

WYKAZ ZBROJENIA ŚCIANA W-018, W-019 i W-102							
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita			
				A-IIIIN	A-IIIIN	A-IIIIN	A-IIIIN
				φ8	φ10	φ12	φ16
1	10	238	95		226,10		
1a	10	238	20		47,60		
2	10	545	106		577,70		
3	10	500	76		380,00		
3a	10	500	40		200,00		
4	10	625	12		75,00		
5	16	162	2				3,24
6	10	423	106		448,38		
7	10	398	18		71,64		
8	10	268	11		29,48		
9	10	423	22		93,06		
10	16	398	18				71,64
11	16	268	7				18,76
12	16	423	14				59,22
13	16	252	7				17,64
14	16	478	14				66,92
15	16	423	4				16,92
16	16	423	8				33,84
17	10	398	10		39,80		
18	16	423	6				25,38
19	10	371	6		22,26		
20	16	162	4				6,48
21	16	162	3				4,86
22	10	640	62		396,80		
23	10	116	62		71,92		
24	8	1200	24	288,00			
24a	8	1100	24	264,00			
25	8	288	24	69,12			
25a	8	388	24	93,12			
26	8	116	23	26,68			
27	8	116	47	54,52			
28	8	450	46	207,00			
29	10	532	22		117,04		
30	10	116	60		69,60		
31	10	350	22		77,00		
32	10	294	11		32,34		
33	10	198	9		17,82		
34	10	80	9		7,20		
35	10	394	11		43,34		
36	10	138	15		20,70		
37	10	96	15		14,40		
38	10	146	9		13,14		
39	10	198	9		17,82		
40	10	526	10		52,60		
41	10	1200	8		96,00		
41a	10	1100	8		88,00		
42	10	986	8		78,88		
42a	10	1086	8		86,88		
43	8	806	16	128,96			
44	16	244	16				39,04
45	12	80	8			6,4	
46	12	204	3			6,12	
Długość całkowita wg średnic [m]				1131,4	3512,5	12,52	363,94
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,4	0,617	0,89	1,59
Masa prętów wg średnic [kg]				452,6	2167,2	11,1	578,7
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				3209,6			
Masa całkowita [kg]				3209,6			

WYKAZ ZBROJENIA ŚCIANA S.C.0.2A					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita	
				A-IIIIN	A-IIIIN
				φ10	φ12
1	12	229	85		194,65
2	12	343	170		583,10
3	10	117	15	17,55	
4	10	117	16	18,72	
5	10	900	16	144,00	
6	10	1000	16	160,00	
7	10	677	16	108,32	
8	10	577	16	92,32	
Długość całkowita wg średnic [m]				540,9	777,8
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,617	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				333,7	692,2
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				1025,9	
Masa całkowita [kg]				1025,9	

WYKAZ ZBROJENIA ŚCIANA S.C.0.1A					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita	
				A-IIIIN	A-IIIIN
				φ10	φ12
1	12	229	22		50,38
2	12	343	44		150,92
3	10	381	32	121,92	
4	10	117	16	18,72	
5	10	900	16	144,00	
Długość całkowita wg średnic [m]				284,6	201,3
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,617	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				175,6	179,2
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				354,8	
Masa całkowita [kg]				354,8	

WYKAZ ZBROJENIA ŚCIANA S.C.0.1B					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita	
				A-IIIIN	A-IIIIN
				φ10	φ12
1	12	229	18		41,22
2	12	343	36		123,48
3	10	310	32	99,20	
4	10	117	16	18,72	
5	10	900	16	144,00	
Długość całkowita wg średnic [m]				261,9	164,7
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,617	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				161,6	146,6
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				308,2	
Masa całkowita [kg]				308,2	

WYKAZ ZBROJENIA ŚCIANA S.C.0.3A					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita	
				A-IIIIN	A-IIIIN
				φ10	φ12
1	12	229	71		162,59
2	12	343	142		487,06
3	10	117	15	17,55	
4	10	117	16	18,72	
5	10	900	16	144,00	
6	10	1000	16	160,00	
7	10	947	16	151,52	
8	10	847	16	135,52	
Długość całkowita wg średnic [m]				627,3	649,7
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,617	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				387,1	578,2
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				965,2	
Masa całkowita [kg]				965,2	

WYKAZ ZBROJENIA ŚCIANA S.C.0.2B					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita	
				A-IIIIN	A-IIIIN
				φ10	φ12
1	12	229	82		187,78
2	12	343	164		562,52
3	10	117	15	17,55	
4	10	117	16	18,72	
5	10	900	16	144,00	
6	10	1000	16	160,00	
7	10	609	16	97,44	
8	10	509	16	81,44	
Długość całkowita wg średnic [m]				519,2	750,3
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,617	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				320,3	667,8
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				988,1	
Masa całkowita [kg]				988,1	

