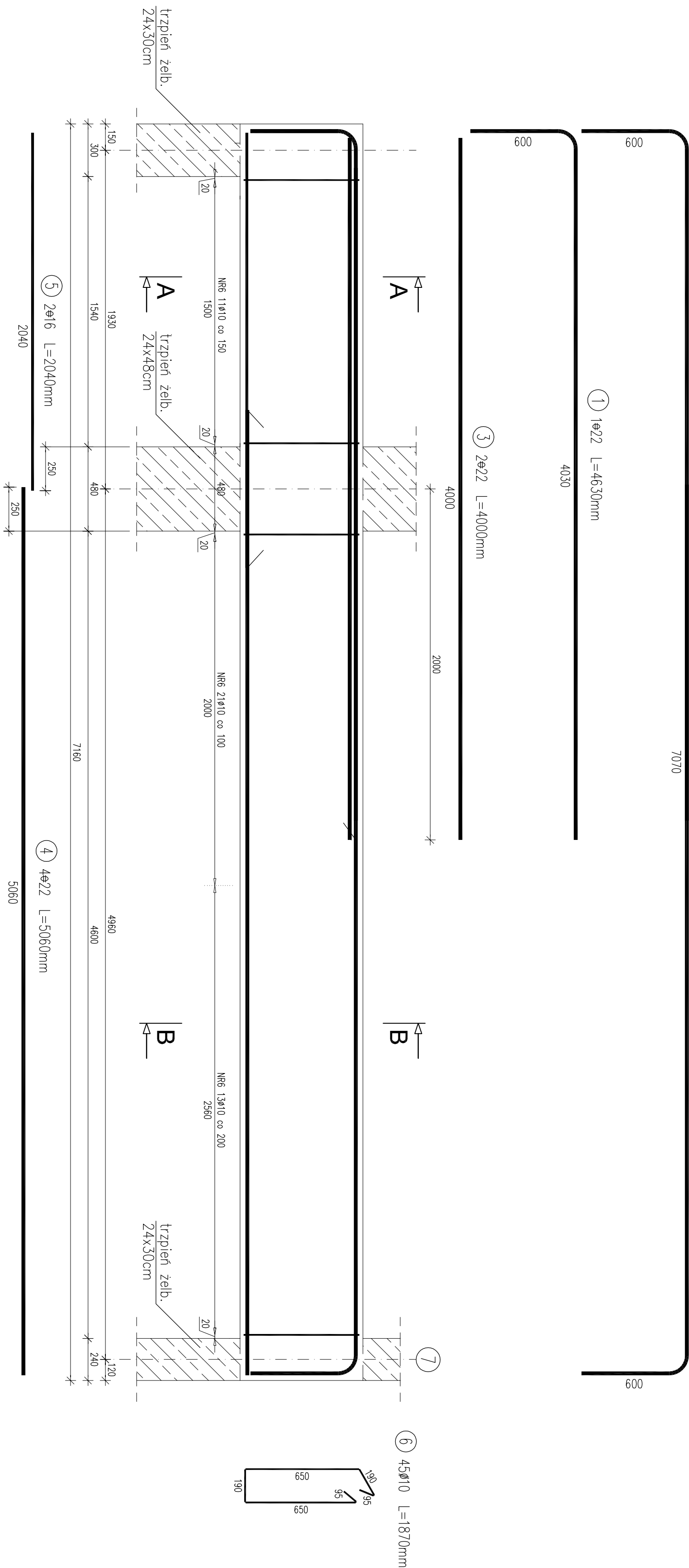
