

ZESTAWIENIE ZBROJENIA

lp.	nr	klasa stali	średnica pręta [mm]	ilość [szt.]	długość [cm]	suma [m]	masa jednostkowa [kg/m]	masa teoretyczna [kg]	kształt pręta
ściana 2-2									
1	1	A10N	# 16	14	730	102,2	1,58	161,48	
2	1.2a	A10N	# 16	1	722	7,22	1,58	11,41	
3	2	A10N	# 16	8	331	26,48	1,58	41,84	
4	11	A10N	# 16	8	292	23,36	1,58	36,91	
5	11.1	A10N	# 16	1	248	2,48	1,58	3,92	
6	11.2	A10N	# 16	1	204	2,04	1,58	3,22	
7	11.3	A10N	# 16	1	160	1,60	1,58	2,53	
8	6	A1	8	2	351	7,02	0,395	2,77	
9	6.1	A1	8	1	348	3,48	0,395	1,37	
10	6.2	A1	8	1	337	3,37	0,395	1,33	
11	6.3	A1	8	1	325	3,25	0,395	1,28	
12	6.4	A1	8	1	313	3,13	0,395	1,24	
13	6.5	A1	8	1	302	3,02	0,395	1,19	
14	6.6	A1	8	1	290	2,9	0,395	1,16	
15	7	A10N	# 12	6	150	9	0,888	7,99	
16	9	A1	8	13	171	22,23	0,395	8,78	
17	4	A1	8	13	163	21,19	0,395	8,37	
Zbrojenie górnej i dolnej ściany prostopadłościanu									
18	3a	A10N	# 12	2	217	4,34	0,888	3,85	
19	3b	A10N	# 12	2	373	7,46	0,888	6,62	
20	3c	A10N	# 12	2	404	8,08	0,888	7,18	
21	3d	A10N	# 12	2	210	4,2	0,888	3,73	
22	10	A1	8	46	115	52,9	0,395	20,90	
ściana 1-1									
23	1	A10N	# 16	5	730	36,5	1,58	57,67	
24	1.1	A10N	# 16	1	728	7,28	1,58	11,50	
25	1.2	A10N	# 16	1	723	7,23	1,58	11,42	
26	1.3	A10N	# 16	1	714	7,14	1,58	11,28	
27	1.1b	A10N	# 16	2	457	9,14	1,58	14,44	
28	1.2b	A10N	# 16	2	459	9,18	1,58	14,50	
29	1.3b	A10N	# 16	2	463	9,26	1,58	14,63	
30	1.4b	A10N	# 16	2	471	9,42	1,58	14,88	
31	1.5b	A10N	# 16	2	480	9,6	1,58	15,17	
32	1.1a	A10N	# 16	2	161	3,22	1,58	5,09	
33	1.2a	A10N	# 16	2	163	3,26	1,58	5,15	
34	1.3a	A10N	# 16	2	167	3,34	1,58	5,28	
35	1.4a	A10N	# 16	2	173	3,46	1,58	5,47	
36	1.5a	A10N	# 16	2	184	3,68	1,58	5,81	

