

STAL SUM

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ													
Poz.	Il. el. [szt]	Nr	d (Ø)	d(#)	Długość [cm]	Ilość [szt.]	Ilość og.[szt.]	d(Ø)	d(#)				
								Ø6	#8	#10	#12		
Rysunek K-2													
P1	1	1		12	685	53	53				363,05		
		2		12	577	42	42				242,34		
		3		12	1200	27	27				324,00		
		4		12	1110	5	5				55,50		
		5		12	844	27	27				227,88		
		6		12	220	244	244				536,80		
		7		8	1200	8	8		96,00				
		8		8	425	8	8		34,00				
		9		8	1000	8	8		80,00				
		10		8	600	8	8		48,00				
		11		8	410	8	8		32,80				
		12		8	310	8	8		24,80				
		13		8	420	48	48		201,60				
		14		8	320	42	42		134,40				
		15		8	1000	17	17		170,00				
		16		8	650	11	11		71,50				
		17		12	120	4	4				4,80		
		18		12	150	4	4				6,00		
		19		12	190	6	6				11,40		
		20		12	135	6	6				8,10		
		23		12	105	44	44				46,20		
		P2	1	21		12	243	22	22				53,46
				22		8	488	10	10		48,80		
24				8	488	6	6		29,28				
Ł1	1	1		12	6350	4	4				254,00		
		2	6		140	220	220	308,00					
Ł2	1	3		12	530	4	4				21,20		
		4	6		150	25	25	37,50					
Sc1	1	1		12	200	305	305				610,00		
		2		12	235000	2	2				4700,00		
		3		12	50	295	295				147,50		
		3		12	100	120	120				120,00		
		12		8	40	190	190		76,00				
Sc2	1	1		12	200	10	10				20,00		
		4		12	275	20	20				55,00		
		5		12	404	20	20				80,80		
		8		12	305	35	35				106,75		
		9		12	255	35	35				89,25		
		13		8	40	21	21		8,40				
Sc3	1	1		12	200	12	12				24,00		
		4		12	275	24	24				66,00		
		5		12	404	24	24				96,96		
		10		12	215	35	35				75,25		
		11		12	239	35	35				83,65		
		14		8	40	21	21		8,40				
Sc4	1	1		12	200	15	15				30,00		
		4		12	275	30	30				82,50		
		5		12	404	30	30				121,20		
		6		12	401	35	35				140,35		
		7		12	371	35	35				129,85		

STAL SUM

		15		8	40	32	32		12,80		
W1	1	1		12	6850	4	4				274,00
		2	6		80	235	235	188,00			
		5		12	100	32	32				32,00
		6		12	401	2	2				8,02
		7		12	371	2	2				7,42
		8		12	239	2	2				4,78
		9		12	215	2	2				4,30
W2	1	3		12	6420	4	4				256,80
		4	6		100	220	220	220,00			
S1	6	1		12	140	4	24				33,60
		2		12	404	4	24				96,96
		3	6		100	28	168	168,00			
S2	5	1		12	140	8	40				56,00
		3	6		140	28	140	196,00			
		4		12	404	8	40				161,60
N1	1	1		12	215	5	5				10,75
		2	6		120	12	12	14,40			
N2	1	2	6		120	10	10	12,00			
		3		12	180	5	5				9,00
N3	1	2	6		120	17	17	20,40			
		4		12	295	6	6				17,70
N4	1	1		12	395	6	6				23,70
		2	6		120	12	12	14,40			
B1	1	1		12	570	2	2				11,40
		2		12	490	8	8				39,20
		3	6		186	29	29	53,94			
Sch 1	1	1		12	225	14	14				31,50
		2		12	180	14	14				25,20
		2		8	175	21	21	36,75			
		3		12	150	14	14				21,00
Pzr	1	1		8	130	58	58	75,40			
		2		12	160	11	11				17,60
		3		12	656	17	17				111,52
		3		12	747	17	17				126,99
		5		12	220	7	7				15,40
		6		12	310	11	11				34,10
		7		12	399	11	11				43,89
		8		12	420	11	11				46,20
		9		12	471	11	11				51,81
		10		12	78	95	95				74,10
		11		10	20500	2	2		410,00		
REZ	1	1		12	340	48	48				163,20
		2		12	290	54	54				156,60
		3		12	180	6	6				10,80
		4		12	150	90	90				135,00

