

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

1. Załączniki formalno-prawne
 - Wypis i wyrys z Planu Miejscowego Miasta Kraśnik.
 - opinia konserwatorska Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków
IN.1583.14.3.2017 z dn.09.11.2017r.
 - Protokół ustaleń Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków z dn.03.11.2017r.
2. Dokumenty zawodowe projektantów i oświadczenie projektantów.
3. Informacja BIOZ.
4. Opis techniczny projektu architektoniczno-budowlanego.
5. Plan sytuacyjny 1:500.
6. Projekt architektoniczny – część graficzna.

EGZEMPLARZ NR 1

PROJEKT BUDOWLANY

Temat:

**Wymiana okien z montażem istniejących witraży
okiennych w nowe ramy stalowe
w Kościele Rektoralnym pw. Świętego Ducha**

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO: X

Inwestor:

**Kościół Rektoralny p.w. Świętego Ducha
ul. Narutowicza 31
23-200 Kraśnik**

Adres inwestycji:

**Kraśnik
ul. Narutowicza 31
dz. nr 449
obręb ewidencyjny: 0011 Ośrodek
jednostka ewidencyjna: 060701_1 Kraśnik_Miasto**

ZESPÓŁ PROJEKTANTÓW

PROJEKTANT :

SPARWDZAJĄCY:

INFORMACJA DOTYCZĄCA
BEZPIECZEŃSTWA
I OCHRONY ZDROWIA

na podst. Rozporządzenia
Ministra Infrastruktury
z dnia 23 czerwca 2003 r.

DO PROJEKTU BUDOWLANEGO
WYMIANY OKIEN Z MONTAŻEM ISTNIEJĄCYCH WITRAŻY
OKIENNYCH W NOWE RAMY STALOWE
W KOŚCIELE REKTORALNYM pw. ŚWIĘTEGO DUCHA

Adres: Kraśnik, ul. Narutowicza 31

Inwestor: Kościół Rektoralny pw. Świętego Ducha,
ul. Narutowicza 31, 23-200 Kraśnik

Projektant:

sierpień 2018

OPIS

Opracowanie dotyczy montażu istniejących witraży okiennych w nowe ramy w Kościele Rektorálním pw.św.Ducha w Kraśniku. Montaż witraży przewiduje się od środka budynku, z zewnątrz zostaną zabezpieczone pakietem dwuszybowym zespolonym. Całość będzie zamontowana w jednej ramie stalowej.

1. Zakres robót obejmuje następujące elementy:
 - demontaż istniejących witraży i zabezpieczeniem przed uszkodzeniem,
 - renowacja i uzupełnienie ubytków w witrażach,
 - demontaż istniejących ram okiennych,
 - montaż nowych ram stalowych,
 - montaż pakietów szybowych i witraży w nowe ramy,
 - roboty tynkarskie i malarskie gładów okiennych;

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

Projektowany zamierzenie budowlane realizowane będzie na działce nr 449 w Kraśniku. Działka zabudowana jest przedmiotowym kościołem oraz budynkiem plebanii, budynkiem stanowiącym siedzibę siostr zakonnych oraz dzwonnica.

3. Zagrożenia mogące wystąpić przy realizacji robót.

- porażenie prądem przez urządzenia i instalacje pod napięciem,
- ruch pojazdów i pieszych w bezpośrednim sąsiedztwie prowadzonych robót,
- roboty rozładunkowe, transportowe oraz montażowe i demontażowe powinny być wykonane ze szczególną ostrożnością przy użyciu sprawnego i dopuszczonego użytkowania sprzętu budowlanego oraz odpowiednich zabezpieczeń.
- upadek z wysokości w czasie prac demontażowych, montażowych lub malarskich,

4. Instrukcja pracowników.

- przed przystąpieniem do robót na budowie należy wszystkich pracowników biorących udział w pracach przeszkolić w zakresie ogólnych zasad BHP dotyczących zachowania i postępowania na budowie z uwzględnieniem specyfiki prowadzonych robót,
- odbyte przeszkolenie powinno być potwierdzone przez pracowników wpisem do dziennika BHP znajdującego się na budowie,
- wszyscy pracownicy powinni posiadać ważne badania lekarskie uprawniające ich do wykonywania powierzonej pracy w tym dopuszczenie do pracy na wysokości,
- wszyscy pracownicy muszą stosować odzież ochronną, kaski oraz inne zabezpieczenia przy prowadzeniu prac na wysokości,
- na budowie powinna być umieszczona na widocznym miejscu instrukcja w zakresie przestrzegania ogólnych warunków BHP.

5. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające powstawaniu zagrożeń w trakcie realizacji robót budowlanych.

- utrzymywanie porządku na budowie przy realizacji robót i składowaniu materiałów, oraz odpowiednie zabezpieczenie materiałów łatwopalnych i niebezpiecznych,
- zapewnienie odpowiedniego oznakowania i zabezpieczenia terenu budowy oraz niebezpiecznych elementów na obiektach i urządzeniach,
- zapewnienie możliwości szybkiego odłączenia prądu na terenie budowy,
- zapewnienie środków gaśniczych do gaszenia pożarów urządzeń elektrycznych,
- zapewnienie szybkiego dostępu i ewakuacji na terenie budowy w przypadku wystąpienia zagrożenia, oraz dostępu odpowiednich pojazdów ratownictwa (pogotowie ratunkowe, straż pożarna, pogotowie gazowe, pogotowie energetyczne),
- wyposażenie budowy w odpowiednie zaplecze socjalno - sanitarne, oraz podręczną apteczkę pierwszej pomocy.

Lublin, sierpień 2018 r.

Opracowanie: mgr inż. arch. Ilona Duer-Sołtys

Lublin 08.2018

Zgodnie z art.20 ust.4 Prawo Budowlane (Dz.U. z 2017 poz.1332) oświadczam, że wykonany przeze mnie PROJEKT WYMIANY OKIEN Z MONTAŻEM ISTNIEJĄCYCH WITRAŻY OKIENNYCH W NOWE RAMY STALOWE w Kościele Rektorálním w Kraśniku na działce nr 449 został opracowany zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

WYMIANA OKIEN Z MONTAŻEM ISTNIEJĄCYCH WITRAŻY
OKIENNYCH W NOWE RAMY STALOWE
W KOŚCIELE REKTORALNYM pw. ŚWIĘTEGO DUCHA

Kraśnik, ul.Narutowicza 31

Dz.nr 449,

jedn.ewid.060701_1 Kraśnik_Miasto,obręb: 0011 Ośrodek

PROJEKT ARCHITEKTURY

Inwestor :

Kościół Rektoralny pw. Świętego Ducha

ul. Narutowicza 31

23-200 Kraśnik

sierpień, 2018

**OPIS TECHNICZNY
DO PROJEKTU WYMIANY OKIEN Z MONTAŻEM ISTNIEJĄCYCH WITRAŻY
OKIENNYCH W NOWE RAMY STALOWE**

w Kościele Rektoralnym pw.Świętego Ducha
Kraśnik, ul.Narutowicza 31, dz.nr 449

Opis techniczny został sporządzony według Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 25 kwietnia 2012 roku, w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2012r.poz.462 ze zm.).

