

## ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

Element	fi	Długość	Ilość	Ilość	Długości średnic							
	mm	l szt	w 1 cl.	ogólna	AIII		AIII-N					
					Ø	#	#	#	#	#	#	#
		m	szt	szt( /mb)	6	8	10	12	16	20	25	32
<b>Lawa Łf60x40</b>					<b>L=</b>			<b>42,00</b>				
	12	1,00	8	370	-	-	-	369,60	-	-	-	-
S1	6	1,30	169	169	219,70	-	-	-	-	-	-	-
S2	6	0,96	169	169	162,24	-	-	-	-	-	-	-
<b>Lawa Łf80x40</b>					<b>L=</b>			<b>4,34</b>				
	12	1,00	8	38	-	-	-	38,19	-	-	-	-
S1	6	1,30	18	18	23,87	-	-	-	-	-	-	-
S2	6	0,96	18	18	17,63	-	-	-	-	-	-	-
<b>Lawa Łf100x40</b>					<b>L=</b>			<b>27,00</b>				
	12	1,00	8	238	-	-	-	237,60	-	-	-	-
S1	6	1,30	109	109	141,70	-	-	-	-	-	-	-
S2	6	0,96	109	109	104,64	-	-	-	-	-	-	-
	10	0,90	109	109	-	-	98,10	-	-	-	-	-
<b>Nf-1</b>					<b>szt</b>			<b>2</b>				
P5	12	1,70	4	8	-	-	-	13,60	-	-	-	-
S1	6	1,53	13	26	39,78	-	-	-	-	-	-	-
<b>Dozbrojenie naroży</b>					<b>szt</b>			<b>18</b>				
	12	2,00	6	108	-	-	-	216,00	-	-	-	-
<b>Startery rdzeni żelbtowych Rdz1</b>					<b>szt</b>			<b>5</b>				
P1	12	2,03	4	20	-	-	-	40,60	-	-	-	-
S1	6	0,76	10	50	38,00	-	-	-	-	-	-	-
<b>Startery rdzeni żelbtowych Rdz2</b>					<b>szt</b>			<b>13</b>				
P1	16	2,03	8	104	-	-	-	-	211,12	-	-	-
S1	6	0,76	10	130	98,80	-	-	-	-	-	-	-
<b>Belka BŻ1</b>					<b>szt</b>			<b>1</b>				
P1	12	2,12	3	3	-	-	-	6,36	-	-	-	-
S1	6	0,99	12	12	11,88	-	-	-	-	-	-	-
<b>Belka BŻ2</b>					<b>szt</b>			<b>1</b>				
P2	16	4,45	3	3	-	-	-	-	13,35	-	-	-
S1	6	1,82	33	33	60,06	-	-	-	-	-	-	-
<b>Belka BŻ3</b>					<b>szt</b>			<b>1</b>				
P3	12	2,68	4	4	-	-	-	10,72	-	-	-	-
P4	12	3,14	2	2	-	-	-	6,28	-	-	-	-
S3	6	1,00	16	16	16,00	-	-	-	-	-	-	-
<b>Belka BŻ4</b>					<b>szt</b>			<b>2</b>				
P5	12	2,00	2	4	-	-	-	8,00	-	-	-	-
S4	6	0,90	11	22	19,80	-	-	-	-	-	-	-
<b>Rdz 1a</b>					<b>szt</b>			<b>2</b>				
P1	12	4,37	8	16	-	-	-	69,92	-	-	-	-
P2	12	3,43	8	16	-	-	-	54,88	-	-	-	-
S1	6	0,90	47	94	84,60	-	-	-	-	-	-	-
<b>Rdz 1b</b>					<b>szt</b>			<b>2</b>				
P1	12	3,51	8	16	-	-	-	56,16	-	-	-	-
S1	6	0,90	25	50	45,00	-	-	-	-	-	-	-
<b>Rdz 1c</b>					<b>szt</b>			<b>1</b>				
P1	12	4,37	8	8	-	-	-	34,96	-	-	-	-
P2	12	1,64	3	3	-	-	-	4,92	-	-	-	-
P3	12	1,74	5	5	-	-	-	8,70	-	-	-	-
S1	6	0,90	39	39	35,10	-	-	-	-	-	-	-
<b>Rdz 2a</b>					<b>szt</b>			<b>2</b>				
P1	16	3,66	8	16	-	-	-	-	58,56	-	-	-
P2	16	2,66	8	16	-	-	-	-	42,56	-	-	-
S1	6	0,90	39	78	70,20	-	-	-	-	-	-	-
<b>Rdz 2b</b>					<b>szt</b>			<b>2</b>				
P1	16	3,66	8	16	-	-	-	-	58,56	-	-	-
P2	16	1,81	8	16	-	-	-	-	28,96	-	-	-
S1	6	0,90	34	68	61,20	-	-	-	-	-	-	-
<b>Rdz 2c</b>					<b>szt</b>			<b>2</b>				
P1	16	4,66	8	16	-	-	-	-	74,56	-	-	-
S1	6	0,90	27	54	48,60	-	-	-	-	-	-	-
<b>Rdz 2d</b>					<b>szt</b>			<b>1</b>				
P1	16	3,66	8	8	-	-	-	-	29,28	-	-	-
P2	16	2,37	8	8	-	-	-	-	18,96	-	-	-
P3	16	2,23	5	5	-	-	-	-	11,15	-	-	-
P4	16	2,31	3	3	-	-	-	-	6,93	-	-	-
S1	6	0,90	49	49	44,10	-	-	-	-	-	-	-
<b>Rdz 2e</b>					<b>szt</b>			<b>2</b>				
P1	16	3,66	8	16	-	-	-	-	58,56	-	-	-
P2	16	2,25	3	6	-	-	-	-	13,50	-	-	-
P3	16	2,32	5	10	-	-	-	-	23,20	-	-	-
S1	6	0,90	38	76	68,40	-	-	-	-	-	-	-
<b>Rdz 2f</b>					<b>szt</b>			<b>1</b>				
P1	16	3,66	8	8	-	-	-	-	29,28	-	-	-
P2	16	3,35	3	3	-	-	-	-	10,05	-	-	-
P3	16	2,76	5	5	-	-	-	-	13,80	-	-	-
S1	6	0,90	43	43	38,70	-	-	-	-	-	-	-
<b>Rdz 2g</b>					<b>szt</b>			<b>1</b>				

