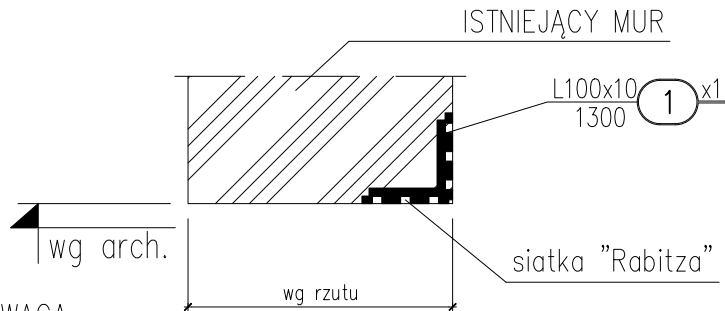


NADPROŻE STALOWE NS-4  
1xL 100x100x10

Schemat nadproża



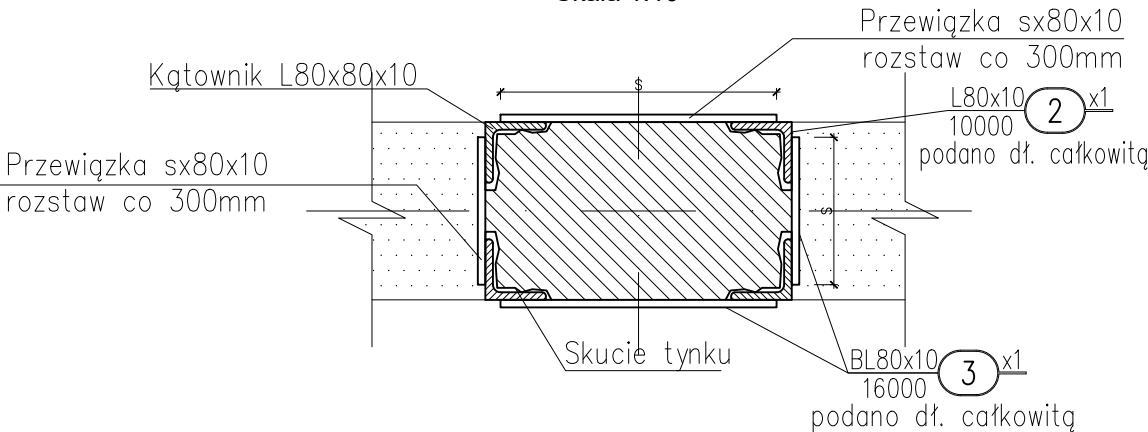
UWAGA:  
Kątowniki – długość oparcia poza obrys otworu min. 15cm.  
Kątowniki oprzeć na zaprawie grubości min. 3cm.

WYKAZ STALI PROFILOWEJ

data		sztuk	symbol	nazwa elementu					
2022-11-22		1	N4	N4					
lp.	numer	sztuk	profil	stal	dł.[mm]	masa jedn. [kg/mb]	masa całk. całk.[kg]	pow. mal. [m <sup>2</sup> ]	UWAGI
1	(1)	1	L100x10	S235	1300	15.07	19.6	0.5	
SUMA DLA JEDNEJ SZTUKI							20	0.5	
dodatek na spoiny 0%							0		
SUMA CAŁKOWITA DLA JEDNEJ SZTUKI							20	0.5	
SUMA CAŁKOWITA DLA 1 SZT.							20	0.5	

Detal wzmocnienia filarka  
ceglanego

Skala 1:10



WYKAZ STALI PROFILOWEJ

data		sztuk	symbol	nazwa elementu					
2022-12-16		1	symbol	nazwa elementu					
lp.	numer	sztuk	profil	stal	dł.[mm]	masa jedn. [kg/mb]	masa całk. całk.[kg]	pow. mal. [m <sup>2</sup> ]	UWAGI
1	(2)	1	L80x10	S235	10000	11.85	118.5	3.1	
2	(3)	1	BL80x10	S235	16000	6.28	100.5	2.9	
SUMA DLA JEDNEJ SZTUKI							219	6	
dodatek na spoiny 1.8%							4		
SUMA CAŁKOWITA DLA JEDNEJ SZTUKI							223	6	
SUMA CAŁKOWITA DLA 1 SZT.							223	6	

STAL PROFILOWA: S235

ZABEZPIECZENIE ELEMENTÓW METALOWYCH PRZED KOROZJĄ CHEMICZNĄ,  
POPRZECZ POMALOWANIE MLECZKIEM CEMENTOWYM.

Powierzchnia stalowa powinna być oczyszczona do stopnia czystości  
co najmniej 2 wg PN-70/H-97050 (Sa 2,5 wg ISO 8501-1:1988);  
powierzchnia powinna być sucha, pozbawiona tłuszczu i kurzu.

KOLEJNOŚĆ ROBÓT:

Podstemplować strop i belki, które wywierają obciążenie na odcinek muru przewidziany do wzmocnienia.  
Wykuć gniazdo w miejscu oparcia belki stalowej na murze i wykonać wylewkę betonową  
grubości min. 3cm.  
Po oczyszczeniu bruzdy z resztek gruzu i zmyciu jej wodą osadzić belkę stalową opierając  
ją na wylewce. Belkę czasowo zablokować drewnianymi klinami z twardego  
drewna (dqb, buk) lub klinami stalowymi.  
Wolne przestrzenie pomiędzy belką a ścianą wypełnić ubitą zaprawą (lub betonem).

TEMAT	Przebudowa budynku Sądu Rejonowego z zagospodarowaniem terenu na działce nr 1155/1 obr. 0001 Lipsko, przy ul. Partyzantów 7 w Lipsku		
NAZWA ZADANIA	Wykonanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej remontu budynku Sądu Rejonowego w Lipsku przy ul. Partyzantów 7		
ADRES INWESTYCJI	działka nr 1155/1 obr. 0001 Lipsko ul. Partyzantów 7		
INWESTOR	Sąd Okręgowy w Radomiu ul. Piłsudskiego 10 26-600 Radom		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	INSTAL-TECH Marcin Marzec NIP: 864-182-66-20 ul. Nowohucka 92a, 30-728 Kraków		www.marzec-budownictwo.pl M A R Z E C BUDOWNICTWO
FAZA	PROJEKT WYKONAWCZY		
BRANŻA	KONSTRUKCJA		
PROJEKTANT	mgr inż. Robert Firliński upr. bud. w konstrukcyjno-budowlanej do proj. bez ograniczeń, nr 585/94, 414/2000		
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Michał Detka upr. bud. w konstrukcyjno-budowlanej do proj. bez ograniczeń, nr SWK/0010/PWBKb/19		
OPRACOWAŁ	mgr inż. Michał Detka		
TYTUŁ RYSUNKU	NADPROŻE STALOWE NS-4. DETAL WZMOCNIENIA FILARKA CEGLANEGO.		
SKALA: 1:10		NR RYSUNKU: K14	DATA: 09.12.2022r