Podstawa opracowania

- zlecenie Inwestora
- Wypis i wyrys z Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego Miasta Kraśnika,
- Ustawa z dn.24 kwietnia 2012r. „O planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym” (Dz.U.z 2012r.poz.647 z późn. zmianami) ,
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. Nr 75 poz.690 z późn.zmianami),
- Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dn. 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U.Poz. 462 z późn.zmianami),
- obowiązujące przepisy i zasady wiedzy technicznej,
- wytyczne i uzgodnienia z Inwestorem,
- wizja lokalna, dokumentacja fotograficzna,
- opinia konserwatorska Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków IN.1583.14.3.2017 z dn.09.11.2017r.

Przedmiot opracowania

Przedmiotem zamierzenia inwestycyjnego jest wymiana okien z montażem istniejących witraży okiennych w nowe ramy stalowe. OPRACOWANIE NIE OBEJMUJE INGERENCJI W BRYŁĘ KOŚCIOŁA ORAZ NIE ZMIENIA ZAGOSPODAROWANIA TERENU.

OBSZAR ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU NIE ULEGA ZMIANIE.

Istniejące zadrzewienie nie koliduje z planowaną inwestycją.

Zakres opracowania

Opracowanie obejmuje:

- inwentaryzację architektoniczną i dokumentację fotograficzną istniejącego budynku kościoła;

- projekt architektoniczno – budowlany sposobu montażu witraży;

Dane ogólne oraz rys historyczny obiektu

Jest to późnobarokowy kościół znajdujący się przy ul. Narutowicza 31. Budynek okala dawny cmentarz z nagrobkami kamiennymi z I poł. XIX w. stanowiący obecnie rodzaj parku.

Kościół powstał na miejscu pierwotnego drewnianego kościoła który spłonął około połowy XVIII wieku. Pierwsza drewniana świątynia razem ze szpitalem została wybudowana w 1529 roku, a jego fundatorem był Jan Gabriel Tęczyński. Do 1631 roku funkcję rektorów pełnili świeccy księża diecezjalni, później kanonicy regularni.

Obecnie istniejąca świątynia została ufundowana przez Zamoyskich i wzniesiona w latach 1758-161, konsekrowana w dniu 18 października 1761 roku przez biskupa Stanisława Rajmunda Jezierskiego, restaurowana przed I wojną światową i po zakończeniu II wojny światowej. W 1942 roku została dobudowana kruchta. Jest to budowla murowana wybudowana z cegły, składająca się z jednej nawy, reprezentująca styl późnobarokowy. Przy prezbiterium znajduje się zakrystia, nad nawą jest umieszczona mała wieżyczka na sygnaturkę. Ołtarze wykonane są z drewna, w stylu rokokowym i pochodzą z II połowy XVIII wieku. W ołtarzu głównym znajduje się współczesny obraz Zesłania Ducha Świętego. W ołtarzach bocznych znajdują się obrazy: w lewym św. Jana Nepomucena, w prawym Matki Bożej Szkaplerznej. W nawie znajdują się 2 konfesjonały wykonane w XVII wieku. Zachowały się dwa zabytkowe feretrony wykonane w II połowie XVIII wieku, w stylu rokokowym. W oknach są umieszczone witraże, wykonane przez Leonarda Brzezińskiego z Szamotuł.

Budynek jest jednonawowy, murowany z cegły i kamienia, otynkowany, pokrycie dachu blachą płaską. Wejście znajduje się od strony zachodniej przez małą kruchtę. Kościół jest budynkiem orientowanym wschód-zachód, zbudowanym na rzucie wydłużonego ośmioboku wydzielonego od zachodu ściankami skośnymi przypór, wprowadzonych częściowo do wnętrza.

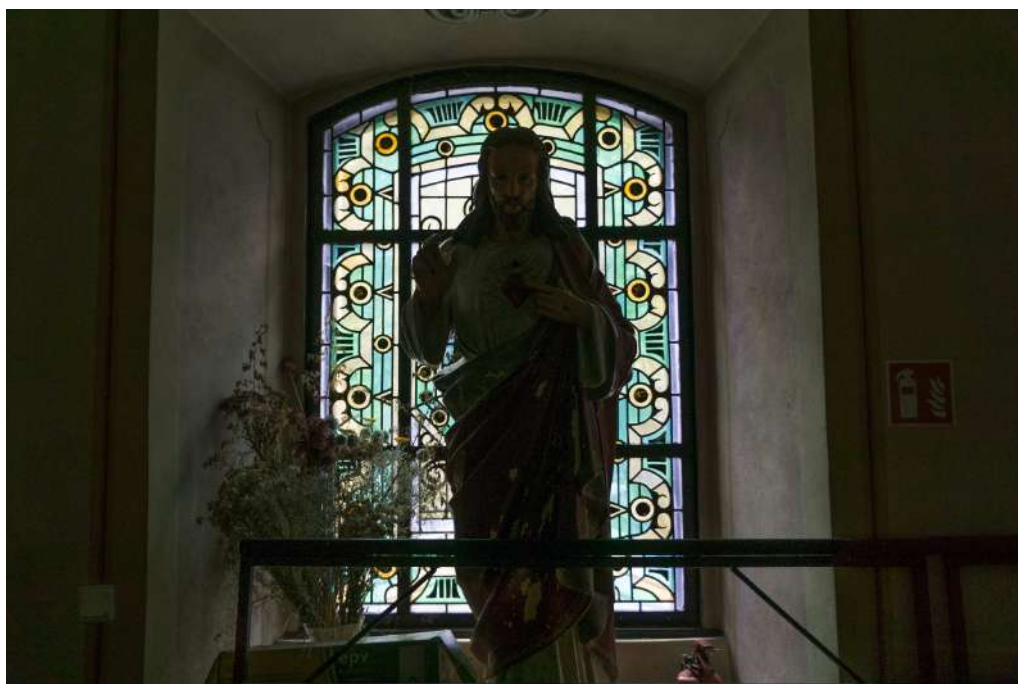
Prezbiterium nieco węższe od nawy, na rzucie zbliżonym do kwadratu, z zewnątrz zamknięte łukiem odcinkowym, wewnątrz wydzielone ścianą prostą, wyodrębniającą właściwe jednoprzęsłowe prezbiterium i w części wschodniej niewielką prostokątną zakrystię. Zakrystia sklepiona kolebkowo.

W południowo-zachodnim narożniku wyodrębniona została klatka schodowa, prowadząca na chór i wyżej na strych.

Istniejąca stolarka okienna, to stolarka wtórna. Przedmiotowe witraże pochodzą z II-jej poł. XX w.



