

Z.P.H.U. FORMA - Piotr Samsel**LISTA ZŁOŻENIOWA****Data**

22.03.2022

Inwestor:

Instytut Techniki Lotniczej I Mechaniki Stosowanej MEL PW

Budowla:

Hangar na samoloty "General Aviation"

Miejsce Bud.:

Lotnisko Przasnysz-Sierakowo.

Projekt Nr: 01/2022

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
1000	336	L50X4							
1000	1	L50X4	75		S235JR	0,23	76,86	0,01	5,04
						0,23	76,86		5,04
1001	84	Z 200x68/60x2.5							
1001	1	Z 200x68/60x2.5	6 615		S350GD	46,54	3 909,38	4,78	401,19
						46,54	3 909,38		401,19
1002	56	Z 200x68/60x2.5							
1002	1	Z 200x68/60x2.5	6 550		S350GD	46,08	2 580,64	4,73	264,83
						46,08	2 580,64		264,83
1003	56	C 100x60x2,0							
1003	1	C 100x60x2,0	830		S350GD	3,26	182,43	0,42	23,43
						3,26	182,43		23,43
1004	40	RD16							
2	1	RD16	500		S355JR	0,79	31,57	0,03	1,01
3	1	Śruba rzymska SP AE M 16	170		S355JR	0,59	23,44	0,02	0,64
8	1	RD16	5 383		S355JR	8,5	339,87	0,27	10,82
136	2	BL8x200x100	200	100	S355JR	1,2	95,96	0,04	3,42
						12,27	490,83		15,88

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
1005	28	C 100x60x2,0							
1005	1	C 100x60x2,0	1 637		S350GD	6,43	179,91	0,83	23,1
						6,43	179,91		23,1
1006	28	C 100x60x2,0							
1006	1	C 100x60x2,0	1 637		S350GD	6,43	179,91	0,83	23,1
						6,43	179,91		23,1
1007	28	C 100x60x2,0							
1007	1	C 100x60x2,0	1 637		S350GD	6,43	179,91	0,83	23,1
						6,43	179,91		23,1
1008	28	C 100x60x2,0							
1008	1	C 100x60x2,0	1 637		S350GD	6,43	179,91	0,83	23,1
						6,43	179,91		23,1
1009	24	RD16							
2	1	RD16	500		S355JR	0,79	18,94	0,03	0,6
3	1	Śruba rzymska SP AE M 16	170		S355JR	0,59	14,06	0,02	0,38
23	1	RD16	5 328		S355JR	8,41	201,84	0,27	6,43
136	2	BL8x200x100	200	100	S355JR	1,2	57,58	0,04	2,05
						12,18	292,42		9,46
1010	22	Z 150x68/60x2.5							
1010	1	Z 150x68/60x2.5	3 855		S350GD	23,3	512,63	2,39	52,67
						23,3	512,63		52,67
1011	20	Z 150x68/60x2.5							

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
1011	1	Z 150x68/60x2.5	5 405		S350GD	32,67	653,41	3,36	67,13
						32,67	653,41		67,13
1012	20	Z 150x68/60x2.5							
1012	1	Z 150x68/60x2.5	5 340		S350GD	32,28	645,55	3,32	66,32
						32,28	645,55		66,32
1013	15	L150X100X10							
1013	1	L150X100X10	150		S235JR	2,85	42,75	0,07	1,1
						2,85	42,75		1,1
1014	14	RD16							
2	1	RD16	500		S355JR	0,79	11,05	0,03	0,35
3	1	Śruba rzymska SP AE M 16	170		S355JR	0,59	8,2	0,02	0,22
30	1	RD16	5 292		S355JR	8,35	116,94	0,27	3,72
136	2	BL8x200x100	200	100	S355JR	1,2	33,59	0,04	1,2
						12,13	169,78		5,49
1015	14	Z 200x68/60x3							
1015	1	Z 200x68/60x3	6 215		S350GD	52,11	729,47	4,46	62,47
						52,11	729,47		62,47
1016	14	Z 200x68/60x3							
1016	1	Z 200x68/60x3	6 215		S350GD	52,11	729,47	4,46	62,47
						52,11	729,47		62,47
1017	12	Z 150x68/60x2.5							
1017	1	Z 150x68/60x2.5	5 405		S350GD	32,67	392,05	3,36	40,28

