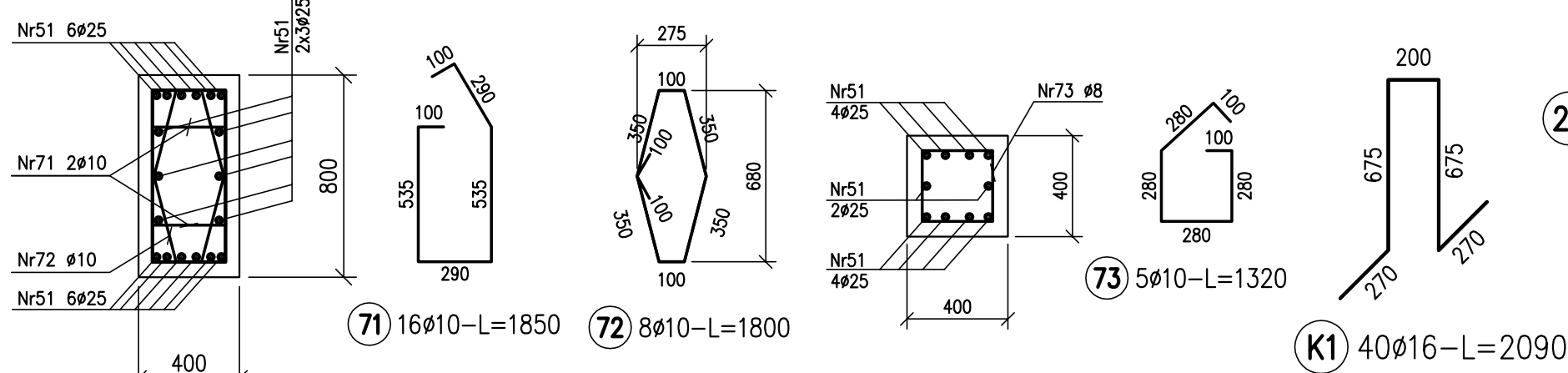
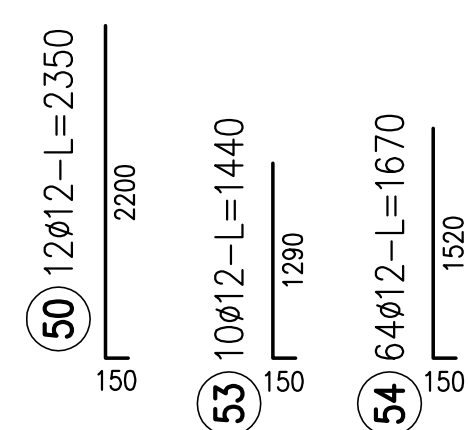
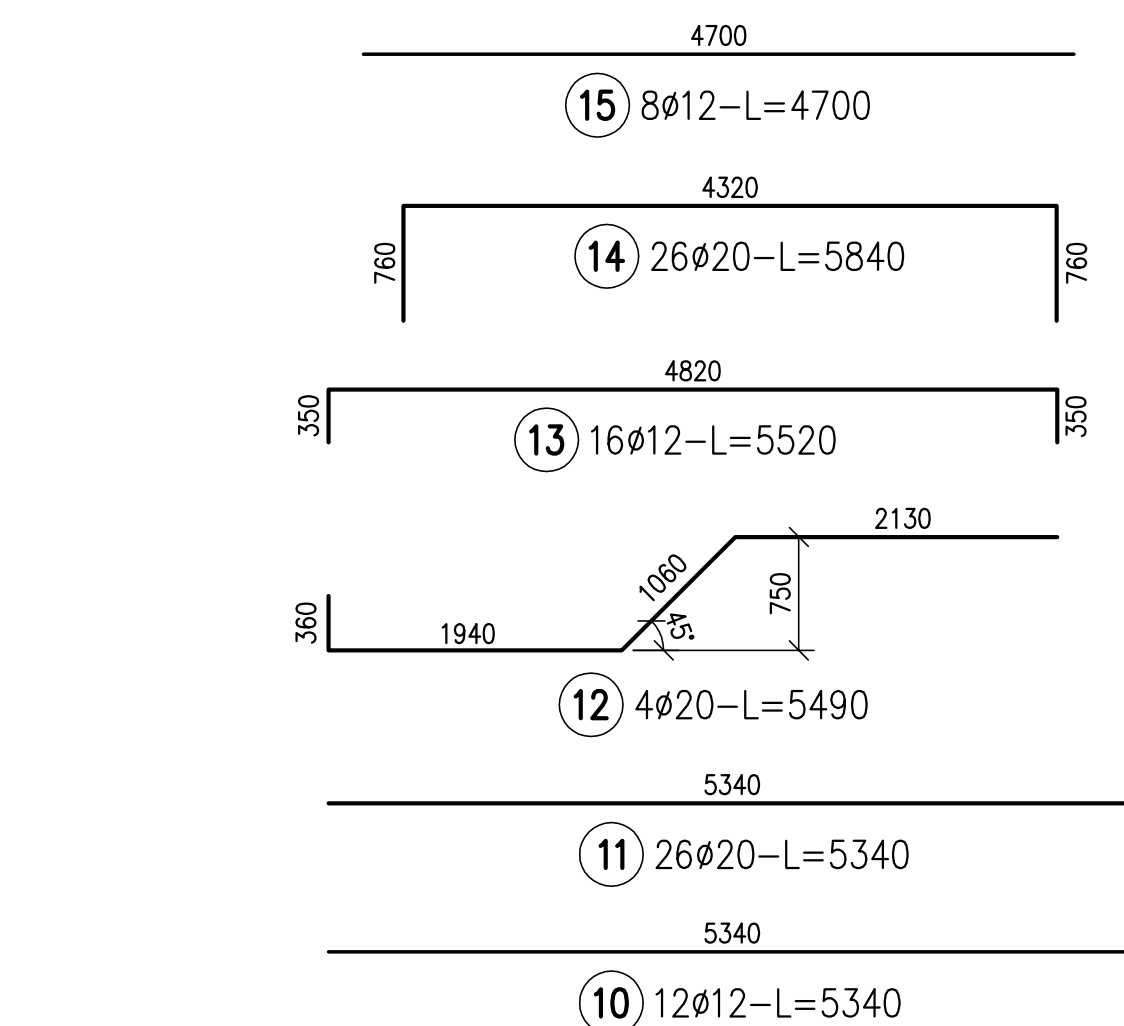
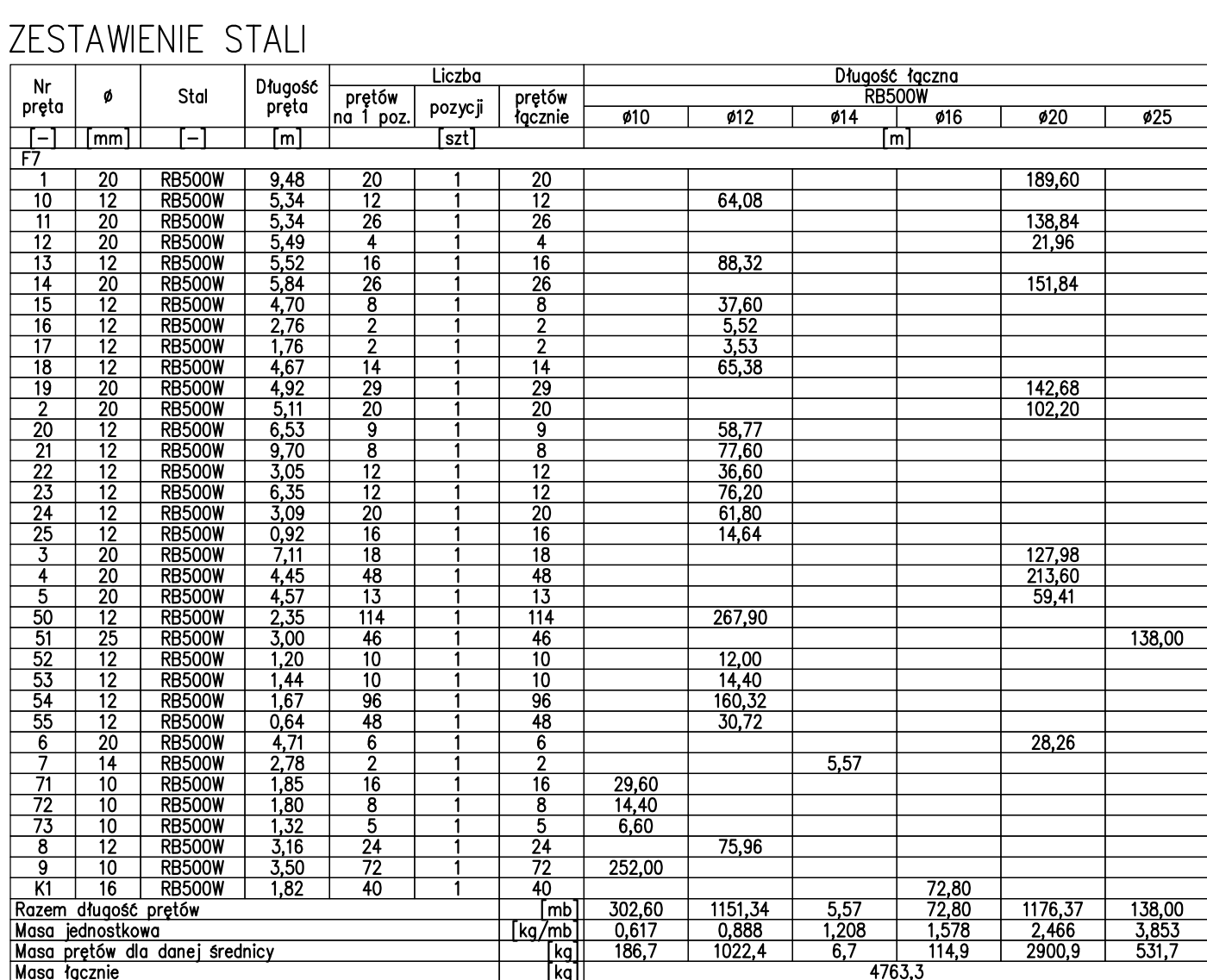
