś 104-103/

Zdj. 24 Widok zniszczonej płatwi pośredniej P4 /oś 99-100/

Zdj. 25 Widoczna degradacja słupa S4 /oś 92/

Zdj. 26 Widok spróchaniałej belki podwalinowej Pd /oś 90-91/

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz

Zdj. 27 Widok porażonej przez szkodniki krokwi K6 /oś 89/

Zdj. 28 Widok porażonej przez szkodniki krokwi K6 /oś 81/

PRACOWNIA PROJEKTOWA
Jerzy Małkowski
ul. Rejtana 6
07 - 410 Ostrołęka

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz

MAŁKOWSKI

Zał.1 INWENTARYZACJA

NIP 758 104 63 25
tel. kom 668 153 304
jm.pracownia2@wp.pl
REGON 551195385
tel. 29 764 86 42

PRACOWNIA PROJEKTOWA
Jerzy Małkowski
ul. Rejtana 6
07 – 410 Ostrołęka

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz
- 3 -

MAŁKOWSKI

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20, i art. 35 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo Budowlane (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r, z późniejszymi zmianami) oświadczam, że projekt:

INWENTARYZACJA KOŚCIOŁA W CHORZELACH

został opracowany w sposób zgodny z rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r., w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. poz. 462; zm.: Dz. U. z 2013r. poz. 762.), zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2002r. Nr 75, poz. 690, z późniejszymi zmianami) oraz zgodnie z zasadami wiedzy technicznej (art. 5, ust. 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo Budowlane (tekst jedn. Dz. U. z 2013 r, z późniejszymi zmianami).

Zespół Autorski:

Branża budowlana

inż. Jerzy Małkowski
MAZ/0338/POOK/05

PRACOWNIA PROJEKTOWA
Jerzy Małkowski
ul. Rejtana 6
07 – 410 Ostrołęka

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz
- 3 -

MAŁKOWSKI

Opis techniczny

Do inwentaryzacji

I. DANE OGÓLNE:

1.1 Inwestor: Parafia p.w. św. Mikołaja
ul. Kościelna 3A
06-330 Chorzele

1.2 Adres inwestycji:
ul. Kościelna 3A
06-330 Chorzele

1.3 Podstawa opracowania

- Uzgodnienia z inwestorem
- Wizja lokalna, pomiary budynku, dokumentacja zdjęciowa
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.
- inne obowiązujące normy PN oraz przepisy budowlane

1.4 Cel opracowania:

Celem niniejszego opracowania jest inwentaryzacja kościoła parafialnego p.w. św. Mikołaja mieszczącego się w Chorzelach przy ulicy Kościelnej 3A na działce oznaczonej numerem geodezyjnym 1021.

II. OPIS TECHNICZNY INWENTARYZACJI

2. Opis stanu istniejącego

2.1 Lokalizacja i opis budynku

Kościół p.w. św. Mikołaja znajduje się w Chorzelach przy ulicy Kościelnej 3A na działce oznaczonej numerem geodezyjnym 1021. Budynek został wzniesiony w latach 1872-1878, w 1886 została dobudowana wieża. W 1930 roku budowla została zniszczona przez pożar, wyremontowano ją w 1933 roku. Jest to budynek wolnostojący, murowany

NIP 758 104 63 25 jm.pracownia2@wp.pl **REGON** 551195385
tel. kom 668 153 304 tel. 29 764 86 42

PRACOWNIA PROJEKTOWA
Jerzy Małkowski
ul. Rejtana 6
07 - 410 Ostrołęka
STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz
MAŁKOWSKI

trójnawowy z prezbiterium od strony południowej i wieżą z wejściem głównym od strony północnej. Do nawy bocznej od strony zachodniej przylega zakrystia z pomieszczeniami technicznymi oraz poddaszem. Dach nawy głównej dwuspadowy, zaś naw bocznych jednospadowy. Od strony zachodniej kościół sąsiaduje z budynkami plebanii, natomiast od wschodniej i południowej znajduję się skwerek z alejkami oraz tereny zielone.

