

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

Elementy		Nr pręta	Średnica	Długość (m)	Ilość prętów		Długość całkowita pręta (m)				
Nazwa	Ilość				w elemencie	ogółem	A-IIIN				
							# 6	# 8	# 10	# 12	# 16
PRĘTY ŁĄCZNIKOWE - PAKIET 1 - OŚ A /2.3	2	3	10	2	12	24			48		
		23	6	4,85	3	6	29,1				
		24	10	1,9	12	24			45,6		
PRĘTY ŁĄCZNIKOWE - PAKIET 2 - OŚ A/4.5.6	3	3	10	2	12	36			72		
		23	6	4,85	6	18	87,3				
		61	10	2,4	12	36			86,4		
PRĘTY ŁĄCZNIKOWE - PAKIET 3 - OŚ A/7.8.9	3	3	10	2	12	36			72		
		4	10	2,4	12	36			86,4		
		23	6	4,85	8	24	116,4				
		62	10	1,4	12	36			50,4		
PRĘTY ŁĄCZNIKOWE - PAKIET 4 - OŚ A/1	1	24	10	1,9	6	6			11,4		
		33	6	3,16	3	3	9,48				
		34	10	1,5	3	3			4,5		
		35	10	1,5	9	9			13,5		
PRĘTY ŁĄCZNIKOWE - PAKIET 5 - OŚ B/2.3	2	3	10	2	12	24			48		
		23	6	4,85	6	12	58,2				
		60	10	2,7	12	24			64,8		
PRĘTY ŁĄCZNIKOWE - PAKIET 6 - OŚ B/4.5.6	3	3	10	2	12	36			72		
		23	6	4,85	9	27	130,95				
		25	10	1,5	12	36			54		
		67	10	2,7	12	36			97,2		
PRĘTY ŁĄCZNIKOWE - PAKIET 7 - OŚ B/7.8.9	3	3	10	2	12	36			72		
		23	6	4,85	12	36	174,6				
		62	10	1,4	12	36			50,4		
		68	10	3	12	36			108		
PRĘTY ŁĄCZNIKOWE - PAKIET 8 - OŚ B/1	1	33	6	3,16	7	7	22,12				
		34	10	1,5	3	3			4,5		
		35	10	1,5	9	9			13,5		
		70	10	2,7	6	6			16,2		
Schody terenowe	1	73	10	3,8	37	37			140,6		
		74	10	2,2	37	37			81,4		
		75	10	2,1	37	37			77,7		
		76	10	1,8	37	37			66,6		
		77	10	2	37	37			74		
		78	8	4	37	37		148			
		79	8	7,5	70	70		525			
poz. Bp-1.1 30x120 l=550 - oś A	8	20	8	2,86	28	224		640,64			
		22	10	5,4	12	96			518,4		
		39	8	0,4	5	40		16			
poz. Bp-1.1 30x120 l=550 - oś B	8	20	8	2,86	28	224		640,64			
		22	10	5,4	12	96			518,4		

poz. Bp-1.2 30x195 - oś A/6-7	1	20	8	2,86	19	19		54,34			
		22	10	5,4	12	12			64,8		
		36	8	4,36	18	18		78,48			
		39	8	0,4	9	9		3,6			
		40	10	1,25	8	8			10		
		65	10	1,6	6	6			9,6		
poz. Bp-1.2 30x195 - oś B/6-7	1	20	8	2,86	15	15		42,9			
		21	12	5,4	6	6				32,4	
		22	10	5,4	6	6			32,4		
		36	8	4,36	14	14		61,04			
		37	12	2	6	6				12	
		39	8	0,4	9	9		3,6			
		40	10	1,25	8	8			10		
poz. Sc-1 b=30cm + poz. Łmr-1 300x40 - oś 12	1	26	12	1,5	130	130				195	
		27	12	4	130	130				520	
		28	10	3,3	130	130			429		
		32	12	5,5	6	6				33	
		38	8	0,61	88	88		53,68			
		44	12	8	54	54				432	
		45	12	4	54	54				216	
		46	12	12	54	54				648	
		47	12	4	96	96				384	
		48	12	4,4	62	62				272,8	
		49	12	4,7	34	34				159,8	
		50	10	4	21	21			84		
		51	10	3,7	21	21			77,7		
		52	10	11,4	42	42			478,8		
		53	10	2	42	42			84		
		54	10	6	21	21			126		
		55	10	6,3	21	21			132,3		
		57	10	1,3	60	60			78		
		58	12	3,5	34	34				119	
		63	16	2	130	130					260
		66	8	1,05	99	99		103,95			
poz. Sc-1 b=30cm + poz. Łmr-1 300x40 - oś A/10-12	1	69	12	4,5	34	34				153	
		71	12	6,4	6	6				38,4	
		72	12	12	6	6				72	
		26	12	1,5	160	160				240	
		28	10	3,3	54	54			178,2		
		29	10	6	84	84			504		
		30	12	3,2	160	160				512	
		31	12	9	44	44				396	
		32	12	5,5	44	44				242	
		38	8	0,61	39	39		23,79			
		57	10	1,3	16	16			20,8		
		64	12	4	54	54				216	
		66	8	1,05	56	56		58,8			