rys.6.K

rys.7.K

rys.8.K

rys.9.K

rys.10.K

P1	16	3,66	8	8	-	-	-	-	29,28	-	-	-
P2	16	2,95	3	3	-	-	-	-	8,85	-	-	-
P3	16	3,02	5	5	-	-	-	-	15,10	-	-	-
S1	6	0,90	45	45	40,50	-	-	-	-	-	-	-
Wieniec W 1.1					L=			73,05				
	12	1,00	4	321	-	-	-	321,42	-	-	-	-
S1	6	0,90	293	293	263,88	-	-	-	-	-	-	-
Wieniec W 2.1					L=			49,55				
	12	1,00	4	218	-	-	-	218,02	-	-	-	-
S1	6	0,90	199	199	179,28	-	-	-	-	-	-	-
Wieniec W 2.2					L=			33,65				
	12	1,00	4	148	-	-	-	148,06	-	-	-	-
S1	6	1,00	136	136	135,60	-	-	-	-	-	-	-
Wieniec W 2.3					L=			7,96				
	12	1,00	4	35	-	-	-	35,02	-	-	-	-
S1	6	0,80	33	33	26,27	-	-	-	-	-	-	-
Rdz 3					L=			8,06				
	16	1,00	4	48	-	-	-	-	48,36	-	-	-
S1	6	0,90	55	55	49,26	-	-	-	-	-	-	-
Dozbrojenie naroży					szt			18				
	12	2,00	6	108	-	-	-	216,00	-	-	-	-
Płyta stropowa- zbrojenie dolne					szt			1				
P1	10	9,50	42	42	-	-	399,00	-	-	-	-	-
P2	10	8,00	49	49	-	-	392,00	-	-	-	-	-
P3	10	2,00	4	4	-	-	8,00	-	-	-	-	-
P4	10	5,30	4	4	-	-	21,20	-	-	-	-	-
P5	10	1,30	4	4	-	-	5,20	-	-	-	-	-
P6	10	1,50	2	2	-	-	3,00	-	-	-	-	-
P7	10	4,40	6	6	-	-	26,40	-	-	-	-	-
P8	10	2,80	3	3	-	-	8,40	-	-	-	-	-
P9	10	1,00	4	4	-	-	4,00	-	-	-	-	-
P10	10	1,12	20	20	-	-	22,40	-	-	-	-	-
Płyta stropowa- zbrojenie górne					szt			1				
P1g	10	9,90	18	18	-	-	178,20	-	-	-	-	-
P2g	10	8,40	33	33	-	-	277,20	-	-	-	-	-
P3g	10	1,93	56	56	-	-	108,08	-	-	-	-	-
P4g	10	3,25	24	24	-	-	78,00	-	-	-	-	-
P5g	10	1,46	24	24	-	-	35,04	-	-	-	-	-
P6g	10	1,00	4	4	-	-	4,00	-	-	-	-	-
SUMA												
Długości średnic		m		1856,95		0,00	1668,22	2115,02	803,97	0,00	0	0,000
Ciężary jedn.		kg/m		0,222		0,395	0,617	0,888	1,578	2,466	3,853	6,313
Ciężary średnic		kg		412,24		0,00	1029,29	1878,13	1268,66	0,00	0,00	0,00
Ciężar wg gat.		kg		412,24		4176,09						
Ciężar łącznie		kg		4588,33								

rys.11.K

rys.12.K

Niniejsze zestawienie nie stanowi podstawy do prefabrykacji

Do długości zbrojenia podłużnego w takich elementach jak ławy fundamentowe, podwaliny z dodano 10% do podstawowej długości prętów  
Przed realizacją należy zweryfikować zestawienie