2.2 Podstawowe parametry techniczne obiektu

2.2.1 Zestawienie powierzchni użytkowych (rzut przyziemia)

L.p.	Nazwa pom.	Rodzaj podłogi	Pow .[m²]
1	Nawa główna	Posadzka kamienna	178,81
2	Nawa boczna wsch.	Posadzka kamienna	99,49
3	Nawa boczna zach.	Posadzka kamienna	97,39
4	Prezbiterium	Posadzka kamienna	105,00
5	Pomieszczenie gospodarcze	Posadzka kamienna	4,37
6	Kruchta	Posadzka kamienna	15,74
7	Kotłownia	Posadzka kamienna	8,80
5	Zakrystia	Posadzka kamienna	24,72
6	Wiatrołap	Posadzka kamienna	3,81
		RAZEM	**538,13**

Powierzchnia zabudowy - 702,11 m²
Powierzchnia użytkowa - 538,13 m²
Kubatura - 5844,36 m³

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki Potockiego
Przasnysz

2.3. Konstrukcja budynku

2.3.1. Fundamenty - brak danych

2.3.2. Ściany i konstrukcja nośna budynku

Ściany murowane zewnętrzne o grubości ok. 100cm wykonane z cegły ceramicznej pełnej Ściany wewnętrzne murowane z cegły pełnej o grubości od 20cm do 45 cm. W kondygnacji przyziemia wprowadzono słupy murowane 110x110 cm wydzielające funkcjonalnie nawę główną od naw bocznych, a także wspierające wyższe ściany i strop budynku. Prezbiterium wykonano w formie półrotundy na ścianach murowanych.

2.3.3. Stropy w budynku

Strop nawy głównej oraz w części nawy bocznej nad zakrystią wykonany jako żelbetowy, natomiast stropy nad nawami bocznymi wykonane w konstrukcji drewnianej.

2.3.4. Schody

Schody zewnętrzne od strony północnej wykonane jako trzystopniowe z lastriko o wysokości stopnia 15cm i szerokości 30 cm z podestem przed wejściem.
Schody od wschodniej i zachodniej strony z lastriko natomiast schody do zakrystii betonowe. Schody wewnętrzne na chór dwubiegowe zabiegowe o szerokości stopnia ok. 24cm. Schody na prezbiterium trzystopniowe z płyt kamiennych. Schody na poddasze oraz schody na wieży o konstrukcji stalowej z drewnianymi stopniami i poręczami z rur stalowych.

2.3.5. Stolarka okienna

Okna w nawach bocznych, prezbiterium i zakrystii wykonano jako dwuszybowe, natomiast na wieży jako jednoszybowe. Szklenie wykonano w szprosach metalowych bez możliwości otwierania. Parapety od strony zewnętrznej wykonane z blachy ocynkowanej, a od wewnątrz na wysokości przyziemia z płyt kamiennych.

2.3.6. Ślusarka drzwiowa

drzwi zewnętrzne:

wejście główne - drzwi drewniane dwuskrzydłowe z ościeżnicą drewnianą z naświetlem

nawa boczna zachodnia - drzwi drewniane z ościeżnicą drewnianą

kotłownia - drzwi drewniane z ościeżnicą drewnianą z naświetlem

wiatrołap - drzwi stalowe częściowo przeszklone na ościeżnicy stalowej z naświetlem

drzwi wewnętrzne:

nawa główna - drzwi stalowe czteroskrzydłowe łamane oszklone na ościeżnicy stalowej z naświetlem

STAROSTWO POWIATOWE
Wydział Geodezji
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz

pomieszczenie gospodarcze – drzwi drewniane przesuwne

wejście na chór, zakrystia, kotłownia, wiatrołap – drzwi drewniane na ościeżnicy drewnianej

2.3.7. Więźba dachowa

Więźba dachowa o konstrukcji krokwiowo-jętkowej dwustolcowej.

2.3.8. Pokrycie dachów

Pokrycie z blachy ocynkowanej o szerokości pasa 65 cm na pełnym deskowaniu.

2.3.9. Tynki

Tynki wewnętrzne cementowo-wapienne na ścianach wewnętrznych murowanych i filarach oprócz ścian wewnętrznych wieży i poddasza.

2.3.10. Elewacje

Elewacje z tynku cementowo-wapiennego pomalowanego farbą w kolorze białym.

2.3.9. Rynny i rury spustowe

Rynny o przekroju Ø110 i rury spustowe o przekroju Ø110, wykonane z blachy ocynkowanej.

2.3.10. Obróbki blacharskie

Obróbki blacharskie ogniomurów i filarów wykonane z blachy ocynkowanej.