poz. Sc-1 b=30cm + poz. Łmr-1 300x40 - oś B	1	26	12	1,5	158	158				237	
		27	12	4	54	54				216	
		28	10	3,3	54	54			178,2		
		29	10	6	84	84			504		
		31	12	9	60	60				540	
		32	12	5,5	54	54				297	
		38	8	0,61	52	52		31,72			
		49	12	4,7	148	148				695,6	
		57	10	1,3	16	16			20,8		
		58	12	3,5	10	10				35	
		59	12	4,5	6	6				27	
		66	8	1,05	56	56		58,8			
poz. St-1 300x220x50	24	5	16	2,6	21	504					1310,4
		6	8	3	15	360		1080			
		7	8	4	11	264		1056			
		8	16	3,4	15	360					1224
		12	12	1,3	4	96				124,8	
poz. Tr-1.1 50x60 - hposd = -2.50 - oś A	3	1	16	1,5	14	42					63
		2	8	0,6	30	90		54			
		9	16	2,5	14	42					105
		10	8	2,05	26	78		159,9			
		11	8	0,7	30	90		63			
poz. Tr-1.2 50x60 - hposd = -3.00 - oś A	3	1	16	1,5	14	42					63
		2	8	0,6	30	90		54			
		10	8	2,05	29	87		178,35			
		11	8	0,7	30	90		63			
		13	16	3	14	42					126
poz. Tr-1.3 50x60 - hposd = -3.50 - oś A	3	1	16	1,5	14	42					63
		2	8	0,6	30	90		54			
		10	8	2,05	32	96		196,8			
		11	8	0,7	30	90		63			
		14	16	3,5	14	42					147
poz. Tr-1.4 50x60 - hposd = -4.00 - oś A	3	1	16	1,5	14	42					63
		2	8	0,6	36	108		64,8			
		10	8	2,05	35	105		215,25			
		11	8	0,7	36	108		75,6			
		15	16	4	14	42					168
poz. Tr-1.5 50x60 - hposd = -3.20 - oś B	3	1	16	1,5	14	42					63
		2	8	0,6	34	102		61,2			
		10	8	2,05	31	93		190,65			
		11	8	0,7	34	102		71,4			
		16	16	3,2	14	42					134,4
poz. Tr-1.6 50x60 - hposd = -3.70 - oś B	3	1	16	1,5	14	42					63
		2	8	0,6	38	114		68,4			
		10	8	2,05	34	102		209,1			
		11	8	0,7	38	114		79,8			
		17	16	3,7	14	42					155,4

poz. Tr-1.7 50x60 - hposd = -4.20 - oś B	3	1	16	1,5	14	42					63
		2	8	0,6	44	132		79,2			
		10	8	2,05	37	111		227,55			
		11	8	0,7	44	132		92,4			
		18	16	4,2	14	42					176,4
poz. Tr-1.8 50x60 - hposd = -4.70 - oś B	1	1	16	1,5	14	14					21
		2	8	0,6	46	46		27,6			
		10	8	2,05	40	40		82			
		11	8	0,7	46	46		32,2			
		19	16	4,7	14	14					65,8
poz. Tr-2.1 40x50 - hposd = -4.70 - oś 12	1	2	8	0,6	40	40		24			
		26	12	1,5	14	14				21	
		41	8	1,65	33	33		54,45			
		42	12	4,7	14	14				65,8	
		56	8	0,5	40	40		20			
poz. Tr-2.2 40x50 - hposd = -4.35 - os 12	2	2	8	0,6	36	72		43,2			
		26	12	1,5	14	28				42	
		41	8	1,65	31	62		102,3			
		43	12	4,35	14	28				121,8	
		56	8	0,5	36	72		36			
Długość wg średnic (m)							628	7424	5591	7316	4334
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,22	0,4	0,62	0,89	1,58
Masa łączna wg średnic (kg)							139,5	2932,53	3449,34	6436,96	6848,35
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							19866,63				
Ogółem (kg)							19866,63				
Naddatek stali zbrojeniowej 5%							993,33				
Łączna ilość stali zbrojeniowej z naddatkiem							20859,96				