

ZESTAWIENIE STALI PROFILOWEJ													
Nr el	Ilość sztuk w elem.	Element	Typ Wymiar Grubość	Długość [mm]	Weight [kg]			Ilość szt.	Całk. ilość elementów	Całk. Ciężar [kg]	Rodzaj materiału	Uwagi	szer. blachy
					ciężar jedn. [kg/mb]	1 szt.	1 elementu						

WZ1		2		pcs									
19	2	BL. 90x16	16	10 873	11,3	122,9	245,8	2	4	491,6	S235JR	PLASKOWN	90

491,6

DŹWIGAR Poz.1.3.		7		pcs									
10	1	RP 80x40x5		2 677	8,0	21,3	21,3	7	7	149,2	S235JR		
11	1	RP 80x40x5		1 500	8,0	11,9	11,9	7	7	83,6	S235JR		
12	1	RP 80x40x5		1 109	8,0	8,8	8,8	7	7	61,8	S235JR		
13	1	RP 60x40x5		1 035	6,4	6,6	6,6	7	7	46,3	S235JR		
14	1	RP 60x40x5		1 083	6,4	6,9	6,9	7	7	48,4	S235JR		
15	1	RP 60x40x5		755	6,4	4,8	4,8	7	7	33,8	S235JR		
16	1	RP 60x40x5		419	6,4	2,7	2,7	7	7	18,7	S235JR		
17	1	RP 60x40x5		1 064	6,4	6,8	6,8	7	7	47,6	S235JR		
18	1	BL. 180x12	12	360	17,0	6,1	6,1	7	7	42,7	S235JR	PLASKOWN	180
20	18	BL. 50x12	12	50	4,7	0,2	4,2	7	126	29,7	S235JR	PLASKOWN	50
21	1	BL. 50x12	10	191	3,9	0,7	0,7	7	7	5,2	S235JR	PLASKOWN	50
22	1	BL. 62x10	10	252	4,9	1,2	1,2	7	7	8,6	S235JR		62
23	1	BL. 87x10	10	150	6,8	1,0	1,0	7	7	7,2	S235JR		87
24	1	BL. 55x10	10	208	4,3	0,9	0,9	7	7	6,3	S235JR	PLASKOWN	55
25	1	BL. 62x10	10	220	4,9	1,1	1,1	7	7	7,5	S235JR		62
26	1	BL. 74x10	10	125	5,8	0,7	0,7	7	7	5,1	S235JR		74
27	1	BL. 85x10	10	126	6,7	0,8	0,8	7	7	5,9	S235JR		85
28	1	BL. 43x10	10	104	6,7	0,7	0,7	7	7	4,9	S235JR		85

87,5

612,4

M16_50	4	ŚRUBA M16		310		0,1	0,4	7	28	2,8	8.8.		
N16	4	NAKRETKA	M16			0,03	0,120	7	28	0,84	8.8.		

P16	8	PODKŁADKA	M16			0,007	0,056	7	56	0,39	8.8.	
-----	---	-----------	-----	--	--	-------	-------	---	----	------	------	--

