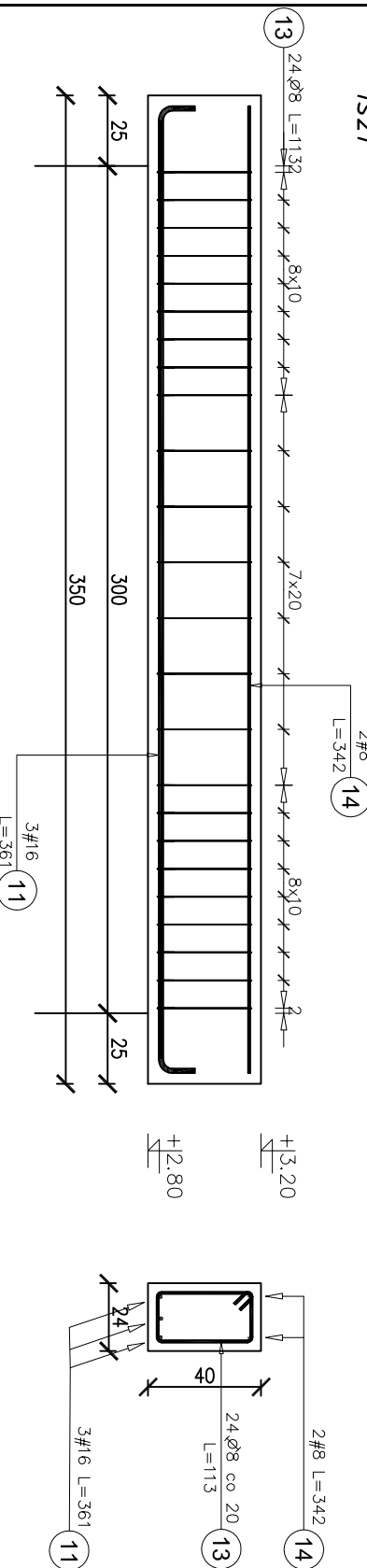
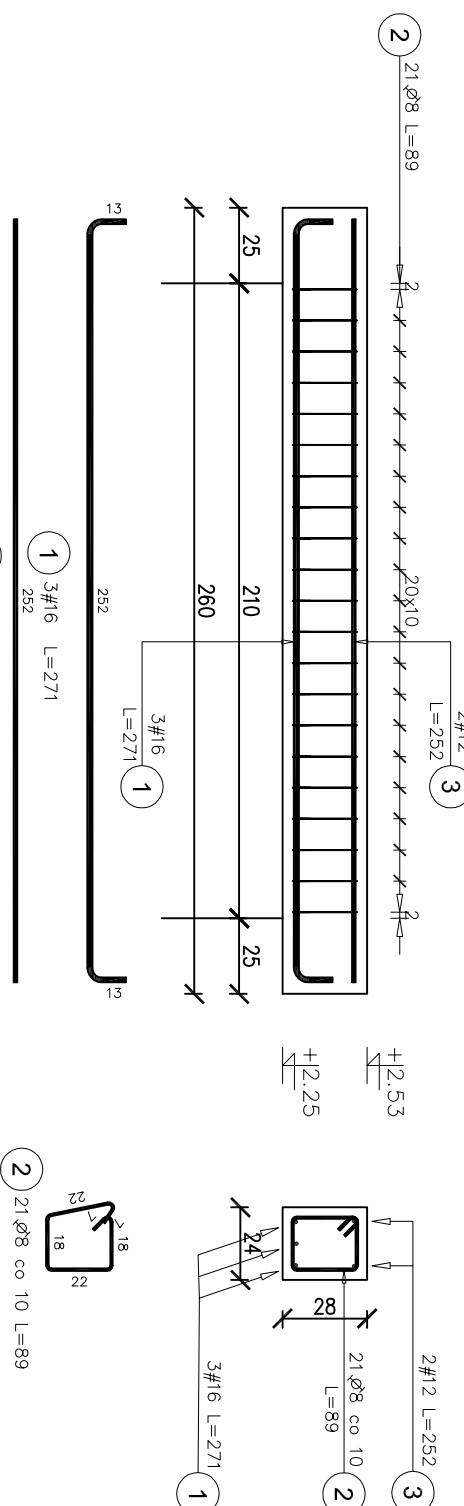


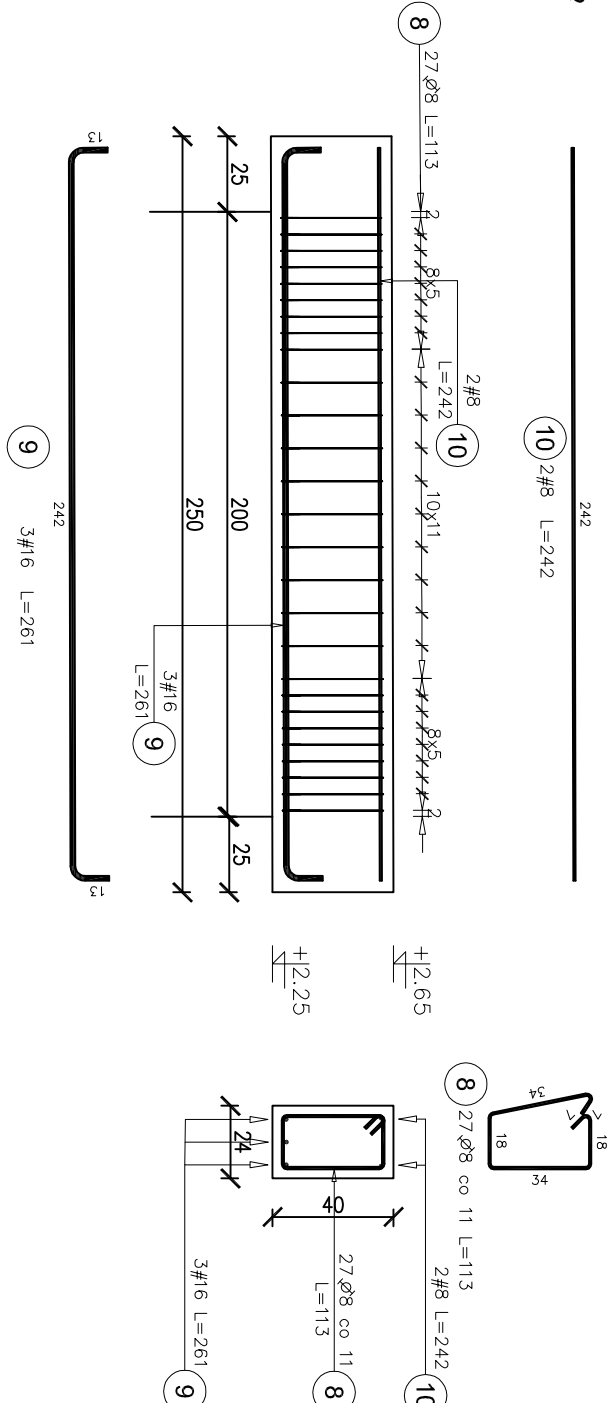
belka BL1.4  
1szt



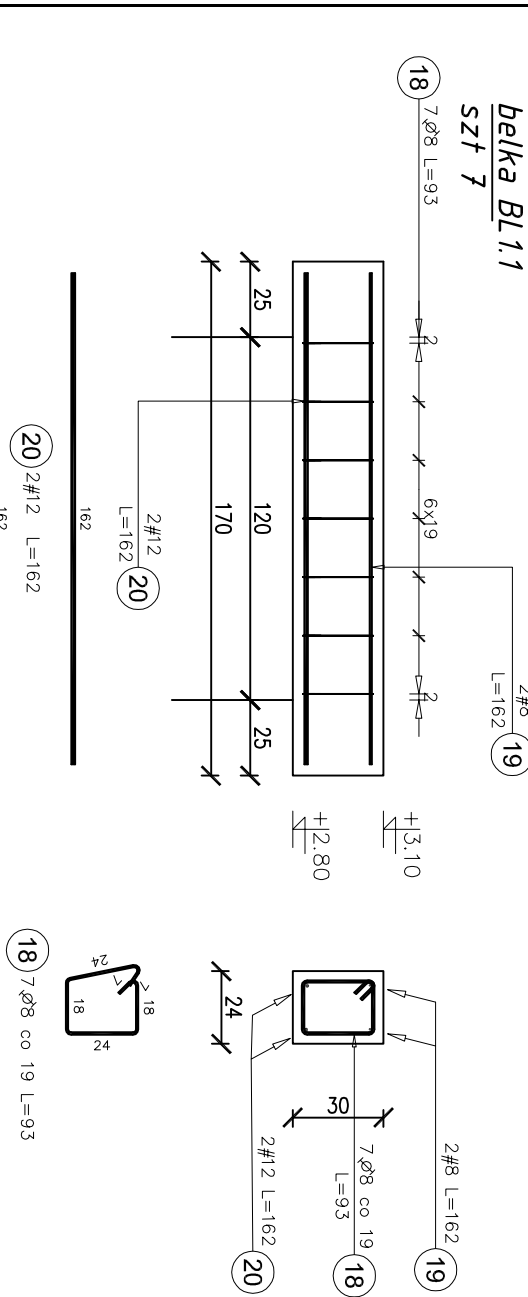
belka BL3.2  
2szt



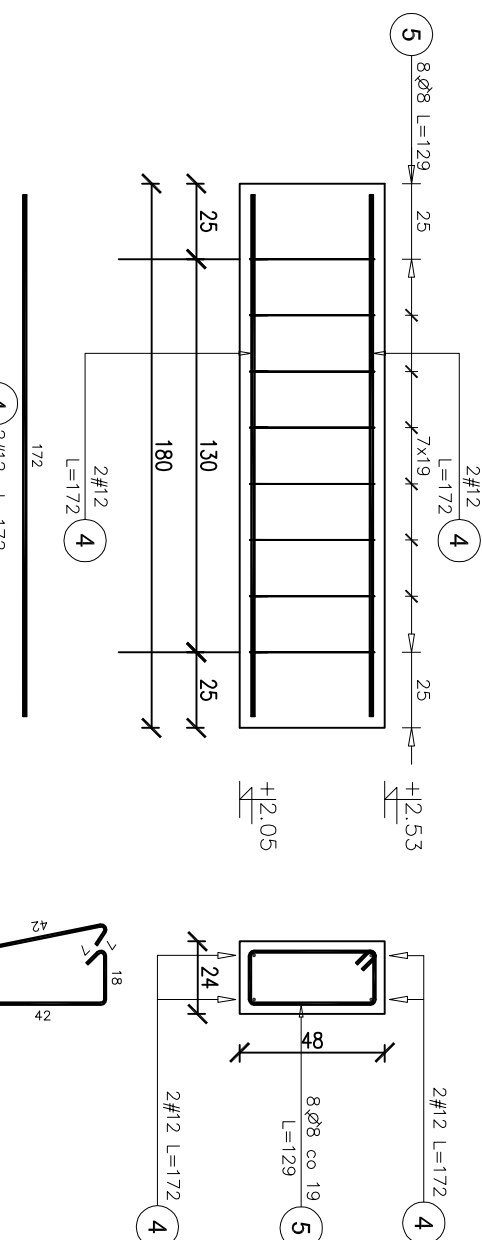
belka BL1.3  
3szt



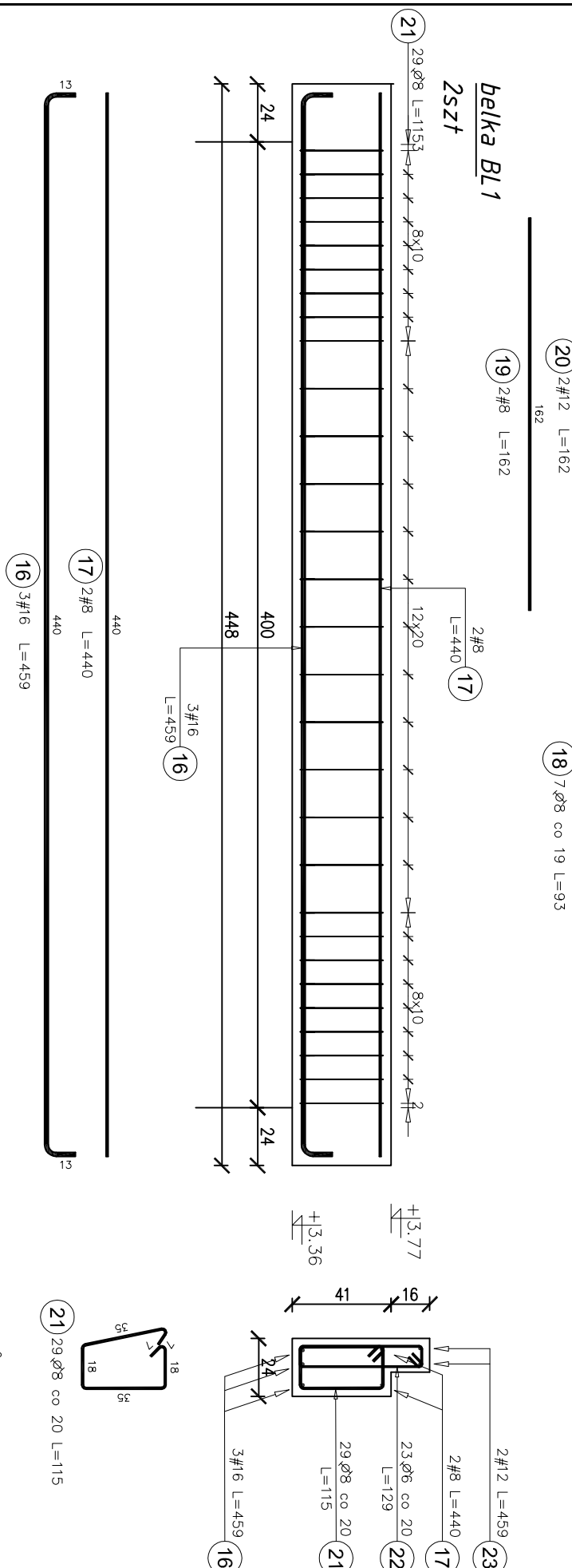
belka BL1.1  
szt 7



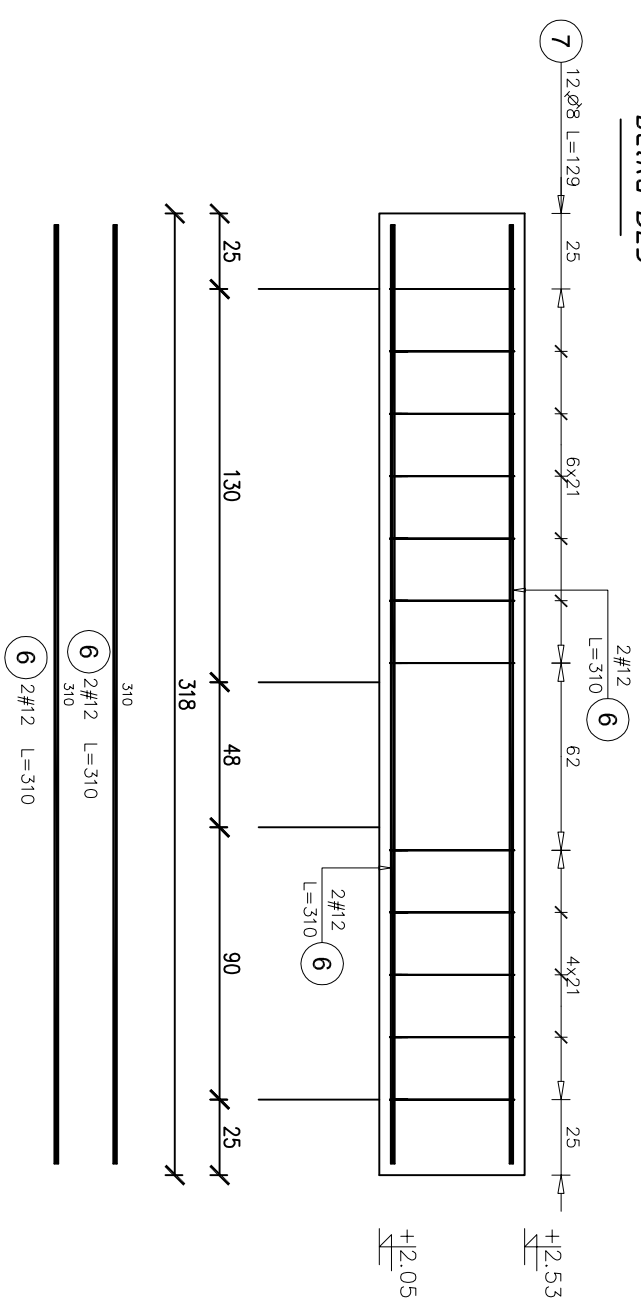
belka BL3.1  
2szt



belka BL1  
2szt



belka BL3



UWAGI:		- beton C20/25	
		- ołucie 3,0cm lub zaznaczono na rysunku	
		- lokalizacja węzłów i ich poziomy zgodnie - rys. K103-K106	
30.12.2019		WYDANE PODSTAWOWE	
INWESTOR		GMINA BUKOWIEC	
		Cejnowy 14:86-122 Bukowiec	
OBIEKT		ROZBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU SZKOŁY	
		PODSTAWIEJ O HALE GIMNASTYCZNĄ ORAZ	
		KOMPLEKS LEKKOATLETYCZNY	
		dz. nr 22/1/6, obręb Bukowiec, gm. Bukowiec	
