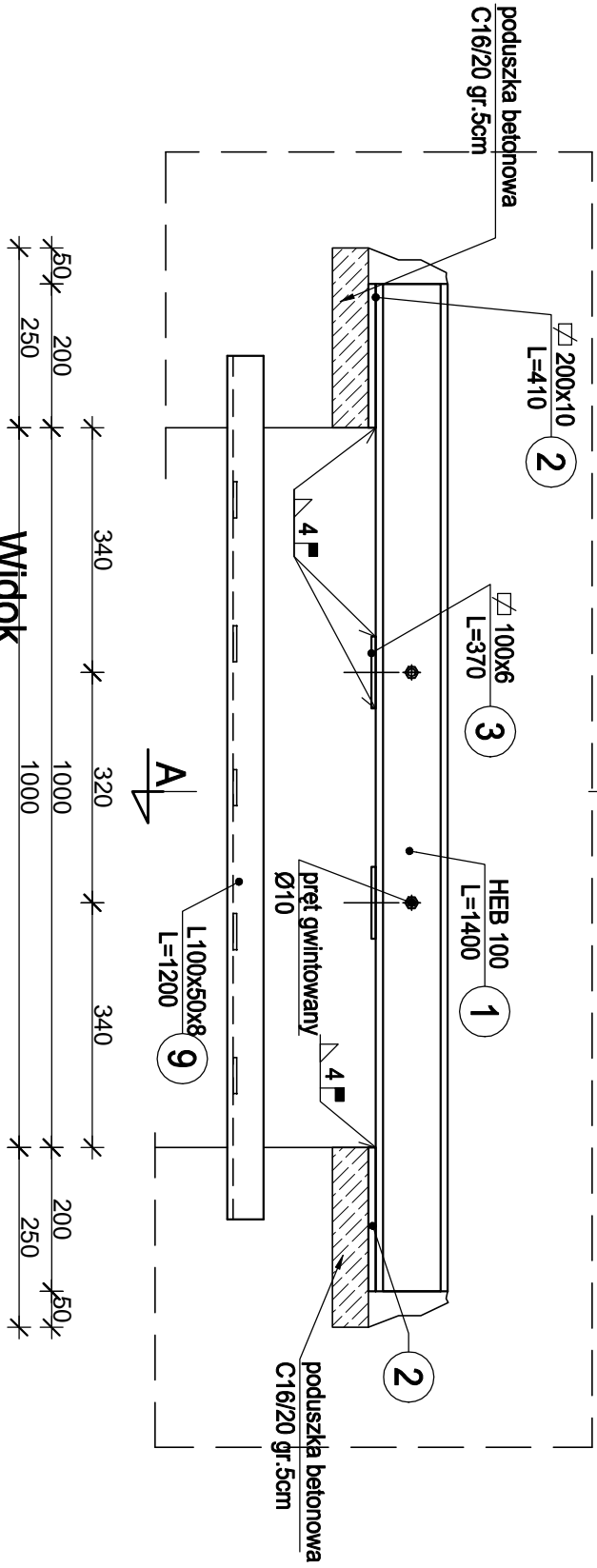
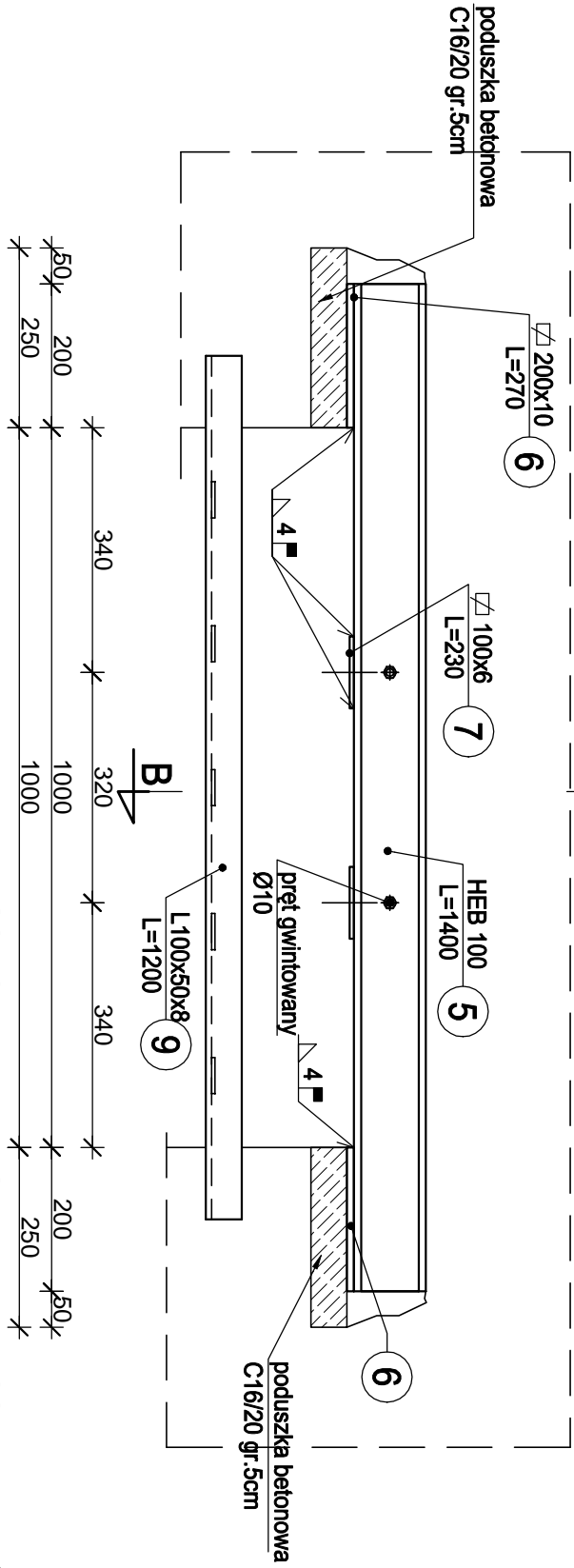


