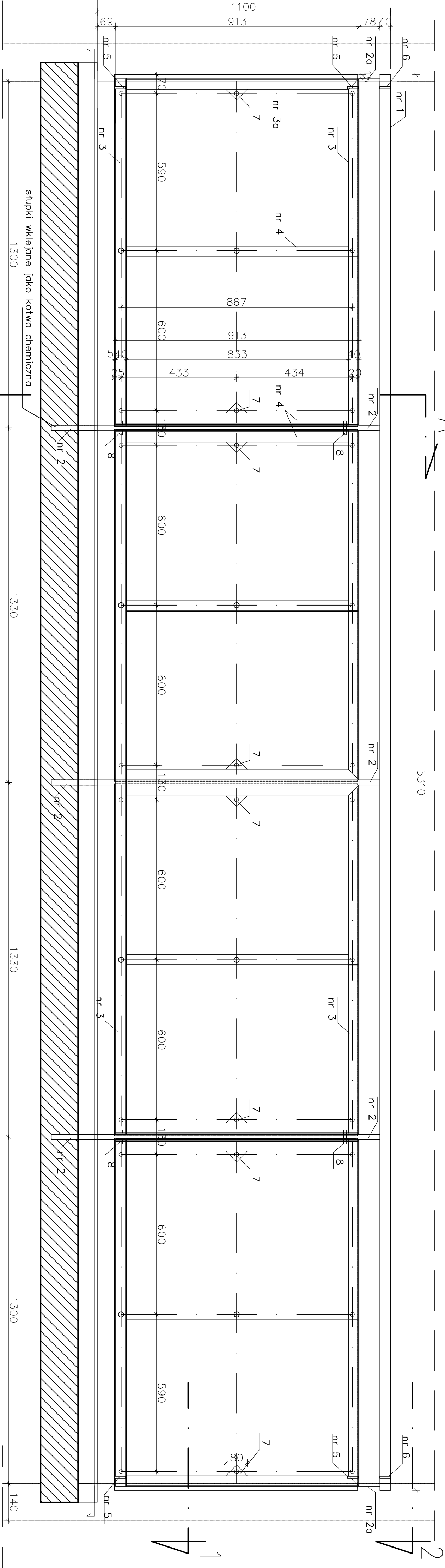
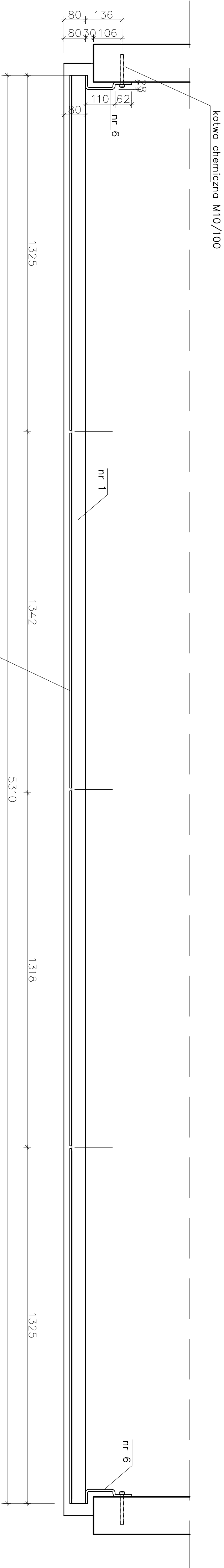


