UWAGA:

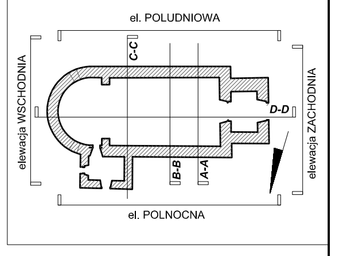
- Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie
- Wszelkie prace należy prowadzić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej.
- Przed przystąpieniem do robót sprawdzić w odpowiednich projektach roboty związane z projektami konstrukcji, instalacji wentylacji, sanitarnych i elektrycznych.
- Ewentualne wady koordynacyjne przedstawić nadzorowi autorskiemu przed przystąpieniem do robót.
- Nie należy prowadzić robót w przypadku stwierdzenia wad koordynacji projektu.
- W szczególności nie prowadzić robót w oparciu o dokumentację tylko jednej branży bez sprawdzenia ich odniesień do architektury i pozostałych branż.
- Rysunki rozpatrywać łącznie z rysunkami rzutów, elewacji i detali.
- Wykonawca ma obowiązek sprawdzić wymiary w naturze.
- Nie należy odmierzać wymiarów z rysunku, ani też używać go jako szablonu. Wszelkie niejasności bezzwłocznie konsultować z projektantem.
- W przypadku rozbieżności wymiarowych pomiędzy rysunkami detali i całości projektowanego elementu, podstawą wymiarowania są rysunki detali.

•Wykonawca prac powinien zaznajomiĆ ĆiĆ z całą dokumentacją, nieznajomość detalu oraz zagadnieĆ konserwatorskich może doprowadziĆ do błędów wykonawczych trudnych do odwrócenia.

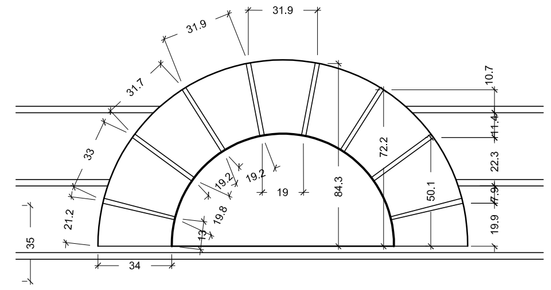
- PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE

REWIZJA

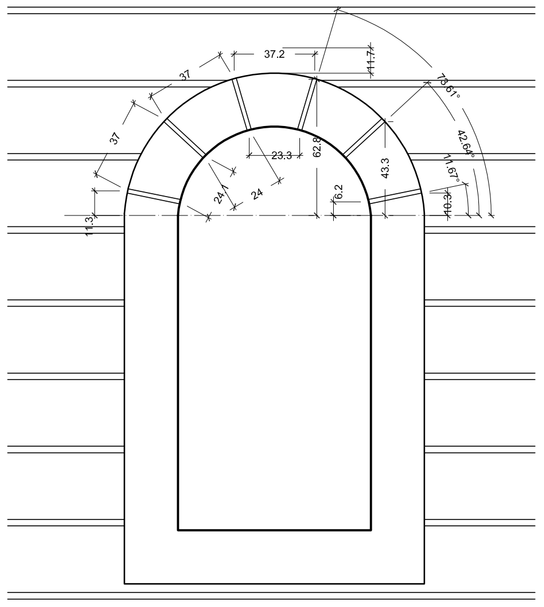
nr	data	opis zmian	wykonał

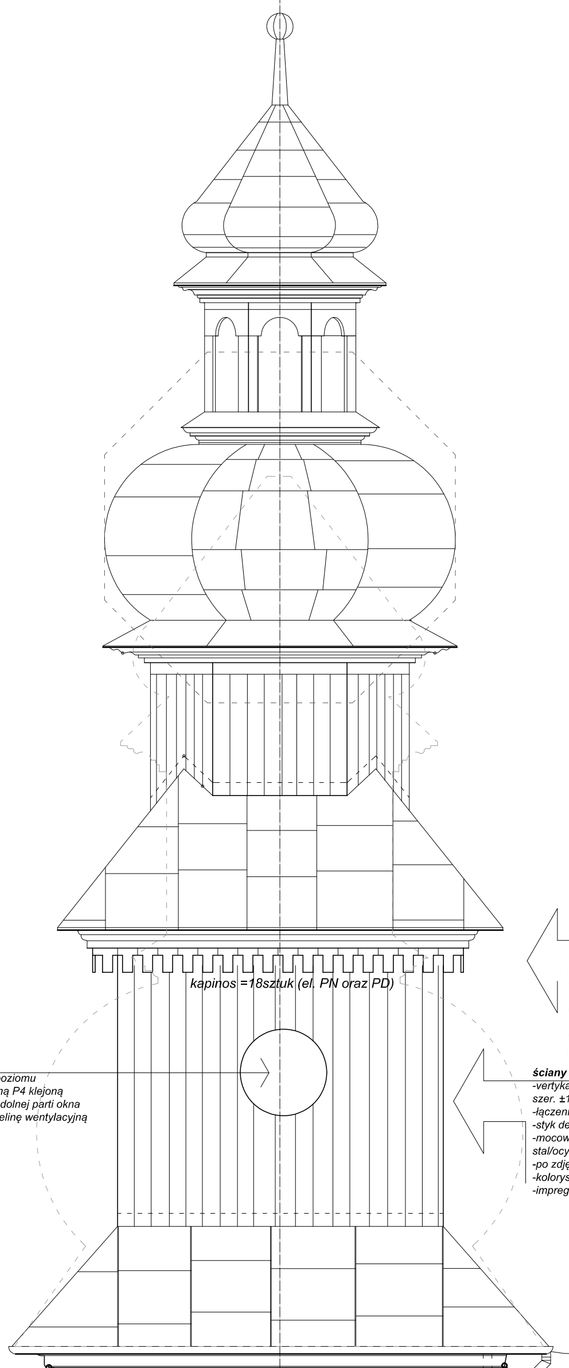


OKNO**GÓRNE** 1:20



OKNO**DOLNE** 1:20





gzyms i kapinosy (jodła)
-istniejący gzyms i kapinosy do zachowania
-w wypadku kiedy elementy wykażą znaczną degradację, do wymiany z zachowaniem maksymalnej substancji
-nowe elementy z zachowaniem oryginalnego profilu oraz sposobu obróbki
-element trudnodostępny- po wybudowaniu rusztowania wykonać oględziny oraz stratygrafię celem ustalenia pierwotnej kolorystyki

przeszklenie
- do zachowania formy i poziomu
-szklenie szybą bezpieczną P4 klejoną
-zaleca się uszczelnienie dolnej partii okna
-górą wykonać małą szczelinę wentylacyjną

ściany wieży
-weryfikalnie szalowanie deskowe gr.25-32mm szer. ±12cm
-łączenie deskowania na pióro-wpust
-styk desek bez frezowania
-mocowanie do konstrukcji gwoździami stal/ocynk
-po zdjęciu deskowania wykonać stratygrafię
-kolorystyka na podstawie stratygrafii
-impregnacja bio i ogniochronna

gzyms podokapowy
-tynkowany wapienno-piaskowy ciągniony
-zachować formę oraz proporcje
- wierzchnia warstwa do reperacji
-usunąć odspojenia
-rysy do uzupełnienia alternatywnie do wzmocnienia siatką rabitz'a
-tynk wapienno-piaskowy ciągniony

odwodnienie
-proj. wymiana rynny wraz z wykonaniem nieistniejącej rynny od strony wschodniej wieży

gzyms podokapowy
-tynkowany wapienno-piaskowy ciągniony

proj. owalna opaska nad otworem
-tynkowana szerokości 25cm
-boniowanie w formie 7-miu kluczy nadproża

odwodnienie
-proj. przełożenie rur spustowych na elewację wschodnią
-odwodnienie systemowe cynk-tytan

owalna opaska nad otworem
-tynkowana szerokości 25cm
-boniowanie w formie kluczy nadproża (szerokość pasa 5cm) ze ścisłym nawiązaniem do boniowania ściany
-odsadzka ±2cm
-kolor tynku

