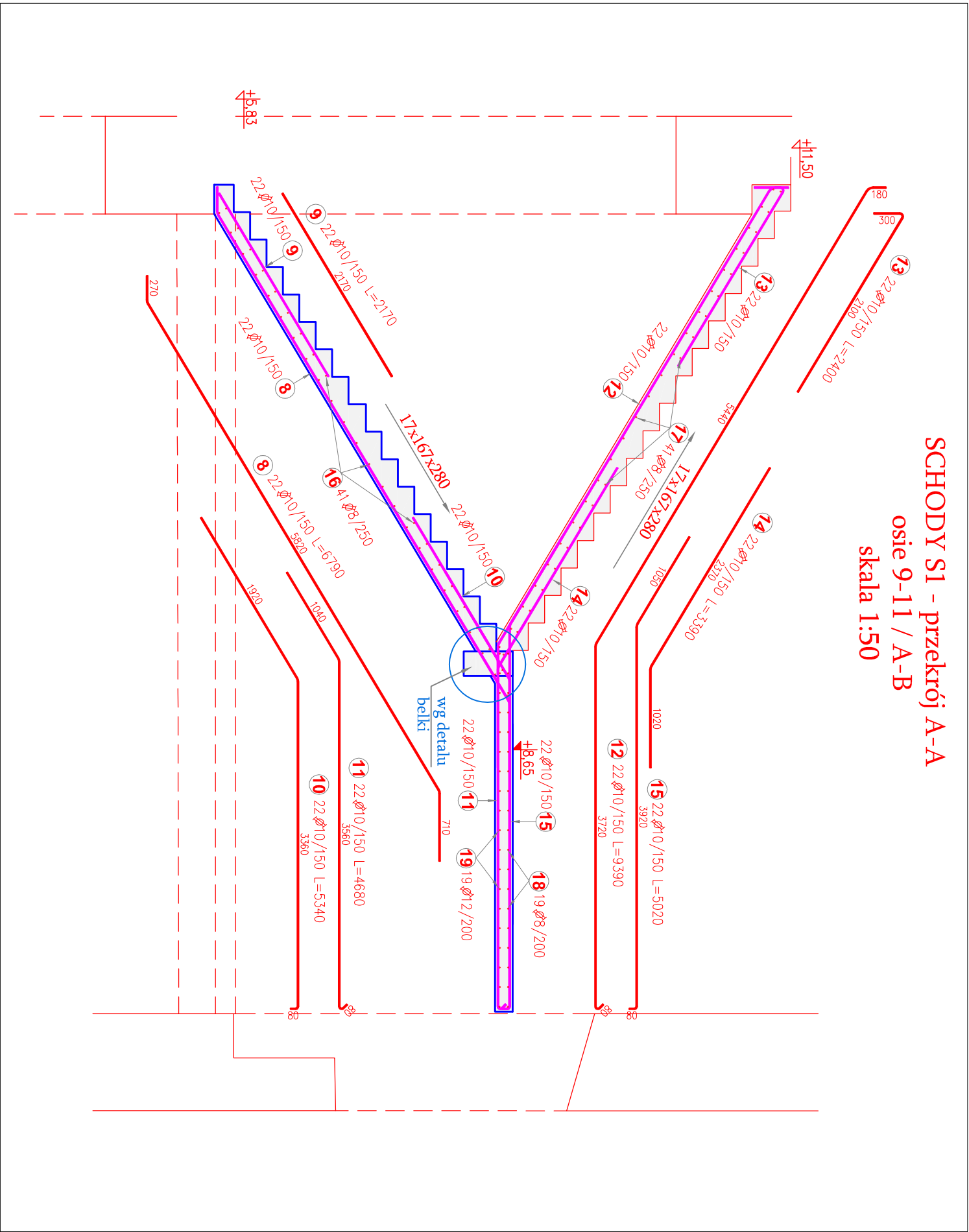
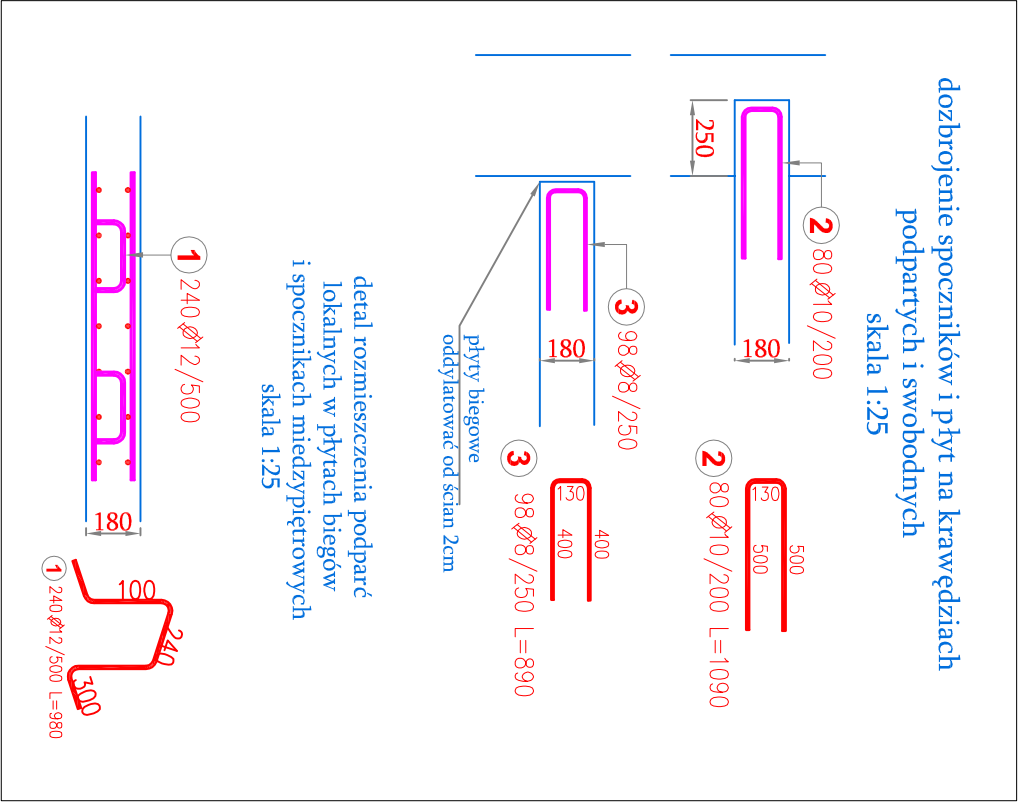