Długość całk. wg średnic [mb]	1232,64	1188,93	410,00	11045,93
Masa 1mb pręta [kg]	0,222	0,395	0,617	0,888
Masa prętów wg średnic [kg]	273,59	469,13	252,78	9806,73

Masa ogółem d(Ø) [kg]	273,59	d(Ø) - stal gładka A0-St0S		
Masa ogółem d(#) [kg]	10528,64	d(#) - stal żebr. AIIIN-RB500W		
Suma [kg]	10802,23			

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ									
Poz.	Il. el. [szt]	Nr	d (Ø)	d(#)	Długość [cm]	Ilość [szt.]	Ilość og.[szt.]	d(#)	
								#8	#12

Rysunek K-2

P1	1	1		12	685	53	53		363,05
		2		12	577	42	42		242,34
		3		12	1200	27	27		324,00
		4		12	1110	5	5		55,50
		5		12	844	27	27		227,88
		6		12	220	244	244		536,80
		7		8	1200	8	8	96,00	
		8		8	425	8	8	34,00	
		9		8	1000	8	8	80,00	
		10		8	600	8	8	48,00	
		11		8	410	8	8	32,80	
		12		8	310	8	8	24,80	
		13		8	420	48	48	201,60	
		14		8	320	42	42	134,40	
		15		8	1000	17	17	170,00	
		16		8	650	11	11	71,50	
		17		12	120	4	4		4,80
		18		12	150	4	4		6,00
		19		12	190	6	6		11,40
		20		12	135	6	6		8,10
		23		12	105	44	44		46,20
P2	1	21		12	243	22	22		53,46
		22		8	488	10	10	48,80	
		24		8	488	6	6	29,28	

Długość całk. wg średnic [mb]		971,18	1879,53
Masa 1mb pręta [kg]		0,395	0,888
Masa prętów wg średnic [kg]		383,21	1668,67

Masa ogółem d(Ø) [kg]	d(Ø) - stal gładka A0-St0S
Masa ogółem d(#) [kg]	2051,88 d(#) - stal żebr. AIIIN-RB500W
Suma [kg]	2051,88

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ									
Poz.	Il. el. [szt]	Nr	d (Ø)	d(#)	Długość [cm]	Ilość [szt.]	Ilość og.[szt.]	d(Ø) Ø6	d(#) #12

Rysunek K-4

Ł1	1	1		12	6350	4	4		254,00
		2	6		140	220	220	308,00	
Ł2	1	3		12	530	4	4		21,20
		4	6		150	25	25	37,50	

Długość całk. wg średnic [mb]								345,50	275,20
Masa 1mb pręta [kg]								0,222	0,888
Masa prętów wg średnic [kg]								76,68	244,33

Masa ogółem d(Ø) [kg]	76,68	d(Ø) - stal gładka A0-St0S
Masa ogółem d(#) [kg]	244,33	d(#) - stal żebr. AIIIN-RB500W
Suma [kg]	321,01	

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ									
Poz.	Il. el. [szt]	Nr	d (Ø)	d(#)	Długość [cm]	Ilość [szt.]	Ilość og.[szt.]	d(#)	
								#8	#12