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
						32,67	392,05		40,28
1018	8	RD16							
2	1	RD16	500		S355JR	0,79	6,31	0,03	0,2
3	1	Śruba rzymska SP AE M 16	170		S355JR	0,59	4,69	0,02	0,13
43	1	RD16	5 234		S355JR	8,26	66,09	0,26	2,1
136	2	BL8x200x100	200	100	S355JR	1,2	19,19	0,04	0,68
						12,03	96,28		3,12
1019	8	RD16							
2	1	RD16	500		S355JR	0,79	6,31	0,03	0,2
3	1	Śruba rzymska SP AE M 16	170		S355JR	0,59	4,69	0,02	0,13
45	1	RD16	5 290		S355JR	8,35	66,79	0,27	2,13
136	2	BL8x200x100	200	100	S355JR	1,2	19,19	0,04	0,68
						12,12	96,98		3,14
1020	8	IPE240							
48	1	IPE240	6 171		S235JR	189,45	1 515,6	5,69	45,52
141	8	BL8x130x130	130	130	S235JR	1,06	67,65	0,04	2,42
160	1	BL10x135x120	135	120	S235JR	1,27	10,17	0,04	0,3
168	2	BL6x100x64	100	64	S235JR	0,25	4,04	0,01	0,2
177	1	BL16x250x220	250	220	S235JR	6,91	55,26	0,13	1
						206,59	1 652,72		49,43
1021	8	L60X5							
1021	1	L60X5	125		S235JR	0,57	4,57	0,03	0,23
						0,57	4,57		0,23

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
1022	6	RHS150x4							
1	7	PŁ40X6	197		S235JR	0,37	15,59	0,02	0,76
9	1	PŁ40X6	155		S235JR	0,29	1,75	0,01	0,09
10	1	RHS90x4	1 804		S235JR	18,94	113,65	0,62	3,75
11	1	RHS150x4	10 129		S235JR	182,32	1 093,94	5,94	35,61
12	1	RHS90x4	1 965		S235JR	20,64	123,82	0,68	4,08
13	1	RHS60x4	1 484		S235JR	9,96	59,74	0,34	2,01
14	1	RHS60x4	1 311		S235JR	8,8	52,8	0,3	1,78
15	1	RHS60x4	967		S235JR	6,49	38,92	0,22	1,31
16	1	RHS60x4	1 139		S235JR	7,64	45,86	0,26	1,54
17	1	RHS60x4	1 656		S235JR	11,11	66,68	0,37	2,25
18	1	RHS60x4	1 820		S235JR	12,21	73,28	0,41	2,47
19	1	RHS60x4	1 939		S235JR	13,01	78,05	0,44	2,63
20	1	RHS60x4	2 391		S235JR	16,05	96,27	0,54	3,24
21	1	RHS60x4	2 165		S235JR	14,53	87,15	0,49	2,94
22	1	RHS60x4	2 175		S235JR	14,59	87,56	0,49	2,95
26	1	HEA180	338		S235JR	12	72	0,34	2,07
31	1	RHS120x4	8 482		S235JR	120,45	722,69	3,95	23,72
32	1	RHS120x4	1 744		S235JR	24,76	148,55	0,81	4,88
137	4	BL10x110x110	110	110	S235JR	0,83	19,97	0,03	0,6
138	7	BL8x200x150	200	150	S235JR	1,88	79,13	0,07	2,76
142	2	BL8x150x90	150	90	S235JR	0,84	10,07	0,03	0,37
143	2	BL6x160x100	160	100	S235JR	0,71	8,48	0,03	0,4
146	1	BL18x270x250	270	250	S235JR	9,54	57,23	0,15	0,92
147	1	BL6x230x162	230	162	S235JR	1,62	9,74	0,07	0,44
148	1	BL16x200x190	200	190	S235JR	4,77	28,64	0,09	0,53
149	1	BL8x172x142	172	142	S235JR	1,15	6,88	0,04	0,25

