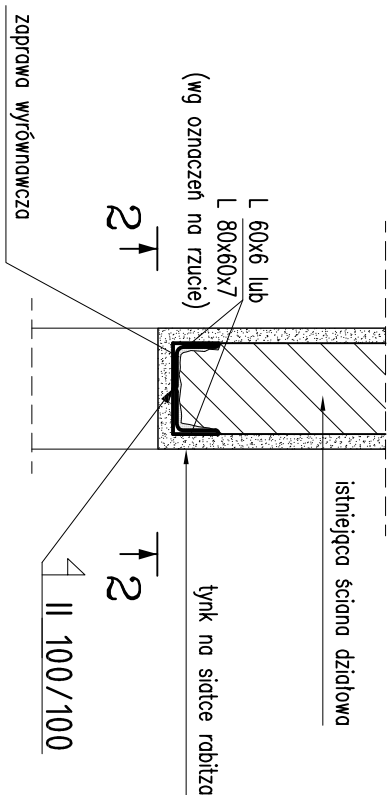
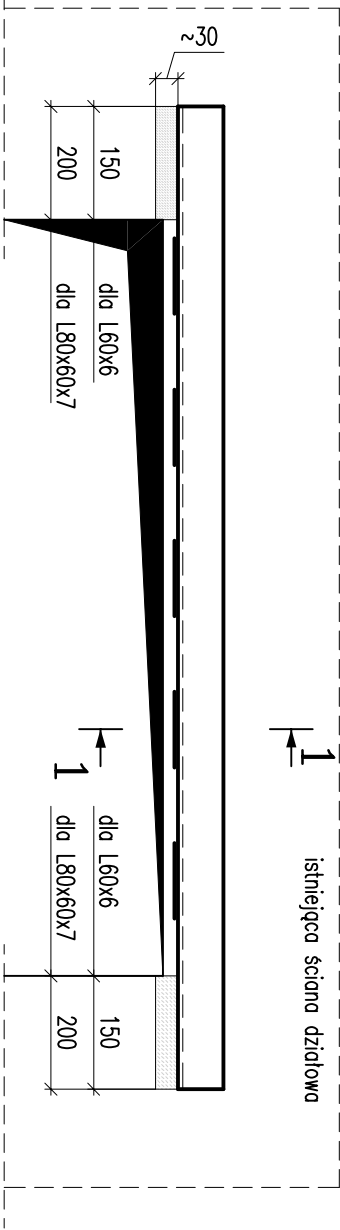


1-1
skala 1:10

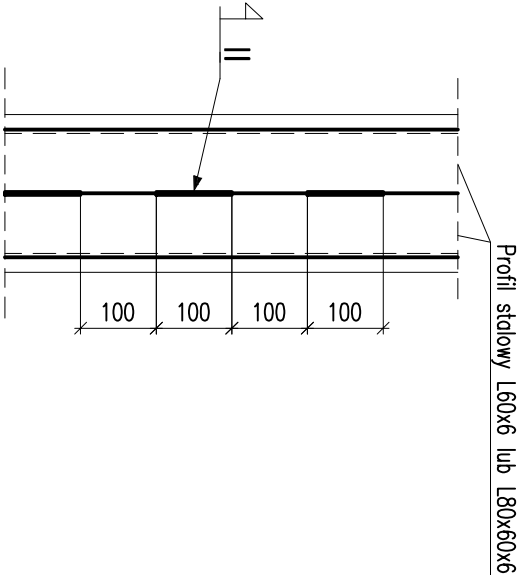


Nadproże stalowe w ścianach działowych

skala 1:10



2-2
skala 1:10



UWAGI:

1. Materiał:

Beton C20/25 (B25)

- klasa wytrzymałości na ściskanie (C) wg PN-EN206-1

Stal nadproży S235 JR

2. Zamurowania oraz wyburzenia weryfikować z projektem architektury w przypadku rozbieżności powiadomić projektanta

3. Wymiary podano w cm

Wyburzenia należy prowadzić zgodnie ze sztuką budowlaną pod ciągłym nadzorem osoby uprawnionej.

5. Zamurowania otworów wykonać z cegły pełnej

kl. 15 na zaprawie hydraulicznej.

6. Pod projektowane belki stalowe nadproży wykonać poduszki długości 15,20cm i grubości około 3cm.

7. Wszystkie projekty branżowe rozpatrywać łącznie.

W przypadku rozbieżności należy zwrócić się do projektanta.

8. Przed przystąpieniem do prac należy zweryfikować wszystkie wymiary.

9. Materiał rozbiórkowy i nowy

10. Podczas prac nie należy używać ciężkiego sprzętu udarowego , używając w możliwie szerokim zakresie pił docłęcia betonu.

11. Materiał nowo wbudowywany należy dostarczać a rozbiórkowy usuwać w miarę postępu robót nie dopuszczając do nadmiernego obciążenia stropów.