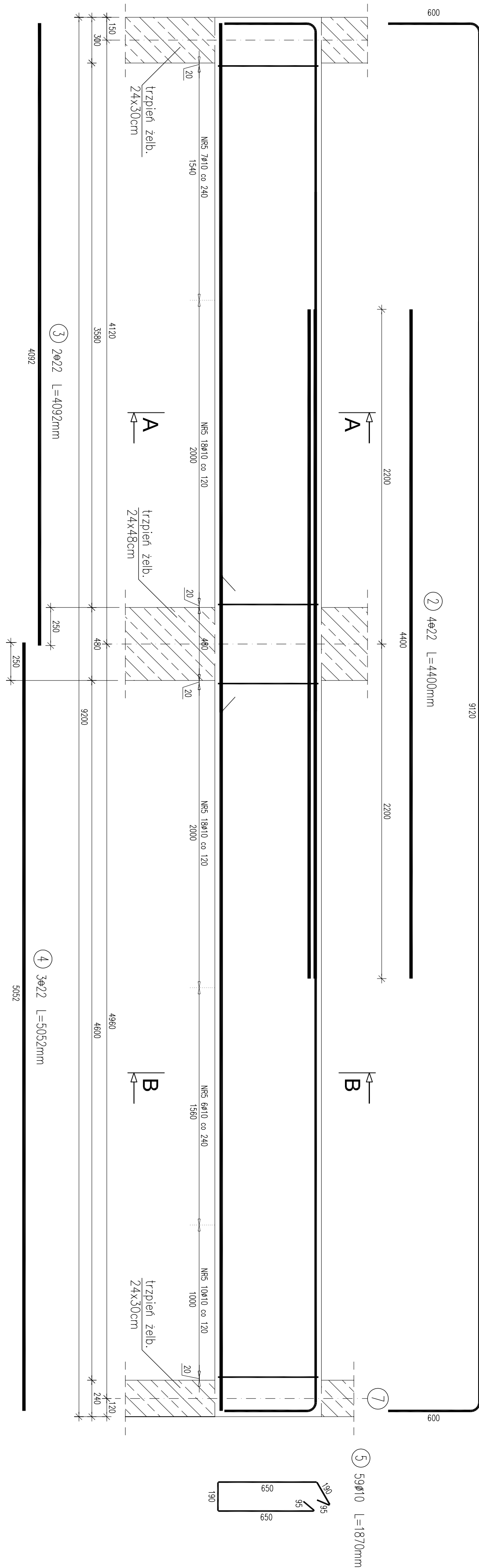


