

## ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

Projekt:

RAD

Element:

STROP D.K.=+6.83

Rysunek:

BK.A.017.01.01A; BK.A.017.02.01A; BK.A.017.03.01A; BK.A.017.01.02A; BK.A.017.02.02A;  
BK.A.017.03.02A; BK.A.017.01.03A; BK.A.017.02.03A; BK.A.017.03.03A BK.A.017.01.04A

Materiał:

Stal B500B lub równowarta

POZ.	ILOŚĆ	Ø	DŁUGOŚĆ	ŚREDNICA PRĘTA W [mm] / DŁUGOŚĆ CAŁK. W [m]						
				8	10	12	14	16	20	25
[ - ]	[ szt. ]	[ mm ]	[ m ]							
1	22	10	11,90		261,80					
2	11	10	10,45		114,95					
3	17	10	6,50		110,50					
4	19	10	6,25		118,75					
5	7	10	8,75		61,25					
6	63	10	11,35		715,05					
7	63	10	1,50		94,50					
8	10	10	9,20		92,00					
9	1212	12	1,35			1636,20				
10	811	12	1,40			1135,40				
11	7	10	3,50		24,50					
12	243	10	2,20		534,60					
13	269	12	1,30			349,70				
14	357	12	1,40			499,80				
15	8	10	2,75		22,00					
16	32	10	4,65		148,80					
17	176	10	2,90		510,40					
18	22	10	11,35		249,70					
19	2	10	8,45		16,90					
20	36	10	6,60		237,60					
21	13	10	6,15		79,95					
22	11	10	4,40		48,40					
23	13	10	9,45		122,85					
24	59	10	1,50		88,50					
25	13	10	9,05		117,65					
26	79	10	11,30		892,70					
27	19	10	10,65		202,35					
28	17	10	10,95		186,15					
29	11	10	9,40		103,40					
30	23	10	6,55		150,65					
31	7	10	6,80		47,60					
32	10	10	9,20		92,00					
33	7	10	8,15		57,05					
34	23	10	9,00		207,00					
35	11	10	6,15		67,65					
36	10	10	5,25		52,50					

POZ.	ILOŚĆ		Ø	DŁUGOŚĆ	ŚREDNICA PRĘTA W [mm] / DŁUGOŚĆ CAŁK. W [m]						
	[ - ]	[ szt. ]			8	10	12	14	16	20	25
37	8	10		3,40		27,20					
38	13	10		4,80		62,40					
39	6	10		4,65		27,90					
40	42	10		4,80		201,60					
41	11	10		2,35		25,85					
42	24	10		2,15		51,60					
43	5	10		6,60		33,00					
44	42	10		8,15		342,30					
45	26	10		6,20		161,20					
46	9	10		7,80		70,20					
47	5	10		6,40		32,00					
48	9	10		3,95		35,55					
49	18	10		2,75		49,50					
50	13	10		2,95		38,35					
51	28	10		7,35		205,80					
52	13	10		5,35		69,55					
53	24	10		2,65		63,60					
54	14	10		3,90		54,60					
55	18	12		1,40			25,20				
56	2	16		5,55					11,10		
57	2	16		6,65					13,30		
58	11	10		10,60		116,60					
59	80	10		9,80		784,00					
60	71	10		6,35		450,85					
61	25	10		6,55		163,75					
62	4	10		3,20		12,80					
63	24	10		4,75		114,00					
64	91	10		2,15		195,65					
65	36	10		8,05		289,80					
66	11	10		5,60		61,60					
67	40	10		6,55		262,00					
68	11	10		3,90		42,90					
69	26	10		8,05		209,30					
70	29	10		6,55		189,95					
71	15	10		2,15		32,25					
72	11	10		7,60		83,60					
73	36	10		7,60		273,60					
74	40	10		7,80		312,00					
75	11	10		4,00		44,00					
76	11	10		8,90		97,90					
77	125	10		6,30		787,50					
78	31	10		8,75		271,25					
79	21	10		5,85		122,85					
80	42	10		7,30		306,60					
81	42	10		7,20		302,40					
82	21	10		2,85		59,85					
83	83	10		6,60		547,80					
84	10	10		7,45		74,50					
85	10	10		8,20		82,00					
86	9	10		1,70		15,30					

