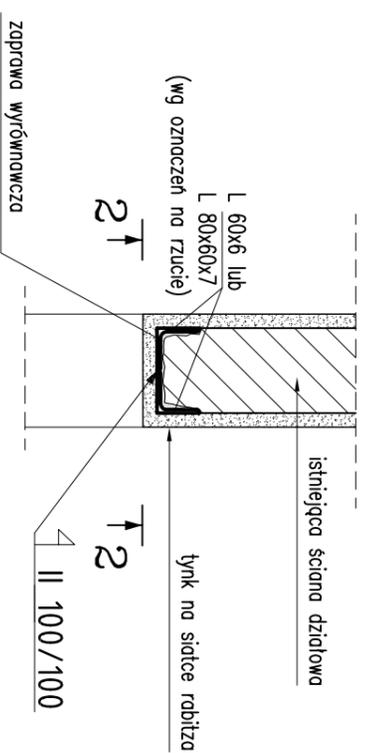


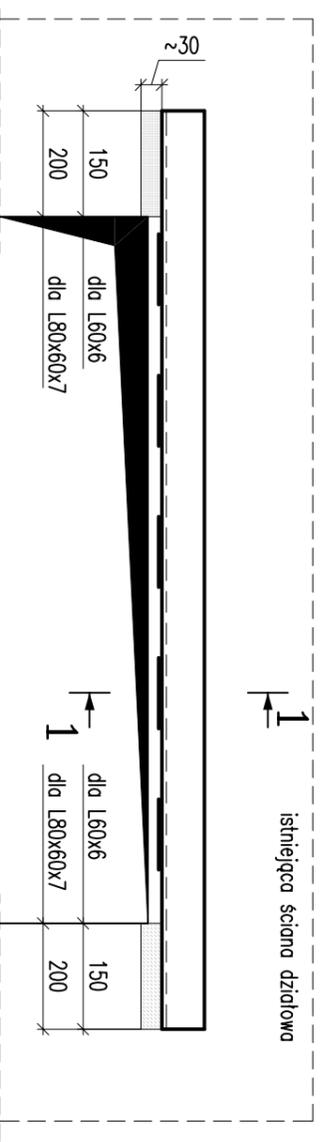
1-1

skala 1:10

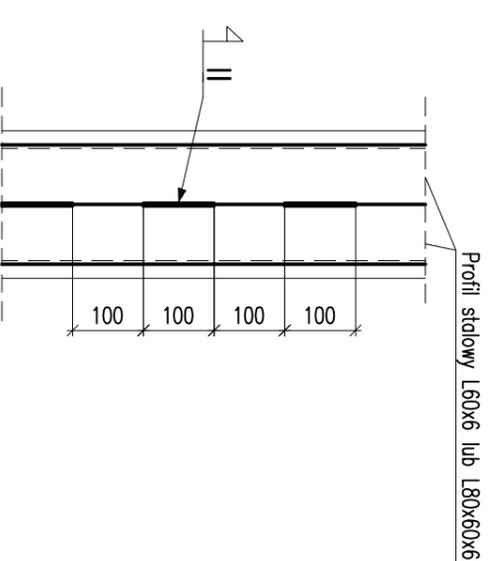


Nadproże stalowe w ścianach działowych

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

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 dociecia 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 podłoży na stropach

13. Wykaz stali wg 169-CHO-B-PW-11-P-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 skrócić tynk na pozostałościach fragmentach murów w celu oceny jego faktycznego stanu. W przypadku stwierdzenia występowania w murze spękań i rys świadczących o przeciężeniu 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 przemyć 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 Rablitz a i obrzucamy zaprawą cementową marki M15



BIURO PROJEKTÓW SŁUŻBY ZDROWIA **PRO-MEDICUS** sp. z oo.

POZDROWCZECH KAMIE I KOPIDWAMIE DOZWOLONE ZA PISEMNIĄ ZGODĄ WŁAŚCICIELA PRAW
PRAWA AUTORSKIE I PRAWA FORTWITC
MS STAIN 3 PRALNE AUTORSKI I PRAWA FORTWITC
(Dzieln. Nr. 80 post. 974 z 2000r.)

BRANŻA	KONSTRUKCJA	SYMBOL	169-CHO-B-PW-11-1P	NR RYS.	
INWESTOR	SZPITAL SPECJALISTYCZNY W JASŁE				
ADRES	38-200 JASŁO, UL. LWOWSKA 22				
NAZWA INWESTYCJI	PRZEBUDOWA ODDZIAŁU CHIRURGII OGÓLNEJ I ONKOLOGICZNEJ WRAZ Z WENTYLACJĄ MECHANICZNĄ I GAZOWĄ MEDYCZNYCH W SZPITALU SPECJALISTYCZNYM W JASŁE KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO-XI				
ADRES INWESTYCJI	38-200 JASŁO, UL. LWOWSKA 22 DZ. NR 9/1 OBRĘB 3 BŁONIE				
TEMAT	KONSTRUKCJA PROJEKT WYKONAWCZY			SKALA	1:10
TREŚĆ	DETAIL OSADZENIA NADPROŻY STALOWYCH - Etap 1 ODDZIAŁ CHIRURGII OGÓLNEJ I ONKOLOGICZNEJ			DATA	06.2016
PROJEKTANT	MAR/0009/PROK/001 OPERACJONAL	SPRAWDZIE	MAP/0064/PBK/015		
mgr inż. Robert BUCZEK	ZESPÓŁ		mgr inż. Miłosz JUSZCZYK		

4