odtworzenie opaski wokół okna
-tynkowana szerokości 25cm
-odsadzka ±2cm
-zacieranie na gładko, krawędzie pod kątem prostym
-kolor tynku -naturalny
-parapet okna blacha cynk-tytan z 2-3cm kapinosem
-węgarek okna tynkowany na gładko

rzygacz-odwodnienie
-wyprowadzić poza obrys ścian wieży na odległość min. 30cm

opaska
-wyprowadzić przekrycie na ścianę na wysokość min 15cm
-górną część fartucha 'wciąć' w ścianę na gł. 2-3cm
-faruch blacha cynk-tytan

uszkodzony gzyms
-do rekonstrukcji
-cegły gzymsu do odczyszczenia, fugi do uzupełnienia (jeżeli warstwa cegły wykaże znaczną utratę substancji-do przemurowania)
-gzyms wykonać metodą ciągnienia na wyprawie wapienno-piaskowej z dodatkiem cementu portlandzkiego
-w miejscach osłabionych wzmocnić siatką rabitz'a
I-kolor dobrać w trakcie prac remontowych po wykonaniu stratygrafii na istniejącej części gzymsu

ściany (pn, pd, zachodnia) wieży
-istniejący tynk o licznych spękaniach, spęcherzeniach, rozwarstwieniach
-tynk do skucia
-fugi do odczyszczenia i uzupełnienia
-liczne pęknięcia oraz zarysowania do uzupełnienia
-fugi do odczyszczenia oraz uzupełnienia kawem
-wzmocnienie osypujących się wątków preparatem krzemianowym
-projektuje się wykonanie nowego tynku szerokoporowego
-tynk zatrzeć krótką packą, wykonać horyzontalne 'boniowanie' co 35cm w osiach
-szerokość pasów ok. 5cm, głębokość 3cm

odtworzenie opaski wokół okna
-tynkowana szerokości 25cm
-odsadzka ±2cm
-zacieranie na gładko, krawędzie pod kątem prostym
-kolor tynku -naturalny
-parapet okna blacha cynk-tytan z 2-3cm kapinosem
-węgarek okna tynkowany na gładko

istniejące opaski betonowe do całkowitego skucia

odtworzenie systemowej rynny
-proj. wymiana na systemową cynk-tytan wraz z przyszczelnieniem

istniejące opaski betonowe do całkowitego skucia

odtworzenie opaski wokół okna
-tynkowana szerokości 25cm
-odsadzka ±2cm
-zacieranie na gładko, krawędzie pod kątem prostym
-kolor tynku -naturalny
-parapet okna blacha cynk-tytan z 2-3cm kapinosem
-węgarek okna tynkowany na gładko

Przeszklenie
-elementy stalowe okna do odczyszczenia z nawarstwień malarskich
- kit do uzupełnienia
-malowanie farbą jednoskładnikową, przeznaczoną do antykorozyjnego i dekoracyjnego malowania metali żelaznych
-kolor czarny alternatywnie grafit

Projektowane wzmocnienie nadproża z kotew stalowych
w rozwiązaniach systemowych (np. Helifix, Remmers)

istniejące opaski betonowe do całkowitego skucia

ankra-ściąg
-należy odczyścić z nawarstwień malarskich
-malowanie kolor szary

odtworzenie opaski wokół okna
-tynkowana szerokości 25cm
-odsadzka ±2cm
-zacieranie na gładko, krawędzie pod kątem prostym
-kolor tynku -naturalny
-parapet okna blacha cynk-tytan z 2-3cm kapinosem
-węgarek okna tynkowany na gładko

tynk wapienno-piaskowy
tynk szerokoporowy

ELEWCJA
-fugi betonowe do całkowitego odbicia i skucia
-po skuciu fug, wszelkie łączenia do odczyszczenia
-osypujące się wątki kamienne należy odczyścić/szczotkować do stabilnej warstwy poszczególnego kamienia
-mocno erozyjny kamień należy scalić preparatem do wzmacniania kamienia zawierający rozpuszczalniki organiczne oparte na estrach etylowych kwasu krzemowego
-ubytki wątku uzupełnić ciosami piaskowcowymi na zaprawie analogicznej do wypełnienia
-tynk do wysokości 2.5m szerokoporowy
-pozostały tynk wapienno-piaskowy