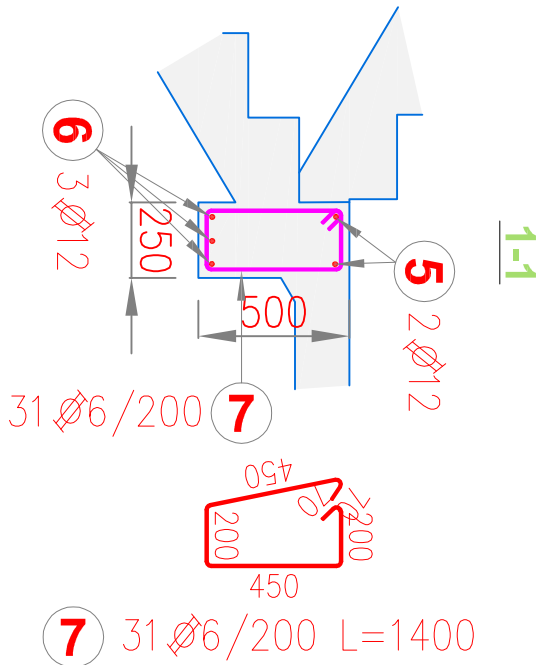
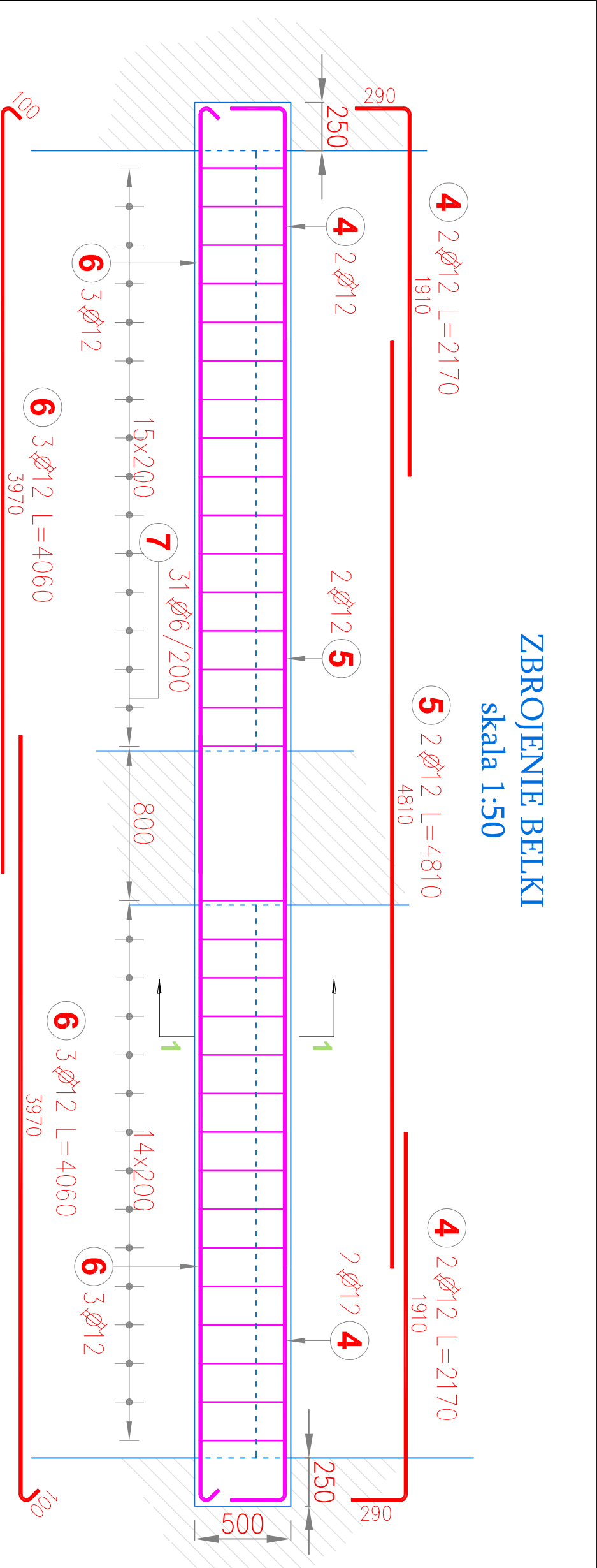
Poz.	Stal	Długość (mm)	Ilość		Długość łączna (m)				
			w	ogółem	Ø 6	Ø 8	Ø 10	Ø 12	
1	12	980	240	240				235.20	
2	10	1090	80	80				87.20	
3	8	890	98	98		87.22			
4	12	2170	4	4				8.68	
5	12	4810	2	2				9.62	
6	12	4060	6	6				24.36	
7	6	1400	31	31	43.40				
8	10	6790	22	22			149.38		
9	10	2170	22	22			47.74		
10	10	5340	22	22			117.48		
11	10	4680	22	22			102.96		
12	10	9390	22	22			206.58		
13	10	2400	22	22			52.80		
14	10	3390	22	22			74.58		
15	10	5020	22	22			110.44		
16	8	3050	41	41		125.05			
17	8	2750	41	41		112.75			
18	8	7300	19	19		138.70			
19	12	7300	19	19			138.70		
Długość wg średnic (m)			43.40	463.72	949.16	416.56			
Masa 1 m pręta (kg/m)			0.22	0.40	0.62	0.89			
Masa łączna wg średnic (kg)			9.63	183.17	585.63	369.91			
Masa łączna wg gatunku stali (kg)				1148.34					
Ogółem (kg)				1148.34					



