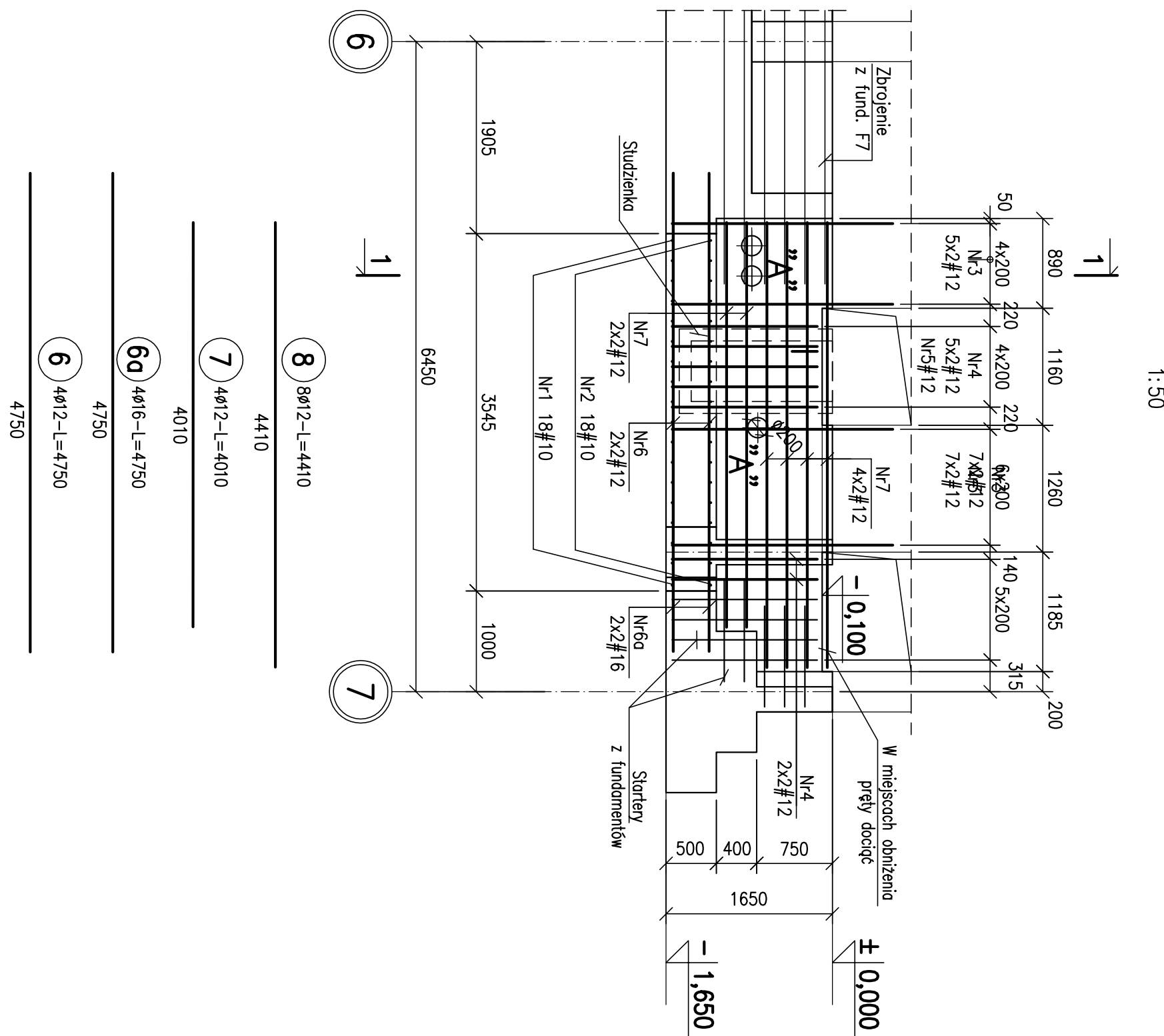