2.3.11. Posadzki

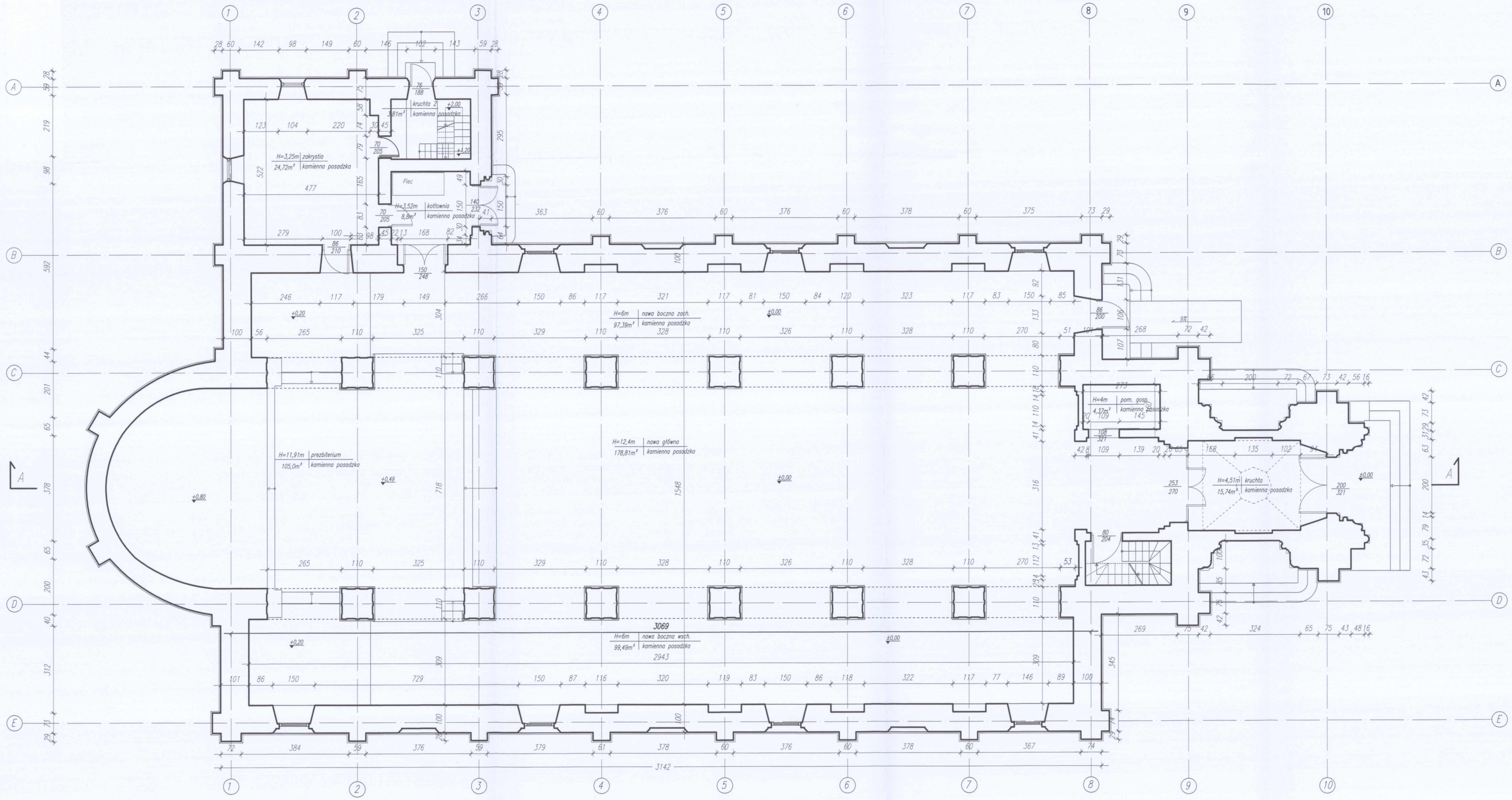
Posadzki wykonane z płyt kamiennych. Na poziomie chóru i na poszczególnych poziomach wieży posadzka z desek drewnianych.

Opracował:
inż. Jerzy Małkowski
upr. bud. nr MAZ/0338/POOK/05

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Św. St. Kostki 5, 06-300 Przasnysz
- 3 -

RZUT PRZYZIEMIA

skala 1:100



INWESTOR:
INVESTOR: Parafia p.w. św. Mikołaja
ul. Kościelna 3A
06-330 Chorzele

BIURO PROJEKTÓW:
OVER ALL DESIGN CONSTRACTOR: PRACOWNIA PROJEKTOWA JERZY MAŁKOWSKI
07-410 Ostrołęka, ul. Rejtana 6
tel./fax: +48 29 764 88 42
e-mail: jm.pracownia2@wp.pl