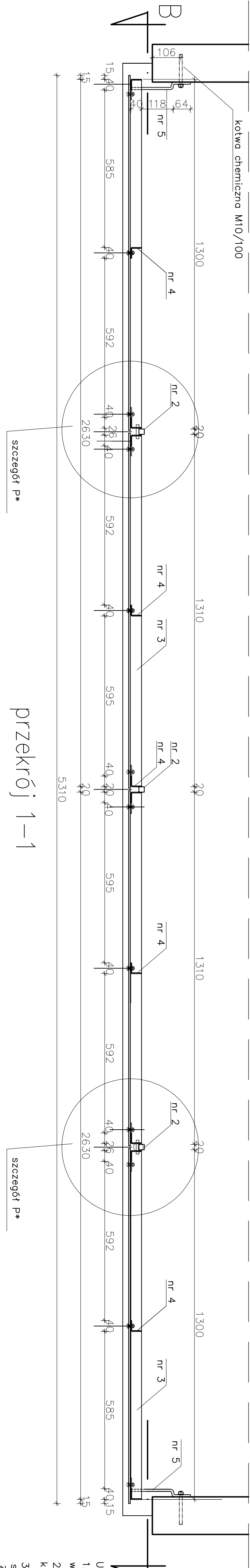
widok



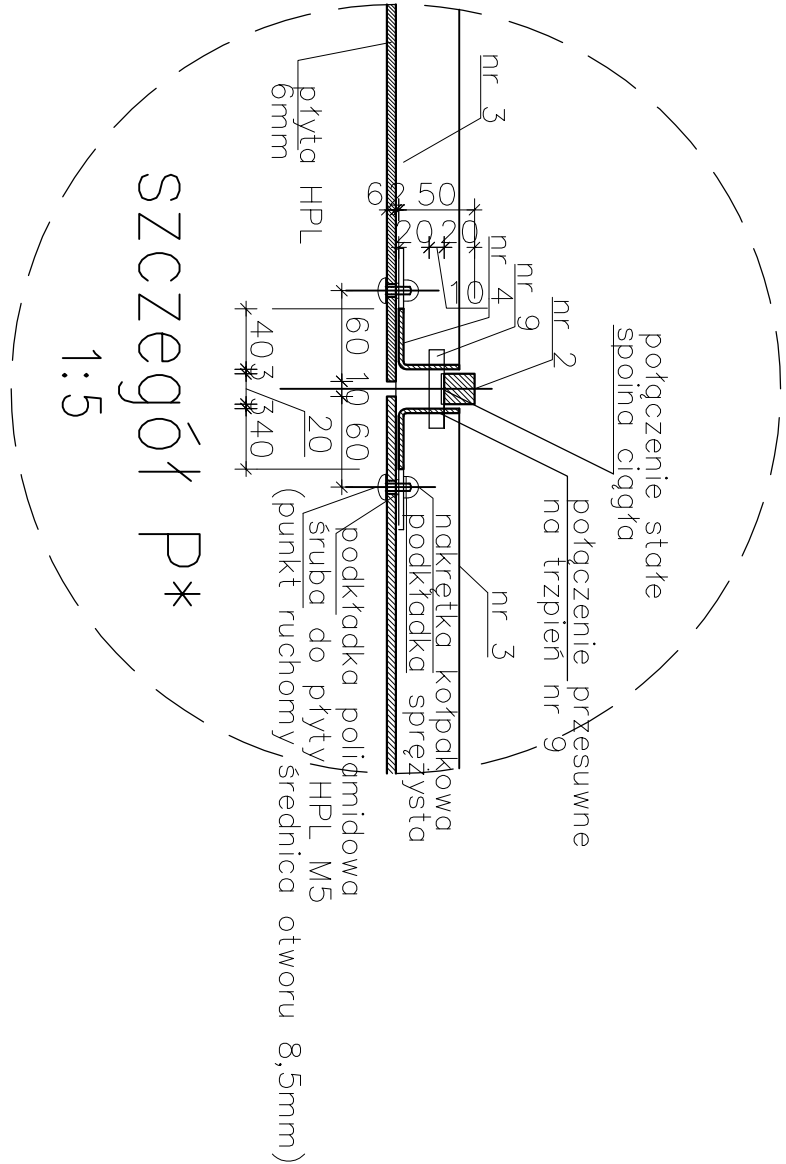
przekrój B-B



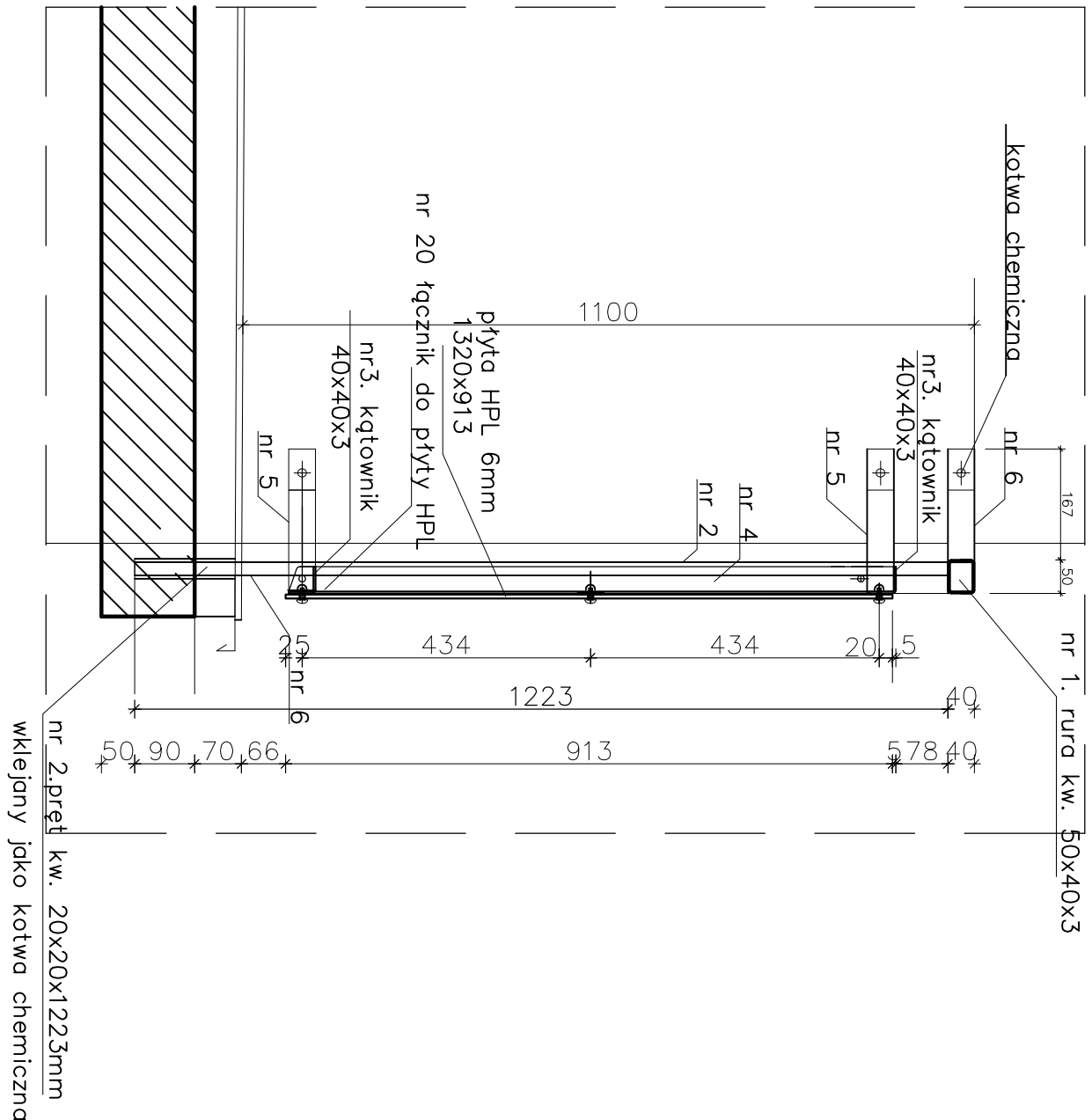
przekrój 2-2



przekrój 1-1



PRZĘKRÓJ A-A



zastawienie stali

zastawienie stali				
balustrada loggi kondygnacja powtarzalna (40szt)				
	masa	ciężar	ciężar	
	(kg/m)	(m)	(kg)	
1	3,77	5,31	1	20,02
2	3,081	1,223	3	11,30
2a	3,081	0,078	2	0,48
3	2,57	2,63	4	27,04
4	2,57	0,87	12	26,83
5	2,51	0,24	4	2,4
6	2,51	0,245	2	1,23
7	1,41	0,06	8	0,68
8	1,88	0,037	4	0,28
9	0,785	0,052	4	0,16
rozezn				90,42kg
kotwa chemiczna M10/100 6szt				
śruby do płyty HPL: 36szt				
zgodnie z kartą techniczną produktu				

rozezn stali na cały budynek: 40szt x 90,42= 3616,8kg

PROJEKT REMONTU LOGGI		WIELORODZINNYM	
W BUDYNKU MIESZKANYM		BALUSTRADA LOGGI	
konarz ul. Janusza 1 nr 20		rys. skala	
BALUSTRADA LOGGI		1:10,	
NA KONDYGN. POWIARZALNEJ		1:5	
INWESTOR: SPÓDZIENIA MIESZKANOWA PERSPEKTIVA			
ADRES: konarz ul. Janusza 1			
AUTOR: mgr inż. arch. Teresa Orwel			
Upr. nr kon. 39/90			