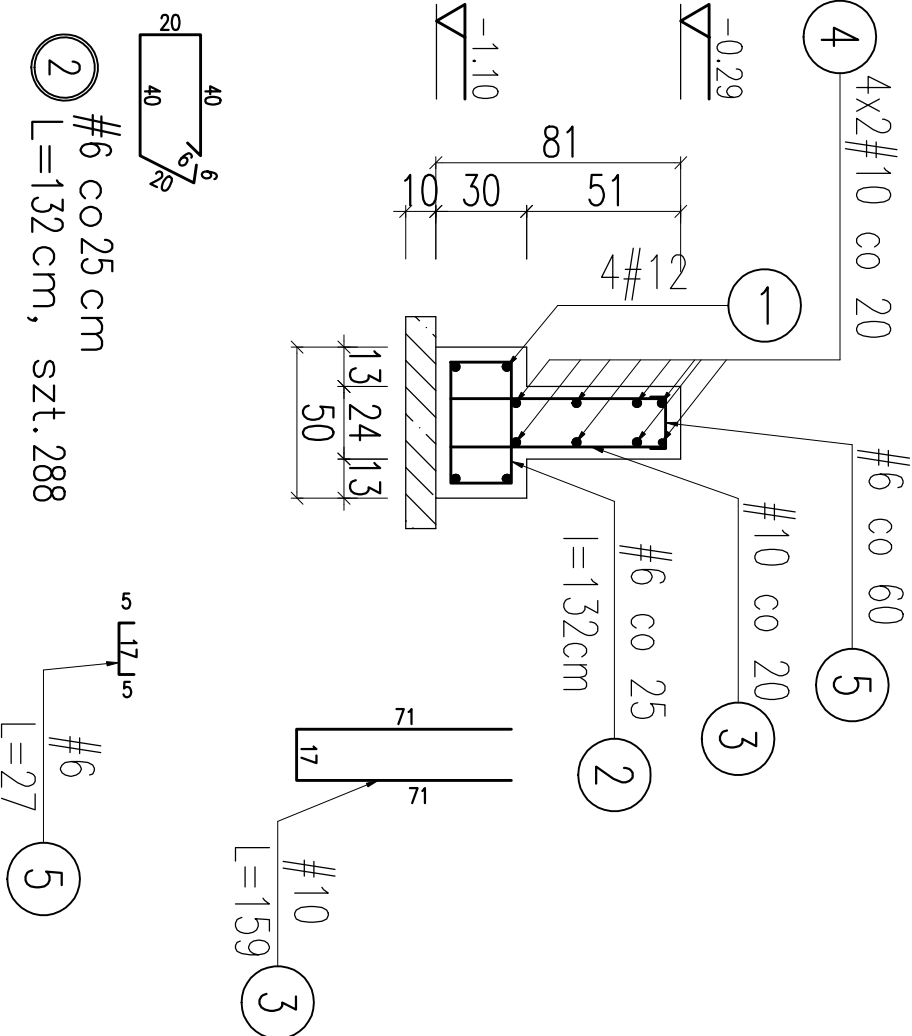