TYTUŁ PROJEKTU:
DESIGN TITLE: INWENTARYZACJA KOŚCIOŁA W CHORZELACH

TYTUŁ RYSUNKU:
DRAWING NAME: RZUT PRZYZIEMIA

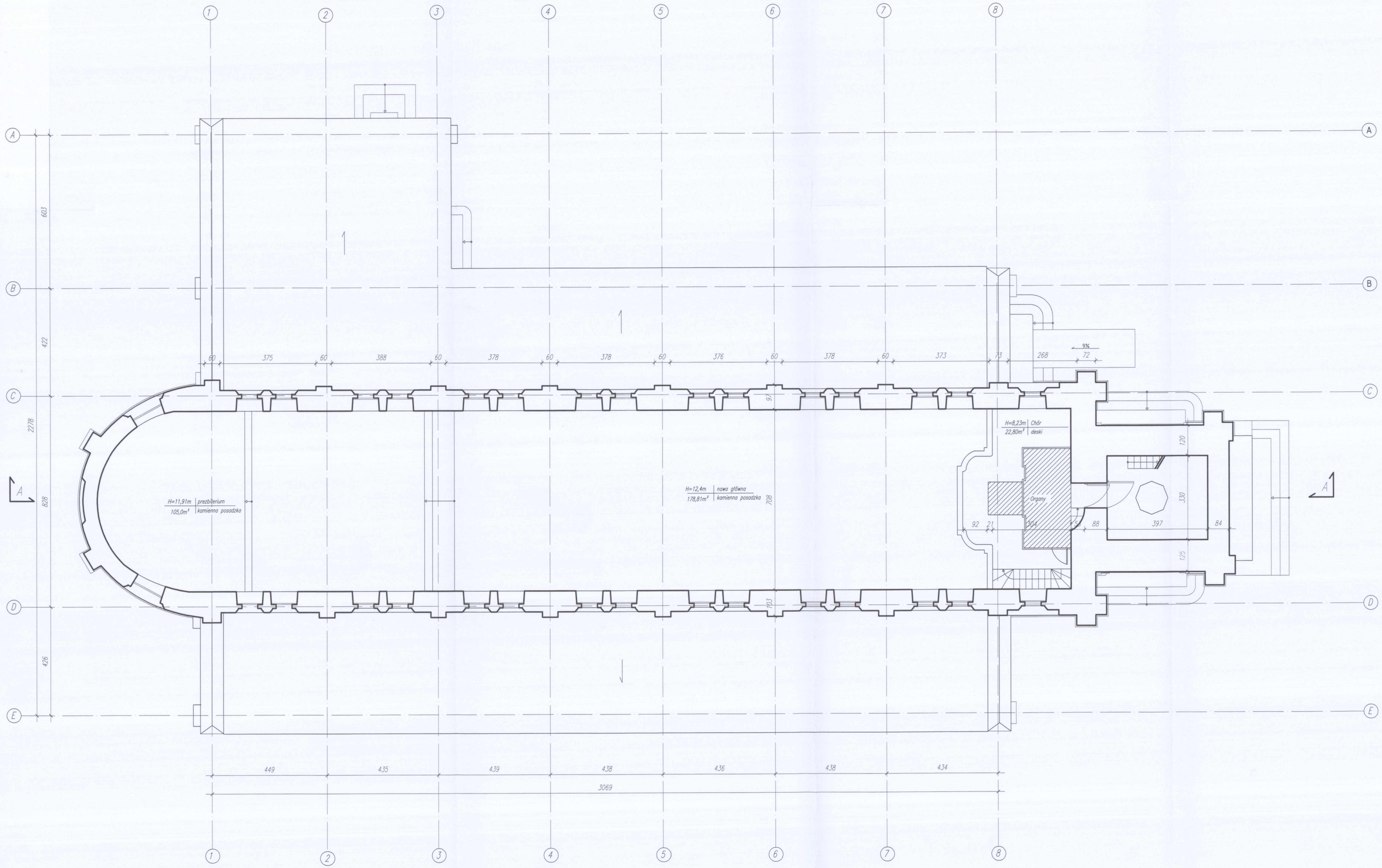
	IMIĘ I NAZWISKO: NAME AND SURNAME:	NR. UPRAWNIEŃ: AUTORIZATION NR.:	PODPIS I STEMPEL: SIGNATURE:
PROJEKTANT: DESIGNER:	inż. Jerzy Małkowski	MAZ/0338/POOK/05	
ASYSTENT PROJEKTANTA:	inż. Maciej Kozłicki	-----	

BRANŻA: BRANCHE:	SKALA: SCALE:	NR RYSUNKU: PLAN NR:	FORMAT: FORMAT:
BUDOWLANA	1:100	I-1	A-2+
REWIZJA: REVISION: ——	DATA: DATE: 10.2016		

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
A. Sw. St. Rodaków 06-300 Przasnysz