4,0

DŹWIGAR Poz.1.3a. 1 pcs

10	1	RP 80x40x5		2 677	8,0	21,3	21,3	1	1	21,3	S235JR		
11	1	RP 80x40x5		1 500	8,0	11,9	11,9	1	1	11,9	S235JR		
12	1	RP 80x40x5		1 109	8,0	8,8	8,8	1	1	8,8	S235JR		
13	1	RP 60x40x5		1 035	6,4	6,6	6,6	1	1	6,6	S235JR		
14	1	RP 60x40x5		1 083	6,4	6,9	6,9	1	1	6,9	S235JR		
15	1	RP 60x40x5		755	6,4	4,8	4,8	1	1	4,8	S235JR		
16	1	RP 60x40x5		419	6,4	2,7	2,7	1	1	2,7	S235JR		
17	1	RP 60x40x5		1 064	6,4	6,8	6,8	1	1	6,8	S235JR		
18	1	BL. 180x12	12	360	17,0	6,1	6,1	1	1	6,1	S235JR	PLASKOWN	180
20	9	BL. 50x12	12	50	4,7	0,2	2,1	1	9	2,1	S235JR	PLASKOWN	50
21	1	BL. 50x12	10	191	3,9	0,7	0,7	1	1	0,7	S235JR	PLASKOWN	50
22	1	BL. 62x10	10	252	4,9	1,2	1,2	1	1	1,2	S235JR		62
23	1	BL. 87x10	10	150	6,8	1,0	1,0	1	1	1,0	S235JR		87
24	1	BL. 55x10	10	208	4,3	0,9	0,9	1	1	0,9	S235JR	PLASKOWN	55
25	1	BL. 62x10	10	220	4,9	1,1	1,1	1	1	1,1	S235JR		62
26	1	BL. 74x10	10	125	5,8	0,7	0,7	1	1	0,7	S235JR		74
27	1	BL. 85x10	10	126	6,7	0,8	0,8	1	1	0,8	S235JR		85
28	1	BL. 43x10	10	104	6,7	0,7	0,7	1	1	0,7	S235JR		85
29	9	UPN65		500	7,1	3,5	31,9	1	9	31,9	S235JR		

117,3

117,3

M16_50	4	ŚRUBA M16		310		0,1	0,4	1	4	0,4	8.8.		
N16	4	NAKREŹKA	M16			0,03	0,120	1	4	0,12	8.8.		
P16	8	PODKŁADKA	M16			0,007	0,056	1	8	0,06	8.8.		

0,6

DŹWIGAR Poz.1.3b. 1 pcs

10	1	RP 80x40x5		2 677	8,0	21,3	21,3	1	1	21,3	S235JR		
11	1	RP 80x40x5		1 500	8,0	11,9	11,9	1	1	11,9	S235JR		
12	1	RP 80x40x5		1 109	8,0	8,8	8,8	1	1	8,8	S235JR		
13	1	RP 60x40x5		1 035	6,4	6,6	6,6	1	1	6,6	S235JR		
14	1	RP 60x40x5		1 083	6,4	6,9	6,9	1	1	6,9	S235JR		

15	1	RP 60x40x5		755	6,4	4,8	4,8	1	1	4,8	S235JR		
16	1	RP 60x40x5		419	6,4	2,7	2,7	1	1	2,7	S235JR		
17	1	RP 60x40x5		1 064	6,4	6,8	6,8	1	1	6,8	S235JR		
18	1	BL. 180x12	12	360	17,0	6,1	6,1	1	1	6,1	S235JR	PLASKOWN	180
20	9	BL. 50x12	12	50	4,7	0,2	2,1	1	9	2,1	S235JR	PLASKOWN	50
21	1	BL. 50x12	10	191	3,9	0,7	0,7	1	1	0,7	S235JR	PLASKOWN	50
22	1	BL. 62x10	10	252	4,9	1,2	1,2	1	1	1,2	S235JR		62
23	1	BL. 87x10	10	150	6,8	1,0	1,0	1	1	1,0	S235JR		87
24	1	BL. 55x10	10	208	4,3	0,9	0,9	1	1	0,9	S235JR	PLASKOWN	55
25	1	BL. 62x10	10	220	4,9	1,1	1,1	1	1	1,1	S235JR		62
26	1	BL. 74x10	10	125	5,8	0,7	0,7	1	1	0,7	S235JR		74
27	1	BL. 85x10	10	126	6,7	0,8	0,8	1	1	0,8	S235JR		85
28	1	BL. 43x10	10	104	6,7	0,7	0,7	1	1	0,7	S235JR		85
29	9	UPN65		500	7,1	3,5	31,9	1	9	31,9	S235JR		

117,3

117,3

M16_50	4	ŚRUBA M16		310		0,1	0,4	1	4	0,4	8.8.		
N16	4	NAKREŹKA	M16			0,03	0,120	1	4	0,12	8.8.		
P16	8	PODKŁADKA	M16			0,007	0,056	1	8	0,06	8.8.		