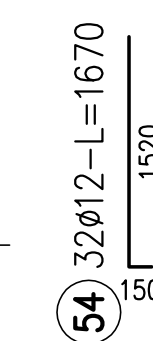
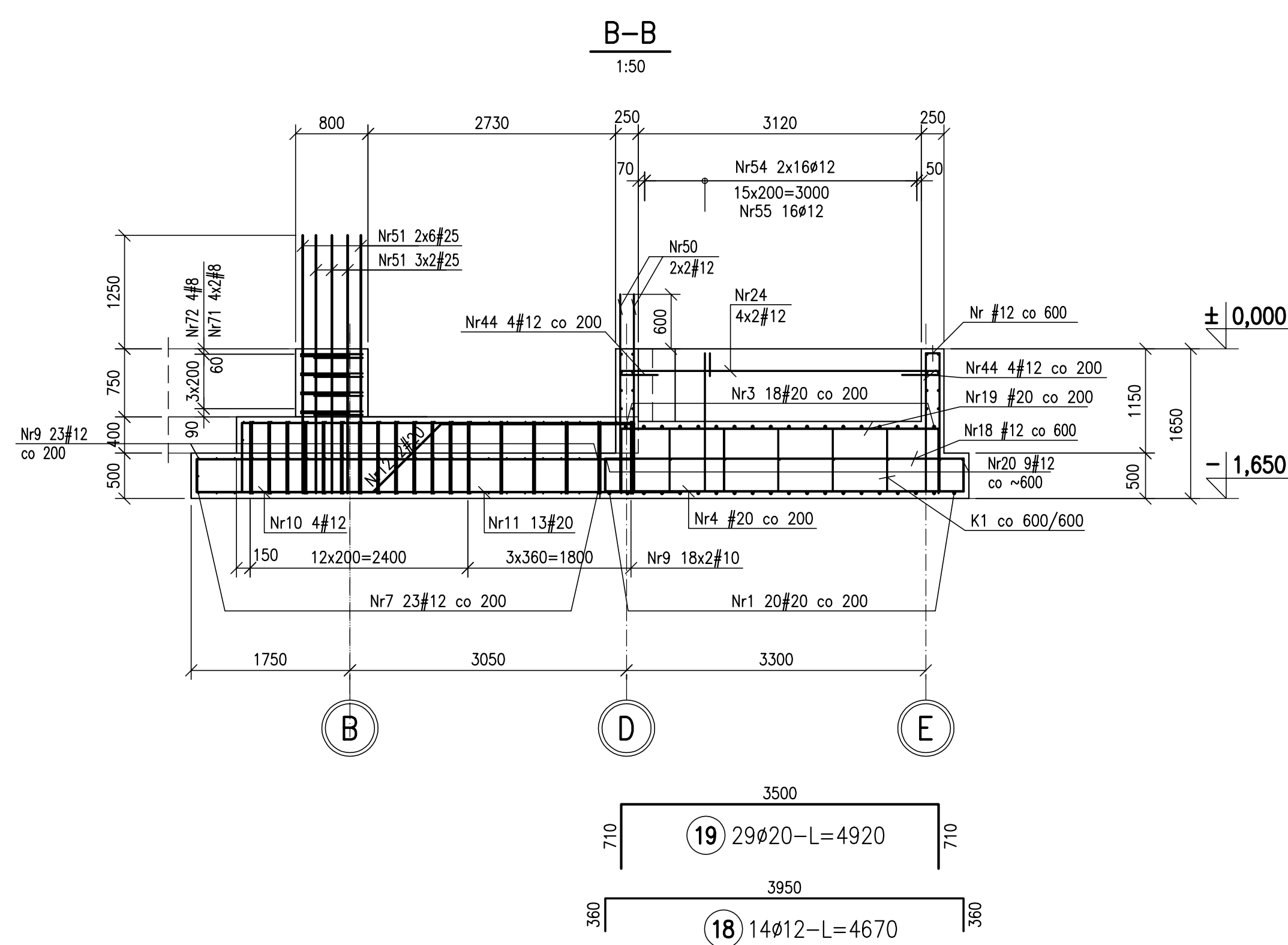
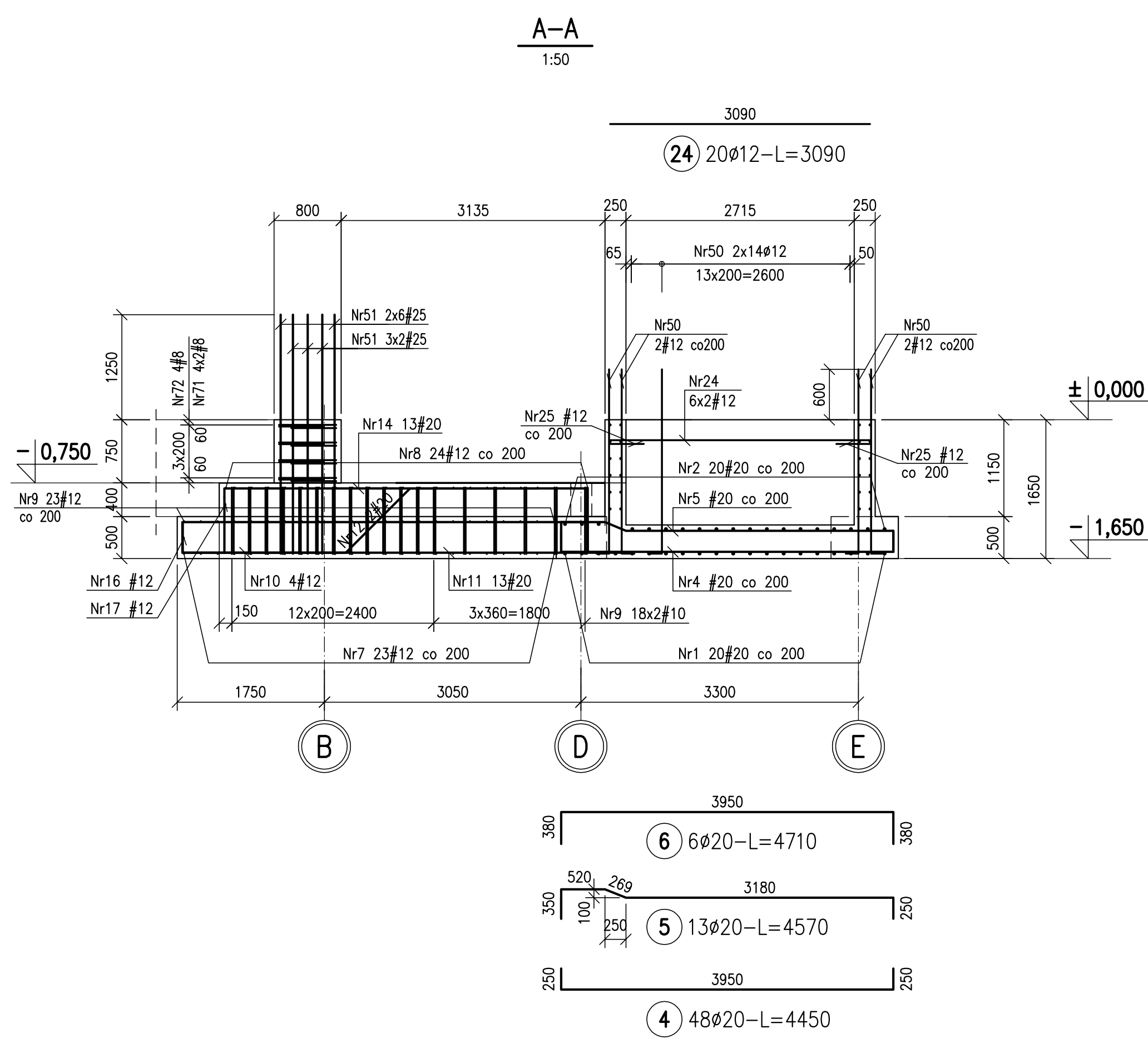




_____ dolne zbrojenie
----- górne zbrojenie

Klasa betonu: C25/30 W8 (B30)
Podbeton: C8/10
Stal zbrojeniowa: A-IIIIN
Otulina: 50mm

1. Wszystkie wymiary podano w milimetrach.
2. Rysunek należy rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami konstrukcji oraz P.T. Architektury i pozostałych branż.
3. Klasa ekspozycji konstrukcji XA1.
4. Poziom $\pm 0,00 = +204,30\text{m n.p.m.}$
5. Przed montażem zbrojenia wszystkie wymiary sprawdzić na budowie.
6. W przypadku kolizji prętów doprowadzić optymalnego rozwiązania odginając lub docinając pręty zbrojenia przy zachowaniu warunku minimalnej długości zakładu.