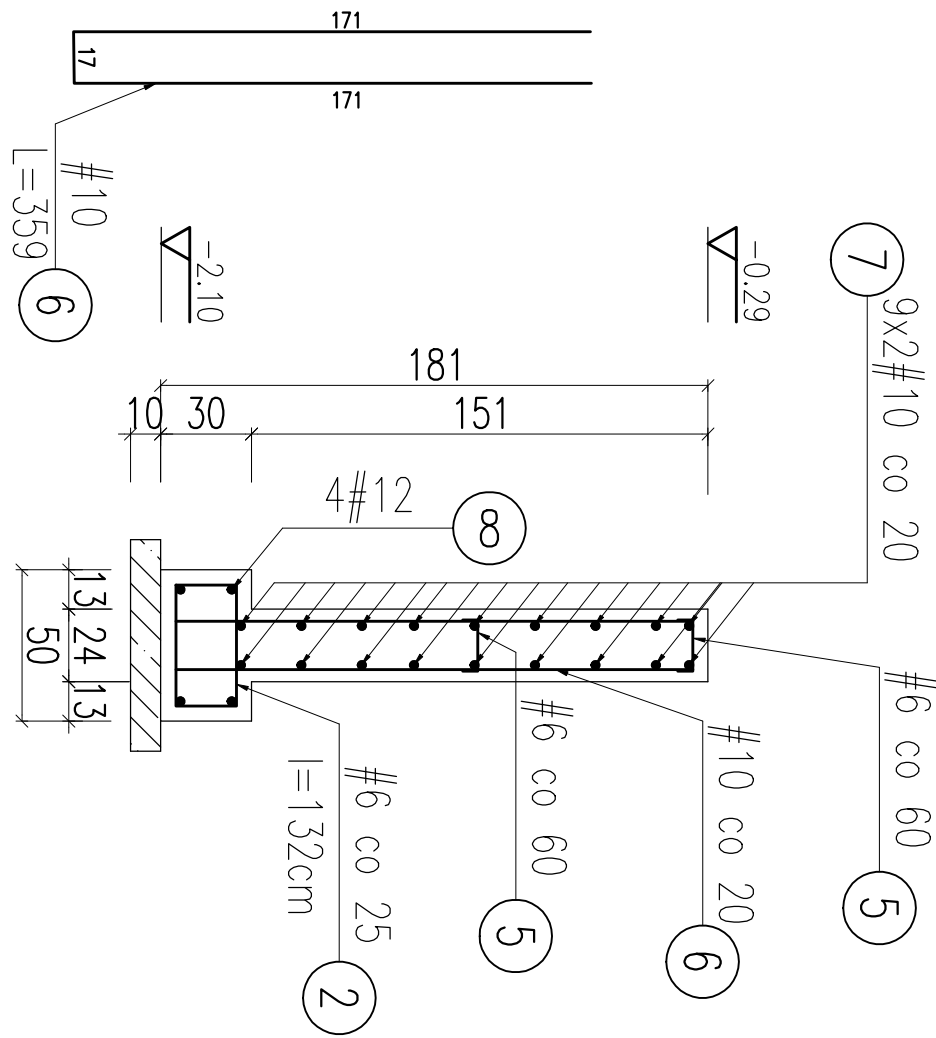