JEDNOSTKA PROJEKTOWA		PRACOWNIA ARCHYTEKTONICZNA	
		PRZEMYSŁAW REIMER	
		ul. Ikara 3/24	
		86-300 Grudziądz, Polska	
FAZA		PROJEKT WYKONAWCZY	
BRANŻA		KONSTRUKCYJNA	
NAZWA RYSUNKU		ZBROJENIE BELEK ŻELBETOWYCH	
FUNKCJA		IMIE I NAZWISKO	
		NR UPRAWNIENIENI SPECJALNOŚĆ	
PROJEKTOWAŁ		mgr inż. Miron Słabon	
SPRZĄDZIŁ		mgr inż. Paweł Borczon	
DATA		30.12.2019	
		K401	
		A	
		SKALA RYSUNKU	
		1:25	

Pos.	Ø	#	Długość (cm)	Wielkość elementów	Liczba	Ø 13	Ø 8	Ø 12	# 16
1	18	271	3	2	6				18,26
2	8	89	21	2	42				37,38
3	12	252	2	2	4				10,08
4	12	172	4	2	8				13,76
5	8	129	8	2	16				20,64
6	12	310	4	1	4				12,40
7	8	129	12	1	12				15,48
8	8	113	27	3	81				91,53
9	16	261	3	3	9				23,48
10	8	242	2	3	6				14,52
11	16	361	3	1	3				10,83
12	8	113	24	1	24				27,12
13	8	342	2	1	2				6,84
14	16	469	3	2	6				27,54
