

WYKAZY ZBROJENIA

Użytkownik: Biuro Projektowe "Archi-Dom" Sp.j.

Autor:

Tytuł: **Zestawienie stali zbrojeniowej**

Ława Ł-1

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	St0S-b φ6	RB500W φ12	
1	12	17532	4	1	4		701,28	
2	6	130	1	1	509	661,70		
Długość całkowita wg średnic						[m]	661,8	701,3
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic						[kg]	146,9	622,8
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	146,9	622,8
Masa całkowita						[kg]	770	

Ława Ł-2

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	St0S-b φ6	RB500W φ12	
1	12	4620	4	1	4		184,80	
2	6	130	134	1	134	174,20		
Długość całkowita wg średnic						[m]	174,2	184,9
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic						[kg]	38,7	164,2
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	38,7	164,2
Masa całkowita						[kg]	203	

Ława Ł-3

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	St0S-b φ6	RB500W φ12	
1	12	922	4	1	4		36,88	
2	6	130	27	1	27	35,10		
Długość całkowita wg średnic						[m]	35,2	36,9
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic						[kg]	7,8	32,8
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	7,8	32,8
Masa całkowita						[kg]	41	

Stopa SF-1 (szt. 10)

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	RB500W φ12 φ20		
3	12	176	190	1	190	334,40		
4	12	286	120	1	120	343,20		
5	20	130	80	1	80		104,00	
Długość całkowita wg średnic						[m]	677,7	104,0
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,888	2,466
Masa prętów wg średnic						[kg]	601,8	256,5
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	858,3	
Masa całkowita						[kg]	859	

Stopa SF-2a (szt. 1)

Wykaz zbrojenia

Nr	Średnica	Długość	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]
			prętów w	elementów	całkowita	RB500W
			prętów w	elementów	całkowita	RB500W

pręta	[mm]	[cm]	1 elemencie		prętów	φ12	
6	12	106	10	1	10	10,60	
6a	12	156	6	1	6	9,36	
7	12	130	4	1	4	5,20	
7a	12	230	2	1	2	4,60	
Długość całkowita wg średnic						[m]	29,8
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,888
Masa prętów wg średnic						[kg]	26,5
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	26,5
Masa całkowita						[kg]	27

Stopa SF-2b (szt. 1)

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]	
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	RB500W	φ12
6	12	106	10	1	10		10,60
6a	12	156	6	1	6		9,36
7	12	130	4	1	4		5,20
7a	12	230	2	1	2		4,60
Długość całkowita wg średnic						[m]	29,8
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,888
Masa prętów wg średnic						[kg]	26,5
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	26,5
Masa całkowita						[kg]	27

Fundamenty

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]			
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	St0S-b	RB500W		
						φ6	φ12	φ20	
1	12	17532	4	1	4		701,28		
2	6	130	509	1	509	661,70			
1	12	4620	4	1	4		184,80		
2	6	130	134	1	134	174,20			
1	12	922	4	1	4		36,88		
2	6	130	27	1	27	35,10			
3	12	176	190	1	190		334,40		
4	12	286	120	1	120		343,20		
5	20	130	80	1	80			104,00	
6	12	106	10	1	10		10,60		
6a	12	156	6	1	6		9,36		
7	12	130	4	1	4		5,20		
7a	12	230	2	1	2		4,60		
6	12	106	10	1	10		10,60		
6a	12	156	6	1	6		9,36		
7	12	130	4	1	4		5,20		
7a	12	230	2	1	2		4,60		
Długość całkowita wg średnic						[m]	871,1	1660,1	104,0
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888	2,466
Masa prętów wg średnic						[kg]	193,4	1474,2	256,5
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	193,4		1730,7
Masa całkowita						[kg]			1925

Słup S-1 (szt. 10)

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	St0S-b	RB500W	
						φ6	φ20	
1	20	814	80	1	80		651,20	
2	6	134	840	1	840	1125,60		
Długość całkowita wg średnic						[m]	1125,6	651,3
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	2,466
Masa prętów wg średnic						[kg]	249,9	1606,1
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	249,9	1606,1
Masa całkowita						[kg]		1856

P-1/S-2a (szt. 1)

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	St0S-b φ6	RB500W φ12	
1	12	129	6	1	6		7,74	
2	12	213	2	1	2		4,26	
3	12	299	3	1	3		8,97	
4	12	175	3	1	3		5,25	
5	12	305	3	1	3		9,15	
6	12	219	2	1	2		4,38	
7	12	456	4	1	4		18,24	
8	6	114	40	1	40	45,60		
9	6	94	34	1	34	31,96		
Długość całkowita wg średnic						[m]	77,6	58,0
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic						[kg]	17,2	51,5
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	17,2	51,5
Masa całkowita						[kg]	69	

