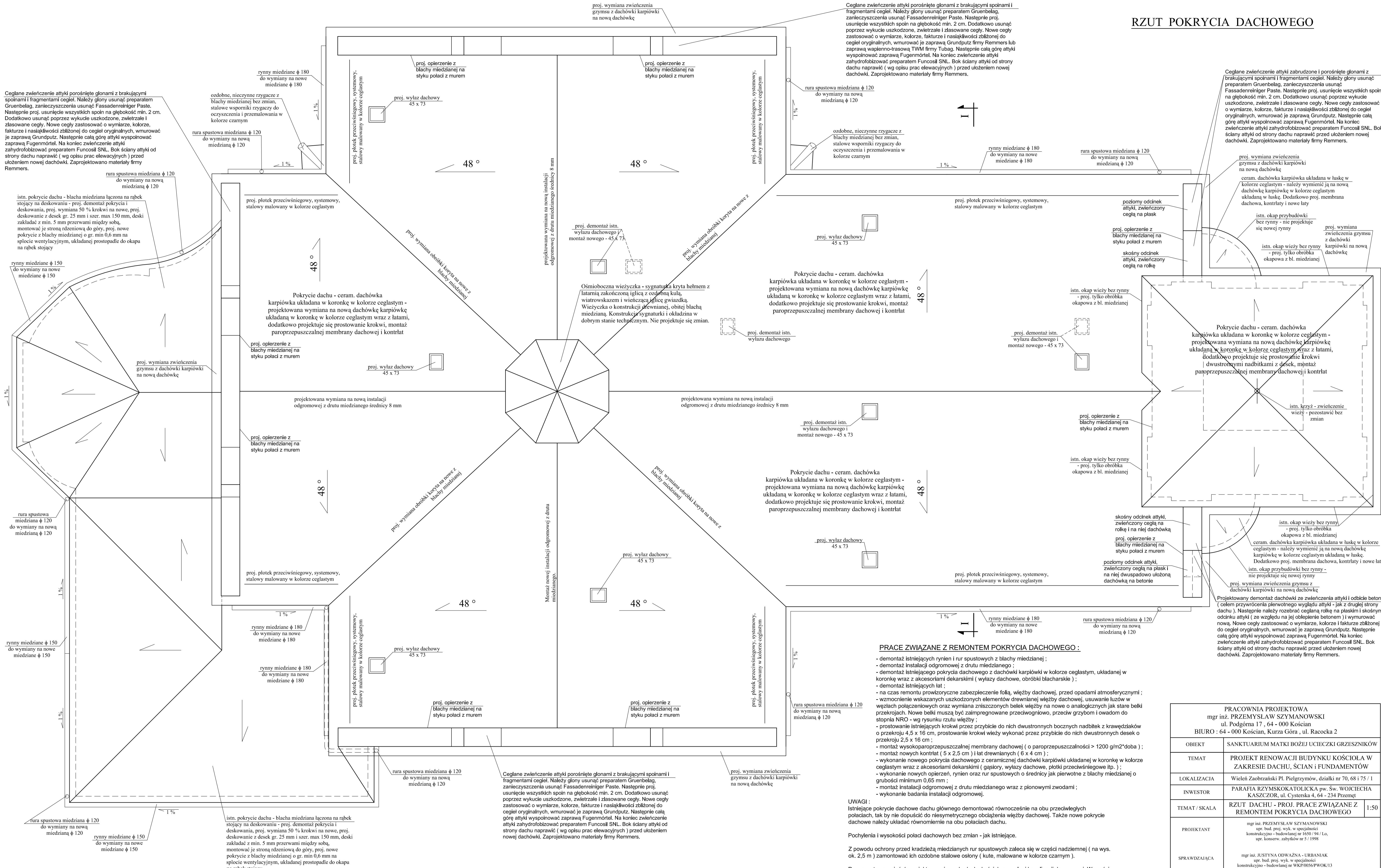


RZUT POKRYCIA DACHOWEGO



Ceglane zwieńczenie atyki porośnięte glonami z brakującymi spoinami i fragmentami cegieł. Należy glony usunąć preparatem Gruenbelag, zanieczyścić usunąć Fassadenreiniger Paste. Następnie proj. usunąć wszystkie spoiny na głębokość min. 2 cm. Dodatkowo usunąć poprzez wykucie uszkodzone, zwierzale i zlasowane cegły. Nowe cegły zastosować o wymiarze, kolorze, fakturze i nasiąkliwości zbliżonej do cegieł oryginalnych, wmurować je zaprawą Grundputz firmy Remmers lub zaprawą wapienno-trasową TWM firmy Tubag. Następnie całą górę atyki wyspoinować zaprawą Fugenmörtel. Na koniec zwieńczenie atyki zahydrofobizować preparatem Funcosil SNL. Bok śdiany atyki od strony dachu naprawić (wg opisu prac elewacyjnych) przed ułożeniem nowej dachówki. Zaprojektowano materiały firmy Remmers.