RZUT NA WYS. +9,00 m

skala 1:100



INWESTOR: INVESTOR:	Parafia p.w. św. Mikołaja ul. Kościelna 3A 06-330 Chorzele
BIURO PROJEKTÓW: OVER ALL DESIGN CONSTRACTOR:	PRACOWNIA PROJEKTOWA JERZY MAŁKOWSKI 07-410 Ostrołęka, ul. Rejtana 6 tel./fax: +48 29 764 88 42 e-mail: jm.pracownia2@wp.pl
TYTUŁ PROJEKTU: DESIGN TITLE:	INWENTARYZACJA KOŚCIOŁA W CHORZELACH
TYTUŁ RYSUNKU: DRAWING NAME:	RZUT NA WYS. +9,00 m

	IMIĘ I NAZWISKO: NAME AND SURNAME:	NR. UPRAWNIEŃ: AUTORIZATION NR.:	PODPIS I STEMPEL: SIGNATURE:
PROJEKTANT: DESIGNER:	inż. Jerzy Małkowski	MAZ/0338/POOK/05	
ASYSTENT PROJEKTANTA:	inż. Maciej Kozlicki	-----	

BRANŻA: BRANCHE:	SKALA: SCALE:	NR RYSUNKU: PLAN NR:	FORMAT: FORMAT:
BUDOWLANA	1:100	I-2	A-2+
REWIZJA: REVISION: ——	DATA: DATE: 10.2016		

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
ul. Sienkiewicza 5, 06-300 Przasnysz

