

Jakub Bałtowski  
26-300 Opoczno  
Ul. Dworcowa 3

Opoczno, dnia 30 czerwca 2023 r.

## PROGRAM ROBÓT BUDOWLANYCH

dot. poszycia dachowego

**kościół p.w. Michała Archanioła w Zachorzowie.**

W ciągu kilkunastu minionych lat drewniany gont pokrywający dach uległ uszkodzeniom na skutek procesów starzeniowych, oraz w wyniku błędnej technologii zastosowanej podczas jego montażu. Tym błędem było użycie zwykłych gwoździ, które na skutek naturalnych cykli pęcznienia i wysychania gontu zaczęły wysuwać się z drewna. W wielu miejscach gwoździe nie były przykryte przez wyżej leżący rząd gontów. Coroczne dobijanie gwoździ nie rozwiązuje problemu. Problem ten występuje na wielu dachach krytych współcześnie gontami drewnianymi.

Problem z wysuwającymi się gwoździami występuje na wszystkich częściach dachów kościoła, z tym, że większe uszkodzenia samych gontów widoczne są od strony północnej.

Prace będą polegały na, demontażu, oczyszczeniu mechanicznym gontów połączone z dezynfekcją i dezynsekcją, impregnacji łąt, wymianie uszkodzonych gontów, powtórnego krycia dachu z użyciem odpowiednich gwoździ, impregnacji całej połaci dachów. Prace te powinna wykonywać osoba ( firma) mająca odpowiednie doświadczenie przy kładzeniu i naprawach dachów krytych gontem.

1. Demontaż poszycia dachowego ( gontu drewnianego ).
2. Oczyszczenie poszczególnych gontów przez umycie wodą połączone ze szczotkowaniem powierzchni szczotkami tzw. ryżowymi w celu usunięcia utlenionej warstwy drewna i glonów pokrywających powierzchnie gontów. usunięcie gwoździ.
3. Wsuszenie gontów przez sezonowanie na wolnym powietrzu, pod zadaszeniem, przez okres co najmniej dwóch tygodni
4. Dezynfekcja i dezynsekcja gontów i łąt np. 10% roztworem chlorku cynku lub innym preparatem zabezpieczającym.
5. Kontrola i ewentualne uzupełnienie membrany paroprzepuszczalnej leżącej na krokwiach.
6. Powtórny montaż gontów połączony z wymianą elementów uszkodzonych, . Gwoździe muszą być przykryte przez wyżej leżący rząd gontów. Do mocowania zaleca się gwoździe z płaską główką żłobkowane skrajnie lub poprzecznie, ze stali ocynkowanej lub nierdzewnej. Gwoździe powinny być cienkie, przystosowane do montażu gontów. W miarę możliwości powinno się umieszczać nowe gwoździe w tych samych miejscach w których były stare, aby uniknąć niepotrzebnego dziurawienia poszycia. Użycie zbyt grubych gwoździ skręcanych, lub żłobkowanych może skutkować nieszczelnością poszycia na skutek uszkodzenia włókien drewna podczas wbijania gwoździ. Stanowczo odradzam użycie gwoździ mosiężnych lub miedzianych z uwagi na możliwość przebarwień gontów jak i całej połaci dachowej na zielonkawy kolor soli miedzi.
7. Do uzupełnień należy użyć gontów o identycznych wymiarach jak stare gonty, wykonanych z tego samego gatunku drewna.

WOJEWÓDZKI URZĄD OCHRONY ZABYTKÓW  
WŁÓDZI

załącznik do ...

ROZWIĄZANIE  
LUDZ-20: 5142563.2023.SM  
z dn. 11.07.2023r.

8. Impregnacja zabezpieczająca całej połaci dachu. Impragniergrund PLUS (Remmers), z dodatkami zwiększającymi odporność na promieniowanie UV, w kolorze jasno- lub ciemnobrązowym (kolor należy dobrać na budowie, w zależności od intensywności wybarwienia drewna modrzewiowego, w uzgodnieniu z projektantem). W przypadku cięcia gontu w trakcie montażu, miejsca cięć należy dodatkowo zaimpregnować. Można użyć również preparatów oleistych z uwagi na ich wcześniejsze zastosowanie.

Michał Bartoń



1. Widok ogólny kościoła w Zachorzowie.



2. Nawa boczna. Strona południowa. Stan zachowania gontów.





3. Strona południowa. Dach nad przedsionkiem.



4. Nawa boczna. Strona południowa. Stan zachowania gontów.





5. Nawa boczna. Strona południowa. Stan zachowania gontów.



6. Nawa boczna. Strona północna. Stan zachowania gontów.





7. Nawa boczna. Strona północna. Stan zachowania gontów.



8. Nawa boczna. Strona północna. Stan zachowania gontów.





9. Nawa boczna. Strona północna. Stan zachowania gontów.



10. Nawa boczna. Strona północna. Stan zachowania gontów.