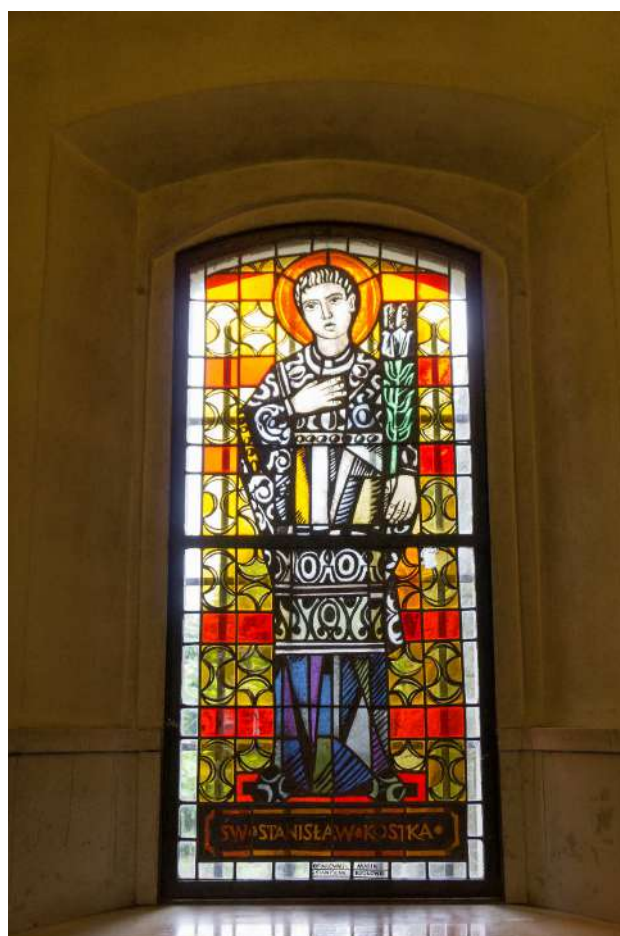
Okno nawy Kościoła i klatki schodowej.



Okno na chórze



Okno witrażowe nad wejściem do zakrystii. Przewiduje się demontaż kraty okiennej zewnętrznej.



Okno witrażowe w przedsionku Kościoła.

Przeznaczenie i program użytkowy obiektu.

Budynek jest budynkiem sakralnym pełniącym funkcję kościoła rektoralnego, jego przeznaczenie i program użytkowy nie ulega zmianie.

Kościół posiada wewnętrzną instalację elektryczną.

Odprowadzenie wód opadowych nie ulega zmianie.

Projektowane zamierzenie budowlane nie będzie powodować negatywnego wpływu na środowisko oraz stanowić zagrożenia bezpieczeństwa ludzi.

Parametry techniczne

Parametry techniczne tj. kubatura, powierzchnia zabudowy oraz wymiary zewnętrzne budynku nie ulegają zmianie.

Opis projektowanych rozwiązań budowlanych .

Projektuje się nowe ramy okienne stalowe, wykonane z płaskownika 40x4mm, łączonego za pomocą wkrętów fosfatowanych. Rama zostanie wypełniona pakietem szyby zespolonej a istniejące witraże zostaną zamontowane jako trzecia szyba od wnętrza budynku.

Przewiduje się szyby zespolone – białe, przezroczyste.

Najniższy segment w wybranych oknach zostanie umieszczony na zawiasach i stanie się elementem uchylnym w czterech oknach nawy głównej oraz w oknie chóru.

Kolorystyka ram – projektuje się ramy w kolorze czarnym, matowym.

Sposób montażu.

Przed montażem nowych ram, zaleca się ostrożne wymontowanie witraży i zabezpieczenie ich przed uszkodzeniem. Przewiduje się renowację witraży wraz z uzupełnieniem ubytków. Następnie demontaż ram istniejących i przygotowanie otworu okiennego pod montaż nowych ram. Po zamontowaniu ram projektowanych należy umieścić w nich pakiety szybowe wraz z istniejącymi witrażami. Pakiety szybowe przewiduje się z zastosowaniem szyb przezroczystych, bezbarwnych zespolonych w pakiet.

Uwaga: Roboty budowlane należy realizować zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i obowiązującymi normami.

Projektowana charakterystyka energetyczna obiektu

Obiekt jako budynek zabytkowy oraz obiekt kultu religijnego, nie wymaga sporządzenia charakterystyki energetycznej (Dz.U z 2014r.poz.1409, art.5, ust.7).

Wpływ obiektu na środowisko

Nie przewiduje się emisji zanieczyszczeń gazowych , hałasu , wibracji oraz promieniowania.

Ilość odpadów – jak dotychczas, miejsce gromadzenia jak dotychczas w zlokalizowanych na terenie kontenerach.

Warunki ochrony p.poż.

Montaż nowych ram stalowych z pakietem szyb zespolonych nie zmieni istotnie warunków pożarowych obiektu.

Warunki wykonania robót budowlanych.

Wszystkie roboty budowlano-montażowe należy wykonać zgodnie z „Warunkami Technicznymi wykonania i Odbioru Robót Budowlano-Montażowych” wydanych przez Ministerstwo Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa oraz pod nadzorem osób uprawnionych.

Uwagi końcowe.

- **Wszystkie materiały budowlane i wykończeniowe winny posiadać atesty dopuszczenia do stosowania w budownictwie zgodnie z Polskimi Normami i przepisami**

Poswiadcza się, iż niniejsza kopia z treścią materiału państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