L0WA L-1 /B=50cm 71.60 m.b./
1:25



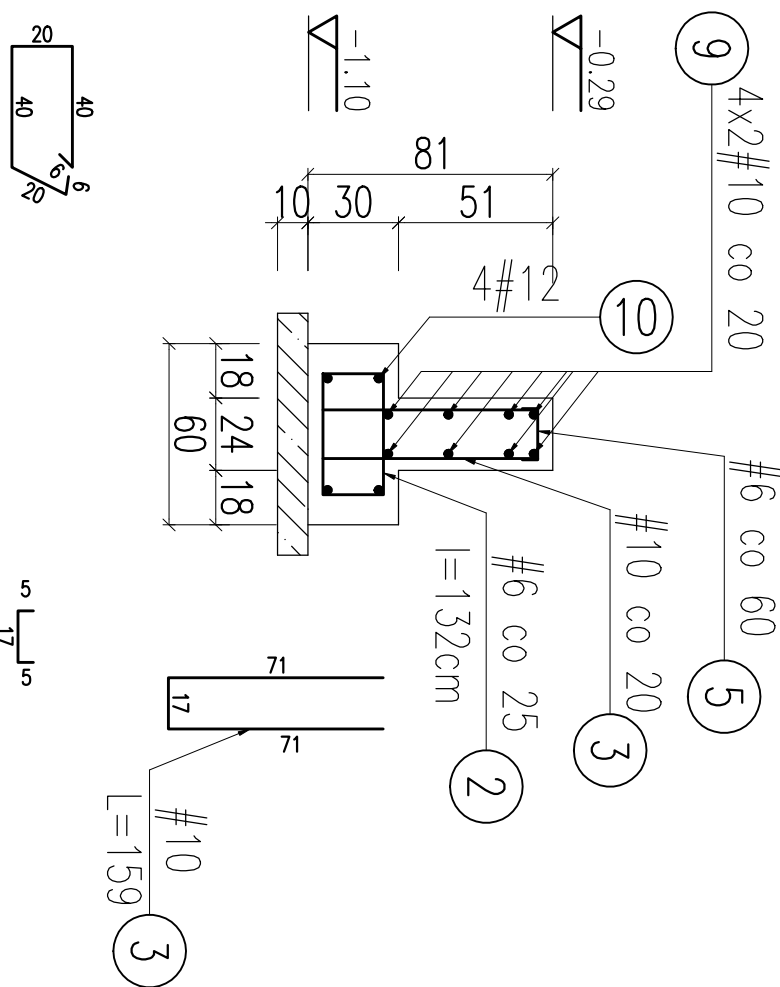
L0WA L-1a /B=50cm 14.40 m.b./
1:25



#6 co 25 cm
L=132 cm, szt. 59

#6
L=27

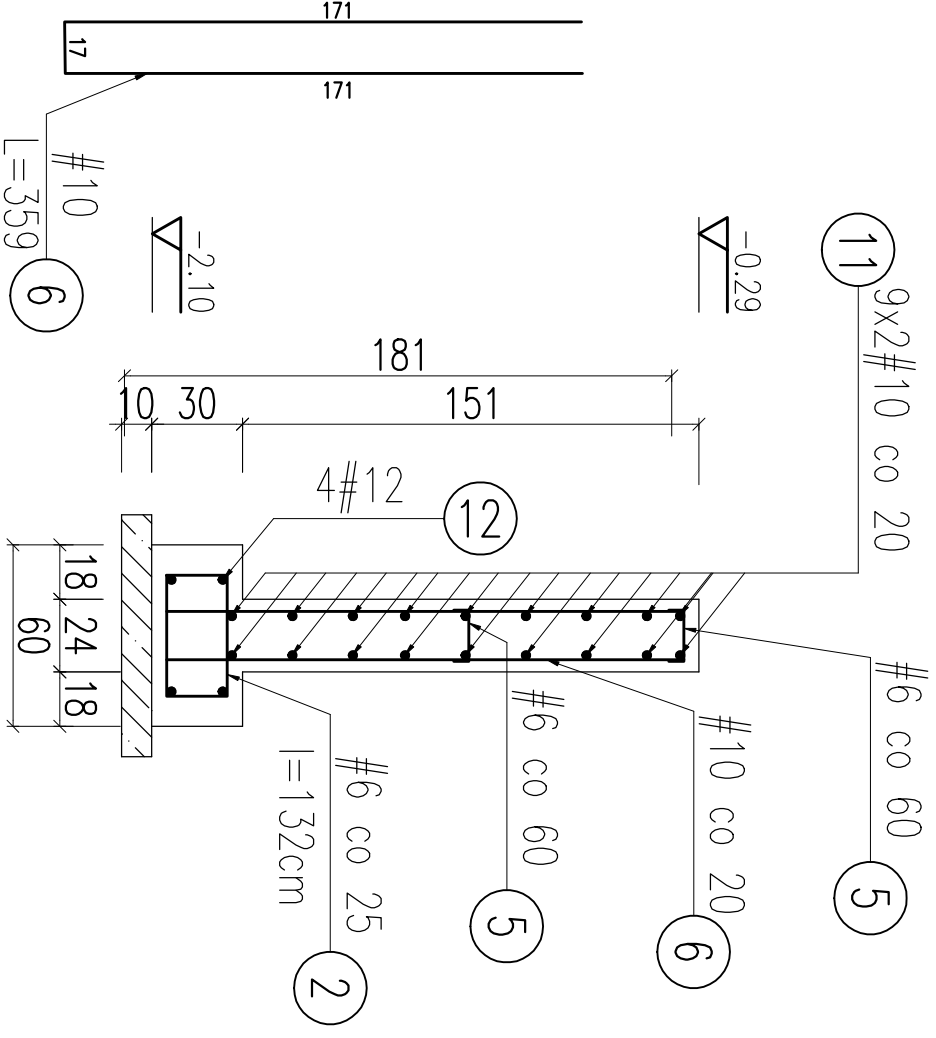
L0WA L-2 /B=60cm 33.00 m.b./
1:25



#6 co 25 cm
L=132 cm, szt. 133

#6 co 60 cm
L=27 cm, szt. 56

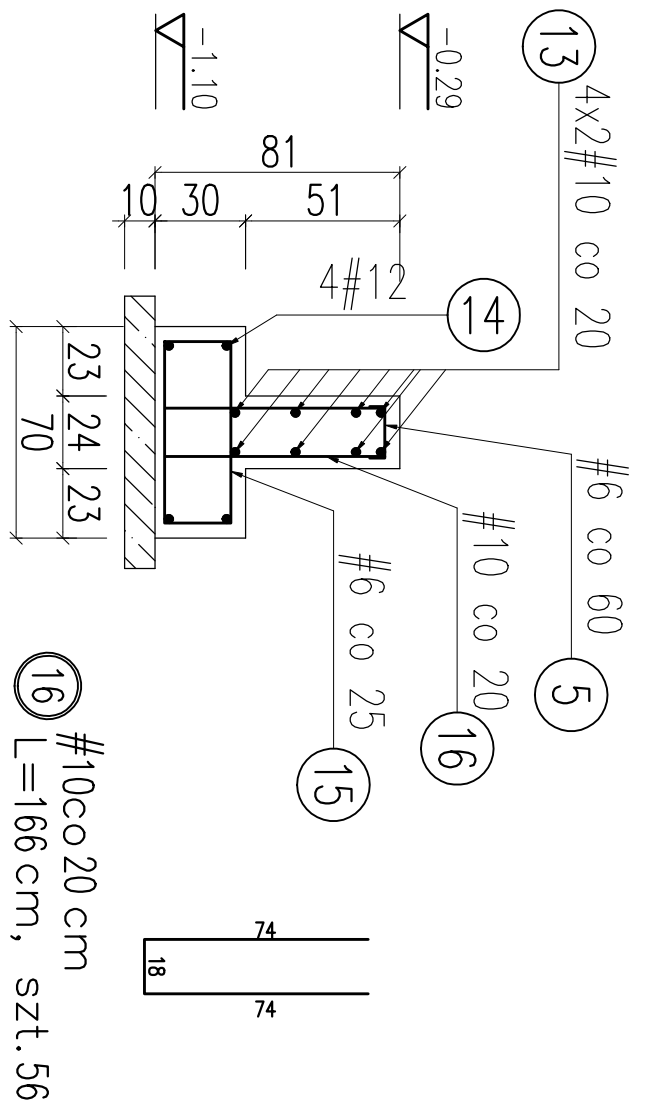
L0WA L-2a /B=60cm 107.90 m.b./
1:25



#6 co 25 cm
L=132 cm, szt. 433

#6 co 60 cm
L=27 cm, szt. 181

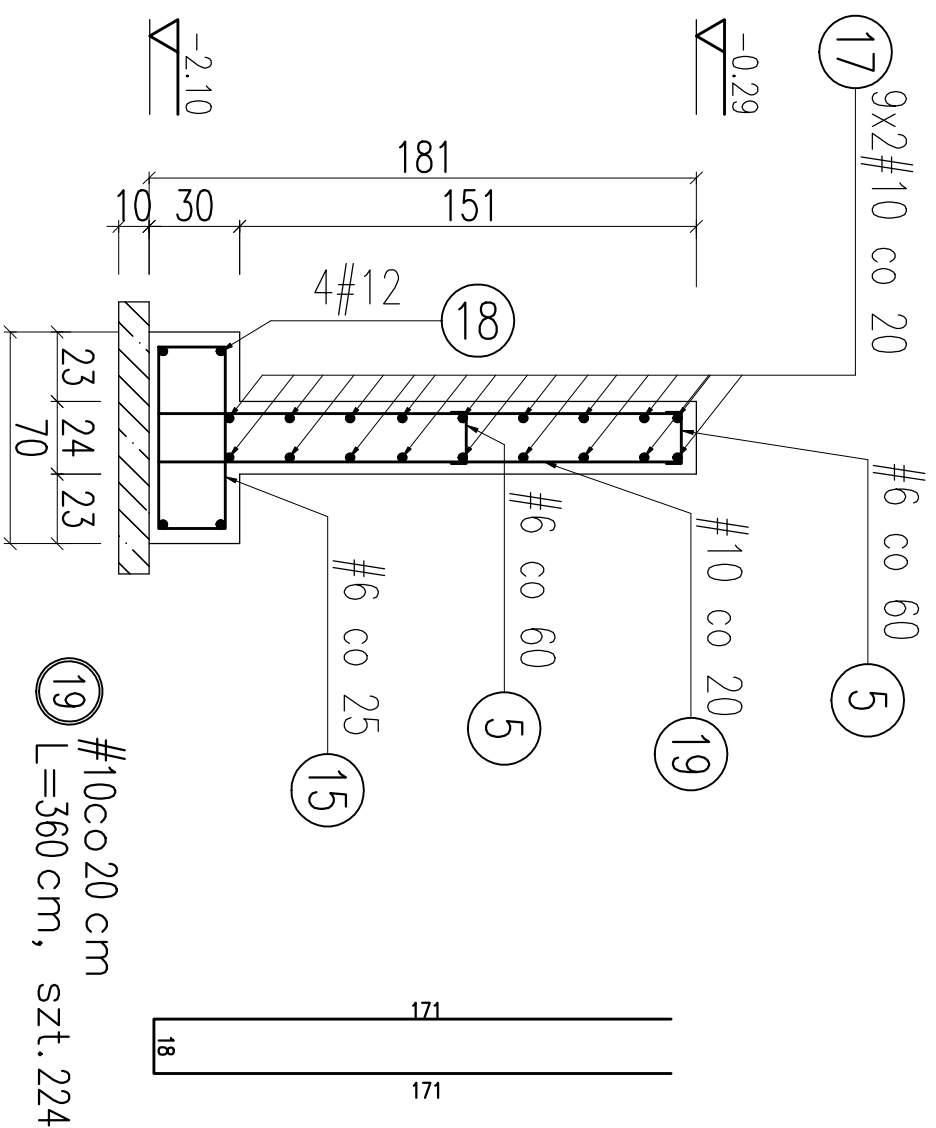
L0WA L-3 /B=70cm 11.00 m.b./
1:25



#6 co 25 cm
L=176 cm, szt. 45

#6 co 60 cm
L=27 cm, szt. 20

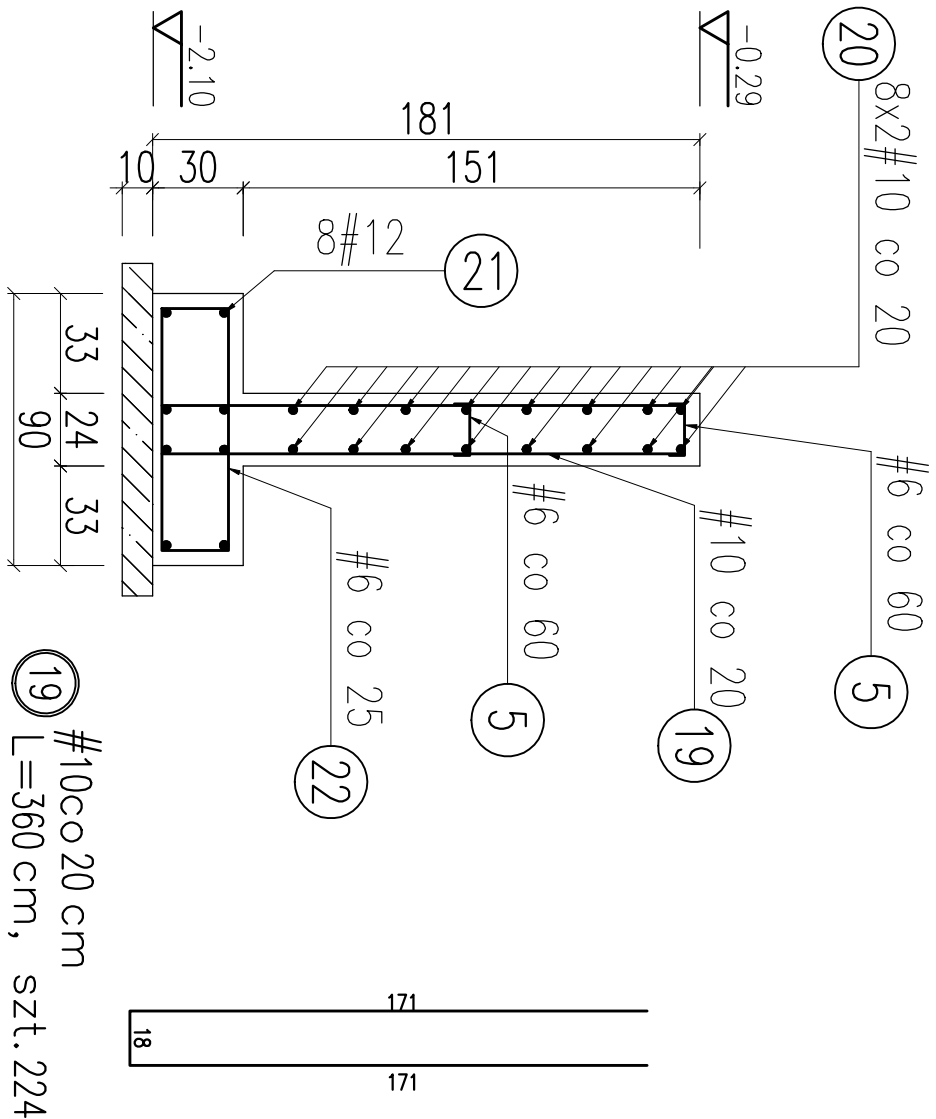
L0WA L-3a /B=70cm 39.50 m.b./
1:25



#6 co 25 cm
L=176 cm, szt. 160

#6 co 60 cm
L=27 cm, szt. 66

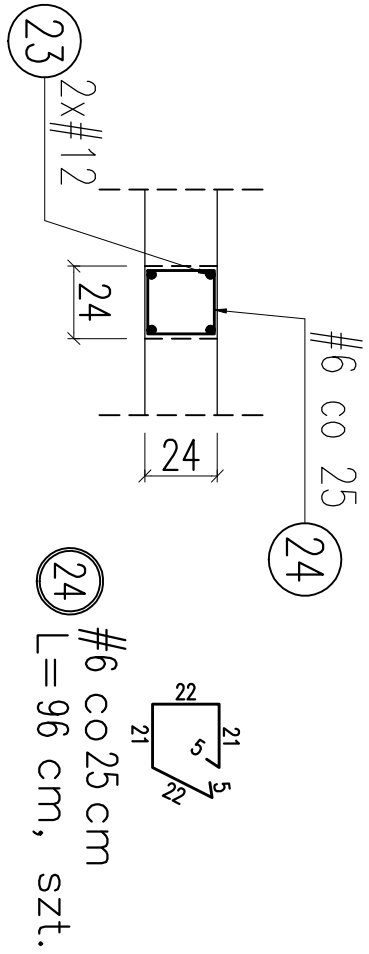
L0WA L-4 /B=90cm 44.50 m.b./
1:25



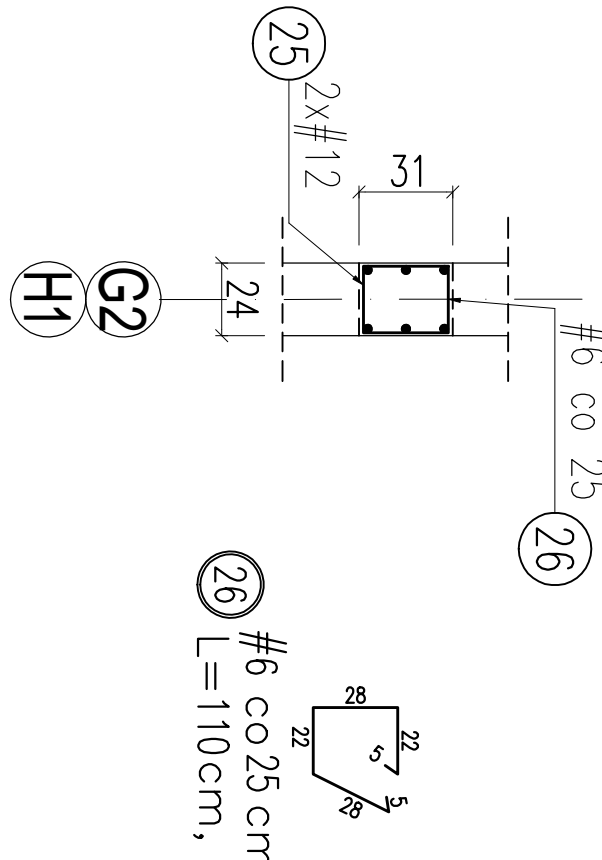
#6 co 25 cm
L=216 cm, szt. 179

#6 co 60 cm
L=27 cm, szt. 150

S-2 szt. 15
1:25



S-3 szt. 2
1:25



WYKAZ STAL ZBROJENOWEJ

Nazwa elementu		Masa [kg]									
Nr	Pręta	Kształt pręta	Srednica [cm]	Długość [cm]	Ilość	φ6	φ8	φ10	φ12	φ16	φ20
Lawa L-1a /14.40 m.b./											