Rysunek K-5

Sc1	1	1		12	200	305	305		610,00
		2		12	235000	2	2		4700,00
		3		12	50	295	295		147,50
		3		12	100	120	120		120,00
		12		8	40	190	190	76,00	
Sc2	1	1		12	200	10	10		20,00
		4		12	275	20	20		55,00
		5		12	404	20	20		80,80
		8		12	305	35	35		106,75
		9		12	255	35	35		89,25
		13		8	40	21	21	8,40	
Sc3	1	1		12	200	12	12		24,00
		4		12	275	24	24		66,00
		5		12	404	24	24		96,96
		10		12	215	35	35		75,25
		11		12	239	35	35		83,65
		14		8	40	21	21	8,40	
Sc4	1	1		12	200	15	15		30,00
		4		12	275	30	30		82,50
		5		12	404	30	30		121,20
		6		12	401	35	35		140,35
		7		12	371	35	35		129,85
		15		8	40	32	32	12,80	

Długość całk. wg średnic [mb]		105,60	6779,06
Masa 1mb pręta [kg]		0,395	0,888
Masa prętów wg średnic [kg]		41,67	6018,54

Masa ogółem d(Ø) [kg]	d(Ø) - stal gładka A0-St0S		
Masa ogółem d(#) [kg]	6060,21	d(#) - stal żebr. AIIIIN-RB500W	
Suma [kg]	6060,21		

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ									
Poz.	Il. el. [szt]	Nr	d (Ø)	d(#)	Długość [cm]	Ilość [szt.]	Ilość og.[szt.]	d(Ø) Ø6	d(#) #12

Rysunek K-6

W1	1	1		12	6850	4	4		274,00
		2	6		80	235	235	188,00	
		5		12	100	32	32		32,00
		6		12	401	2	2		8,02
		7		12	371	2	2		7,42
		8		12	239	2	2		4,78
		9		12	215	2	2		4,30
W2	1	3		12	6420	4	4		256,80
		4	6		100	220	220	220,00	

Długość całk. wg średnic [mb]							408,00	587,32
Masa 1mb pręta [kg]							0,222	0,888
Masa prętów wg średnic [kg]							90,56	521,43

Masa ogółem d(Ø) [kg]	90,56	d(Ø) - stal gładka A0-St0S
Masa ogółem d(#) [kg]	521,43	d(#) - stal żebr. AIIIIN-RB500W
Suma [kg]	611,99	

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ									
Poz.	Il. el. [szt]	Nr	d (Ø)	d(#)	Długość [cm]	Ilość [szt.]	Ilość og.[szt.]	d(Ø) Ø6	d(#) #12

Rysunek K-7

S1	6	1		12	140	4	24		33,60
		2		12	404	4	24		96,96
		3	6		100	28	168	168,00	
S2	5	1		12	140	8	40		56,00
		3	6		140	28	140	196,00	
		4		12	404	8	40		161,60

Długość całk. wg średnic [mb]							364,00	348,16
Masa 1mb pręta [kg]							0,222	0,888
Masa prętów wg średnic [kg]							80,79	309,10

Masa ogółem d(Ø) [kg]	80,79	d(Ø) - stal gładka A0-St0S
Masa ogółem d(#) [kg]	309,10	d(#) - stal żebr. AIIIN-RB500W
Suma [kg]	389,89	

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ									
Poz.	Il. el. [szt]	Nr	d (Ø)	d(#)	Długość [cm]	Ilość [szt.]	Ilość og.[szt.]	d(Ø) Ø6	d(#) #12

Rysunek K-8

N1	1	1		12	215	5	5		10,75
		2	6		120	12	12	14,40	
N2	1	2	6		120	10	10	12,00	
		3		12	180	5	5		9,00
N3	1	2	6		120	17	17	20,40	
		4		12	295	6	6		17,70

Długość całk. wg średnic [mb]							46,80	37,45
Masa 1mb pręta [kg]							0,222	0,888
Masa prętów wg średnic [kg]							10,39	33,25

Masa ogółem d(Ø) [kg]	10,39	d(Ø) - stal gładka A0-St0S
Masa ogółem d(#) [kg]	33,25	d(#) - stal żebr. AIIIIN-RB500W
Suma [kg]	43,64	

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ									
Poz.	Il. el. [szt]	Nr	d (Ø)	d(#)	Długość [cm]	Ilość [szt.]	Ilość og.[szt.]	d(Ø) Ø6	d(#) #12