P-2/S-2b (szt. 1)**Wykaz zbrojenia**

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	St0S-b φ6	RB500W φ12	
1	12	119	6	1	6		7,14	
2	12	213	2	1	2		4,26	
3	12	290	3	1	3		8,70	
4	12	160	4	1	4		6,40	
5	12	290	3	1	3		8,70	
6	12	219	2	1	2		4,38	
7	12	456	4	1	4		18,24	
8	6	114	36	1	36	41,04		
9	6	114	34	1	34	38,76		
Długość całkowita wg średnic						[m]	79,8	57,9
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic						[kg]	17,7	51,4
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	17,7	51,4
Masa całkowita						[kg]	70	

P-3 (szt. 1)**Wykaz zbrojenia**

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	St0S-b φ6	RB500W φ12	
1	12	242	4	1	4		9,68	
2	12	242	2	1	2		4,84	
3	6	114	14	1	14	15,96		
Długość całkowita wg średnic						[m]	16,0	14,6
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic						[kg]	3,6	13,0
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	3,6	13,0
Masa całkowita						[kg]	17	

P-4 (szt. 1)**Wykaz zbrojenia**

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]			
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	St0S-b φ6	RB500W φ12	φ16	
1	16	179	3	1	3			5,37	
2	16	568	8	1	8			45,44	
3	12	568	4	1	4		22,72		
4	16	195	8	1	8			15,60	
5	16	256	3	1	3			7,68	
6	12	206	2	1	2		4,12		
7	6	122	89	1	89	108,58			
Długość całkowita wg średnic						[m]	108,6	26,9	74,1
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888	1,578
Masa prętów wg średnic						[kg]	24,1	23,9	116,9
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	24,1	140,8	
Masa całkowita						[kg]	165		

Stropy

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]			
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	St0S-b		RB500W	
						φ6	φ12	φ16	
1	16	656	388	1	388			2545,28	
2	16	568	388	1	388			2203,84	
3	12	500	75	1	75		375,00		
4	12	256	75	1	75		192,00		
5	6	1649	21	1	21	346,29			
6	6	2224	30	1	30	667,20			
Długość całkowita wg średnic						[m]	1013,5	567,0	4749,2
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888	1,578
Masa prętów wg średnic						[kg]	225,0	503,5	7494,2
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	225,0	7997,7	
Masa całkowita						[kg]	8223		

Wieniec W-1

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	St0S-b	RB500W	
						φ6	φ12	
1	12	3862	4	1	4		154,48	
2	6	102	168	1	168	171,36		
Długość całkowita wg średnic						[m]	171,4	154,5
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic						[kg]	38,1	137,2
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	38,1	137,2
Masa całkowita						[kg]	176	

Wieniec W-2

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	St0S-b	RB500W	
						φ6	φ12	
1	12	5243	4	1	4		209,72	
2	6	92	168	1	168	154,56		
Długość całkowita wg średnic						[m]	154,6	209,8
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic						[kg]	34,3	186,3
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	34,3	186,3
Masa całkowita						[kg]	221	

Wieniec W-2a

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	St0S-b	RB500W	
						φ6	φ12	
1	12	2470	4	1	4		98,80	
2	6	92	109	1	109	100,28		
Długość całkowita wg średnic						[m]	100,3	98,8
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic						[kg]	22,3	87,7
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	22,3	87,7
Masa całkowita						[kg]	110	

Wieniec W-3

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	St0S-b	RB500W	
						φ6	φ12	
1	12	13547	4	1	4		541,88	
2	6	114	589	1	589	671,46		
Długość całkowita wg średnic						[m]	671,5	541,9
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic						[kg]	149,1	481,2
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	149,1	481,2
Masa całkowita						[kg]	631	

Wieniec W-4**Wykaz zbrojenia**

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	St0S-b $\phi 6$	RB500W $\phi 12$	
1	12	8349	4	1	4		333,96	
2	6	114	363	1	363	413,82		
Długość całkowita wg średnic						[m]	413,9	334,0
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic						[kg]	91,9	296,6
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	91,9	296,6
Masa całkowita						[kg]	389	

Wieniec W-5**Wykaz zbrojenia**

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	St0S-b $\phi 6$	RB500W $\phi 12$	
1	12	8349	4	1	4		333,96	
2	6	114	363	1	363	413,82		
Długość całkowita wg średnic						[m]	413,9	334,0
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic						[kg]	91,9	296,6
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	91,9	296,6
Masa całkowita						[kg]	389	