0,6

PŁATEW Poz.1.2.

54

pcs

1	1	UPN50		1 457	5,6	8,2	8,2	54	54	440,6	S235JR		
---	---	-------	--	-------	-----	-----	-----	----	----	-------	--------	--	--

8,2

440,6

M12_50	4	ŚRUBA M12		50		0,1	0,2	54	216	10,8	8.8.		
N12	4	NAKREŹKA	M12			0,02	0,080	54	216	4,32	8.8.		
P12	8	PODKŁADKA	M12			0,005	0,040	54	432	2,16	8.8.		

17,3

PŁATEW Poz.1.2a.

9

pcs

1	1	UPN50		658	5,6	3,7	3,7	9	9	33,2	S235JR		
---	---	-------	--	-----	-----	-----	-----	---	---	------	--------	--	--

3,7

33,2

M12_50	4	ŚRUBA M12		50		0,1	0,2	9	36	1,8	8.8.		
N12	4	NAKREŹKA	M12			0,02	0,080	9	36	0,72	8.8.		
P12	8	PODKŁADKA	M12			0,005	0,040	9	72	0,36	8.8.		

2,9

PŁATEW Poz.1.2b.**9****pcs**

1	1	UPN50		958	5,6	5,4	5,4	9	9	48,3	S235JR		
---	---	-------	--	-----	-----	-----	-----	---	---	------	--------	--	--

5,4**48,3**

M12_50	4	ŚRUBA M12		50		0,1	0,2	9	36	1,8	8.8.		
N12	4	NAKREŹKA	M12			0,02	0,080	9	36	0,72	8.8.		
P12	8	PODKŁADKA	M12			0,005	0,040	9	72	0,36	8.8.		

2,9**STĘŻENIE ST1.****3****pcs**

80	1	L40x40x4		814	2,42	2,0	2,0	3	3	5,9	S235JR		
81	1	L40x40x4		814	2,42	2,0	2,0	3	3	5,9	S235JR		
84	1	BL. 100x12	12	107	9,4	1,0	1,0	3	3	3,0	S235JR	PŁASK.	100

4,9**14,8**

M12_50	4	ŚRUBA M12		50		0,1	0,2	3	12	0,6	8.8.		
N12	4	NAKREŹKA	M12			0,02	0,080	3	12	0,24	8.8.		
P12	8	PODKŁADKA	M12			0,005	0,040	3	24	0,12	8.8.		

1,0**STĘŻENIE STP1.****12****pcs**

80	2	RK30x30x4		1 057	1,78	1,9	3,8	12	24	45,2	S235JR		
85	2	BL. 40x6	6	92	1,9	0,2	0,3	12	24	4,2	S235JR	PŁASK.	40
86	1	BL. 40x6	6	234	1,9	0,4	0,4	12	12	5,3	S235JR	PŁASK.	40

4,6**54,6**

M10_40	4	ŚRUBA M12		40		0,03	0,1	12	48	1,4	8.8.		
N10	4	NAKREŹKA	M10			0,02	0,060	12	48	0,72	8.8.		
P10	8	PODKŁADKA	M10			0,004	0,032	12	96	0,38	8.8.		

2,5**STĘŻENIE STP2.****2****pcs**

87	2	RK30x30x4		924	1,78	1,6	3,3	2	4	6,6	S235JR		
85	2	BL. 40x6	6	92	1,9	0,2	0,3	2	4	0,7	S235JR	PŁASK.	40
86	1	BL. 40x6	6	234	1,9	0,4	0,4	2	2	0,9	S235JR	PŁASK.	40

4,1**8,2**

M10_40	4	ŚRUBA M12		40		0,03	0,1	2	8	0,2	8.8.		
N10	4	NAKREŹKA	M10			0,02	0,060	2	8	0,12	8.8.		
P10	8	PODKŁADKA	M10			0,004	0,032	2	16	0,06	8.8.		

0,4

S235JR **1 938,2** kg

8.8. **32,2** kg

razem **1 970,4** kg