WYKAZ ZBROJENIA ŚCIANA S.C.0.3B					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita	
				A-IIIIN	A-IIIIN
				φ10	φ12
1	12	229	71		162,59
2	12	343	142		487,06
3	10	117	15	17,55	
4	10	117	16	18,72	
5	10	900	16	144,00	
6	10	1000	16	160,00	
7	10	418	16	66,88	
8	10	318	16	50,88	
Długość całkowita wg średnic [m]				458,0	649,7
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,617	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				282,6	578,2
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				860,8	
Masa całkowita [kg]				860,8	

WYKAZ ZBROJENIA ŚCIANA S.C.0.4A					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita	
				A-IIIIN	A-IIIIN
				φ10	φ12
1	12	229	70		160,30
2	12	343	140		480,20
3	12	218	17		37,06
4	12	150	17		25,50
5	10	117	16	18,72	
6	10	410	26	106,60	
7	10	117	24	28,08	
8	10	808	26	210,08	
9	10	117	16	18,72	
10	10	900	4	36,00	
11	10	1000	4	40,00	
12	10	677	4	27,08	
13	10	577	4	23,08	
Długość całkowita wg średnic [m]				508,4	703,1
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,617	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				313,7	625,7
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				939,4	
Masa całkowita [kg]				939,4	

WYKAZ ZBROJENIA ŚCIANA S.C.0.4B					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita	
				A-IIIIN	A-IIIIN
				φ10	φ12
1	12	229	138		316,02
2	12	343	276		946,68
3	10	117	15	17,55	
4	10	117	16	18,72	
5	10	900	16	144,00	
6	10	1000	16	160,00	
7	10	1200	16	192,00	
8	10	1200	16	192,00	
9	10	427	16	68,32	
10	10	327	16	52,32	
Długość całkowita wg średnic [m]				844,9	1262,7
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,617	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				521,3	1123,8
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				1645,1	
Masa całkowita [kg]				1645,1	

WYKAZ ZBROJENIA ŚCIANA S.C.0.1C					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita	
				A-IIIIN	A-IIIIN
				φ10	φ12
1	12	229	16		36,64
2	12	343	32		109,76
3	10	275	32	88,00	
4	10	117	16	18,72	
5	10	117	16	18,72	
Długość całkowita wg średnic [m]				125,4	146,4
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,617	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				77,4	130,3
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				207,7	
Masa całkowita [kg]				207,7	

WYKAZ ZBROJENIA ŚCIANA S.C.0.3C					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita	
				A-IIIIN	A-IIIIN
				φ10	φ12
1	12	229	15		34,35
2	12	343	30		102,90
3	10	263	32	84,16	
4	10	117	16	18,72	
5	10	117	16	18,72	
Długość całkowita wg średnic [m]				121,6	137,3
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,617	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				75,0	122,2
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				197,2	
Masa całkowita [kg]				197,2	

WYKAZ ZBROJENIA ŚCIANA S.C.0.4C					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita	
				A-IIIIN	A-IIIIN
				φ10	φ12
1	12	229	18		41,22
2	12	343	36		123,48
3	10	309	32	98,88	
4	10	117	16	18,72	
5	10	117	16	18,72	
Długość całkowita wg średnic [m]				136,3	164,7
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,617	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				84,1	146,6
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				230,7	
Masa całkowita [kg]				230,7	

WYKAZ ZBROJENIA ŚCIANA S.C.0.6C					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita	
				A-IIIIN	A-IIIIN
				φ10	φ12
1	12	229	20		45,80
2	12	343	40		137,20
3	10	349	32	111,68	
4	10	117	16	18,72	
5	10	117	16	18,72	
Długość całkowita wg średnic [m]				149,1	183,0
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,617	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				92,0	162,9
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				254,9	
Masa całkowita [kg]				254,9	

WYKAZ ZBROJENIA ŚCIANA S.C.0.3D					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita	
				A-IIIIN	A-IIIIN
				φ10	φ12
1	12	229	18		41,22
2	12	343	36		123,48
3	10	309	32	98,88	
4	10	117	16	18,72	
5	10	117	16	18,72	
Długość całkowita wg średnic [m]				136,3	164,7
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,617	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				84,1	146,6
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				230,7	
Masa całkowita [kg]				230,7	