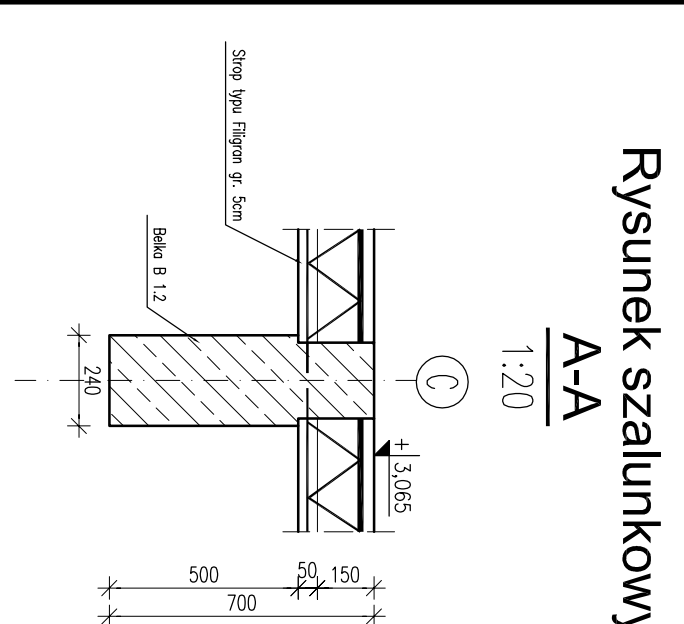
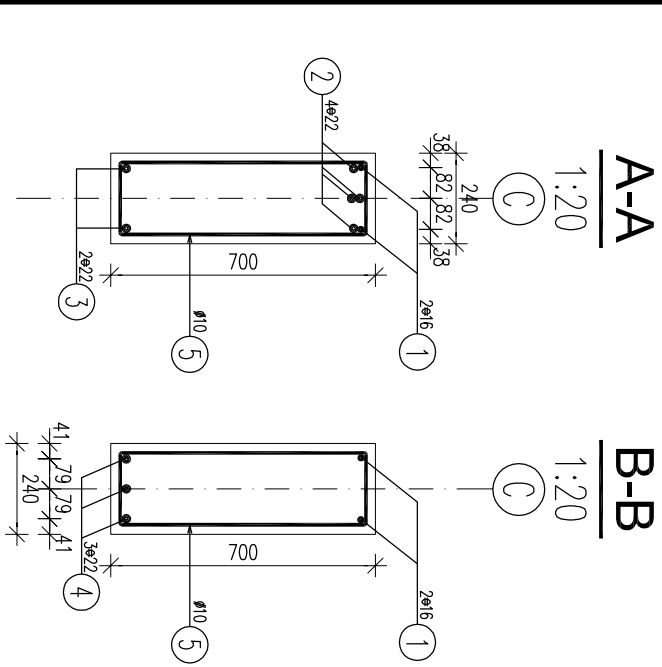
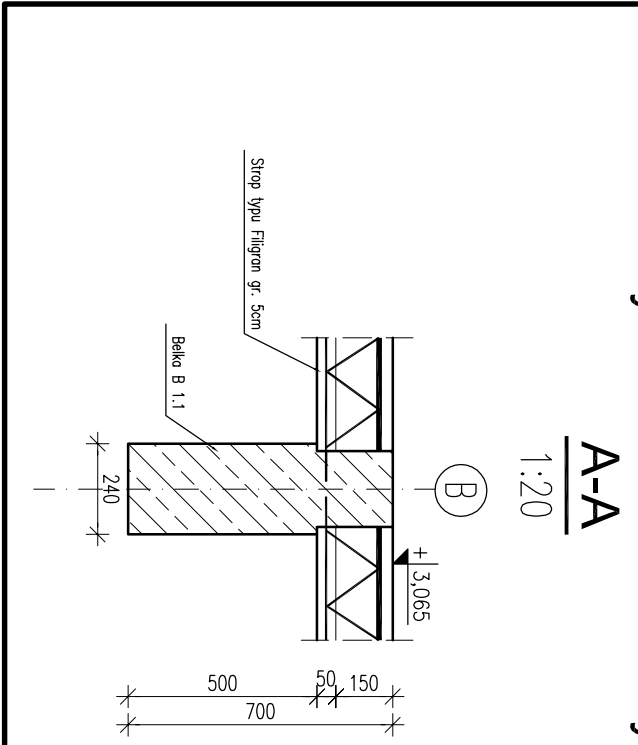