15	8	440	2	2	4				17,80
16	8	93	7	7	48				45,57
17	8	162	2	7	14				22,88
18	8	162	2	7	14				22,88
19	8	115	23	2	46				58,34
20	8	129	23	2	46				58,34
21	8	129	23	2	46				58,34
22	8	129	23	2	46				58,34
23	8	129	23	2	46				58,34
24	8	129	23	2	46				58,34
25	8	129	23	2	46				58,34
26	8	129	23	2	46				58,34
27	8	129	23	2	46				58,34
28	8	129	23	2	46				58,34
29	8	129	23	2	46				58,34
30	8	129	23	2	46				58,34
31	8	129	23	2	46				58,34
32	8	129	23	2	46				58,34
33	8	129	23	2	46				58,34
34	8	129	23	2	46				58,34
35	8	129	23	2	46				58,34
36	8	129	23	2	46				58,34
37	8	129	23	2	46				58,34
38	8	129	23	2	46				58,34
39	8	129	23	2	46				58,34
40	8	129	23	2	46				58,34
41	8	129	23	2	46				58,34
42	8	129	23	2	46				58,34
43	8	129	23	2	46				58,34
44	8	129	23	2	46				58,34
45	8	129	23	2	46				58,34
46	8	129	23	2	46				58,34
47	8	129	23	2	46				58,34
48	8	129	23	2	46				58,34
49	8	129	23	2	46				58,34
50	8	129	23	2	46				58,34
51	8	129	23	2	46				58,34
52	8	129	23	2	46				58,34
53	8	129	23	2	46				58,34
54	8	129	23	2	46				58,34
55	8	129	23	2	46				58,34
56	8	129	23	2	46				58,34
57	8	129	23	2	46				58,34
58	8	129	23	2	46				58,34
59	8	129	23	2	46				58,34
60	8	129	23	2	46				58,34
61	8	129	23	2	46				58,34
62	8	129	23	2	46				58,34
63	8	129	23	2	46				58,34
64	8	129	23	2	46				58,34
65	8	129	23	2	46				58,34
66	8	129	23	2	46				58,34
67	8	129	23	2	46				58,34
68	8	129	23	2	46				58,34
69	8	129	23	2	46				58,34
70	8	129	23	2	46				58,34
71	8	129	23	2	46				58,34
72	8	129	23	2	46				58,34
73	8	129	23	2	46				58,34
74	8	129	23	2	46				58,34
75	8	129	23	2	46				58,34
76	8	129	23	2	46				58,34
77	8	129	23	2	46				58,34