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
150	1	BL6x150x140	150	140	S235JR	0,99	5,93	0,05	0,27
151	1	BL18x240x225	240	225	S235JR	7,63	45,78	0,12	0,75
170	1	BL12x250x150	250	150	S235JR	3,53	21,2	0,08	0,51
175	1	BL16x130x130	130	130	S235JR	2,12	12,74	0,04	0,25
						547,34	3 284,07		106,1
1023	6	RHS80x60x3							
34	1	RHS80x60x3	159		S235JR	0,97	5,85	0,04	0,26
53	1	RHS80x60x3	843		S235JR	5,17	31,02	0,23	1,37
173	1	BL5x80x60	80	60	S235JR	0,19	1,13	0,01	0,07
186	1	BL5x160x81	160	81	S235JR	0,51	3,03	0,03	0,17
191	1	BL5x160x60	160	60	S235JR	0,38	2,26	0,02	0,13
						7,22	43,3		1,99
1024	6	Z 150x68/60x2.5							
1024	1	Z 150x68/60x2.5	4 720		S350GD	28,53	171,18	2,93	17,59
						28,53	171,18		17,59
1025	6	RHS80x60x3							
34	1	RHS80x60x3	159		S235JR	0,97	5,85	0,04	0,26
52	1	RHS80x60x3	1 164		S235JR	7,13	42,79	0,31	1,88
173	1	BL5x80x60	80	60	S235JR	0,19	1,13	0,01	0,07
188	1	BL5x160x81	160	81	S235JR	0,51	3,03	0,03	0,17
189	1	BL5x160x55	160	55	S235JR	0,35	2,07	0,02	0,12
						9,15	54,88		2,5
1026	4	Z 150x68/60x2.5							
1026	1	Z 150x68/60x2.5	5 550		S350GD	33,55	134,19	3,45	13,79

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
						33,55	134,19		13,79
1027	4	Z 150x68/60x2.5							
1027	1	Z 150x68/60x2.5	5 550		S350GD	33,55	134,19	3,45	13,79
						33,55	134,19		13,79
1028	4	Z 150x68/60x2.5							
1028	1	Z 150x68/60x2.5	5 400		S350GD	32,64	130,56	3,35	13,41
						32,64	130,56		13,41
1029	4	Z 150x68/60x2.5							
1029	1	Z 150x68/60x2.5	5 400		S350GD	32,64	130,56	3,35	13,41
						32,64	130,56		13,41
1030	4	Z 150x68/60x2.5							
1030	1	Z 150x68/60x2.5	3 877		S350GD	23,43	93,73	2,41	9,63
						23,43	93,73		9,63
1031	4	RHS100x4							
58	1	RHS100x4	5 386		S235JR	63,02	252,06	2,08	8,32
153	2	BL10x200x120	200	120	S235JR	1,88	15,07	0,05	0,44
						66,78	267,13		8,75
1032	4	RHS100x4							
55	1	RHS100x4	5 387		S235JR	63,03	252,11	2,08	8,32
153	2	BL10x200x120	200	120	S235JR	1,88	15,07	0,05	0,44
						66,79	267,18		8,75

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
1033	4	Z 150x68/60x2.5							
1033	1	Z 150x68/60x2.5	4 052		S350GD	24,49	97,96	2,52	10,06
						24,49	97,96		10,06
1034	4	RHS150x4							
1	7	PŁ40X6	197		S235JR	0,37	10,39	0,02	0,51
9	1	PŁ40X6	155		S235JR	0,29	1,16	0,01	0,06
10	1	RHS90x4	1 804		S235JR	18,94	75,77	0,62	2,5
11	1	RHS150x4	10 129		S235JR	182,32	729,3	5,94	23,74
12	1	RHS90x4	1 965		S235JR	20,64	82,55	0,68	2,72
13	1	RHS60x4	1 484		S235JR	9,96	39,82	0,34	1,34
14	1	RHS60x4	1 311		S235JR	8,8	35,2	0,3	1,19
15	1	RHS60x4	967		S235JR	6,49	25,94	0,22	0,87
16	1	RHS60x4	1 139		S235JR	7,64	30,57	0,26	1,03
17	1	RHS60x4	1 656		S235JR	11,11	44,45	0,37	1,5
18	1	RHS60x4	1 820		S235JR	12,21	48,85	0,41	1,65
19	1	RHS60x4	1 939		S235JR	13,01	52,03	0,44	1,75
20	1	RHS60x4	2 391		S235JR	16,05	64,18	0,54	2,16
21	1	RHS60x4	2 165		S235JR	14,53	58,1	0,49	1,96
22	1	RHS60x4	2 175		S235JR	14,59	58,38	0,49	1,97
47	1	RHS120x4	9 816		S235JR	139,38	557,52	4,57	18,3
49	1	HEA180	277		S235JR	9,84	39,34	0,28	1,13
137	4	BL10x110x110	110	110	S235JR	0,83	13,31	0,03	0,4
138	7	BL8x200x150	200	150	S235JR	1,88	52,75	0,07	1,84
142	2	BL8x150x90	150	90	S235JR	0,84	6,71	0,03	0,24
143	2	BL6x160x100	160	100	S235JR	0,71	5,65	0,03	0,26
146	1	BL18x270x250	270	250	S235JR	9,54	38,15	0,15	0,61