lp.	nr	klasa stali	średnica pręta [mm]	ilość [szt.]	długość [cm]	suma [m]	masa jednostkowa [kg/m]	masa teoretyczna [kg]	kształt pręta
37	2.1a	A10N	# 16	1	161	1,61	1,58	2,54	
38	2.2a	A10N	# 16	1	163	1,63	1,58	2,58	
39	2.3a	A10N	# 16	1	167	1,67	1,58	2,64	
40	2.4a	A10N	# 16	1	173	1,73	1,58	2,73	
41	2.5a	A10N	# 16	1	184	1,84	1,58	2,91	
42	2	A10N	# 16	4	331	13,24	1,58	20,92	
43	2.1b	A10N	# 16	1	59	0,59	1,58	0,93	
44	2.2b	A10N	# 16	1	61	0,61	1,58	0,96	
45	2.3b	A10N	# 16	1	65	0,65	1,58	1,03	
46	2.4b	A10N	# 16	1	71	0,71	1,58	1,12	
47	2.5b	A10N	# 16	1	82	0,82	1,58	1,30	
48	4a	A1	8	15	170	25,5	0,395	10,07	
49	4.1a	A1	8	2	47	0,94	0,395	0,37	
50	4.2a	A1	8	2	34	0,68	0,395	0,27	
51	4.3a	A1	8	2	30	0,60	0,395	0,24	
52	4.4a	A1	8	2	29	0,58	0,395	0,23	
53	4.5a	A1	8	2	32	0,64	0,395	0,25	
54	4.6a	A1	8	2	41	0,82	0,395	0,32	
55	4.7a	A10N	# 12	8	58	0,66	0,395	0,26	
56	7.1	A10N	# 12	6	173	10,38	0,888	9,22	
57	9a	A1	8	15	170	25,5	0,395	10,07	
58	9.1a	A1	8	2	47	0,94	0,395	0,37	
59	9.2a	A1	8	2	34	0,68	0,395	0,27	
60	9.3a	A1	8	2	30	0,60	0,395	0,24	
61	9.4a	A1	8	2	29	0,58	0,395	0,23	
62	9.5a	A1	8	2	32	0,64	0,395	0,25	
63	9.6a	A1	8	2	41	0,82	0,395	0,32	
64	9.7a	A1	8	2	58	0,66	0,395	0,26	
65	6.a	A1	8	7	160	11,2	0,395	4,42	
66	6.a1	A1	8	1	141	1,41	0,395	0,56	
67	8	A10N	# 16	12	154	18,48	1,58	29,20	
ściana 2a-2a									
68	1.2a	A10N	# 16	4	722	28,88	1,58	45,63	
69	1.2a.1	A10N	# 16	1	672	6,72	1,58	10,61	
70	1.2a.2	A10N	# 16	1	662	6,62	1,58	10,46	
71	1.2a.3	A10N	# 16	1	652	6,52	1,58	10,30	
72	1.2a.4	A10N	# 16	1	642	6,42	1,58	10,14	
73	1.2a.5	A10N	# 16	1	632	6,32	1,58	9,99	
74	1.2a.6	A10N	# 16	1	622	6,22	1,58	9,83	
75	1.2a.7	A10N	# 16	1	612	6,12	1,58	9,67	
76	1.2a.8	A10N	# 16	1	602	6,02	1,58	9,51	

lp.	nr	klasa stali	średnica pręta [mm]	ilość [szt.]	długość [cm]	suma [m]	masa jednostkowa [kg/m]	masa teoretyczna [kg]	kształt pręta
77	1.2a.9	A10N	# 16	1	592	5,92	1,58	9,35	
78	1.2a.10	A10N	# 16	1	582	5,82	1,58	9,20	
79	1.2a.11	A10N	# 16	1	473	4,73	1,58	7,47	
80	2	A10N	# 16	8	331	26,48	1,58	41,84	
81	6.2a.1	A1	8	2	141	2,82	0,395	1,11	
82	6.2a.2	A1	8	1	115	1,15	0,395	0,45	
83	6.2a.3	A1	8	1	90	0,90	0,395	0,36	
84	6.2a.4	A1	8	1	70	0,70	0,395	0,28	
85	7.2	A10N	# 12	6	153	9,18	0,888	8,15	
86	9(2a)	A1	8	13	145	18,85	0,395	7,45	
87	4(2a)	A1	8	13	161	20,93	0,395	8,27	
RAZEM									
klasa stali		masa teoretyczna [kg]							
A1		średnica pręta [mm]	95,31						
A10N		12	46,74						
A10N		16	716,46						
SUMA Σ				95,31		766,20			

ZAKŁAD PROJEKTOWANIA, INŻYNIERIA I DOKUMENTACJI		Zakład Inżynierii i Dokumentacji
---	--	----------------------------------