POZ.	ILOŚĆ		Ø	DŁUGOŚĆ	ŚREDNICA PRĘTA W [mm] / DŁUGOŚĆ CAŁK. W [m]						
	[-]	[szt.]			8	10	12	14	16	20	25
87	46	10	10	6,50		299,00					
88	19	10	10	7,05		133,95					
89	14	10	10	5,50		77,00					
90	40	10	10	5,90		236,00					
91	46	10	10	8,05		370,30					
92	24	10	10	8,20		196,80					
93	11	10	10	8,35		91,85					
94	15	10	10	7,50		112,50					
95	24	10	10	12,00		288,00					
96	40	10	10	7,10		284,00					
97	40	10	10	7,20		288,00					
98	37	10	10	7,05		260,85					
99	3	10	10	7,20		21,60					
100	1	10	10	1,95		1,95					
101	81	10	10	6,55		530,55					
102	81	10	10	8,85		716,85					
103	81	10	10	8,75		708,75					
104	13	10	10	12,00		156,00					
105	186	10	10	8,05		1497,30					
106	12	10	10	6,90		82,80					
107	186	10	10	6,35		1181,10					
108	13	10	10	2,35		30,55					
109	26	10	10	7,00		182,00					
110	2	10	10	1,65		3,30					
111	152	16	16	12,00					1824,00		
112	51	10	10	12,00		612,00					
113	394	8	8	0,24	94,56						
114	56	8	8	0,26	14,56						
115	160	8	8	0,31	8,00						
116	607	8	8	1,33	807,31						
117	1249	8	8	1,31	1636,19						
118	94	8	8	1,37	128,78						
119	60	8	8	1,35	81,00						
120	457	8	8	1,47	671,79						
121	199	8	8	1,45	288,55						
122	22	10	10	7,25		159,50					
123	28	10	10	6,50		182,00					
124	19	10	10	6,20		117,80					
125	13	10	10	4,60		59,80					
126	124	10	10	7,10		880,40					
127	10	10	10	2,15		21,50					
128	124	10	10	5,75		713,00					
129	10	10	10	11,70		117,00					
130	208	12	12	3,70			769,60				
131	7	10	10	5,35		37,45					
132	11	10	10	11,35		124,85					
133	7	10	10	5,55		38,85					
134	22	10	10	6,90		151,80					
135	20	10	10	5,95		119,00					
136	11	10	10	6,35		69,85					

POZ.	ILOŚĆ	Ø	DŁUGOŚĆ	ŚREDNICA PRĘTA W [mm] / DŁUGOŚĆ CAŁK. W [m]						
				8	10	12	14	16	20	25
137	7	10	6,15		43,05					
138	20	10	9,70		194,00					
139	20	10	4,15		83,00					
140	13	10	9,05		117,65					
141	19	10	10,65		202,35					
142	7	10	9,50		66,50					
143	22	10	8,65		190,30					
144	11	10	9,10		100,10					
145	17	10	10,95		186,15					
146	10	10	4,15		41,50					
147	10	10	9,70		97,00					
148	7	10	6,15		43,05					
149	10	10	8,80		88,00					
150	7	10	6,80		47,60					
151	22	10	9,65		212,30					
152	10	10	11,35		113,50					
153	20	10	5,95		119,00					
154	9	10	4,65		41,85					
155	40	10	9,10		364,00					
156	13	10	6,30		81,90					
157	6	10	11,45		68,70					
158	14	10	8,60		120,40					
159	25	10	6,20		155,00					
160	39	10	9,75		380,25					
161	8	10	7,80		62,40					
162	14	12	5,40			75,60				
163	24	12	4,15			99,60				
164	27	10	9,85		265,95					
165	24	10	7,85		188,40					
166	16	10	8,55		136,80					
167	90	10	4,50		405,00					
168	90	12	3,65			328,50				
169	66	10	3,00		198,00					
170	41	10	10,30		422,30					
171	41	10	8,65		354,65					
172	51	10	12,00		612,00					
173	36	10	7,60		273,60					
174	11	10	9,90		108,90					
175	31	10	6,25		193,75					
176	144	10	9,85		1418,40					
177	42	10	11,95		501,90					
178	6	10	6,10		36,60					
179	36	10	6,70		241,20					
180	37	10	6,45		238,65					
181	46	10	3,60		165,60					
182	10	10	7,45		74,50					
183	10	10	8,25		82,50					
184	11	10	1,70		18,70					
185	46	10	9,50		437,00					
186	17	10	7,05		119,85					