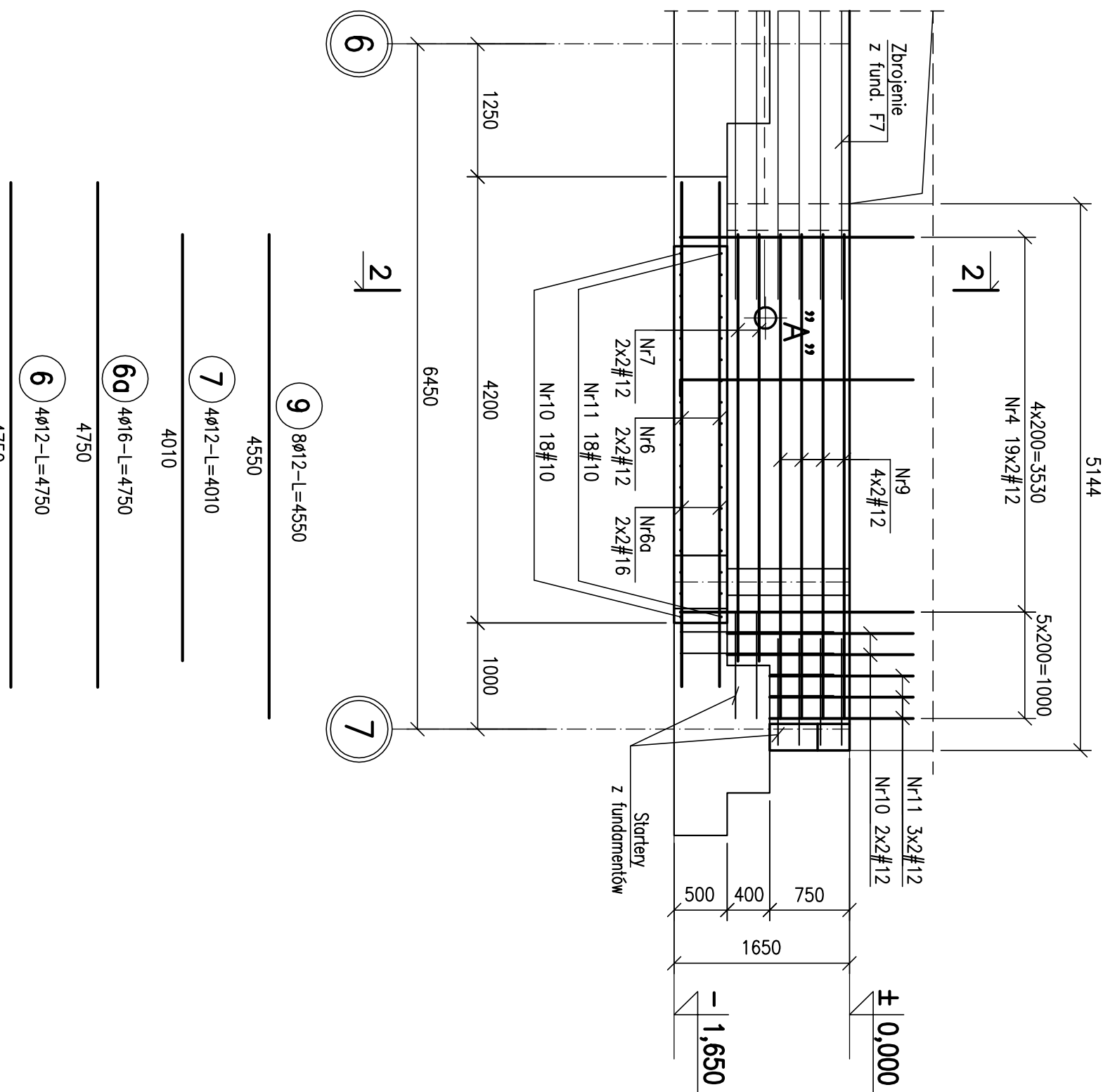