WYKAZ ZBROJENIA ŚCIANA S.C.0.4D					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita	
				A-IIIIN	A-IIIIN
				φ10	φ12
1	12	229	20		45,80
2	12	343	40		137,20
3	10	348	32	111,36	
4	10	117	16	18,72	
5	10	117	16	18,72	
Długość całkowita wg średnic [m]				148,8	183,0
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,617	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				91,8	162,9
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				254,7	
Masa całkowita [kg]				254,7	

WYKAZ ZBROJENIA ŚCIANA S.C.0.2E					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita	
				A-IIIIN	A-IIIIN
				φ10	φ12
1	12	229	16		36,64
2	12	343	32		109,76
3	10	269	32	86,08	
4	10	117	16	18,72	
5	10	117	16	18,72	
Długość całkowita wg średnic [m]				123,5	146,4
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,617	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				76,2	130,3
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				206,5	
Masa całkowita [kg]				206,5	

WYKAZ ZBROJENIA ŚCIANA S.C.0.2C					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita	
				A-IIIIN	A-IIIIN
				φ10	φ12
1	12	229	90		206,10
2	12	343	180		617,40
3	10	117	15	17,55	
4	10	117	16	18,72	
5	10	900	16	144,00	
6	10	1000	16	160,00	
7	10	767	16	122,72	
8	10	667	16	106,72	
Długość całkowita wg średnic [m]				569,7	823,5
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,617	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				351,5	732,9
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				1084,4	
Masa całkowita [kg]				1084,4	

WYKAZ ZBROJENIA ŚCIANA S.C.0.1D					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita	
				A-IIIIN	A-IIIIN
				φ10	φ12
1	12	229	90		206,10
2	12	343	180		617,40
3	10	117	15	17,55	
4	10	117	16	18,72	
5	10	900	16	144,00	
6	10	1000	16	160,00	
7	10	767	16	122,72	
8	10	667	16	106,72	
Długość całkowita wg średnic [m]				569,7	823,5
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,617	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				351,5	732,9
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				1084,4	
Masa całkowita [kg]				1084,4	

WYKAZ ZBROJENIA ŚCIANA S.C.0.2D					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita	
				A-IIIN	A-IIIN
				φ10	φ12
1	12	229	72		164,88
2	12	343	144		493,92
3	10	117	15	17,55	
4	10	117	16	18,72	
5	10	900	16	144,00	
6	10	1000	16	160,00	
7	10	473	16	75,68	
8	10	373	16	59,68	
Długość całkowita wg średnic [m]				475,6	658,8
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,617	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				293,5	586,3
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				879,8	
Masa całkowita [kg]				879,8	

WYKAZ ZBROJENIA ŚCIANA S.C.0.3E					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita	
				A-IIIN	A-IIIN
				φ10	φ12
1	12	229	13		29,77
2	12	343	26		89,18
3	12	218	17		37,06
4	12	150	17		25,50
5	10	510	8	40,80	
6	10	117	4	4,68	
7	10	117	4	4,68	
8	10	373	16	59,68	
9	10	230	16	36,80	
Długość całkowita wg średnic [m]				146,6	181,5
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,617	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				90,5	161,5
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				252,0	
Masa całkowita [kg]				252,0	

WYKAZ ZBROJENIA ŚCIANA S.C.0.5C					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita	
				A-IIIN	A-IIIN
				φ10	φ12
1	12	229	59		135,11
2	12	343	118		404,74
3	10	1042	32	333,44	
4	10	117	16	18,72	
5	10	117	16	18,72	
Długość całkowita wg średnic [m]				370,9	539,9
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,617	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				228,8	480,5
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				709,3	
Masa całkowita [kg]				709,3	



WYKAZ ZBROJENIA ŚCIANA S.C.0.1E					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita	
				A-IIIIN	A-IIIIN
				φ10	φ12
1	12	229	63		144,27
2	12	343	126		432,18
3	10	1121	32	358,72	
4	10	117	16	18,72	
5	10	117	16	18,72	
Długość całkowita wg średnic [m]				396,2	576,5
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,617	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				244,4	513,0
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				757,5	
Masa całkowita [kg]				757,5	

WYKAZ ZBROJENIA ŚCIANA S.C.0.4E					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita	
				A-IIIIN	A-IIIIN
				φ10	φ12
1	12	229	58		132,82
2	12	343	116		397,88
3	10	1031	32	329,92	
4	10	117	16	18,72	
5	10	117	16	18,72	
Długość całkowita wg średnic [m]				367,4	530,7
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,617	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				226,7	472,3
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				699,0	
Masa całkowita [kg]				699,0	