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
147	1	BL6x230x162	230	162	S235JR	1,62	6,5	0,07	0,29
148	1	BL16x200x190	200	190	S235JR	4,77	19,09	0,09	0,35
149	1	BL8x172x142	172	142	S235JR	1,15	4,58	0,04	0,16
150	1	BL6x150x140	150	140	S235JR	0,99	3,96	0,05	0,18
151	1	BL18x240x225	240	225	S235JR	7,63	30,52	0,12	0,5
169	1	BL16x250x150	250	150	S235JR	4,71	18,84	0,09	0,35
						538,41	2 153,63		69,56
1035	3	Z 150x68/60x2.5							
1035	1	Z 150x68/60x2.5	3 855		S350GD	23,3	69,9	2,39	7,18
						23,3	69,9		7,18
1036	3	Z 150x68/60x2.5							
1036	1	Z 150x68/60x2.5	605		S350GD	3,66	10,97	0,38	1,13
						3,66	10,97		1,13
1037	3	RHS150x4							
1	7	PŁ40X6	197		S235JR	0,37	7,79	0,02	0,38
9	1	PŁ40X6	155		S235JR	0,29	0,87	0,01	0,04
10	1	RHS90x4	1 804		S235JR	18,94	56,83	0,62	1,87
11	1	RHS150x4	10 129		S235JR	182,32	546,97	5,94	17,81
12	1	RHS90x4	1 965		S235JR	20,64	61,91	0,68	2,04
13	1	RHS60x4	1 484		S235JR	9,96	29,87	0,34	1,01
14	1	RHS60x4	1 311		S235JR	8,8	26,4	0,3	0,89
15	1	RHS60x4	967		S235JR	6,49	19,46	0,22	0,66
16	1	RHS60x4	1 139		S235JR	7,64	22,93	0,26	0,77
17	1	RHS60x4	1 656		S235JR	11,11	33,34	0,37	1,12
18	1	RHS60x4	1 820		S235JR	12,21	36,64	0,41	1,23

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
19	1	RHS60x4	1 939		S235JR	13,01	39,03	0,44	1,31
20	1	RHS60x4	2 391		S235JR	16,05	48,14	0,54	1,62
21	1	RHS60x4	2 165		S235JR	14,53	43,58	0,49	1,47
22	1	RHS60x4	2 175		S235JR	14,59	43,78	0,49	1,47
26	1	HEA180	338		S235JR	12	36	0,34	1,03
31	1	RHS120x4	8 482		S235JR	120,45	361,35	3,95	11,86
32	1	RHS120x4	1 744		S235JR	24,76	74,28	0,81	2,44
137	8	BL10x110x110	110	110	S235JR	0,83	19,97	0,03	0,6
138	7	BL8x200x150	200	150	S235JR	1,88	39,56	0,07	1,38
142	2	BL8x150x90	150	90	S235JR	0,84	5,04	0,03	0,18
143	2	BL6x160x100	160	100	S235JR	0,71	4,24	0,03	0,2
146	1	BL18x270x250	270	250	S235JR	9,54	28,61	0,15	0,46
147	1	BL6x230x162	230	162	S235JR	1,62	4,87	0,07	0,22
148	1	BL16x200x190	200	190	S235JR	4,77	14,32	0,09	0,27
149	1	BL8x172x142	172	142	S235JR	1,15	3,44	0,04	0,12
150	1	BL6x150x140	150	140	S235JR	0,99	2,97	0,05	0,14
151	1	BL18x240x225	240	225	S235JR	7,63	22,89	0,12	0,37
158	1	BL8x120x100	120	100	S235JR	0,75	2,26	0,03	0,08
164	1	BL8x120x113	120	113	S235JR	0,85	2,54	0,03	0,09
170	1	BL12x250x150	250	150	S235JR	3,53	10,6	0,08	0,25
175	1	BL16x130x130	130	130	S235JR	2,12	6,37	0,04	0,13
						552,27	1 656,82		53,53
1038	3	RHS150x4							
1	7	PŁ40X6	197		S235JR	0,37	7,79	0,02	0,38
9	1	PŁ40X6	155		S235JR	0,29	0,87	0,01	0,04
10	1	RHS90x4	1 804		S235JR	18,94	56,83	0,62	1,87
11	1	RHS150x4	10 129		S235JR	182,32	546,97	5,94	17,81