RYСУNKI POWIĄZANE:
Schody S1 - szalunek K-11
Schody S1 - zbrojenie K-12

UWAGI:
- rozprytować z rysunkami szalunkowymi piętra +1 i poddasza
- otulina - 2,5cm
- pręty nie pokazane wykonać jako pręty proste
- podparcia dystansowe w płytach spoczników oraz biegów rozmieszczać co 50cm (4szt na 1m²)

BETON C25/30
STAL Bst 500S



INWESTYCJA:		NR PROJEKTU:	
Remont konserwatorski obiektu zabytkowego Akademii Zamojskiej w Zamościu		PB-79	
ADRES INWESTYCJI: ul. Akademicka 8, 22-400 Zamość, dz.nr 16/6 obręb 0001 Miasto Zamość			
INWESTOR:			
Miasto Zamość z siedzibą w Zamościu, ul. Rynek Wielki 13			
FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY			
BRANŻA: KONSTRUKCJA			
DATA: 12.2013			
P&S PROJEKT ARCH STUDIO UL. PLANTOWA 5 05-830 NADARZYN TEL. (022) 739-90-25 FAX (022) 739-79-06 www.pspprojekt.com			
ZESPÓŁ AUTORSKI:		NR UPRZ:	
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Tadeusz Cybulski		PODSZ:	
OPRACOWAŁ: mgr inż. Paweł Rężewski			
SPRAWOWAŁ: mgr inż. Anna Cybulska		St.-15-48/73	
UWAGA: Wzrost techniczny, projekt architektoniczny, jest projekt chroniony prawem autorskim, projekt architektoniczny, jest projekt chroniony prawem autorskim, projekt architektoniczny, jest projekt chroniony prawem autorskim, projekt architektoniczny, jest			
TREŚĆ RYSUNKU:		SKALA:	
SCHODY S1 - ZBROJENIE		1:50	
		NR RYS.: K-12	