

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Pozycja	Przekrój	Materiał	Liczba	Długość (mm)	Masa		
					Jednostkowa (kg/m)	Elementu (kg)	Całkowita (kg)
1	LR 60x60x5	S 235	19	70	4,570	0,32	6,08
2	RK 100x4	S 235	2	2404	11,730	28,20	56,40
3	RK 100x4	S 235	4	3404	11,730	39,93	159,72
4	RK 100x4	S 235	1	4701	11,730	55,15	55,15
5	RK 100x4	S 235	1	4944	11,730	57,99	57,99
6	RK 120x4	S 235	2	6076	14,250	86,59	173,18
7	IPE 180	S 355	2	6355	18,760	119,23	238,46
8	IPE 160	S 355	2	6370	15,780	100,52	201,04
9	IPE 160	S 355	2	10120	15,780	159,69	319,39
10	IPE 160	S 355	2	10120	15,780	159,69	319,39
11	IPE 180	S 355	2	63	18,760	1,19	2,37
12	LR 60x60x5	S 235	2	70	4,570	0,32	0,64
13	LR 60x60x5	S 235	12	70	4,570	0,32	3,84
14	IPE 180	S 355	2	88	18,760	1,65	3,30
15	LR 60x60x5	S 235	5	90	4,570	0,41	2,06
16	RK 120x4	S 235	2	3705	14,250	52,79	105,58
17	IPE 180	S 355	2	3750	18,760	70,35	140,70
18	RK 120x4	S 235	1	4191	14,250	59,72	59,72
19	RK 120x4	S 235	1	4192	14,250	59,74	59,74
20	IPE 180	S 355	2	4220	18,760	79,17	158,33
21	LR 60x60x5	S 235	14	180	4,570	0,82	11,49
22	IPE 180	S 355	1	5348	18,760	100,32	100,32
23	IPE 180	S 355	1	5348	18,760	100,32	100,32
24	IPE 200	S 355	2	5388	22,370	120,53	241,06
25	PO 12	S 235	14	1000	0,888	0,89	12,43
26	PO 12	S 235	2	2050	0,888	1,82	3,64
27	PO 12	S 235	2	4950	0,888	4,40	8,79
28	PO 12	S 235	4	5140	0,888	4,56	18,26
29	PO 12	S 235	2	5700	0,888	5,06	10,12
30	PO 12	S 235	2	5850	0,888	5,19	10,39
31	PO 12	S 235	2	6720	0,888	5,97	11,93
32	LR 60x60x5	S 235	11	70	4,570	0,32	3,52
33	LR 40x40x3	S 235	12	77	1,760	0,14	1,63
34	LR 40x40x3	S 235	12	77	1,760	0,14	1,63
35	LR 40x40x3	S 235	10	760	1,760	1,34	13,38
36	LR 40x40x3	S 235	14	815	1,760	1,43	20,08
37	LR 40x40x3	S 235	8	1770	1,760	3,12	24,92
38	LR 40x40x3	S 235	6	2085	1,760	3,67	22,02
39	LR 40x40x3	S 235	2	2415	1,760	4,25	8,50
40	LR 40x40x3	S 235	6	2510	1,760	4,42	26,51
41	LR 40x40x3	S 235	2	2580	1,760	4,54	9,08
C1	C 100x40x4	S 235	2	370	5,130	1,90	3,80
C2	C 100x40x4	S 235	2	370	5,130	1,90	3,80
C3	C 100x40x4	S 235	2	750	5,130	3,85	7,69
C4	C 100x40x4	S 235	2	995	5,130	5,10	10,21
C5	C 100x40x4	S 235	1	1745	5,130	8,95	8,95
C6	C 100x40x4	S 235	1	1750	5,130	8,98	8,98
C7	C 100x40x4	S 235	1	1250	5,130	6,41	6,41
C8	C 100x40x4	S 235	4	4850	5,130	24,88	99,52
C9	C 100x40x4	S 235	2	4850	5,130	24,88	49,76
C10	C 100x40x4	S 235	1	5095	5,130	26,14	26,14
C11	C 100x40x4	S 235	1	5095	5,130	26,14	26,14
C12	C 100x40x4	S 235	1	5095	5,130	26,14	26,14
C13	C 100x40x4	S 235	3	5095	5,130	26,14	78,41
C14	C 100x40x4	S 235	6	5370	5,130	27,55	165,29
C15	C 100x40x4	S 235	2	5480	5,130	28,11	56,22
C16	C 100x40x4	S 235	2	5480	5,130	28,11	56,22
C17	C 100x40x4	S 235	2	5480	5,130	28,11	56,22
C18	C 120x60x4	S 235	4	6230	7,010	43,67	174,69
C19	C 120x60x4	S 235	1	6230	7,010	43,67	43,67
b1	BL 8x90	S 235	6	100		0,57	3,39
b2	BL 8x90	S 235	8	100		0,57	4,52
b3	BL 8x95	S 235	6	105		0,63	3,76
b4	BL 8x95	S 235	8	110		0,66	5,25
b5	BL 12x100	S 235	4	200		1,88	7,54
b6	BL 16x100	S 235	4	305		3,83	15,33
b7	BL 8x164	S 235	7	43		0,44	3,09
b8	BL 8x65	S 235	8	50		0,20	1,63
b9	BL 8x164	S 235	5	65		0,67	3,34
b10	BL 8x120	S 235	12	85		0,64	7,69
b11	BL 6x115	S 235	4	115		0,62	2,49
b12	BL 8x65	S 235	3	120		0,49	1,47
b13	BL 6x50	S 235	4	164		0,39	1,55
b14	BL 6x50	S 235	16	164		0,39	6,18
b15	BL 8x50	S 235	9	164		0,52	4,64
b16	BL 8x50	S 235	1	164		0,52	0,52
b17	BL 10x150	S 235	4	170		2,00	8,01
b18	BL 10x180	S 235	3	180		2,54	7,63
b19	BL 10x180	S 235	1	180		2,54	2,54
b20	BL 12x100	S 235	4	315		2,97	11,87

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Pozycja	Przekrój	Materiał	Liczba	Długość (mm)	Masa		
					Jednostkowa (kg/m)	Elementu (kg)	Całkowita (kg)
b21	BL 8x120	S 235	12	85		0,64	7,69
b22	BL 8x60	S 235	2	90		0,34	0,68
b23	BL 8x100	S 235	2	120		0,75	1,51
b24	BL 6x42	S 235	8	164		0,32	2,60
b25	BL 6x65	S 235	12	30		0,09	1,10
b26	BL 8x170	S 235	2	85		0,91	1,82
b27	BL 8x65	S 235	5	100		0,41	2,04
b28	BL 8x65	S 235	6	100		0,41	2,45
b29	BL 8x100	S 235	6	100		0,63	3,77
b30	BL 8x65	S 235	6	115		0,47	2,82
b31	BL 8x120	S 235	8	120		0,90	7,24
b32	BL 8x230	S 235	6	120		1,73	10,40
b33	BL 8x120	S 235	1	270		2,04	2,04
b34	BL 8x60	S 235	28	140		0,53	14,78
b35	BL 12x100	S 235	4	200		1,88	7,54
b36	BL 8x65	S 235	2	50		0,20	0,41
b37	BL 8x65	S 235	3	120		0,49	1,47
b38	BL 4x40	S 235	36	40		0,05	1,81
Masa łączna elementów (kg)							3865,96
Dodatek na spoiny : 2.0 % (kg)							77,32
Masa całkowita (kg)							3943,28