Widok Nadproże stalowe poz. N.3, szt. 3



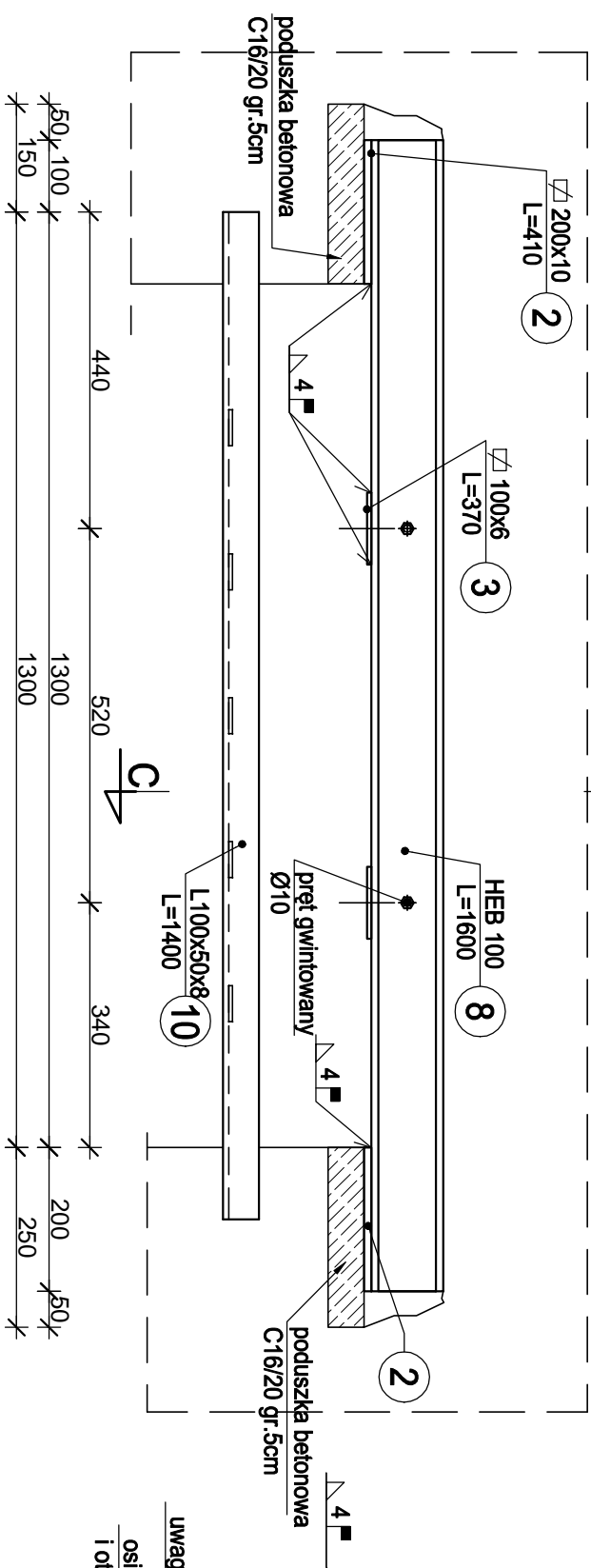
Widok

Nadproże stalowe poz. N.4, szt. 3

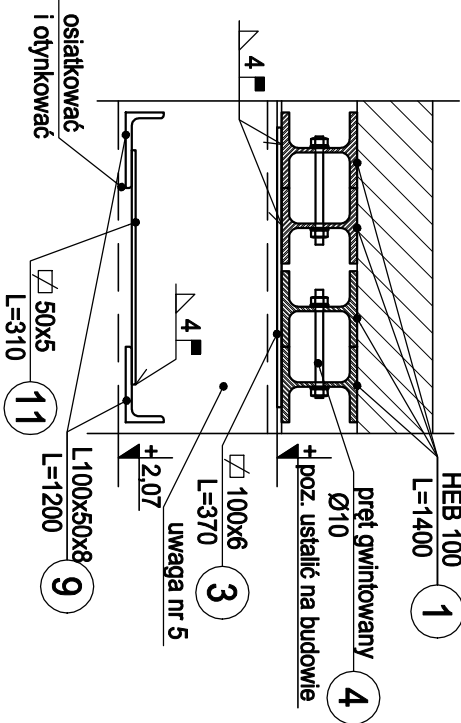


Widok

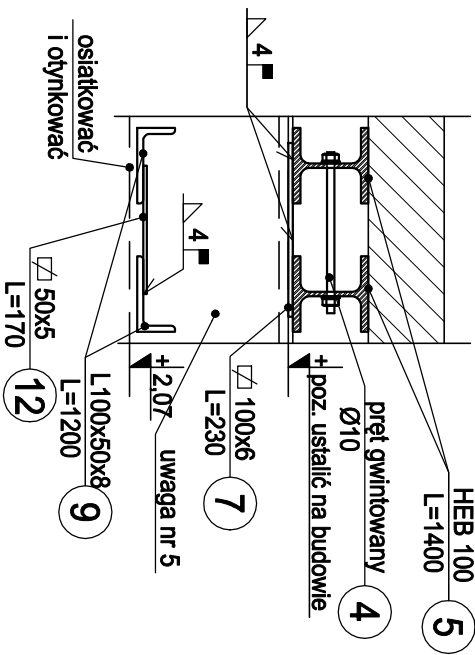
Nadproże stalowe poz. N.5, szt. 2



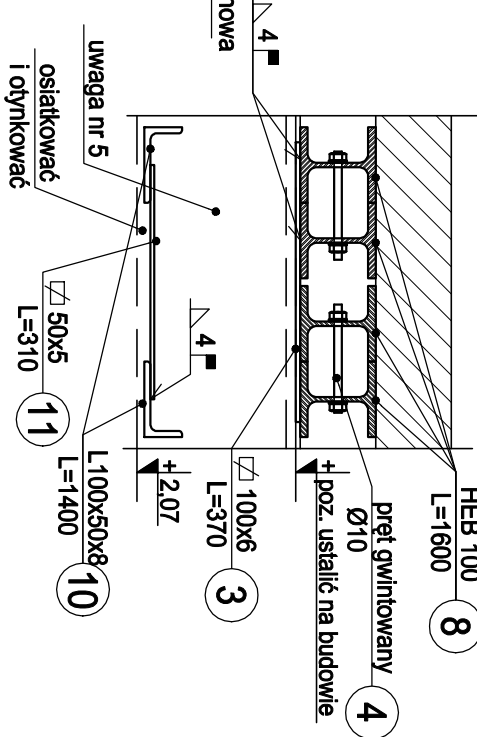
Przekrój A-A



Przekrój B-B



Przekrój C-C



Nadproże N3									
Lp.	Profil	Długość [mm]	Długość [m]	Ilość	Ciężar jedn.	Ciężar 1szt.	Ciężar całkow.	Materiał	Uwagi
1	HEB 100	1400	1,400	4	20,4	28,56	114,24	S13S	
2	BI 200x10	410	0,410	2	15,7	6,44	12,87	S13S	
3	BI 100x6	370	0,370	2	4,71	1,74	3,49	S13S	
4	f10	145	0,145	4	0,617	0,09	0,36	S13S	
9	L 100x50x8	1200	1,200	2	8,97	10,76	21,53	S13S	
11	BI 50x5	310	0,310	5	1,96	0,61	3,04	S13S	
Ciężar							155,5		
Dodatek na spoiny 1,5%							2,33		
Ciężar razem							157,9		
Ciężar razem 3szt.							473,6		

Nadproże N4									
Lp.	Profil	Długość [mm]	Długość [m]	Ilość	Ciężar jedn.	Ciężar 1szt.	Ciężar całkow.	Materiał	Uwagi