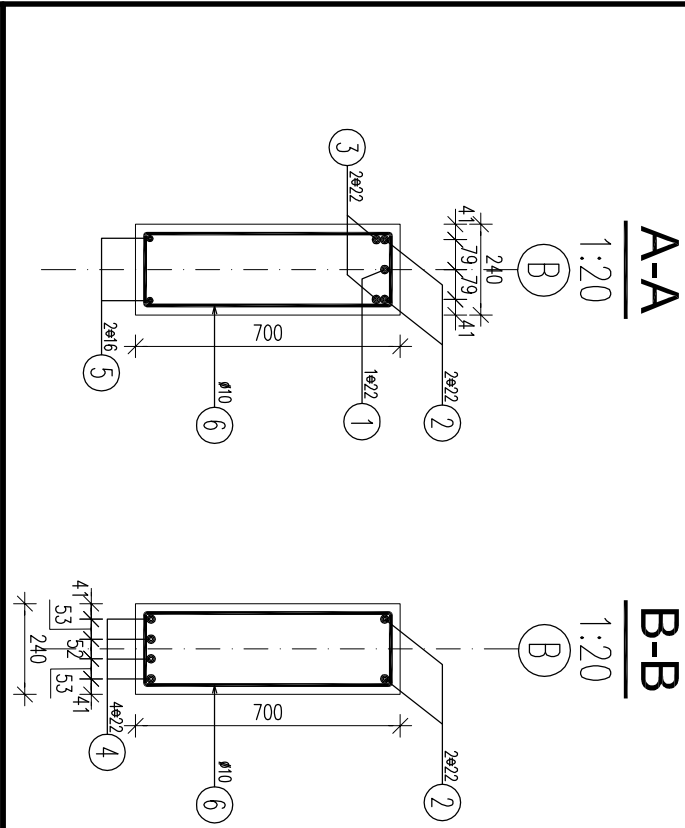
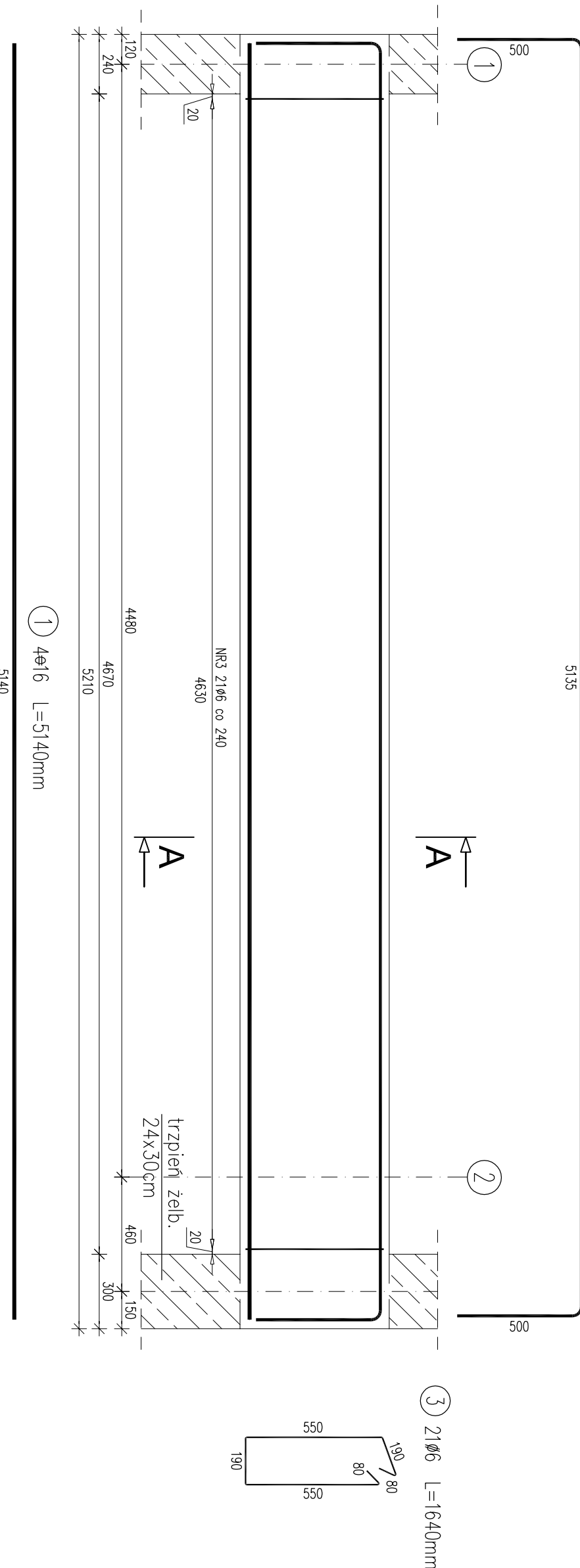
Porter: Belka B 1.1 Poz. 3.2.1
skala 1:20



