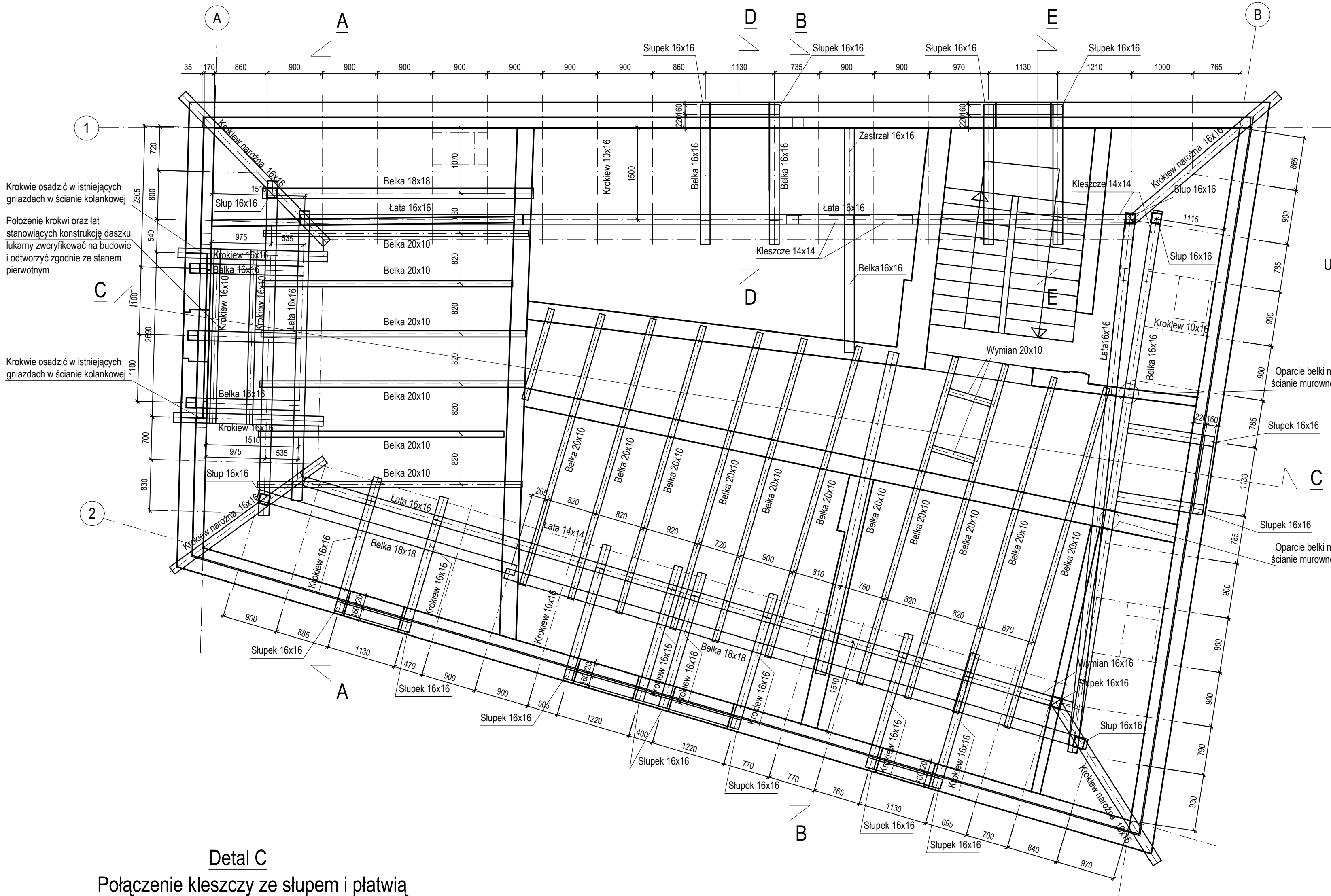


Rzut więzby dachowej i stropu na III piętrze

skala 1:50



- Uwaga:
- Konstrukcję istniejących lukarn należy zachować w zakresie elementów, których stan techniczny pozwala na ich dalszą eksploatację.
 - Na koronie ścian wymienić skorodowane cegły oraz skorodowaną zaprawę. Luźne, niezwiązane cegły osadzić na zaprawie. Przymurować partie korony o słabo związanych lub niezwiązanych ceglach. Do napraw należy użyć cegły ceramicznej klasy Rc=15,0 MPa, na zaprawie cementowo-wapiennej Rz=3,0 MPa.
 - Górne poszycie stropów projektuje się jako sztywną tarczę (przepone konstrukcyjną). Zabrania się stosowania tarcicy obrzynanej o luźnym pasowaniu i nieregularnych krawędziach.