PRZEKRÓJ A-A

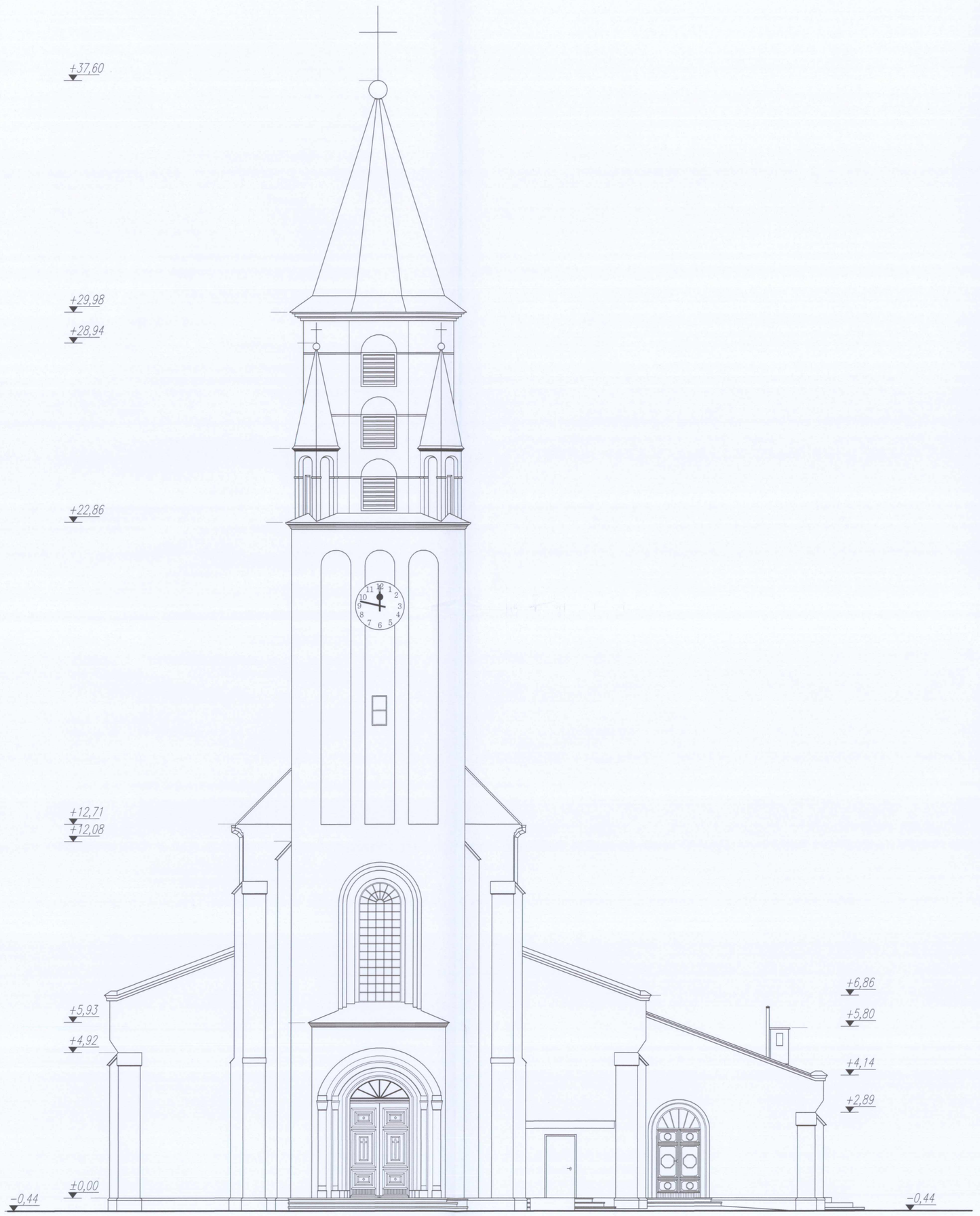
skala 1:100

INWESTOR: INVESTOR:	Parafia p.w. św. Mikołaja ul. Kościelna 3A 06-330 Chorzele
BIURO PROJEKTOW: OVER ALL DESIGN CONSTRACTOR:	PRACOWNIA PROJEKTOWA JERZY MAŁKOWSKI 07-410 Ostrołęka, ul. Rejtana 6 tel./fax: +48 29 764 88 42 e-mail: jm.pracownia2@wp.pl