POZ.	ILOŚĆ	Ø	DŁUGOŚĆ	ŚREDNICA PRĘTA W [mm] / DŁUGOŚĆ CAŁK. W [m]						
				8	10	12	14	16	20	25
187	47	10	8,05		378,35					
188	24	10	8,20		196,80					
189	55	10	10,55		580,25					
190	11	10	8,40		92,40					
191	57	10	12,00		684,00					
192	93	10	9,85		916,05					
193	93	10	11,00		1023,00					
194	199	10	3,00		597,00					
195	199	10	11,35		2258,65					
196	36	10	9,85		354,60					
197	3810	12	1,05			4000,50				
198	225	12	1,00			225,00				
199				!						
200	66	8	1,70	112,20						
201	32	14	2,05				65,60			
202	65	8	1,57	102,05						
203				!						
204				!						
205				!						
206				!						
207				!						
208				!						
209				!						
210	52	16	3,68					191,36		
211	3	12	3,00			9,00				
212	21	8	1,87	39,27						
213	150	8	2,20	330,00						
214				!						
215	25	8	2,00	50,00						
216	35	10	2,40		84,00					
217	35	10	1,80		63,00					
218	15	10	1,47		22,05					
219	221	8	2,20	486,20						
220	117	8	1,55	181,35						
221	117	8	1,85	216,45						
222				!						
223				!						
224	63	10	2,50		157,50					
225	32	12	2,20			70,40				
226	4	12	2,22			8,88				
227	53	8	3,20	169,60						
228	14	8	2,40	33,60						
229	16	8	2,75	44,00						
230	45	8	2,90	130,50						
231	205	8	1,70	348,50						
232	69	10	1,65		113,85					
233	38	10	1,60		60,80					
234	29	10	1,95		56,55					
235	46	8	1,57	72,22						
236	22	10	1,90		41,80					

POZ.	ILOŚĆ	Ø	DŁUGOŚĆ	ŚREDNICA PRĘTA W [mm] / DŁUGOŚĆ CAŁK. W [m]						
				8	10	12	14	16	20	25
237	51	8	1,57	80,07						
238			!							
239			!							
240	466	12	1,35			629,10				
241	300	12	1,40			420,00				
242	322	12	1,20			386,40				
243	132	12	2,00			264,00				
244	8	12	2,10			16,80				
245	176	12	1,65			290,40				
246	42	12	2,65			111,30				
247	14	12	2,00			28,00				
248	8	12	2,10			16,80				
249	4	12	2,15			8,60				
250	28	12	2,30			64,40				
251	10	12	2,25			22,50				
252	8	12	2,30			18,40				
253	8	12	2,15			17,20				
254	8	12	3,05			24,40				
255	2	16	2,40					4,80		
256	8	12	2,00			16,00				
257	4	12	4,70			18,80				
258	4	12	4,05			16,20				
259	28	12	1,95			54,60				
260	2	16	2,10					4,20		
261	4	12	1,75			7,00				
262	2	12	1,60			3,20				
263			!							
264	10	12	2,20			22,00				
265			!							
266	8	12	3,00			24,00				
267	20	12	2,60			52,00				
268	4	12	2,20			8,80				
269	2	12	2,05			4,10				
270	4	12	2,30			9,20				
271	4	12	2,65			10,60				
272	6	12	4,10			24,60				
273	4	12	4,10			16,40				
274	10	16	2,40					24,00		
275	8	12	2,25			18,00				
276			!							
277	2	16	2,25					4,50		
278	8	12	4,10			32,80				
279	12	12	2,45			29,40				
280	4	12	2,55			10,20				
281	4	12	4,30			17,20				
282	4	12	5,65			22,60				
283	8	12	1,65			13,20				
284	4	12	2,05			8,20				
285			!							
286			!							

POZ.	ILOŚĆ	Ø	DŁUGOŚĆ	ŚREDNICA PRĘTA W [mm] / DŁUGOŚĆ CAŁK. W [m]							
					8	10	12	14	16	20	25
287				!							
288				!							
289				!							
290				!							
291				!							
292				!							
293				!							
294				!							
295				!							
296				!							
297				!							
298				!							
299				!							
300	18	25	6,40								115,20
301	6	25	7,50								45,00
302	6	25	6,10								36,60
303	6	25	10,95								65,70
304	7	25	7,25								50,75
305	7	25	7,55								52,85
306	6	25	7,60								45,60
307	6	25	6,90								41,40
308	12	25	6,85								82,20
309	4	25	10,05								40,20
310	4	25	9,20								36,80
311	4	12	2,90				11,60				
312	116	12	2,00				232,00				
313	8	12	1,60				12,80				
314	8	12	4,25				34,00				
315	4	12	3,25				13,00				
316	20	10	1,05			21,00					
317	75	10	1,05			78,75					
DŁUGOŚĆ CAŁK. W [m]					6126,75	42338,50	12294,18	65,60	2077,26	0,00	612,30
CIĘŻAR JEDN. W [kg/mb]					0,395	0,617	0,888	1,210	1,580	2,470	3,850
CIĘŻAR W [kg]					2420,07	26122,85	10917,23	79,38	3282,07	0,00	2357,36

SUMA DŁUGOŚCI  
CIĘŻAR CAŁKOWITY

63 514,59 [m]  
45 178,95 [kg]