Organ prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny

Starosta Kraśnicki

Nazwa materiału zasobu

Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu

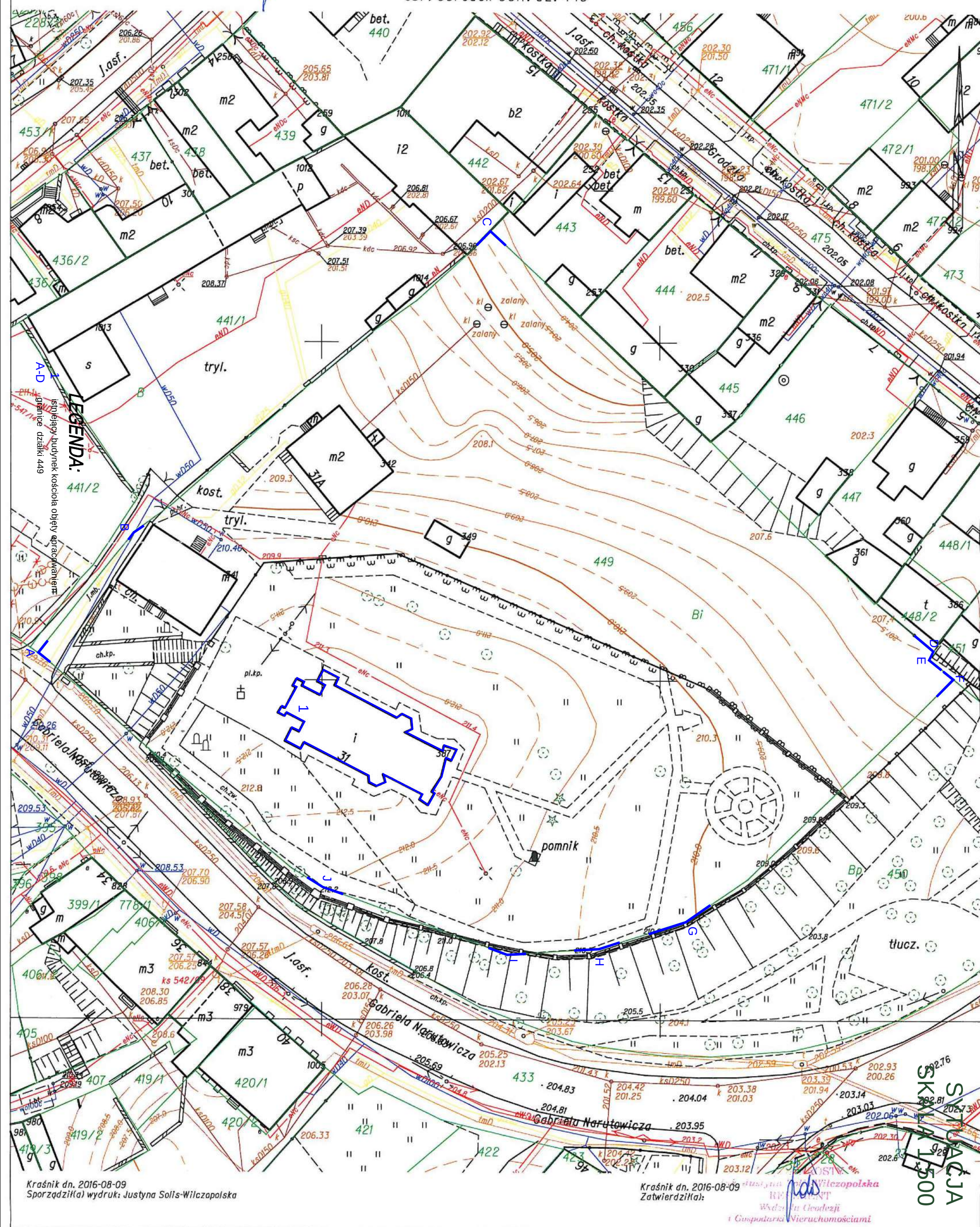
Data wykonania kopii

2016-08-09

Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ

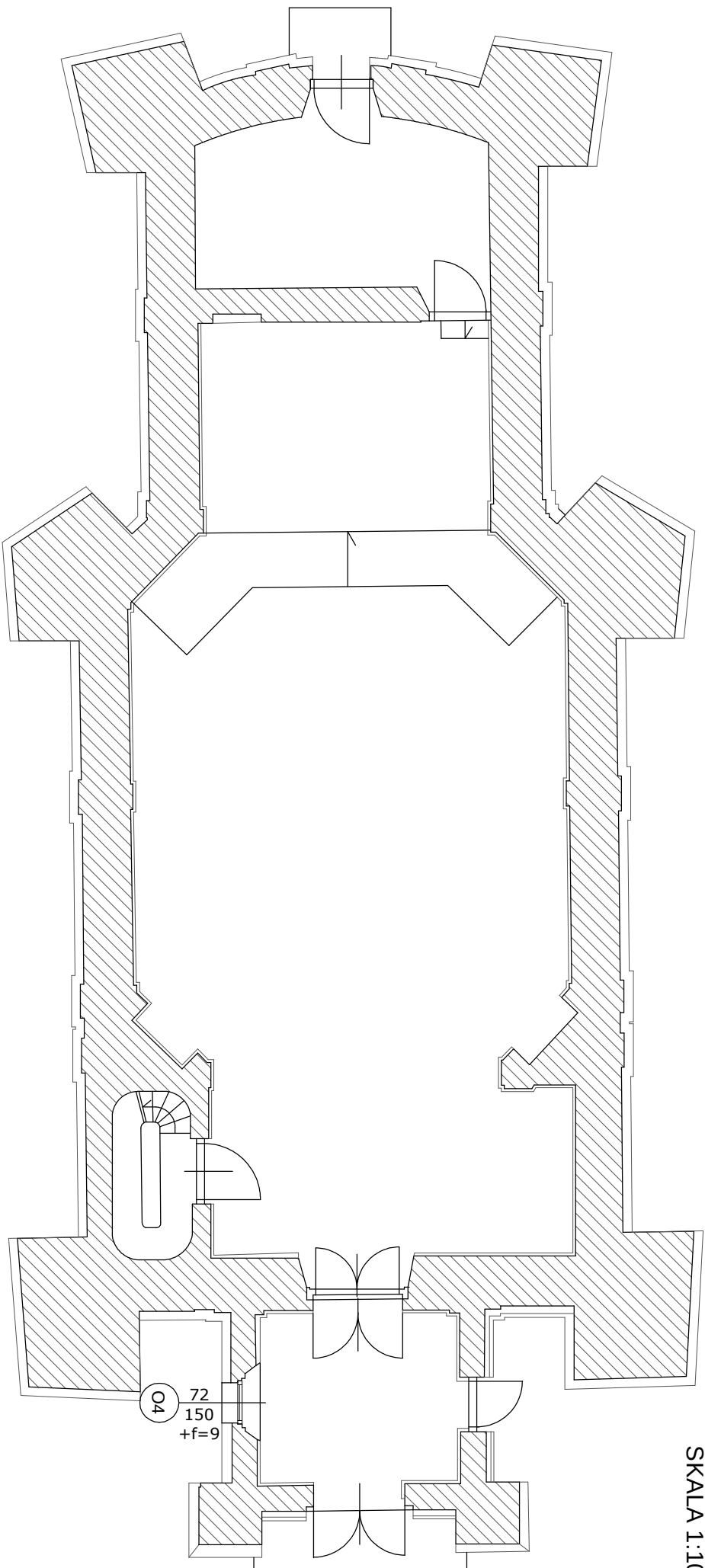
KOPIA MAPY ZASADNICZEJ

SKALA 1:500

Sekcje mapy: 7.144.31.09.4.2; 7.144.31.09.2.4
obr. Ośrodek 0011: dz. 449Województwo: lubelskie
Powiat: kraśnicki
Jednostka ewidencyjna: 060701_1, Kraśnik_Miasto
Obręb: 0011, Ośrodek
Działka: 449