78	8	129	23	2	46				58,34
79	8	129	23	2	46				58,34
80	8	129	23	2	46				58,34
81	8	129	23	2	46				58,34
82	8	129	23	2	46				58,34
83	8	129	23	2	46				58,34
84	8	129	23	2	46				58,34
85	8	129	23	2	46				58,34
86	8	129	23	2	46				58,34
87	8	129	23	2	46				58,34
88	8	129	23	2	46				58,34
89	8	129	23	2	46				58,34
90	8	129	23	2	46				58,34
91	8	129	23	2	46				58,34
92	8	129	23	2	46				58,34
93	8	129	23	2	46				58,34
94	8	129	23	2	46				58,34
95	8	129	23	2	46				58,34
96	8	129	23	2	46				58,34
97	8	129	23	2	46				58,34
98	8	129	23	2	46				58,34
99	8	129	23	2	46				58,34
100	8	129	23	2	46				58,34
101	8	129	23	2	46				58,34
102	8	129	23	2	46				58,34
103	8	129	23	2	46				58,34
104	8	129	23	2	46				58,34
105	8	129	23	2	46				58,34
106	8	129	23	2	46				58,34
107	8	129	23	2	46				58,34
108	8	129	23	2	46				58,34
109	8	129	23	2	46				58,34
110	8	129	23	2	46				58,34
111	8	129	23	2	46				58,34
112	8	129	23	2	46				58,34
113	8	129	23	2	46				58,34
114	8	129	23	2	46				58,34
115	8	129	23	2	46				58,34
116	8	129	23	2	46				58,34
117	8	129	23	2	46				58,34
118	8	129	23	2	46				58,34
119	8	129	23	2	46				58,34
120	8	129	23	2	46				58,34
121	8	129	23	2	46				58,34
122	8	129	23	2	46				58,34
123	8	129	23	2	46				58,34
124	8	129	23	2	46				58,34
125	8	129	23	2	46				58,34
126	8	129	23	2	46				58,34
127	8	129	23	2	46				58,34
128	8	129	23	2	46				58,34
129	8	129	23	2	46				58,34
130	8	129	23	2	46				58,34
131	8	129	23	2	46				58,34
132	8	129	23	2	46				58,34
133	8	129	23	2	46				58,34
134	8	129	23	2	46				58,34
135	8	129	23	2	46				58,34
136	8	129	23	2	46				58,34
137	8	129	23	2	46				58,34
138	8	129	23	2	46				58,34