WYKAZ ZBROJENIA ŚCIANA S.C.0.7E					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita	
				A-IIIIN	A-IIIIN
				φ10	φ12
1	12	229	77		176,33
2	12	343	154		528,22
3	10	117	15	17,55	
4	10	117	16	18,72	
5	10	900	16	144,00	
6	10	1000	16	160,00	
7	10	524	16	83,84	
8	10	424	16	67,84	
Długość całkowita wg średnic [m]				492,0	704,6
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,617	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				303,5	627,0
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				930,6	
Masa całkowita [kg]				930,6	

WYKAZ ZBROJENIA ŚCIANA S.C.0.5E					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita	
				A-IIIIN	A-IIIIN
				φ10	φ12
1	12	229	15		34,35
2	12	343	30		102,90
3	10	262	32	83,84	
4	10	117	16	18,72	
5	10	117	16	18,72	
Długość całkowita wg średnic [m]				121,3	137,3
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,617	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				74,8	122,2
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				197,0	
Masa całkowita [kg]				197,0	

WYKAZ ZBROJENIA ŚCIANA S.C.0.6E					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita	
				A-IIIIN	A-IIIIN
				φ10	φ12
1	12	229	15		34,35
2	12	343	30		102,90
3	10	309	32	98,88	
4	10	117	16	18,72	
5	10	117	16	18,72	
Długość całkowita wg średnic [m]				136,3	137,3
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,617	0,89
Masa prętów wg średnic [kg]				84,1	122,2
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				206,3	
Masa całkowita [kg]				206,3	

WYKAZ ZBROJENIA ŚCIANA S.SZ.1, S.SZ.2					
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita	
				A-IIIIN	
				φ10	
1	10	420	16	67,20	
2	10	410	32	131,20	
3	10	367	96	352,32	
4	10	413	32	132,16	
5	10	367	32	117,44	
6	10	112	202	226,24	
7	10	279	202	563,58	
Długość całkowita wg średnic [m]				1590,1	
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,617	
Masa prętów wg średnic [kg]				981,1	
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				981,1	
Masa całkowita [kg]				981,1	
Masa całkowita 8szt. [kg]				7848,9	

WYKAZ ZBROJENIA ŚCIANA S.SZ.3				
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita
				A-IIIN
				φ10
1	10	420	10	42,00
2	10	410	20	82,00
3	10	367	60	220,20
4	10	413	20	82,60
5	10	367	20	73,40
6	10	438	101	442,38
Długość całkowita wg średnic [m]				942,6
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,617
Masa prętów wg średnic [kg]				581,6
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				581,6
Masa całkowita [kg]				581,6
Masa całkowita 4szt. [kg]				2326,3

WYKAZ ZBROJENIA ŚCIANA S.SZ.4				
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita
				A-IIIN
				φ10
1	10	436	3	13,08
2	10	402	6	24,12
3	10	367	3	11,01
4	10	367	18	66,06
5	10	413	6	24,78
6	10	330	7	23,10
7	10	228	7	15,96
8	10	156	28	43,68
9	10	334	7	23,38
10	10	438	37	162,06
11	10	438	37	162,06
12	10	162	72	116,64
13	10	438	28	122,64
Długość całkowita wg średnic [m]				808,6
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,617
Masa prętów wg średnic [kg]				498,9
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				498,9
Masa całkowita [kg]				498,9
Masa całkowita 4szt. [kg]				1995,6

WYKAZ ZBROJENIA SZYB WINDY STROPY				
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita
				A-IIIN
				φ10
1	10	199	17	33,83
2	10	279	12	33,48
3	10	249	17	42,33
4	10	329	12	39,48
Długość całkowita wg średnic [m]				149,1
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,617
Masa prętów wg średnic [kg]				92,0
Masa prętów wg gatunku stali [kg]				92,0
Masa całkowita [kg]				92,0
Masa całkowita 4szt. [kg]				368,0

WYKAZ ZBROJENIA SZYB WINDY PŁYTA FUNDAMENTOWA				
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita
				A-IIIIN
				φ12
1	12	362	14	50,68
2	12	685	14	95,90
3	12	268	20	53,60
4	12	593	20	118,60
Długość całkowita wg średnic			[m]	318,8
Masa 1mb pręta			[kg/mb]	0,89
Masa prętów wg średnic			[kg]	283,7
Masa prętów wg gatunku stali			[kg]	283,7
Masa całkowita			[kg]	283,7
Masa całkowita 4szt.			[kg]	1134,9