SKALA 1:500

RZUT PRZYZIEMIA
SKALA 1:100

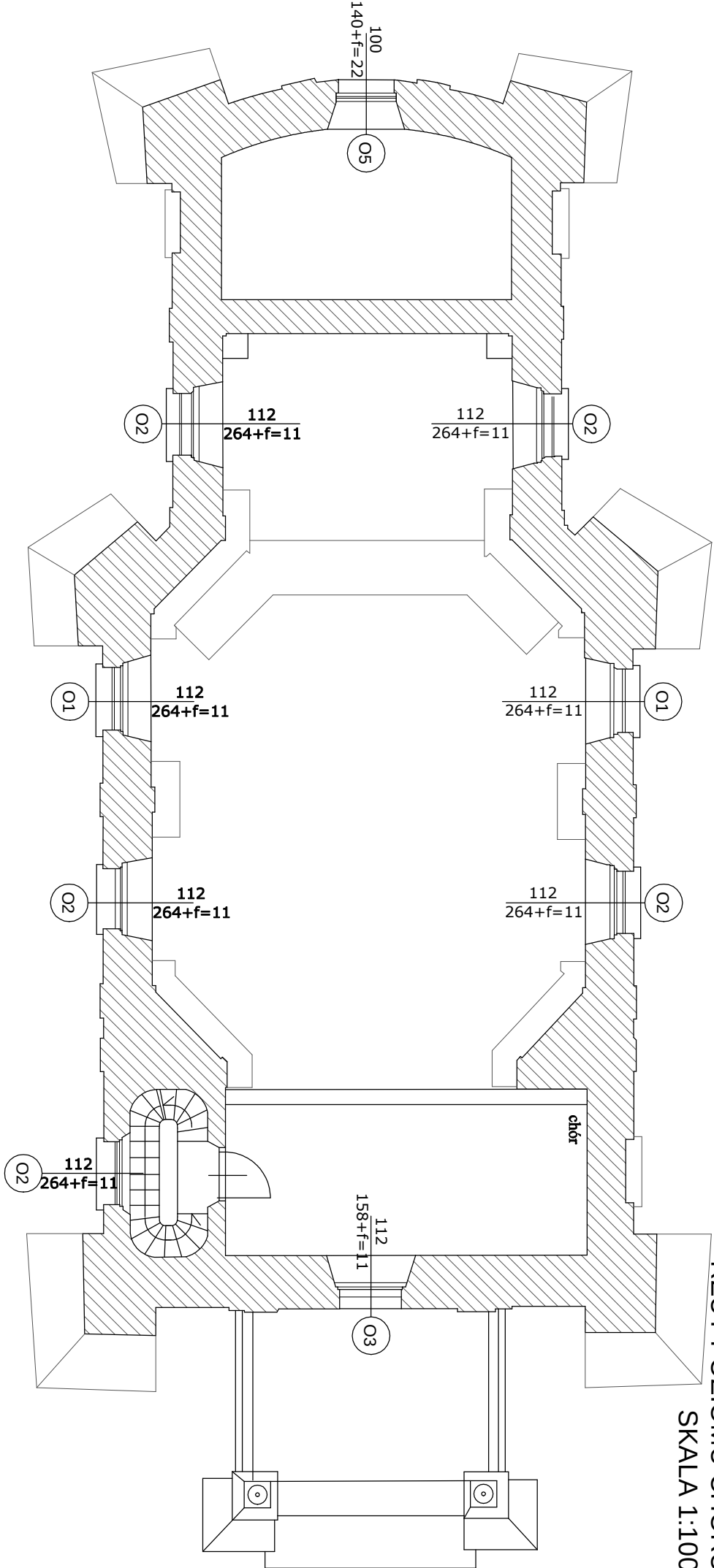


UWAGA:

- 1) okna opisane to okna objęte opracowaniem,
- 2) przed wykonaniem ram wymiary każdego okna sprawdzić w naturze,
- 3) okna O2 i O3 będą miały dolny segment uchylony ręcznie na 36cm (patrz: zestawienie stolarki);
- 4) w oknie O5 przewiduje się usunięcie kraty okiennej zewnętrznej;
- 5) we wszystkich oknach witraże istniejące zostaną umieszczone od wewnątrz a pakiet szybowy zespolony od zewnątrz;
- 6) przewiduje się renowację witraży wraz z uzupełnieniem braków;
- 7) pakiet szybowy zespolony szkolony szkłem bezbarwnym, przezroczystym;

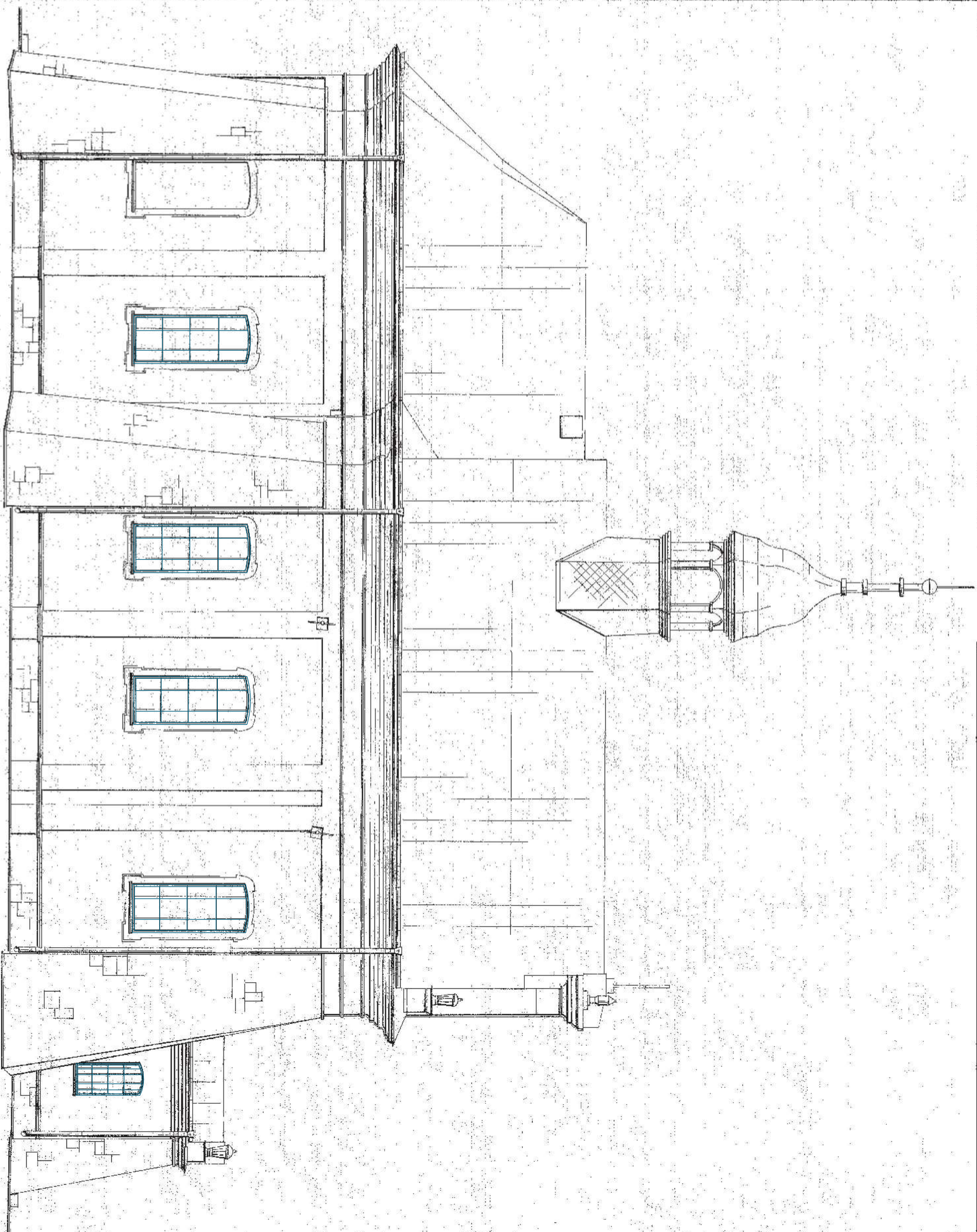
INWESTOR:	Kościół Rectoralny p.w.Ducha Świętego ul.Narutowicza 31, 23–200 Krasnik		
OBIEKT:	Wymiana okien z montażem istniejących witraży okiennych w nowe ramy stalowe w Kościele Rectoralnym pw.Św.Ducha		
ADRES:	Krasnik, dz.nr 449, ob.geod. 0011, Ośrodek; jedn.ewid.060701_1, Krasnik_Miasto		
FAZA:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:			
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:	projektant:		
	opracował:		
	sprawił:		
08/2018			
SKALA 1:100	RZUT PRZYZIEMIA		rys.nr A.1

