

Program prac remontowo – konserwatorskich wnętrza kościoła p.w. Matki Bożej Łaskawej w Chmielniku Rzeszowskim

I. Cel prac

Program prac remontowo –konserwatorskich wnętrza kościoła p.w. Matki Bożej Łaskawej ma na celu określenie sposobu napraw widocznych pęknięć i zarysowań ścian nawy głównej i wzmocnienie osłabionych zapraw ścian i gzymsów.

II. Założenia konserwatorskie

Prace naprawcze ścian należy przeprowadzić tak jak w każdym obiekcie zabytkowym z założeniem jak najmniejszej ingerencji w substancję zabytkową, którą tworzą zarówno warstwy malarskie jak i warstwy zapraw i wątku ceglanego czy ceglano-kamiennego.

W przeprowadzonych badaniach odkrywkowych na obecność zabytkowych polichromii, stwierdzono bardzo ograniczone występowanie pierwotnej, najwcześniejszej warstwy malarskiej na pilastrach lewej ściany prezbiterium oraz śladowo przy połączeniu ściany arkady i pierwszego filara prezbiterium. Niezależnie od możliwości występowania zabytkowej polichromii w nieprzebadanych partiach ścian, powierzchnia zbijanych tynków winna być ograniczona tylko do wytypowanych miejsc związanych z osadzeniem metalowych elementów wzmacniających (kotw spiralnych Remmers lub prętów HeliBar). Elementy te można osadzić w odpowiednio wyciętej spoinie lub bruździe bez konieczności zbijania tynku na całej powierzchni wzmacnianej („zszywanej”) ściany.

III. Postępowanie konserwatorskie

1. Określenie partii ścian przeznaczonych do wzmocnienia na podstawie wielkości spękania (kierunku, długości, szerokości, głębokości).
2. W wybranych miejscach wycięcie spoin pod wklejenie kotw metalowych celem wykonania „zszywania” ściany. Miejsca po usunięciu spoin na głębokość ok. 5-6 cm należy odkurzyć. Wycięcie spoin zależne od przebiegu pęknięcia .
3. Po wykonaniu bruźd odsłonięte powierzchnie osłabionych cegieł należy wzmocnić strukturalnie preparatem na bazie krzemianów Silikatfestiger Remmers.
4. Wykonanie iniekcji preparatem Silikatfestiger Remmers w głębsze pęknięte partie ścian celem ich wzmocnienia przed zastosowaniem właściwego środka klejącego /żywicy epoksydowej/.
5. Wprowadzenie dwukomponentowej mineralnej zaprawy spoinowej modyfikowanej żywicą epoksydową Fugenmörtel ECC f-my Remmers w głębokie pęknięcia

ściany celem ich wypełnienia.

6. Osadzenie w wykutych spoinach (bruzdach) prętów HeliBar fi 10 mm z użyciem zaprawy HeliBond (lub kotw spiralnych Remmers na zaprawie Spirallankermörtel M20 o wysokiej odporności na siarczan).
7. Konsolidacja osłabionych, spęcherzonych i rozwarstwionych miejsc zaprawy z podłożem za pomocą iniekcji roztworów wodnych (wodą destylowaną) i emulsji akrylowej Primal AC33. W przypadku większych objętościowo pęcherzy, zależnie od głębokości i rozległości odspojenia przewiduje się ich wypełnienie specjalistyczną zaprawą do iniekcji podtynkowych z mikrowapna hydraulicznego Ledan TB.
8. Wadliwy technologicznie tynk ściany za ołtarzem głównym (o rozległych spęcherzeniach) należy usunąć mechanicznie, powierzchnię ściany zdezynfekować preparatem likwidującym biologiczne skażenie podłoża, np. Adolit f-my Remmers.
9. Wypełnienie ubytków tynkarskich w systemie tynków renowacyjnych Remmers z zastosowaniem:
 - SP PREP - obrzutka pod tynk renowacyjny
 - SP LEVELL – nowa nazwa - tynk podkładowy
 - SP TOP WHITE – nowa nazwa- tynk renowacyjny
 - SP TOP Q2 – szpachla wapienno-mineralnaPowierzchnia uzupełnień tynkarskich winna zostać dostosowana naśladowczo do faktury otoczenia.
10. Uzupełnienie uszkodzonych partii zapraw gzymsu za pomocą zapraw podkładowej f-my Remmers Grobzugmörtel i nawierzchniowej Stucco FZ (Feinzugmörtel).
11. Do wyrównania i wypełnienia drobniejszych rys i nierówności użyć Historic Kalkspachtel – Remmers..
12. Do rekonstrukcji malarskich powierzchni monochromatycznych proponuje się użyć farb krzemianowych charakteryzujące się wysoką dyfuzją. Kolorystkę wnętrza należy uzgodnić z Wojewódzkim Urzędem Ochrony Zabytków.
13. Opracowanie dokumentacji konserwatorskiej i zaleceń dla użytkownika.

Jarosław 28.05.2024

Opracował:

Konserwator Dziej Sztuki
Wojciech Kozak
ul. Stefana Czarnieckiego 11
37-500 Jarosław
tel. 606 694 373