Porter: Belka B 1.2 Poz. 3.2.2
skala 1:20



Pietro: Belka B 2.1 Poz. 3.1.1
skala 1:20



WYKAZ ZBROJENIA						
Nr pręta	Średnica [mm]	Liczba [szt]	Długość [m]	SSS-b	346S	346S
Uwagi						
Element	Element	1	4630			4.63
2	ø22	2	8270			16.54
3	ø22	2	4000			8
4	ø22	4	5960			20.24
5	ø16	2	2040		4.08	
6	ø10	45	1870	84.15		
Długość rozrzuć						
			84.15	4.08	49.41	
Masa jednostkowa			0.617	1.578	2.984	
Masa rozrzuć			51.9	6.4	147.4	
Masa wg stali			52		154	
Masa ogólna					206	
Wykonanie 1 szt.			1 x 206 = 206 kg			

Beton: B30
Otulina 3,0 cm
Stal A-I-III

Uwagi:
1. Wymiary podano w mm.
2. Wymiary prętów zbrojeniowych podano w osiach.

WYKAZ ZBROJENIA						
Nr pręta	Średnica [mm]	Liczba [szt]	Długość [m]	SSS-b	346S	346S
Uwagi						
Element	Element	1	10320		20.64	
2	ø22	4	4400		17.6	
3	ø22	2	4092		8.18	
4	ø22	3	5052		15.16	
5	ø10	59	1870	110.33		
Długość rozrzuć						
			110.33	20.64	40.94	
Masa jednostkowa			0.617	1.578	2.984	
Masa rozrzuć			68.1	32.6	122.2	
Masa wg stali			68		155	
Masa ogólna					223	
Wykonanie 1 szt.			1 x 223 = 223 kg			

Beton: B30
Otulina 3,0 cm
Stal A-I-III

Uwagi:
1. Wymiary podano w mm.
2. Wymiary prętów zbrojeniowych podano w osiach.

WYKAZ ZBROJENIA						
Nr pręta	Średnica [mm]	Liczba [szt]	Długość [m]	SSS-b	346S	346S
Uwagi						
Element	Element	1	2036		20.36	
2	ø12	2	6135		12.27	
3	ø6	21	1640	34.44		
Długość rozrzuć						
			34.44	12.27	20.36	
Masa jednostkowa			0.222	0.888	1.578	
Masa rozrzuć			7.6	10.9	32.4	
Masa wg stali			8	43		
Masa ogólna				51		
Wykonanie 1 szt.			1 x 51 = 51 kg			

Beton: B30
Otulina 3,0 cm
Stal A-I-III

Uwagi:
1. Wymiary podano w mm.
2. Wymiary prętów zbrojeniowych podano w osiach.

WYKAZ ZBROJENIA

Nr pręta	Średnica [mm]	Liczba [szt]	Długość [m]	SSS-b	346S	346S
Uwagi						
Element	Element	1	4630			4.63
2	ø22	2	8270			16.54
3	ø22	2	4000			8
4	ø22	4	5960			20.24
5	ø16	2	2040		4.08	
6	ø10	45	1870	84.15		
Długość rozrzuć						
			84.15	4.08	49.41	
Masa jednostkowa			0.617	1.578	2.984	
Masa rozrzuć			51.9	6.4	147.4	
Masa wg stali			52		154	
Masa ogólna					206	
Wykonanie 1 szt.			1 x 206 = 206 kg			

Beton: B30
Otulina 3,0 cm
Stal A-I-III

Uwagi:
1. Wymiary podano w mm.
2. Wymiary prętów zbrojeniowych podano w osiach.

WYKAZ ZBROJENIA

Nr pręta	Średnica [mm]	Liczba [szt]	Długość [m]	SSS-b	346S	346S
Uwagi						
Element	Element	1	10320		20.64	
2	ø22	4	4400		17.6	
3	ø22	2	4092		8.18	
4	ø22	3	5052		15.16	
5	ø10	59	1870	110.33		
Długość rozrzuć						
			110.33	20.64	40.94	
Masa jednostkowa			0.617	1.578	2.984	
Masa rozrzuć			68.1	32.6	122.2	
Masa wg stali			68		155	
Masa ogólna					223	
Wykonanie 1 szt.			1 x 223 = 223 kg			

Beton: B30
Otulina 3,0 cm
Stal A-I-III

Uwagi:
1. Wymiary podano w mm.
2. Wymiary prętów zbrojeniowych podano w osiach.

SKALA 1 : 20	PRZEDSIĘWZIENIE USŁUG INWESTYCYJNYCH "BUDPROJEKT" Sp. z o. o.
OBIEKT	DOM POMOCY SPOŁECZNEJ W TARNÓWKU
ADRES	TARNÓWKO 1, dz. nr 20
INWESTOR	DOM POMOCY SPOŁECZNEJ W OSTRONIE FILA W TARNÓWKU
BRANŻA	konstrukcja
PROJEKTANT	IMĘ I NAZWISKO
opracował:	mgr inż. arch. Anna Szulc
konstrukcja:	mgr inż. bud. S. Koneczka
oprowadził:	inż. Krystyna Słuda
kier. proc.:	mgr inż. Stefan Gólikowski
01.2009r.	
11	