RZUT POZIOMU CHÓRU
SKALA 1:100



- UWAGA:
- 1) okna opisane to okna objęte opracowaniem,
 - 2) przed wykonaniem ram okiennych wymiary każdego okna sprawdzić w naturze,
 - 3) okna O2 i O3 będą miały dolny segment uchylony ręcznie na 36cm (patrz: zestawienie stolarki);
 - 4) w oknie O5 przewiduje się usunięcie kraty okiennej zewnętrznej;
 - 5) we wszystkich oknach witraże istniejące zostaną umieszczone od wewnątrz a pakiet szybowy zespolony od zewnątrz;
 - 6) przewiduje się renowację witraży wraz z uzupełnieniem braków;
 - 7) pakiet szybowy zespolony szkolony szkłem bezbarwnym, przezroczystym;

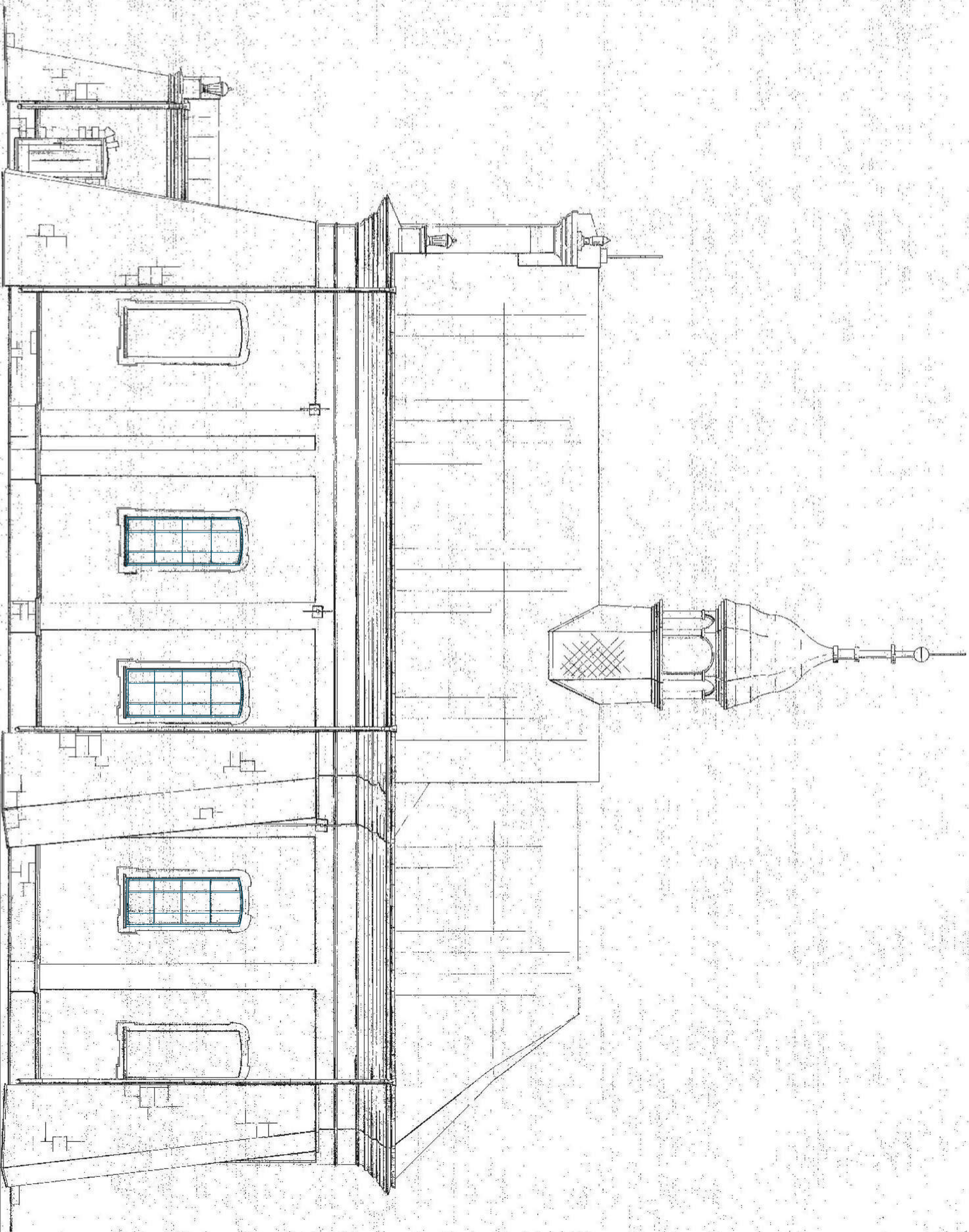
INWESTOR:	Kościół Rektoralny p.w.Ducha Świętego ul.Narutowicza 31, 23–200 Kraśnik		
OBIEKT:	Wymiana okien z montażem istniejących witraży okiennych w nowe ramy stalowe w Kościele Rektoralnym pw.Św.Ducha		
ADRES:	Kraśnik, dz.nr 449, ob.geod. 0011,Ośrodek; jedn.ewid.060701_1, Kraśnik_Miasto		
FAZA:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	[REDACTED]		
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:	projektant:	[REDACTED]	rys.nr
	opracował:	[REDACTED]	A.2
	sprawił:	[REDACTED]	
08/2018	RZUT POZIOMU CHÓRU		
SKALA 1:100			



UWAGA:

