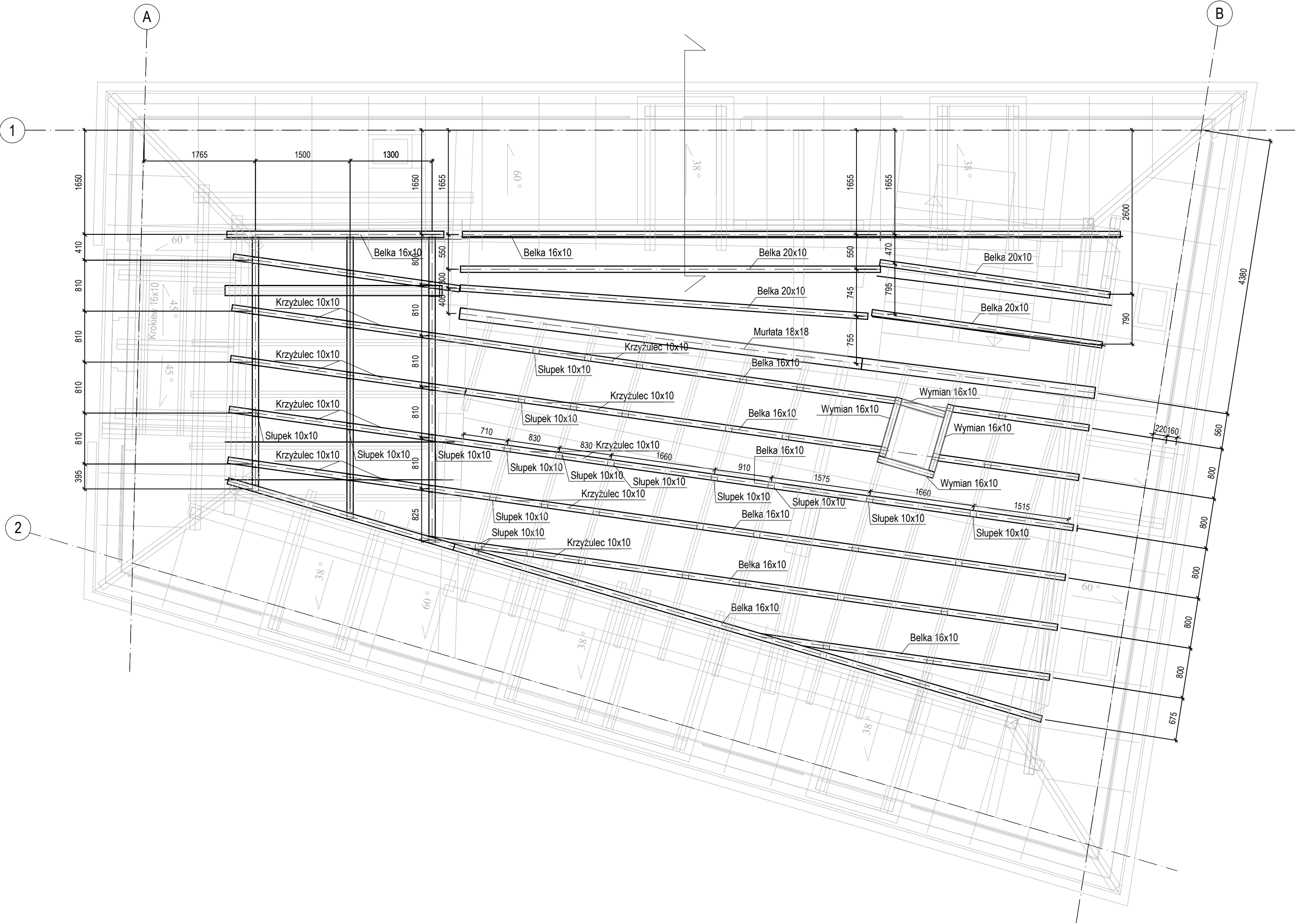


Rzut konstrukcji stropodachu

skala 1:50



Uwaga:

- Punkt podparcia belki stopowej z pomocą słupków zlokalizowanych na przecięciu belek stropowych zgodnie z rysunkiem.
- Dla przejrzystości rysunku opisano tylko słupki podpierające jedną belkę stropodachu, wraz z rozstawem. Dla pozostałych belek stropodachu należy wykonać analogiczne punkty podparcia zgodnie z rysunkiem.
- Stężenia w postaci krzyżulców widoczne na przekrojach A-A oraz C-C należy wykonać odpowiednio w każdym układzie poprzecznym i podłużnym stanowiącym podporę dla stropodachu.

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 murlat do muru, w szczególności stalowe obejmy z płaskownika stalowego, osadzone w spoinach muru, należy zachować i wykorzystać do ponownego zamocowania murlat.
- 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