COKÓŁ
-kamienny piaskowcowy z odsadzką ok. 8cm murowany na zaprawie wapienno-piaskowej oraz na glinie (piasek+wapno+glina), obecnie fugowany zaprawą cementową
, warstwa zewnętrzna szlichta betonowa-->do całkowitego skucia/odbicia
-cokół odczyścić/odbić całkowicie fugowanie z fug betonowych
-fugi wypełnić zaprawą wapienno-piaskową
-kamień do odczyszczenia/odbić osypujących się warstw
-odczyścić z nawarstwień biologicznych
-projektowana okładzina tynk szerokoporowy zacierany krótką packą

odkrywka

odkrywka

krzyże/metaloplastyka
-projektuje się odczyszczenie z nawarstwień malarskich
-przywrócenie pierwotnej kolorystyki

maskówka
-do zachowania formy
-krążyny do rewizji stanu technicznego wraz z 'krótem'
-przekrycie blacha cynk-tytan
-łączenie na rąbek

dach latarni
-do zachowania formy
--przekrycie blacha cynk-tytan
-łączenie na rąbek

latarnia
-projektuje się przywrócenie otworów latarni oraz wprowadzenie żaluzji blaszanych
-projektuje się wykorzystanie istn. latarni jako wylot wentylacji nawy oraz podłasza

gzyms podokapowy
- drewniany obudowany od zewnątrz blachą
-powtórzyć profilowanie blachy
-dokonać inspekcji gzymsu drewnianego

wywiewka
-do rekonstrukcji
-zachować przekrój oraz sposób przekrycia
-lokalizacja do zachowania
-podjąć rury wentylacyjne znad prezbiterium

NADPROŻE
-projektuje się wzmocnienie nadproża ceglanego i kamiennego z kotew stalowych w rozwiązaniach systemowych (np. Helifix, Remmers). Rysę na całej przestrzeni rozdłubać/ wykonać rowkowanie do stałej struktury, a następnie wypełnić zaprawą inlekcyjną np. Injektionslelm 2K składającą się z bardzo drobnoziarnistego, hydraulicznego spoiwa o wysokiej odporności na siarczany. Po osadzeniu kotew stalowych uzupełnić wysokoelastyczną szpachlą np.Verbundmörtel,

uszkodzony gzyms
-do rekonstrukcji
-cegły gzymsu do odczyszczenia, fugi do uzupełnienia (jeżeli warstwa cegły wykaże znaczną utratę substancji-do przemurowania)
-gzyms wykonać metodą ciągnienia na wyprawie wapienno-piaskowej z dodatkiem cementu portlandzkiego
-w miejscach osłabionych wzmocnić siatką rabitz'a
-kolor dobrać w trakcie prac remontowych po wykonaniu stratygrafii na istniejącej części gzymsu

linia przełamania połaci dachu-do zachowania

mgr inż.arch. konrad kochański
Al.Ujazdowa 11, 33-300 nowy sącz
T: +48 512 95 82 20
E: klladwa@gmail.com
nc 734-109-26-56

TEMAT: Projekt remontu budynku cerkwi p.w. św. Archanioła Michała

LOKALIZACJA: ul. Piłsudskiego 51, 38-540 Zagórz, pow. Sanok, dz. ewid. nr 1028

INWESTOR: Parafia św. Archanioła Michała, ul. Piłsudskiego 51, 38-540 Zagórz

STADIUM: PROJEKT BUDOWLANY-ARCHITEKTURA

ARCHITEKTURA
mgr inż.arch. Konrad KOCHAŃSKI
uprawnienia budowlane w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń nr MAŁOPOLSKA/2004

WSPÓŁPRACA:
inż. Tomasz KOCHAŃSKI

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE
KOPIOWANIE ORAZ PUBLIKACJA WYMAGA ZGODY AUTORA

ZWCAD + 2012 pro, Arcadia Intellect 2009©, PSB Trimble SketchUp 8 pro, Kerkythea 2008©no, CorelDraw X6,

nr rysunku: **A8** | skala / format / info: **1:50**@A1 | data: **05**2016 nowy sącz

RYSUNEK: elewacja**PD**