TYTUŁ PROJEKTU: DESIGN TITLE:	INWENTARYZACJA KOŚCIOŁA W CHORZELACH
TYTUŁ RYSUNKU: DRAWING NAME:	PRZEKRÓJ A-A

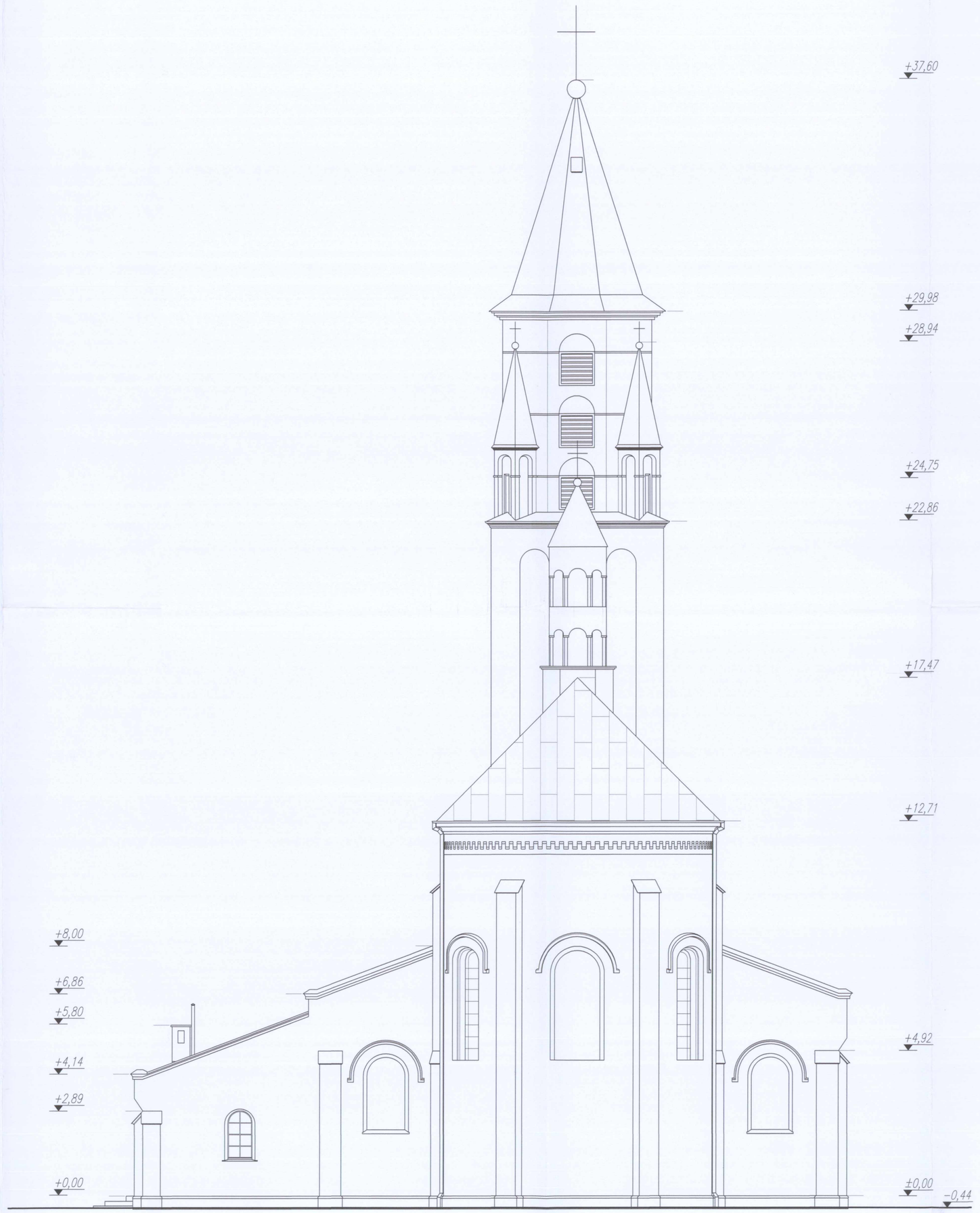
	IMIĘ I NAZWISKO: NAME AND SURNAME:	NR. UPRAWNIEŃ: AUTORIZATION NR.:	PODPIS I STEMPEL: SIGNATURE:
PROJEKTANT: DESIGNER:	inż. Jerzy Małkowski	MAZ/0338/POOK/05	
ASYSTENT PROJEKTANTA	inż. Maciej Kozłicki	------	