1	2	71.60 m.b.	12	7160	4			266.4			
2	3	jak na rysunku	6	132	268	380.2					
3	4	jak na rysunku	10	159	380			572.4			
4	5	71.60 m.b.	10	7160	8			572.8			
5	6	jak na rysunku	6	27	120				32.4		
6	7	jak na rysunku	6	132	59	77.9					
7	8	jak na rysunku	6	27	25	6.8					
8	9	jak na rysunku	10	359	73			262.1			
9	10	14.40 m.b.	10	1440	18			259.2			
10	11	14.40 m.b.	12	1440	4				57.6		
11	12	jak na rysunku	6	132	133	175.6					
12	13	jak na rysunku	10	159	166			263.9			
13	14	jak na rysunku	6	27	56	15.1					
14	15	33.00 m.b.	10	3300	8			264.0			
15	16	33.00 m.b.	12	3300	4				132.0		
16	17	jak na rysunku	6	132	423	571.6					
17	18	jak na rysunku	6	27	181	48.9					
18	19	jak na rysunku	10	359	541			1982.2			
19	20	107.90 m.b.	10	10790	18			1982.2			
20	21	107.90 m.b.	12	10790	4				431.6		
21	22	jak na rysunku	6	27	20	5.4					
22	23	11.0 m.b.	10	1100	8			88.0			
23	24	11.0 m.b.	12	1100	4				44.0		
24	25	jak na rysunku	6	176	45	78.2					
25	26	jak na rysunku	10	166	56			98.0			
26	27	jak na rysunku	6	27	66	17.8					
27	28	jak na rysunku	6	176	160	281.6					
28	29	39.5 m.b.	10	3950	18			711.0			
29	30	39.5 m.b.	12	3950	4				158.0		