Ceglane zwieńczenie atyki zabrudzone i porośnięte glonami z brakującymi spoinami i fragmentami cegieł. Należy glony usunąć preparatem Gruenbelag, zanieczyścić usunąć Fassadenreiniger Paste. Następnie proj. usunąć wszystkie spoiny na głębokość min. 2 cm. Dodatkowo usunąć poprzez wykucie uszkodzone, zwierzale i zlasowane cegły. Nowe cegły zastosować o wymiarze, kolorze, fakturze i nasiąkliwości zbliżonej do cegieł oryginalnych, wmurować je zaprawą Grundputz. Następnie całą górę atyki wyspoinować zaprawą Fugenmörtel. Na koniec zwieńczenie atyki zahydrofobizować preparatem Funcosil SNL. Bok śdiany atyki od strony dachu naprawić przed ułożeniem nowej dachówki. Zaprojektowano materiały firmy Remmers.

PRACE ZWIĄZANE Z REMONTEM POKRYCIA DACHOWEGO :

- demontaż istniejących rynien i rur spustowych z blachy miedzianej ;
- demontaż instalacji odgromowej z drutu miedzianego ;
- demontaż istniejącego pokrycia dachowego z dachówki karpiówkowej w kolorze ceglonym, układanej w koronkę wraz z akcesoriami dekarskimi (wyłazy dachowe, obróbki blacharskie) ;
- demontaż istniejących lat ;
- na czas remontu prowizoryczne zabezpieczenie folią, więźby dachowej, przed opadami atmosferycznymi ;
- wzmocnienie wskazanych uszkodzonych elementów drewnianej więźby dachowej, usunięcie luzów w węzłach połączeniowych oraz wymiana zniszczonych belek więźby na nowe o analogicznych jak stare belki przekrojach. Nowe belki muszą być zaangażowane przedwzornio, przeciw grzybom i owadom do stopnia NRO - wg rysunku rzutu więźby ;
- prostowanie istniejących krokwí przez przybicie do nich dwustronnych bocznych nadbitek z krawędziaków o przekroju 4,5 x 16 cm, prostowanie krokwí więźby wykonać przez przybicie do nich dwustronnych desek o przekroju 2,5 x 16 cm ;
- montaż wysokoparoprzepuszczalnej membrany dachowej (o paroprzepuszczalności > 1200 g/m²doba) ;
- montaż nowych kontrlat (5 x 2,5 cm) i lat drewnianych (6 x 4 cm) ;
- wykonanie nowego pokrycia dachowego z ceramicznej dachówki karpiówkowej układanej w koronkę w kolorze ceglonym wraz z akcesoriami dekarskimi (gąsioń, wyłazy dachowe, połki przeciwśniegowe itp.) ;
- wykonanie nowych opierzeń, rynien oraz rur spustowych o średnicy jak pierwotne z blachy miedzianej o grubości minimum 0,65 mm ;
- montaż instalacji odgromowej z drutu miedzianego wraz z pionowymi zwodami ;
- wykonanie badania instalacji odgromowej.

UWAGI :

Istniejące pokrycie dachowe dachu głównego demontować równocześnie na obu przeciwnych połaciach, tak by nie dopuścić do niesymetrycznego obciążenia więźby dachowej. Także nowe pokrycie dachowe należy układać równomiernie na obu połaciach dachu.

Pochylenie i wysokości połaci dachowych bez zmian - jak istniejące.

Z powodu ochrony przed kradzieżą miedzianych rur spustowych zaleca się w części nadziemnej (na wys. ok. 2,5 m) zamontować ich ozdobne stalowe osłony (kute, malowane w kolorze czarnym).

Rury spustowe wpiąć do projektowanej przy budynku kościoła szczelnej kanalizacji deszczowej. W części odległej od kościoła kanalizacja z poziomym odprowadzeniem wód opadowych do gruntu - wykonać ją wg projektu branżowego kanalizacji deszczowej. Miedziane rury spustowe średnicy 120 mm wpiąć do kielichów żelwnych czyszczaków o średnicy 150 mm. Nad kielichem zamontować miedzianą osłonkę.

PRACOWNIA PROJEKTOWA mgr inż. PRZEMYSŁAW SZYMANOWSKI ul. Podgórna 17, 64 - 000 Kościan BIURO : 64 - 000 Kościan, Kurza Góra , ul. Racocika 2		
OBIEKT	SANKTUARIUM MATKI BOŻEJ UCIECZKI GRZESZNIKÓW	
TEMAT	PROJEKT RENOWACJI BUDYNKU KOŚCIOŁA W ZAKRESIE DACHU, ŚCIAN I FUNDAMENTÓW	
LOKALIZACJA	Wieliczka, ul. Pięłgrzmów, działki nr 70, 68 i 75 / 1	
INWESTOR	PARAFIA RZYMSKOKATOLICKA pw. Św. WOJCIECHA KASZCZOR, ul. Cysterska 4, 64 - 234 Przemęt	
TEMAT / SKALA	RZUT DACHU - PROJ. PRACE ZWIĄZANE Z REMONTEM POKRYCIA DACHOWEGO	1:50
PROJEKTANT	mgr inż. PRZEMYSŁAW SZYMANOWSKI upr. bud. proj. wyk. w specjalności konstrukcyjno - budowlanej nr 1659 / 94 / 10, upr. konserw. zabytków nr 5 / 1998	
SPRAWDZAJĄCA	mgr inż. JUSTYNA ODWAŻNA - URBANIAK upr. bud. proj. wyk. w specjalności konstrukcyjno - budowlanej nr WKP0056/PWOK/13	
DATA / NR RYS.	MARZEC - MAJ 2015 r	2