Wieniec W-6**Wykaz zbrojenia**

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	St0S-b $\phi 6$	RB500W $\phi 12$	
1	12	5170	4	1	4		206,80	
2	6	114	225	1	225	256,50		
Długość całkowita wg średnic						[m]	256,5	206,9
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic						[kg]	56,9	183,7
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	56,9	183,7
Masa całkowita						[kg]	241	

Trzpień T-1 (szt. 4)**Wykaz zbrojenia**

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	St0S-b $\phi 6$	RB500W $\phi 12$	
1	12	1111	16	1	16		177,76	
2	6	114	224	1	224	255,36		
Długość całkowita wg średnic						[m]	255,4	177,8
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic						[kg]	56,7	157,9
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	56,7	157,9
Masa całkowita						[kg]	215	

Trzpień T-2 (szt. 2)**Wykaz zbrojenia**

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	St0S-b $\phi 6$	RB500W $\phi 12$	
1	12	1225	8	1	8		98,00	
2	6	92	124	1	124	114,08		
Długość całkowita wg średnic						[m]	114,1	98,0
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic						[kg]	25,3	87,0
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	25,3	87,0
Masa całkowita						[kg]	113	

Trzpień T-3 (szt. 1)

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	St0S-b φ6	RB500W φ12	
1	12	480	4	1	4		19,20	
2	6	114	24	1	24	27,36		
Długość całkowita wg średnic						[m]	27,4	19,2
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic						[kg]	6,1	17,0
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	6,1	17,0
Masa całkowita						[kg]	24	

Trzpień T-4 (szt. 2)

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	St0S-b φ6	RB500W φ12	
1	12	480	8	1	8		38,40	
2	6	102	48	1	48	48,96		
Długość całkowita wg średnic						[m]	49,0	38,4
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic						[kg]	10,9	34,1
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	10,9	34,1
Masa całkowita						[kg]	45	

Pozostałe

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]			
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	St0S-b φ6	φ12	φ16	φ20
1	20	814	80	1	80				651,20
2	6	134	840	1	840	1125,60			
3	12	129	6	1	6		7,74		
4	12	213	2	1	2		4,26		
5	12	299	3	1	3		8,97		
6	12	175	3	1	3		5,25		
7	12	305	3	1	3		9,15		
8	12	219	2	1	2		4,38		
9	12	456	4	1	4		18,24		
10	6	114	40	1	40	45,60			
11	6	94	34	1	34	31,96			
12	12	119	6	1	6		7,14		
13	12	213	2	1	2		4,26		
14	12	290	3	1	3		8,70		
15	12	160	4	1	4		6,40		
16	12	290	3	1	3		8,70		
17	12	219	2	1	2		4,38		
18	12	456	4	1	4		18,24		
19	6	114	36	1	36	41,04			
20	6	114	34	1	34	38,76			
21	12	242	4	1	4		9,68		
22	12	242	2	1	2		4,84		
23	6	114	14	1	14	15,96			
24	16	179	3	1	3			5,37	
25	16	568	8	1	8			45,44	
26	12	568	4	1	4		22,72		
27	16	195	8	1	8			15,60	
28	16	256	3	1	3			7,68	
29	12	206	2	1	2		4,12		
30	6	122	89	1	89	108,58			
31	16	656	388	1	388			2545,28	
32	16	568	388	1	388			2203,84	
33	12	500	75	1	75		375,00		
34	12	256	75	1	75		192,00		
35	6	1649	21	1	21	346,29			
36	6	2224	30	1	30	667,20			
37	12	3862	4	1	4		154,48		
38	6	102	168	1	168	171,36			
39	12	5243	4	1	4		209,72		
40	6	92	168	1	168	154,56			
41	12	2470	4	1	4		98,80		
42	6	92	109	1	109	100,28			

43	12	13547	4	1	4		541,88				
44	6	114	589	1	589	671,46					
45	12	8349	4	1	4		333,96				
46	6	114	363	1	363	413,82					
47	12	8349	4	1	4		333,96				
48	6	114	363	1	363	413,82					
49	12	5170	4	1	4		206,80				
50	6	114	225	1	225	256,50					
51	12	1111	16	1	16		177,76				
52	6	114	224	1	224	255,36					
53	12	1225	8	1	8		98,00				
54	6	92	124	1	124	114,08					
55	12	480	4	1	4		19,20				
56	6	114	24	1	24	27,36					
57	12	480	8	1	8		38,40				
58	6	102	48	1	48	48,96					
Długość całkowita wg średnic							[m]	5048,6	2937,2	4823,3	651,3
Masa 1mb pręta							[kg/mb]	0,222	0,888	1,578	2,466
Masa prętów wg średnic							[kg]	1120,8	2608,2	7611,2	1606,1
Masa prętów wg gatunków stali							[kg]	1120,8	11825,5		
Masa całkowita							[kg]	12947			

-----koniec wydruku-----