30	31	38.5 m.b.	10	380	189			716.4			
31	32	jak na rysunku	10	360	199						
32	33	jak na rysunku	6	27	150	40.5					
33	34	jak na rysunku	10	360	224			886.4			
34	35	44.5 m.b.	10	4450	16				356.0		
35	36	44.5 m.b.	12	4450	8						
36	37	jak na rysunku	6	216	179	386.6					
37	38	jak na rysunku	12	510	30				115.0		
38	39	jak na rysunku	6	96	105	100.8					
39	40	jak na rysunku	12	510	6					30.6	
40	41	jak na rysunku	6	110	14	15.4					
41	42	Razem				114	2203.3	0.0	8919.6	1967.6	0.0
42	43	Suma				[kg]	0.222	0.385	0.017	0.688	1.578
43	44									2.486	
44	45										0.0
45	46										0.0
46	47										0.0
47	48										0.0
48	49										0.0
49	50										0.0
50	51										0.0
51	52										0.0
52	53										0.0
53	54										0.0
54	55										0.0
55	56										0.0
56	57										0.0
57	58										0.0
58	59										0.0
59	60										0.0
60	61										0.0
61	62										0.0
62	63										0.0
63	64										0.0
64	65										0.0
65	66										0.0
66	67										0.0
67	68										0.0
68	69										0.0
69	70										0.0
70	71										0.0
71	72										0.0
72	73										0.0