Rysunek K-9

N4	1	1		12	395	6	6		23,70
		2	6		120	12	12	14,40	

Długość całk. wg średnic [mb]								14,40	23,70
Masa 1mb pręta [kg]								0,222	0,888
Masa prętów wg średnic [kg]								3,20	21,04

Masa ogółem d(Ø) [kg]	3,20	d(Ø) - stal gładka A0-St0S
Masa ogółem d(#) [kg]	21,04	d(#) - stal żebr. AIIIN-RB500W
Suma [kg]	24,24	

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ									
Poz.	Il. el. [szt]	Nr	d (Ø)	d(#)	Długość [cm]	Ilość [szt.]	Ilość og.[szt.]	d(Ø) Ø6	d(#) #12

Rysunek K-11

B1	1	1		12	570	2	2		11,40
		2		12	490	8	8		39,20
		3	6		186	29	29	53,94	

Długość całk. wg średnic [mb]								53,94	50,60
Masa 1mb pręta [kg]								0,222	0,888
Masa prętów wg średnic [kg]								11,97	44,92

Masa ogółem d(Ø) [kg]	11,97	d(Ø) - stal gładka A0-St0S
Masa ogółem d(#) [kg]	44,92	d(#) - stal żebr. AIIIN-RB500W
Suma [kg]	56,90	

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ									
Poz.	Il. el. [szt]	Nr	d (Ø)	d(#)	Długość [cm]	Ilość [szt.]	Ilość og.[szt.]	d(#)	
								#8	#12

Rysunek K-12

Sch 1	1	1		12	225	14	14		31,50
		2		12	180	14	14		25,20
		2		8	175	21	21	36,75	
		3		12	150	14	14		21,00

Długość całk. wg średnic [mb]							36,75	77,70
Masa 1mb pręta [kg]							0,395	0,888
Masa prętów wg średnic [kg]							14,50	68,98

Masa ogółem d(Ø) [kg]	d(Ø) - stal gładka A0-St0S	
Masa ogółem d(#) [kg]	83,48	d(#) - stal żebr. AIIIN-RB500W
Suma [kg]	83,48	

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ										
Poz.	Il. el. [szt]	Nr	d (Ø)	d(#)	Długość [cm]	Ilość [szt.]	Ilość og.[szt.]	d(#)		
								#8	#10	#12

Rysunek K-13

Pzr	1	1		8	130	58	58	75,40		
		2		12	160	11	11			17,60
		3		12	656	17	17			111,52
		3		12	747	17	17			126,99
		5		12	220	7	7			15,40
		6		12	310	11	11			34,10
		7		12	399	11	11			43,89
		8		12	420	11	11			46,20
		9		12	471	11	11			51,81
		10		12	78	95	95			74,10
		11		10	20500	2	2		410,00	

Długość całk. wg średnic [mb]							75,40	410,00	521,61
Masa 1mb pręta [kg]							0,395	0,617	0,888
Masa prętów wg średnic [kg]							29,75	252,78	463,09

Masa ogółem d(Ø) [kg]	d(Ø) - stal gładka A0-St0S
Masa ogółem d(#) [kg]	745,62 d(#) - stal żebr. AIIIIN-RB500W
Suma [kg]	745,62

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ								
Poz.	Il. el. [szt]	Nr	d (Ø)	d(#)	Długość [cm]	Ilość [szt.]	Ilość og.[szt.]	d(#) #12

Rysunek K-14

REZ	1	1		12	340	48	48	163,20
		2		12	290	54	54	156,60
		3		12	180	6	6	10,80
		4		12	150	90	90	135,00

Długość całk. wg średnic [mb]		465,60
Masa 1mb pręta [kg]		0,888
Masa prętów wg średnic [kg]		413,37

Masa ogółem d(Ø) [kg]	d(Ø) - stal gładka A0-St0S
Masa ogółem d(#) [kg]	413,37 d(#) - stal żebr. AIIIN-RB500W
Suma [kg]	413,37