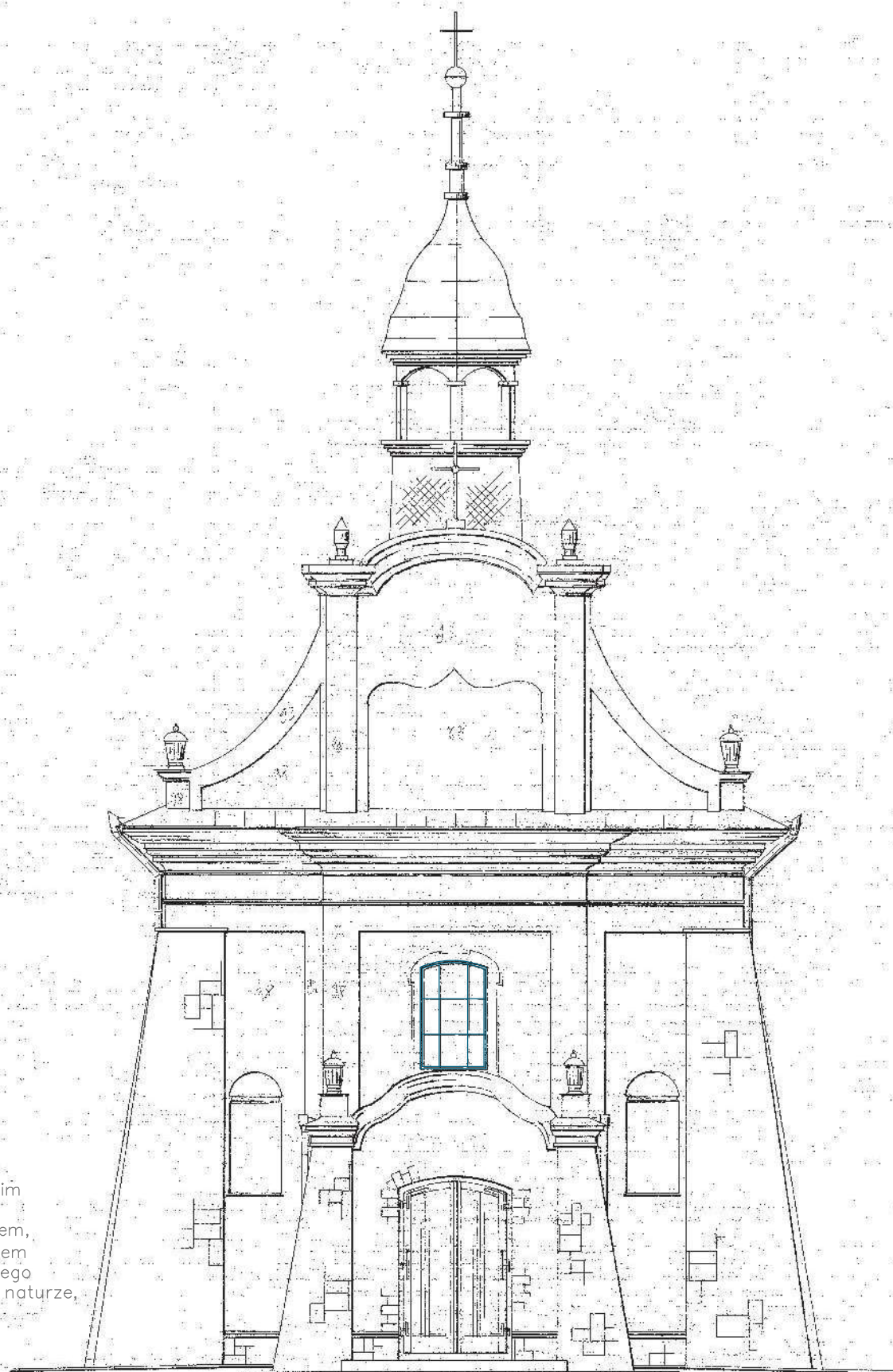
- 1) kolorem niebieskim zaznaczono okna objęte opracowaniem,
- 2) przed wykonaniem ram wymiary każdego okna, sprawdzić w naturze,

INWESTOR:	Kościół Rektorálny p.w.Ducha Świętego ul.Narutowicza 31, 23-200 Krośnik		Faza:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY	
	Wymiana okien z montażem istniejących witraży okennych w nowe ramy stalowe w Kościele Rektorálnym pw.Św.Ducha			1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100	
OBJEKT:			JEDNOSTKA PROJEKTOWA:		
Adres:	Krośnik, dz.nr 449, ob.geod. 0011, Ośrodek; jedn.ewid.060701/1 Krośnik_Miasto		ZESPÓŁ PROJEKTOWY:		
	08/2018		sprawił:		
SKALA 1:100			ELEWACJA PN-WSCHODNIA	rys.nr A.5	



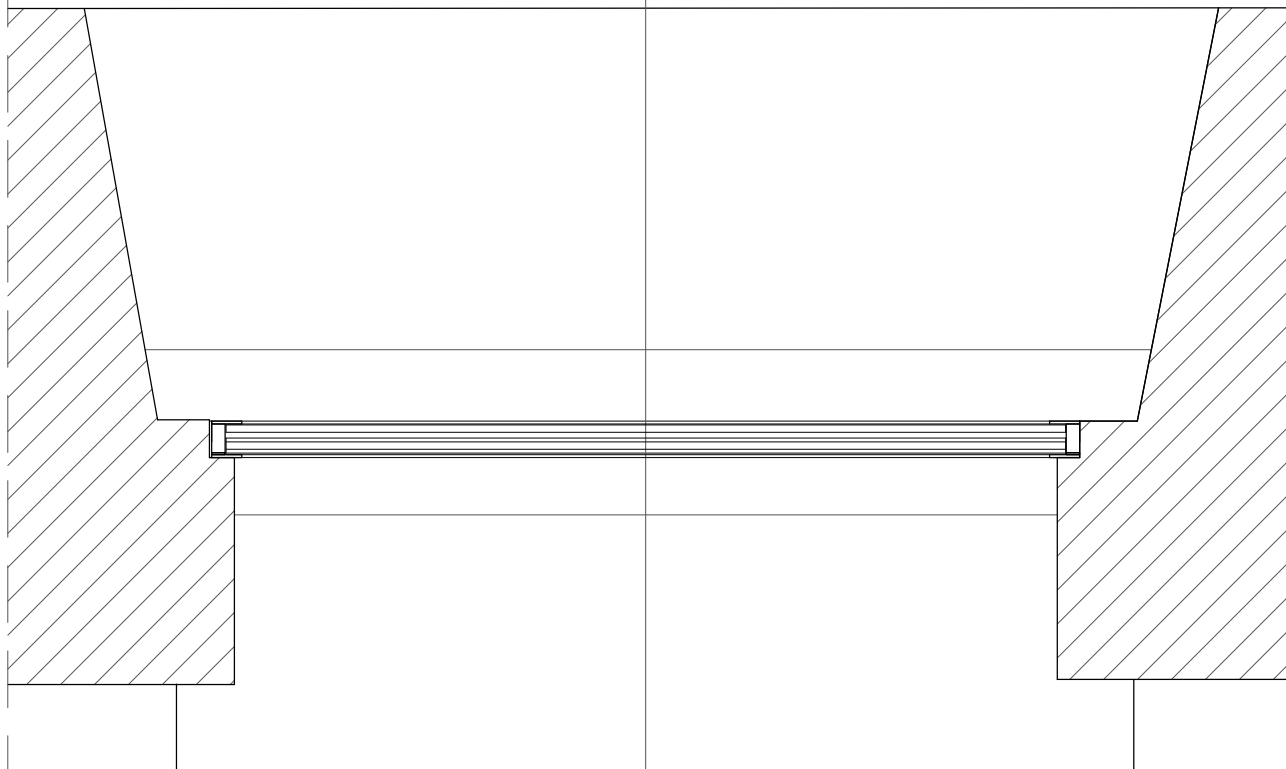
UWAGA:
1) kolorem niebieskim
zaznaczono okna
objęte opracowaniem,
2) przed wykonaniem
rąb-wymiarów każdego
okna, sprawdzić w naturze.