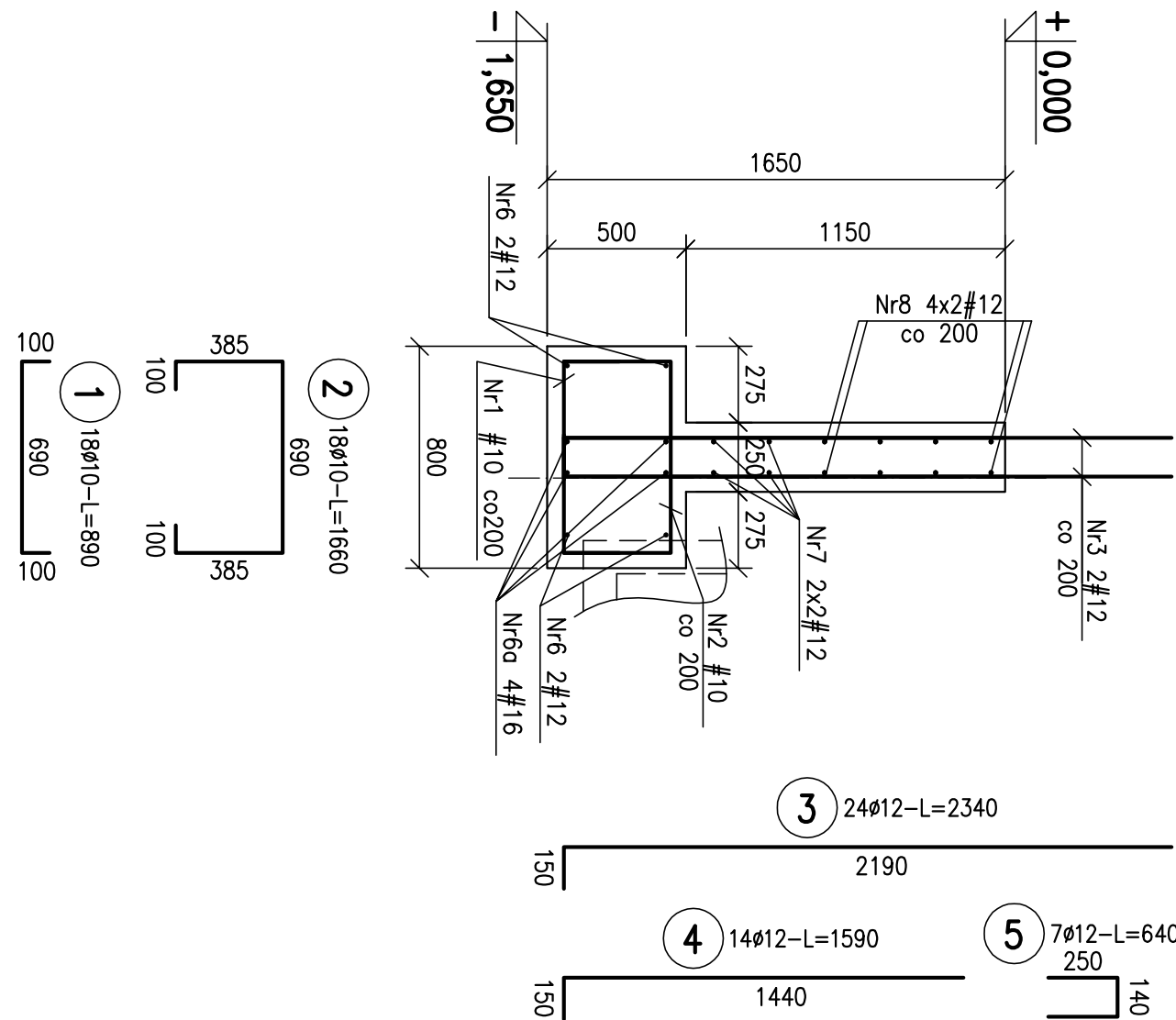
LAWA L10, szt.1 w osi E



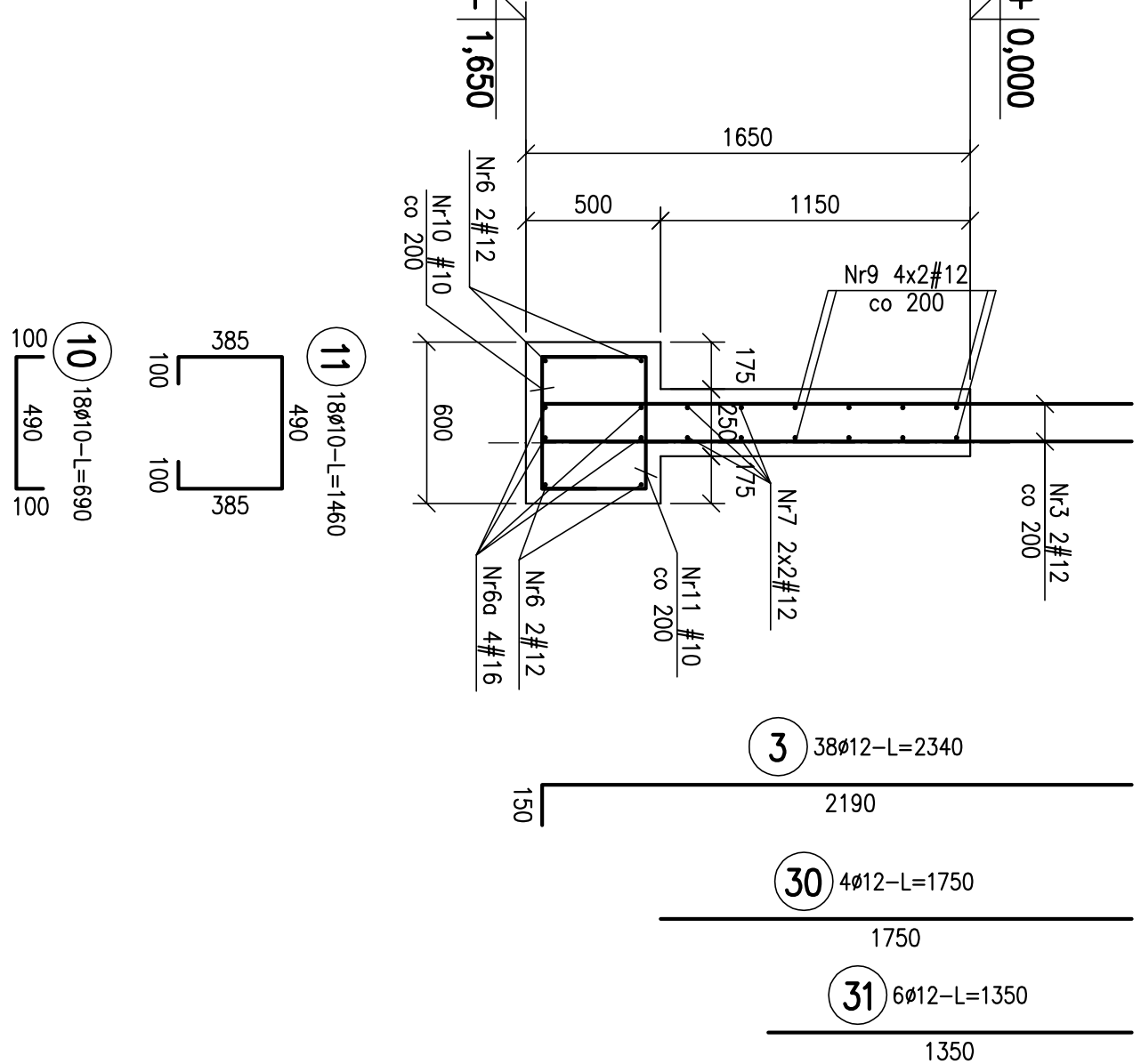
LAWA L11, szt.1 w osi E



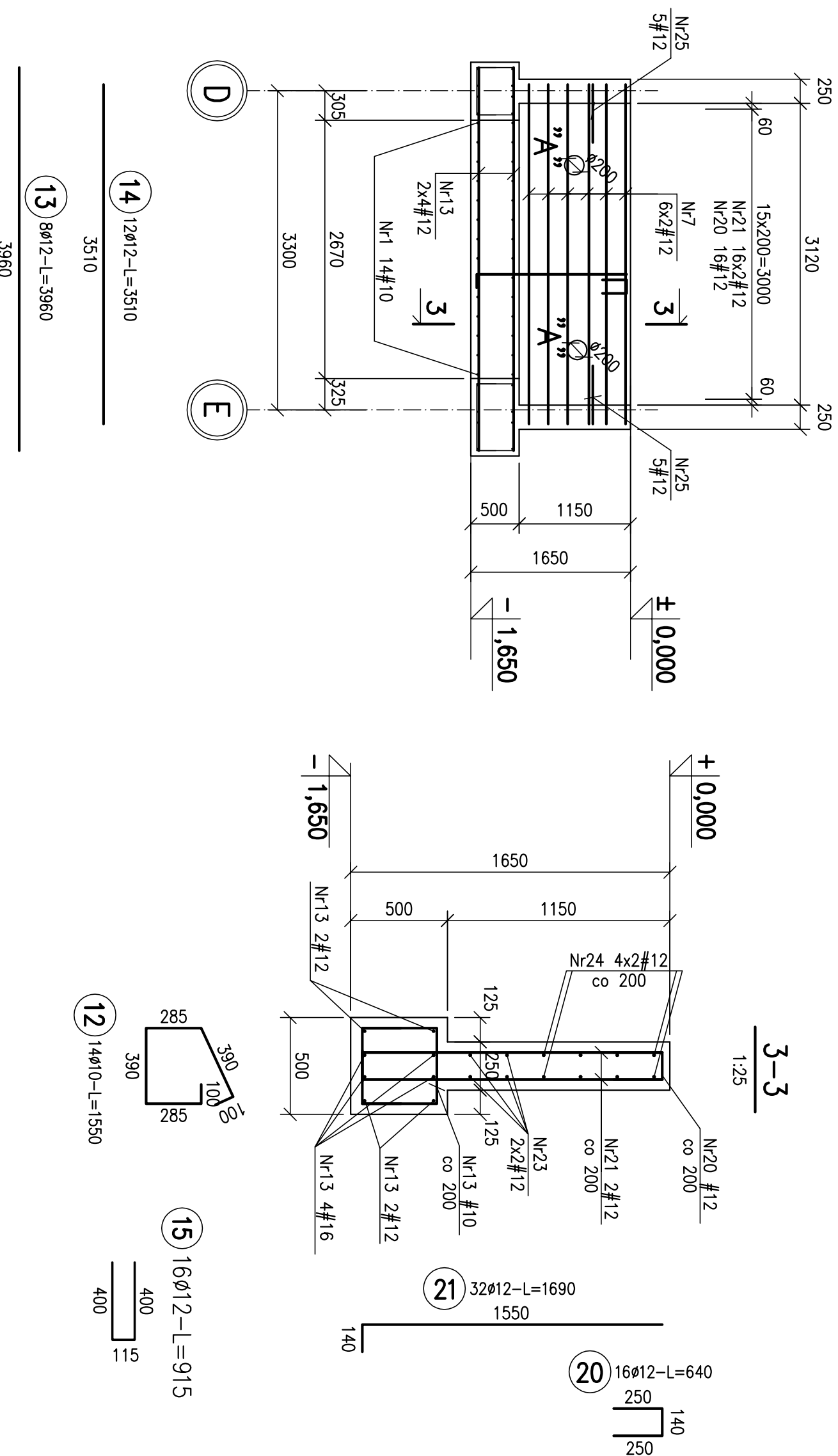
1-1



2-2



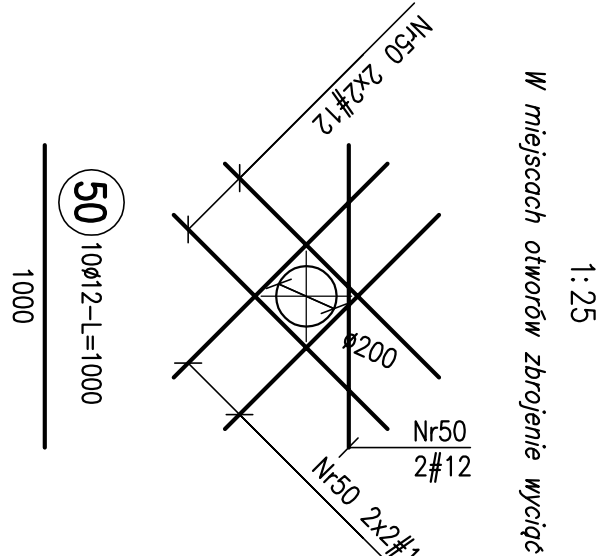
LAWA L12, szt.1



ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	Ø	Słab. pręta	Długość pręta	Liczba prętów	Ciężar prętów	Długość kolumny	Ciężar kolumny
mm	mm	m	mm	szt.	kg	mm	kg
10	10	18500W	1,00	10	50	50,00	
1	10	RB500W	0,89	18	18	18,02	
2	12	RB500W	2,45	24	24	23,95	
3	12	RB500W	2,45	24	24	23,95	
4	12	RB500W	1,59	14	14	22,26	
5	12	RB500W	0,84	7	7	4,40	
6	12	RB500W	4,75	4	4	19,60	
7	12	RB500W	4,75	4	4	19,60	
8	12	RB500W	4,01	8	8	16,04	
9	12	RB500W	4,01	8	8	16,04	
10	10	RB500W	0,89	18	18	18,42	
11	12	RB500W	1,45	18	18	26,28	
12	12	RB500W	1,35	6	6	8,10	
13	12	RB500W	2,34	28	1	38	88,92
14	12	RB500W	4,75	4	1	4	19,60
15	12	RB500W	4,75	4	1	4	19,60
16	12	RB500W	4,75	4	1	4	19,60
17	12	RB500W	4,01	8	1	8	16,04
18	12	RB500W	4,01	8	1	8	16,04
19	12	RB500W	4,01	8	1	8	16,04
20	12	RB500W	1,35	14	1	14	21,70
21	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
22	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
23	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
24	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
25	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
26	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
27	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
28	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
29	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
30	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
31	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
32	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
33	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
34	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
35	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
36	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
37	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
38	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
39	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
40	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
41	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
42	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
43	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
44	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
45	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
46	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
47	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
48	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
49	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
50	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
51	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
52	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
53	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
54	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
55	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
56	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
57	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
58	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
59	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
60	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
61	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
62	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
63	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
64	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
65	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
66	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
67	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
68	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
69	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
70	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
71	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
72	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
73	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
74	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
75	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
76	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
77	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
78	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
79	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
80	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
81	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
82	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
83	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
84	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
85	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
86	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
87	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
88	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
89	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
90	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
91	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
92	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
93	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
94	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
95	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
96	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
97	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
98	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
99	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12
100	12	RB500W	0,89	12	1	12	42,12

Detail "A", szt.5



Material:

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

Uwagi:

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

INWESTOR	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTANT	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO
	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				
PROJEKTOWANIE	MAGCZYNA GOSPODARSTWA KRAJOWA				MIASTO