12. Do tynkowania ścian w celu uniknięcia pęknięć i zarysowań należy przystąpić po wykonaniu wszystkich przebieg oraz docelowym wykonaniu podłoża na stropach

13. Wykaz stali wg 169-CHO-B-PW-II-1P-00

14. Wymiary otworów dostosować do montowanej stolarki

Etapy prowadzenia

1. Przed rozpoczęciem wykonywania nowych nadproży należy wykonać wszystkie konieczne zamurowania.

- połączeni nowego muru ze starym należy wykonać tak aby nowa ściana jak najmniej osiadła. W tym celu należy stosować zaprawę hydrauliczną. Spoiny poziome powinny być jak najcieńsze. Połączenie wykonać na strzępia zazębione. W starym murze należy pozostawić wgłębienia w co drugiej warstwie na głębokość 1,4 cegły.

2. Przed przystąpieniem do prac wyburzeniowych należy skuć tynk na pozostałościach fragmentach murów w celu oceny jego faktycznego stanu. W przypadku stwierdzenia występowania w murze spękań i rys świadczących o przeciążeniu konstrukcji należy powiadomić projektanta.

-W pierwszej kolejności należy podstępować strop oraz nadproże od strony zewnętrznej (lub w przypadku ścian wewnętrznych od strony mniejszej rozpiętości stropu). Należy zwrócić uwagę na konieczność podparcia również stropu poniżej w miejscu oparcia stemplowania.

3. W celu osadzenia stalowego nadproża należy wykonać bruzdy pod poduszki betonowe w miejscu oparcia belek na ścianie. Po wykonaniu poduszek należy wyciąć bruzdy poziome z jednej strony o głębokości równej połowie grubości ściany. Bruzdę przemyc strumieniem wody pod ciśnieniem. Po wykonaniu bruzdy osadzić belkę stalową, pomiędzy kątownik a istniejący mur ułożyć warstwę zaprawy w celu zapewnienia dobrego przylegania elementu stalowego do muru. Po uzyskaniu przez zaprawę 75%wytrzymałości przystąpić do wykonywania bruzdy z drugiej strony ściany i osadzenia drugiej belki identycznie jak pierwszej. Po osadzeniu belek należy je zespawać. Po uzyskaniu pełnej wytrzymałości można przystąpić do wyburzenia ściany.

Długości belek stalowych zweryfikować na budowie.

Na koniec belki stalowe siatkujemy siatką Rabiliza i obzucamy zaprawą cementową marki M15

POZWOŚCIECH I NIE I KOPLOWANIE DOZWOLONE ZA PISEMNIĄ ZGODĄ WŁAŚCICIELA PRAW PRACY AUTORSKIM I PRAWOCH FOLKLOROWYCH (Dziennik Nr. 80 poz. 974 z 2000r.)					PROJEKTANT		mgr inż. Robert BUCZEK		mgr inż. Miłosz JUSZCZYK	
BIURO PROJEKTÓW SŁUŻBY ZDROWIA PRO-MEDICUS sp. z oo.					PROJEKTANT		mgr inż. Robert BUCZEK		mgr inż. Miłosz JUSZCZYK	
BRANŻA					KONSTRUKCJA		SYMBOL		169-CHO-B-PW-II-1P	
INWESTOR					SZPITAL SPECJALISTYCZNY W JAŚLE		NR RYS.		4	
ADRES					38-200 JAŚŁO, UL. LWOWSKA 22		SKALA		1:10	
NAZWA					PRZEBUDOWA ODDZIAŁU CHIRURGII OGÓLNEJ I ONKOLOGICZNEJ WRAZ Z WEWNĘTRZNYMI INSTALACJAMI W TYM WEWENTYLACJI MECHANICZNEJ I GAZÓW MEDYCZYNYCH W SZPITALU SPECJALISTYCZNYM W JAŚLE		DATA		06.2016	
INWESTYCJA					KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO-XI		PROJEKTANT		mgr inż. Robert BUCZEK	
ADRES					38-200 JAŚŁO, UL. LWOWSKA 22		PROJEKTANT		mgr inż. Robert BUCZEK	
INWESTYCJA					DZ. NR 9/1 OBRĘB 3 BŁONIE		PROJEKTANT		mgr inż. Robert BUCZEK	
TEMAT					KONSTRUKCJA PROJEKT WYKONAWCZY		PROJEKTANT		mgr inż. Robert BUCZEK	
TREŚĆ					DETAL OSADZENIA NADPROŻY STALOWYCH - Etap 1		PROJEKTANT		mgr inż. Robert BUCZEK	
ODDZIAŁ CHIRURGII OGÓLNEJ I ONKOLOGICZNEJ					ODDZIAŁ CHIRURGII OGÓLNEJ I ONKOLOGICZNEJ		PROJEKTANT		mgr inż. Robert BUCZEK	
PROJEKTANT					mgr inż. Robert BUCZEK		PROJEKTANT		mgr inż. Robert BUCZEK	