UWAGI:

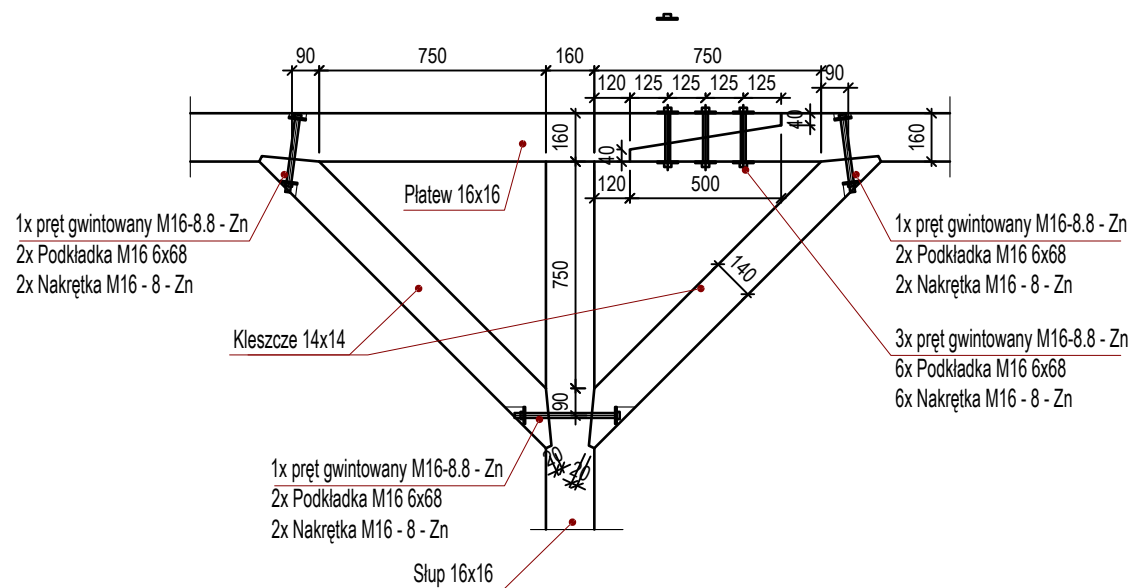
- Za umowny poziom odniesienia $\pm 0,00$ przyjęto poziom wierzchu istniejącego muru konstrukcyjnego (pod murlatą).
- Projektowaną konstrukcję dachu oraz stropu opracowano w sposób ograniczający do minimum ingerencję w istniejącą konstrukcję budynku. Przyjęto wykorzystanie istniejących gniazd, oparc i miejsc podparcia elementów konstrukcyjnych w murach, o ile ich stan techniczny pozwala na dalsze użytkowanie.
- W miarę możliwości zachować istniejące łaty drewniane stanowiące podparcie belek stropowych oraz istniejące murlaty, o ile ich stan techniczny pozwala na dalsze użytkowanie.
- Istniejące systemy kotwienia murłat do muru, w szczególności stalowe obejmę z płaskownika stalowego, osadzone w spoinach muru, należy zachować i wykorzystać do ponownego zamocowania murłat.
- Połączenia elementów drewnianych wykonać za pomocą systemowych wkrętów konstrukcyjnych z łbem talerzykowym o średnicy $\varnothing 8$ mm, w ilości 2 szt. na węzeł. Długość łączników dobrać tak, aby głębokość zakotwienia w elemencie mocującym wynosiła min. 80 mm.
- Połączenie krokwi z murlatą wykonać za pomocą prętów $\varnothing 8$ mm o długości min. 280 mm.
- Rygle i belki stropowe łączyć za pomocą systemowych kątowników montażowych do konstrukcji drewnianych.
- W pomieszczeniach w których nie występuje strop drewniany należy wykonać zabudowę g-k - warstwy zgodnie z nr 4.
- Wszystkie rysunki należy rozpatrywać z odpowiednimi rysunkami branżowymi oraz z rysunkami konstrukcyjnymi wraz z opisem.
- Przyjęte wymiary sprawdzić na budowie. Ewentualne rozbieżności i ich konsekwencje wykonawcze wymagają rozwiązania po konsultacji z projektantem.
- Drewno należy zabezpieczyć przed działaniem czynników biologicznych.
- Rysunki należy rozpatrywać wraz z częścią opisową projektu.

MATERIAŁY KONSTRUKCYJNE:
-DREwnO C-24

Detal C

Połączenie kleszczy ze słupem i płatwią

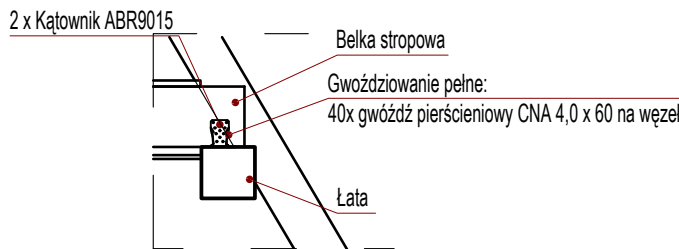
skala 1:25



Detal D

Oparcie belek stropowych na łatach

skala 1:25



Detal E

Oparcie belek stropowych w osi B na łacie

skala 1:25

