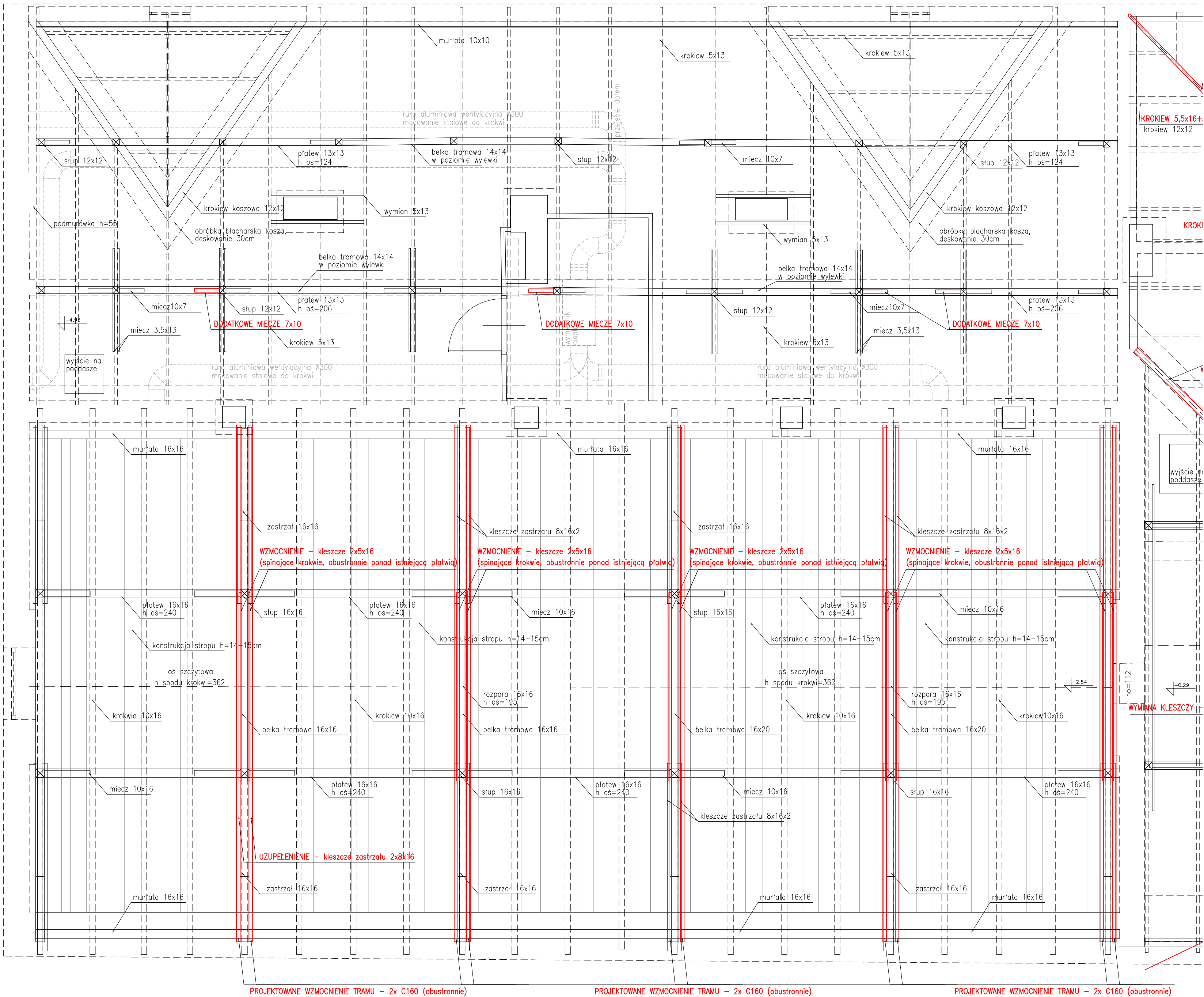




UWAGA! MIEJSCA WYSTĘPIWANIA KOROZJI BIOLOGICZNEJ
W CZĘŚCI A OZNACZONO NA RYSUNKU NR 1
ORAZ NA FOTOGRAFIACH OD NR 1 DO NR 5
EKSPERTYZY MYKOLOGICZNEJ, KTÓRA STANOWI ODRĘBNE OPRAWOWANIE.

ZALĘŻENIA ZOBOWIĄZANIE Z EKSPERTYZY MYKOLOGICZNEJ, OPRAWOWANA W MARCU 2017 R.
przez "Mie-Hi Sp. z o.o.", ul. Miodowa 20/2, 14, 31-060 Kraków