ZESTAWIENIE STAŁ							Długość łączna					
Nr pręta	[mm]	Stal	Długość pręta [m]	pręgni na pos.	Liczba poziw[st]	pręgni łącznie	RYSUNEK					
							#10	#12	#14	#16	#20	#25
F7												
1	20	R500W	9,48	20	1	20						189,60
10	12	R500W	5,34	12	1	12	64,08					20,86
11	20	R500W	5,34	26	1	26						138,04
12	20	R500W	5,34	26	1	26						138,04
13	12	R500W	5,52	16	1	16	88,32					
14	R500W	5,64	26	1	26							151,84
15	12	R500W	4,70	8	1	8	37,60					
16	R500W	2,76	2	1	2	5,92						
17	12	R500W	1,76	2	1	2	3,52					
18	12	R500W	4,67	14	1	14	65,38					
19	R500W	4,92	29	1	29							142,28
2	20	R500W	5,11	20	1	20						102,60
20	12	R500W	6,53	9	1	9	58,77					
21	R500W	9,10	12	1	12		77,76					
22	12	R500W	3,05	102	1	102		36,60				
23	R500W	6,35	12	1	12			78,20				
24	12	R500W	3,09	20	1	20		61,80				
25	12	R500W	0,92	16	1	16		14,64				
3	20	R500W	7,11	18	1	18						127,98
4	20	R500W	4,45	48	1	48						213,60
5	R500W	4,57	13	1	13							39,41
50	12	R500W	2,35	114	1	114	267,90					
51	25	R500W	3,00	46	1	46						138,00
52	12	R500W	1,20	10	1	10		12,00				
53	R500W	1,44	10	1	10			14,40				
54	R500W	1,67	96	1	96			160,32				
55	12	R500W	0,64	48	1	48		30,72				
6	12	R500W	4,71	6	1	6						28,26
7	20	R500W	2,78	2	1	2			5,57			
71	10	R500W	1,85	5	1	5	29,60					
72	R500W	1,80	8	1	8	14,40						
73	10	R500W	1,32	5	1	5	6,60					
8	10	R500W	1,36	24	1	24						75,96
9	10	R500W	3,40	72	1	72						252,00
10	R500W	3,12	40	1	40							122,80
Koszt dla całej prętki					[kg]	302,60	1151,54	5,57	72,80		1176,37	138,00
Masa dodatkowa					[kg/m]	0,617	0,868	1,208	1,578	2,466	3,853	
Masa prętek dla danej średnicy					[kg]	186,7	1022,4	6,7	114,9	2900,9	531,5	
									476,33			

WZROST	ANNA DOMINIĆ GÓRNICZA - HUTNICZA UL. STANISŁAWA STASZICA W KRAKOWIE AL. MICHEWICZA 20, 30-429 KRAKÓW, TEL. (12) 6173566		
PROJEKTANT	 A.P.A. CZEŚĆ DO DŁUSKIEGO WROBLEC AGENCJA PROJEKTOWA I KONSULTINGOWA SP. Z O.O. UL. WROBLEWSKIEGO 32, 31-488 KRAKÓW, TEL. (12) 6193000		
PODOPITOWANIE	INŻYNIERSKA PRACOWNIA PROJEKTOWA SP. Z O.O. UL. PIOTRÓW 7, 30-689 Kraków tel. 012 644 54 41 biuro@inpi.pl, www.inpi.pl		
TEMAT	BUDOWA BUDYNKU STUDENCKIEGO CENTRUM KOMUNIKACJI STUDENTÓW AGH WRAZ Z MIEJSCAMI POSTOYOWYMI, UKŁADAMI KOMUNIKACYJNYMI ORAZ PRZEBUDOWĄ STACJA TRANSFORMATOROWA NA CZĘŚCI DZISIAJ NR 6534-4, 6535-4, 6535-9 OSR. 4, JEJEN. ENHED. KROWCZOKA, PRZY UL. KAWIORY W KRAKOWIE.		
FAZA	PROJEKT WYKONAWCZY		
BRANŻA	KONSTRUKCJA		
PRACOWNIA SPECJALISTYCZNA	Konstrukcje żelbetowe - zbrojenie		
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Jolanta Marzec	WYKONAŁ/SPRAWDZIŁ	DATA
		BPP Upr. 241/83	08.21
WYKONAŁ/SPRAWDZIŁ	mgr inż. Sławomir Koszarek	WYKONAŁ/SPRAWDZIŁ	
SPRWDZIŁ	mgr inż. Teresa Mytyk	Upr. 235/85	08.21
TEMAT	Fundament F1		
SK	FAZA	BRANŻA	NR PRZYSTĘPU
 			