INWESTOR:		Kościół Rektoralny, p.w. Ducha Świętego, ul.Napulowicza 31, 23-200 Krośnik		FAZA:		PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY	
OBJEKT:		Wymiana okien z montażem istniejących witraży oklepanych w nowe ramy stalowe w Kościele Rektoralnym pw. Św. Ducha		JEDNOSTKA PROJEKTOWA:		[REDACTED]	
ADRES:		Krośnik, dz.nr 449, ob.geod. 0011, Osrodek, jedn.ewid.0607/01-1, Krośnik_Miasto		ZESPÓŁ PROJEKTOWY:		[REDACTED]	
				sprawdził:		[REDACTED]	
				08/2018		ELEWACJA PN-WSCHODNIA	
				SKALA 1:100		A.6	

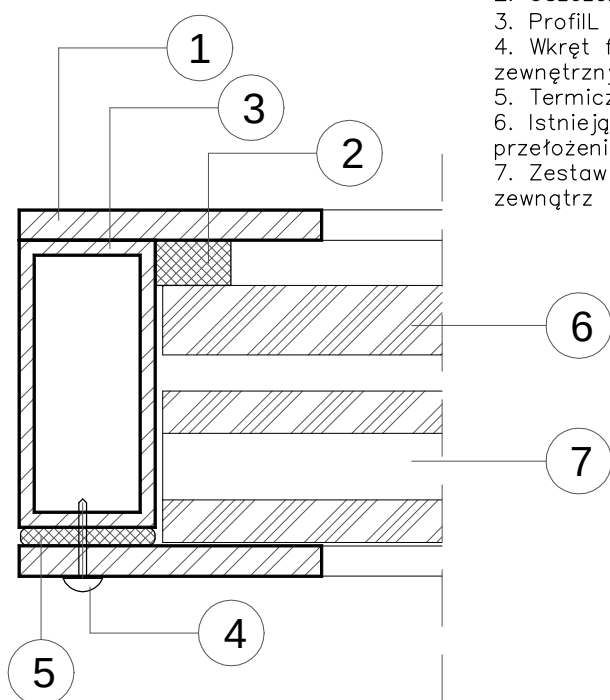


UWAGA:
1) kolorem niebieskim
zażnagazono okna
objęte opracowaniem,
2) przed wykonaniem
ram, wymiary każdego
okna sprawdzić w naturze,

INWESTOR:	Kościół Rectoralny p.w.Ducha Świętego ul.Narutowicza 31, 23-200 Krasnik	FAZA:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY
OBIEKT:	Wymiana okien z montażem istniejących witraży okiennej w nowe ramy stalowe w Kościele Rectoralnym pw.Św.Ducha	JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	LOD
ADRES:	Krasnik, dz.nr 449; ob.geod: 0011, Ośrodek jedn.ewid:060701-1; Krasnik-Miasto	projektant:	mgr inż arch Ilona Dzierżanowska
		ZESPÓŁ PROJEKTOWY:	mgr inż arch Ilona Dzierżanowska
		sprawdził:	mg
		08'2018	rys.nr
		SKALA 1:100	ELEWACJA PN-ZACHODNIA A.4

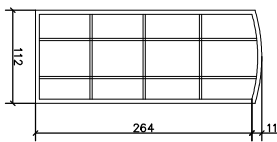
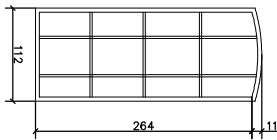
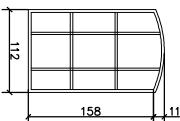
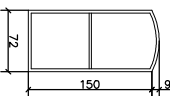
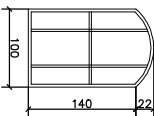


1. Płaskownik 40x4
2. Uszczelka Stomil EPD 10/6
3. Profil 38/18/2
4. Wkręt fosfatowany mocujący zewnętrzny płaskownik maskujący
5. Termiczna izolacja EPD 18x2
6. Istniejący witraż po przełożeniu
7. Zestaw szyby zespolonej od zewnątrz



UWAGA:
– przed wykonaniem ram
okiennej wymiary każdego okna
sprawdzić w naturze,

INWESTOR:	Kościół Rektoralny p.w.Ducha Świętego ul.Narutowicza 31, 23-200 Kraśnik		
OBIEKT:	Wymiana okien z montażem istniejących witraży okiennech w nowe ramy stalowe w Kościele Rektoralnym pw.Św.Ducha		
ADRES:	Kraśnik, dz.nr 449, ob.geod. 0011,Ośrodek; jedn.ewid.060701_1, Kraśnik_Miasto		
FAZA:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	[REDACTED]		
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:	projektował:	[REDACTED]	[REDACTED]
	opracował:	[REDACTED]	[REDACTED]
	sprawił:	[REDACTED]	[REDACTED]
08'2018	DETALE: 1,2		A.7

Nazwa elementu		Okna					
Oznacz. na rys.		01	02	03	04	05	
SCHEMAT							
	Wymiary w świetle	S	1120	1120	720	1000	
	otworu	H	2750(264+f=11)	2750(264+f=11)	169(158+f=11)	159(150+f=9)	162(140+f=22)
	PARTER		–	–	–	1	–
	POZIOM CHÓRU		2	5	1	–	1
Ilość ogółem	szt	2	5	1	1	1	
UWAGI		dolny segment okna uchylny – uchylanie ręczne, mocowanie na zawiasach Ø20					

UWAGA:
– przed wykonaniem ram okiennych wymiary
każdego okna sprawdzić w naturze,

INWESTOR:	Kościół Rektorálny p.w.Ducha Świętego ul.Narutowicza 31, 23–200 Krasńnik		
OBIEKT:	Wymiana okien z montażem istniejących witraży okiennych w nowe ramy stalowe w Kościele Rektorálnym pw.Św.Ducha		
ADRES:	Krasńnik, dz.nr 449, ob.geod. 0011,Ośrodek; jedn.ewid.060701_1, Krasńnik_Miasto		
FAZA:	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:			
ZESPÓŁ PROJEKTOWY:	projektował:		
	opracował:		
	sprawił:		
08'2018			
WYKAZ STOLARKI		rys.nr	A.8