BRANŻA: BRANCHE:	SKALA: SCALE:	NR RYSUNKU: PLAN NR.	FORMAT: FORMAT	
BUDOWLANA	1:100	I-3	A-1	
REWIZJA: REVISION: —	DATA: DATE: 10.2016			

STAROSTWO POWIATOWE
w Wrzesni
ul. Św. St. Kostki 5, 05-300 Września



ELEWACJA PÓŁNOCNA



ELEWACJA POŁUDNIOWA

ELEWACJA PÓŁNOCNA I POŁUDNIOWA
skala 1:100 - 3 -

INWESTOR:
Parafia p.w. św. Mikołaja
ul. Kościelna 3A
06-330 Chorzele

BIURO PROJEKTÓW:
PRACOWNIA PROJEKTOWA JERZY MAŁKOWSKI
07-410 Ostrołęka, ul. Rejtana 6
tel./fax: +48 29 764 88 42
e-mail: jm.pracownia2@wp.pl

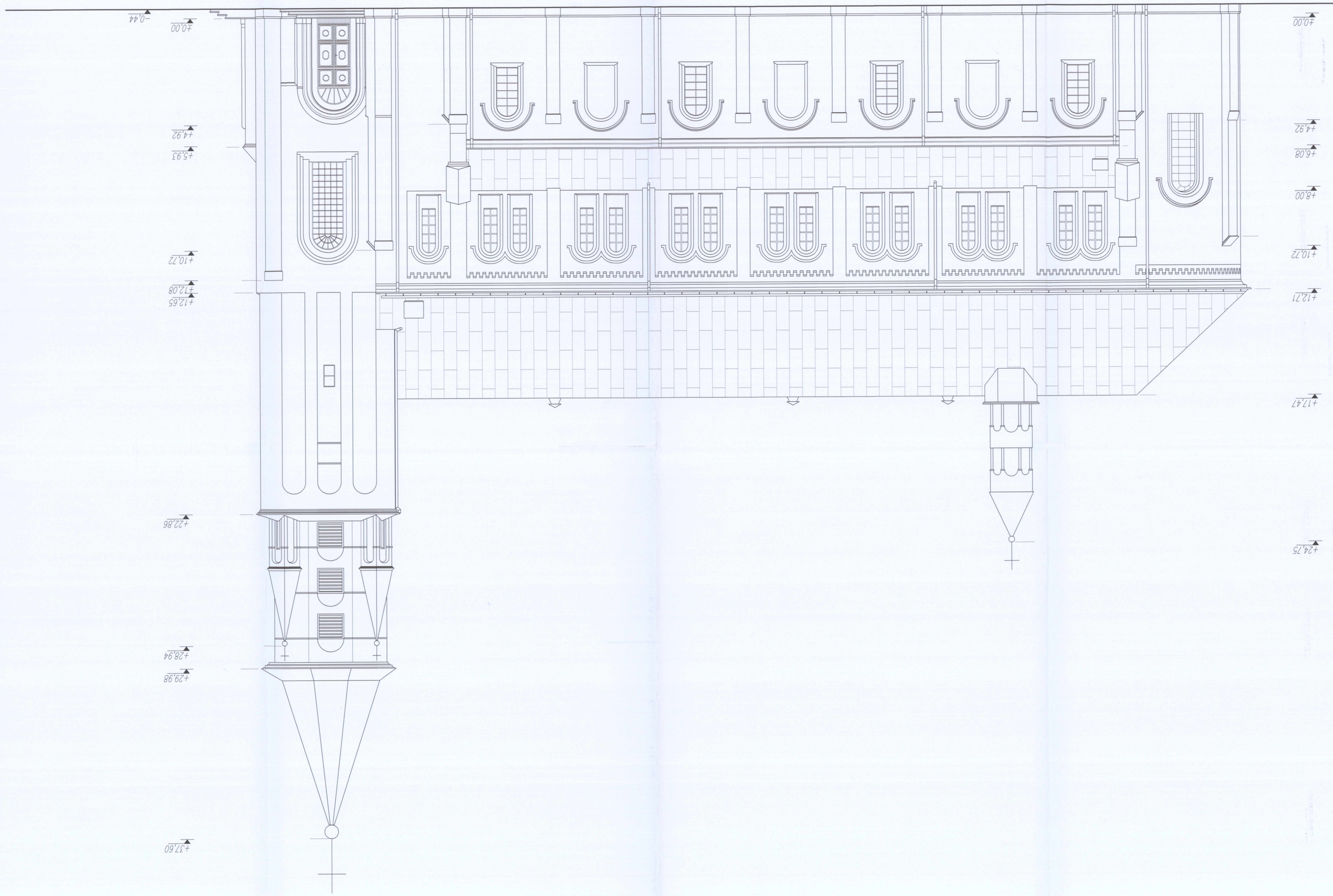
TYTUŁ PROJEKTU:
INWENTARYZACJA KOŚCIOŁA W CHORZELACH

TYTUŁ RYSUNKU:
ELEWACJA PÓŁNOCNA I POŁUDNIOWA

	IMIĘ I NAZWISKO:	NR UPRAWNIEŃ:	PODPIS I STEMPEL:
PROJEKTANT:	inż. Jerzy Małkowski	MAZ/0338/POOK/05	
ASYSTENT PROJEKTANTA	inż. Maciej Kozlicki	-----	

BRANŻA:	SKALA:	NR RYSUNKU:	FORMAT:
BUDOWLANA	1:100	I-4	A-1

REWIZJA: — DATA: 10.2016



ELEWACJA WSCHODNIA
skala 1:100

STAROSTWO POWIATOWE
ul. Św. St. Kostki 6a, 11-Przasnysz

INWESTOR:	Parafia p.w. św. Idziego ul. Kościelna 3A 06-330 Chorzele
BIURO PROJEKTOWE OKEŚ ALL DESIGN CONSTRACTOR	PRACOWNIA PROJEKTOWA JERZY MAKOWSKI 07-410 Ostrołęka, ul. Majorа 6 tel./fax: +48 29 764 88 42 e-mail: m.procowniaz@wp.pl
TYTUŁ PROJEKTU: DESIGN TILE:	INWENTARYZACJA KOŚCIOŁA W CHORZELACH
TYTUŁ RYSUNKU: DRAWING NAME:	ELEWACJA WSCHODNIA
	NIE I NAŻNIEJSZY: NAME AND SURNAME: / NR UPRAWNIEŃ: AUTHORIZATION NR.: / PODPIS I STEMPEL: SIGNATURE:
PROJEKTANT: DESIGNER:	inż. Jerzy Markowski / MAZ/0338/POOK/05 /
ASYSTENT PROJEKTANTA:	inż. Maciej Kozicki / ----- /
BRANŻA: BRANCH:	BUDOWLANA
SKALA: SCALE:	1:100
DATA: DATE:	10.2016
NR RYSUNKU: PLAN NR.	1-5
FORMAT: FORMAT	A-1
REWIZJA: REVISION	—

STAROSTWO POWIATOWE
w Przasnyszu
w/g Św. Sz. Karol L.dz.160 A.1da/rysz
13

ELEWACJA ZACHODNIA
skala 1:100

ELEWACJA ZACHODNIA

INWESTOR: Parafia p.w. św. Mikołaja
INVESTOR: ul. Kościelna 3A
06-330 Chorzele

BIURO PROJEKTÓW: PRACOWNIA PROJEKTOWA JERZY MAŁKOWSKI
OVER ALL DESIGN CONSTRACTOR: 07-410 Ostrołęka, ul. Rejtana 6
tel./fax: +48 29 764 88 42
e-mail: jm.pracownia2@wp.pl

TYTUŁ PROJEKTU: INWENTARYZACJA KOŚCIOŁA W CHORZELACH
DESIGN TITLE:

TYTUŁ RYSUNKU: ELEWACJA ZACHODNIA
DRAWING NAME:

	IMIĘ I NAZWISKO: NAME AND SURNAME:	NR. UPRAWNIEŃ: AUTORIZATION NR.:	PODPIS I STEMPEL: SIGNATURE:
PROJEKTANT: DESIGNER:	inż. Jerzy Małkowski	MAZ/0338/POOK/05	
ASYSTENT PROJEKTANTA:	inż. Maciej Kozlicki	------	

BRANŻA: BRANCHE:	SKALA: SCALE:	NR RYSUNKU: PLAN NR:	FORMAT: FORMAT:
BUDOWLANA	1:100	I-6	A-1

REWIZJA: REVISION: —— DATA: DATE: 10.2016