73	74										0.0
74	75										0.0
75	76										0.0
76	77										0.0
77	78										0.0
78	79										0.0
79	80										0.0
80	81										0.0
81	82										0.0
82	83										0.0
83	84										0.0
84	85										0.0
85	86										0.0
86	87										0.0
87	88										0.0
88	89										0.0
89	90										0.0
90	91										0.0
91	92										0.0
92	93										0.0
93	94										0.0
94	95										0.0
95	96										0.0
96	97										0.0
97	98										0.0
98	99										0.0
99	100										0.0
100	101										0.0
101	102										0.0
102	103										0.0
103	104										0.0
104	105										0.0
105	106										0.0
106	107										0.0
107	108										0.0
108	109										0.0
109	110										0.0
110	111										0.0
111	112										0.0
112	113										0.0
113	114										0.0
114	115										0.0
115	116										0.0
116	117										0.0
117	118										0.0
118	119										0.0
119	120										0.0
120	121										0.0
121	122										0.0
122	123										0.0
123	124										0.0
124	125										0.0
125	126										0.0
126	127										0.0
127	128										0.0
128	129										0.0
129	130										0.0
130	131										0.0
131	132										0.0
132	133										0.0
133	134										0.0
134	135										0.0
135	136										0.0
136	137										0.0
137	138										0.0
138	139										0.0
139	140										0.0
140	141										0.0
141	142										0.0
142	143										0.0
143	144										0.0
144	145										0.0
145	146										0.0
146	147										0.0
147	148										0.0
148	149										0.0
149	150										0.0
150	151										0.0
151	152										0.0
152	153										0.0
153	154										0.0
154	155										0.0
155	156										0.0
156	157										0.0
157	158										0.0
158	159										0.0
159	160										0.0
160	161										0.0
161	162										0.0
162	163										0.0
163	164										0.0
164	165										0.0
165	166										0.0
166	167										0.0
167	168										0.0
168	169										0.0
169	170										0.0
170	171										0.0
171	172										0.0
172	173										0.0
173	174										0.0
174	175										0.0
175	176										0.0
176	177										0.0
177	178										0.0
178	179										0.0
179	180										0.0
180	181										0.0
181	182										0.0
182	183										0.0
183	184										

BETON C20/25 [B 30]

STAL # A-IIIN f=500MPa (klasa ciągliwości C)

UWAGA:
Rozpatrywać z projektem instalacji

scsarchitekci

Właściciel projektu: **scs**architekci

Projektant: **scs**architekci

Wykonawca: **scs**architekci

Właściciel projektu: **scs**architekci

Projektant: **scs**architekci

Wykonawca: **scs**architekci

Właściciel projektu: **scs**architekci

Projektant: **scs**architekci

Wykonawca: **scs**architekci

Właściciel projektu: **scs**architekci

Projektant: **scs**architekci

Wykonawca: **scs**architekci

Właściciel projektu: **scs**architekci

Projektant: **scs**architekci

Wykonawca: **scs**architekci

Właściciel projektu: **scs**architekci

Projektant: **scs**architekci

Wykonawca: **scs**architekci

Właściciel projektu: **scs**architekci

Projektant: **scs**architekci

Wykonawca: **scs**architekci

Właściciel projektu: **scs**architekci

Projektant: **scs**architekci

Wykonawca: **scs**architekci

Właściciel projektu: **scs**architekci

Projektant: **scs**architekci

Wykonawca: **scs**architekci

Właściciel projektu: **scs**architekci