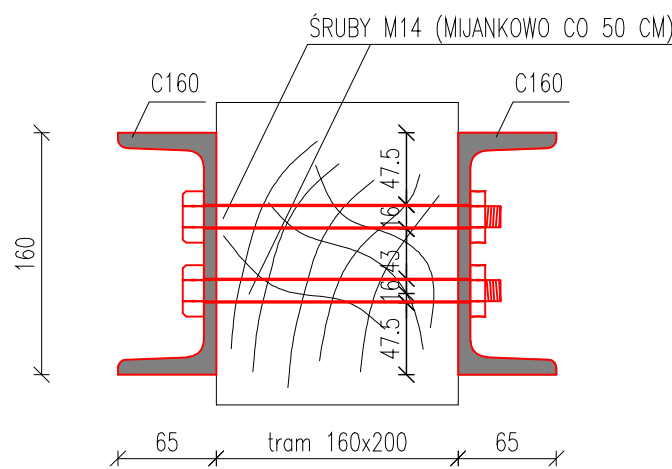
- Wszystkie elementy więźby, które zostały nawiązane, powinny być wymienione na nowo. Za względu na silną biokorozję elementów drewnianych w części poddasza „C”, należy rozważyć wymianę konstrukcji więźby w tej części.
- W przypadku elementów drewnianych, które nie będą wymieniane należy podjąć je do odpowiedniego pracowni biokorozji i następnie zabezpieczyć przed ponownym jej rozpadem.
- Zgodnie z wynikami inwentaryzacji obróbki mechanicznej, należy wykonać ich remont.
- Do konserwacji i zwalczania biokorozji należy użyć środków opisywanych w ekspertyzie mykologicznej, która stanowi odrębne opracowanie. Dla nowych (wymienionych) podczas remontu pościel dachu elementów i starych elementów (wieloletnich) środki ochrony należy stosować na bieżąco.
- Wzmocnienie zniszczonego drewna, należy wykonać poprzez iniekcję preparatem Rammer PL-Holzverleimung. Preparat środka (kleju Rammer) zastosować zgodnie z zaleceniami producenta.
- Należy pamiętać aby wszelkie nowe elementy drewniane były powłokowo-ochronne i zabezpieczone środkami przeciw korozji biologicznej. Szczegółowe uwagi należy znaleźć na zabezpieczaniu, jest szczególnie podczas budowy nowego elementu, razów.
- Wszystkie elementy drewniane należy odizolować od mury warstwą papu.
- Po przeprowadzeniu zabezpieczenia elementów drewnianych przed naruszeniem korozji biologicznej, należy przynajmniej w widocznym miejscu (np. załóżony wykład) zawiesić dane dotyczące rodzaju użytego środka i daty, kiedy nastąpiło zabezpieczenie więźby. Tabliczki należy powiesić w każdej części.
- Należy wymienić zagryzione elementy wskazane w ekspertyzie mykologicznej na nowe zabezpieczone przewidywane w konstrukcji.
- Należy przewidzieć kamień w części B.

PROJEKTOWANE WZMOCNIENIA

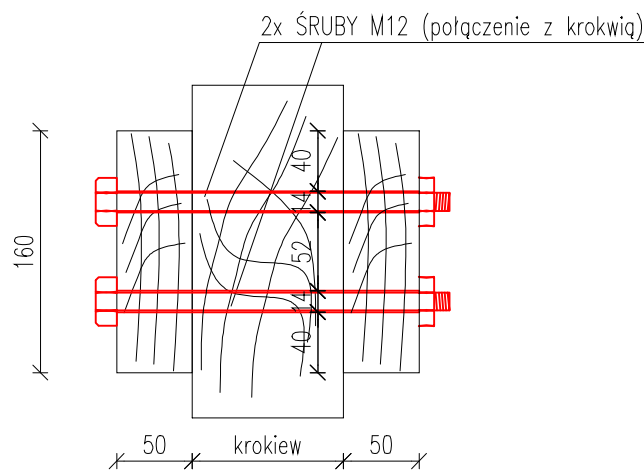
TRAM:
TRAM OBUSTRONNIE WZMOCNIONY
ZA POMOCĄ CEOWNIKA C160 (STAL S355)
SKRĘCANEGO ŚRUBAMI M14 (MIJANKOWO) CO 50 CM

KROKIEW:
KROKIEW SPIĘTE OBUSTRONNIE PONAD
ISTNIEJĄCĄ PŁATWĄ ZA POMOCĄ DREWNIANYCH
KLESZCZY O WYMIARACH 2x5x16 CM

SCHEMAT WZMOCNIENIA TRAMU skala 1:10



DODATKOWE KLESZCZE skala 1:10



MZ
STUDIO
RYNEK GŁÓWNY 17 LOK 7
31-008 KRAKÓW, TEL. 501 459 919
E-MAIL: BIURO@MZSTUDIO.PL

PROJEKT:	PROJEKT WZMOCNIENIA ISTNIEJĄCEJ KONSTRUKCJI WIĘZBY DACHOWEJ NAD BUDYNKIEM SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 156 W KRAKOWIE
ADRES:	DZIAŁKA NR 28, OBRĘB 54 NOWA HUTA, GMINA MIEJSKA KRAKÓW
TREŚĆ:	RZUT PODDASZA SEGMENT A
BRANŻA:	KONSTRUKCJA
FAZA:	PROJEKT WZMOCNIENIA
NR ARKUSZA:	K/01
SKALA:	1:50
DATA:	2018.03
PROJEKTANT:	mgr.inż. WALDEMAR POTONIEC nr upr. 35/2003
SPRAWDZAJĄCY:	mgr.inż. MICHAŁ DRAB nr upr. MAP/0350/POOK/13
OPRACOWANIE:	