4	f10	145	0,145	2	0,617	0,09	0,18	S13S	
5	HEB 100	1400	1,400	2	20,4	28,56	57,12	S13S	
6	BI 200x10	270	0,270	2	15,7	4,24	8,48	S13S	
7	BI 100x6	230	0,230	2	4,71	1,08	2,17	S13S	
9	L 100x50x8	1200	1,200	2	8,97	10,76	21,53	S13S	
12	BI 50x5	170	0,170	5	1,96	0,33	1,67	S13S	
Ciężar							91,1		
Dodatek na spoiny 1,5%							1,37		
Ciężar razem							92,5		
Ciężar razem 3szt.							277,5		

Nadproże N5									
Lp.	Profil	Długość [mm]	Długość [m]	Ilość	Ciężar jedn.	Ciężar 1szt.	Ciężar całkow.	Materiał	Uwagi
2	BI 200x10	410	0,410	2	15,7	6,44	12,87	S13S	
3	BI 100x6	370	0,370	2	4,71	1,74	3,49	S13S	
4	F1 10	145	0,145	4	0,617	0,09	0,36	S13S	
8	HEB 100	1600	1,600	4	20,4	32,64	130,56	S13S	
10	L 100x50x8	1400	1,400	2	8,97	12,56	25,12	S13S	
11	BI 50x5	310	0,310	5	1,96	0,61	3,04	S13S	
Ciężar							175,4		
Dodatek na spoiny 1,5%							2,63		
Ciężar razem							178,1		
Ciężar razem 2szt.							356,1		

- UWAGA:
1. Zabezpieczenie antykorozyjne elementów stalowych wg opisu technicznego;
 2. Wymiały i położenie sprawdzić na budowie.
 3. Rozpatrywać łącznie z rysunkami rzutów.
 4. Nadproża wykonać nad istniejącymi nadprożami
 5. Przestrzeń między nowym nadprożem a ościężnicą wymurować na dodatkowej konstrukcji stalowej; opcjonalnie można wybudować zabudowę g-k

STAL PROFILOWA:
St3S / St37.2 / S235JR

SPAWAĆ ELEKTRODĄ:
EA - 146

PROJEKT BUDOWLANY			
Temat:		Remont i przebudowa tarasów , pomieszczeń kuchni i klatek schodowych w budynku Żłobka nr 16 w Łodzi	
		91-063 Łódź, ul. Zachodnia 55a	
Inwestor:		Mięjski Zespół Żłobków w Łodzi	
		91-063 Łódź, ul. Zachodnia 55a	
projektant		mgr inż. Elwira Woźniak	upr. nr 147/91/WK
sprawdzający/		mgr inż. Michał Stasiak	upr. nr GP-II-460-105/76
Data:		Branża:	
kwiecień 2013		KONSTRUKCJA	
Faza:		Skala:	
PB		1:10	
Typu rysunku:			
MADPROZE STAŁOWE N.3 - N.5			
Elwira Woźniak al. Kościuszki 89a 90-436 Łódź		Nr rysunku: 369-PB-K-07	
Rewizja:			