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
12	1	RHS90x4	1 965		S235JR	20,64	61,91	0,68	2,04
13	1	RHS60x4	1 484		S235JR	9,96	29,87	0,34	1,01
14	1	RHS60x4	1 311		S235JR	8,8	26,4	0,3	0,89
15	1	RHS60x4	967		S235JR	6,49	19,46	0,22	0,66
16	1	RHS60x4	1 139		S235JR	7,64	22,93	0,26	0,77
17	1	RHS60x4	1 656		S235JR	11,11	33,34	0,37	1,12
18	1	RHS60x4	1 820		S235JR	12,21	36,64	0,41	1,23
19	1	RHS60x4	1 939		S235JR	13,01	39,03	0,44	1,31
20	1	RHS60x4	2 391		S235JR	16,05	48,14	0,54	1,62
21	1	RHS60x4	2 165		S235JR	14,53	43,58	0,49	1,47
22	1	RHS60x4	2 175		S235JR	14,59	43,78	0,49	1,47
26	1	HEA180	338		S235JR	12	36	0,34	1,03
31	1	RHS120x4	8 482		S235JR	120,45	361,35	3,95	11,86
32	1	RHS120x4	1 744		S235JR	24,76	74,28	0,81	2,44
137	8	BL10x110x110	110	110	S235JR	0,83	19,97	0,03	0,6
138	7	BL8x200x150	200	150	S235JR	1,88	39,56	0,07	1,38
142	2	BL8x150x90	150	90	S235JR	0,84	5,04	0,03	0,18
143	2	BL6x160x100	160	100	S235JR	0,71	4,24	0,03	0,2
146	1	BL18x270x250	270	250	S235JR	9,54	28,61	0,15	0,46
147	1	BL6x230x162	230	162	S235JR	1,62	4,87	0,07	0,22
148	1	BL16x200x190	200	190	S235JR	4,77	14,32	0,09	0,27
149	1	BL8x172x142	172	142	S235JR	1,15	3,44	0,04	0,12
150	1	BL6x150x140	150	140	S235JR	0,99	2,97	0,05	0,14
151	1	BL18x240x225	240	225	S235JR	7,63	22,89	0,12	0,37
158	1	BL8x120x100	120	100	S235JR	0,75	2,26	0,03	0,08
164	1	BL8x120x113	120	113	S235JR	0,85	2,54	0,03	0,09
170	1	BL12x250x150	250	150	S235JR	3,53	10,6	0,08	0,25
175	1	BL16x130x130	130	130	S235JR	2,12	6,37	0,04	0,13

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
						552,27	1 656,82		53,53
1039	3	Z 150x68/60x2.5							
1039	1	Z 150x68/60x2.5	5 335		S350GD	32,25	96,74	3,31	9,94
						32,25	96,74		9,94
1040	3	Z 150x68/60x2.5							
1040	1	Z 150x68/60x2.5	605		S350GD	3,66	10,97	0,38	1,13
						3,66	10,97		1,13
1041	3	HEA160							
87	1	HEA160	4 420		S235JR	134,37	403,1	4	12,01
184	1	BL16x160x152	160	152	S235JR	3,05	9,16	0,06	0,18
198	1	BL16x200x180	200	180	S235JR	4,52	13,56	0,08	0,25
						141,94	425,83		12,44
1042	2	Z 150x68/60x2.5							
1042	1	Z 150x68/60x2.5	3 774		S350GD	22,81	45,62	2,34	4,69
						22,81	45,62		4,69
1043	2	C 150x60x3,0							
1043	1	C 150x60x3,0	1 808		S350GD	12,6	25,2	1,08	2,16
						12,6	25,2		2,16
1044	2	RD16							
2	1	RD16	500		S355JR	0,79	1,58	0,03	0,05
3	1	Śruba rzymska SP AE M 16	170		S355JR	0,59	1,17	0,02	0,03
99	1	RD16	5 242		S355JR	8,27	16,55	0,26	0,53

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
136	2	BL8x200x100	200	100	S355JR	1,2	4,8	0,04	0,17
						12,05	24,1		0,78
1045	2	Z 150x68/60x2.5							
1045	1	Z 150x68/60x2.5	4 052		S350GD	24,49	48,98	2,52	5,03
						24,49	48,98		5,03
1046	2	RHS100x4							
118	1	RHS100x4	5 388		S235JR	63,04	126,08	2,08	4,16
153	2	BL10x200x120	200	120	S235JR	1,88	7,54	0,05	0,22
						66,81	133,61		4,38
1047	2	Z 150x68/60x2.5							
1047	1	Z 150x68/60x2.5	3 752		S350GD	22,68	45,36	2,33	4,66
						22,68	45,36		4,66
1048	2	Z 150x68/60x2.5							
1048	1	Z 150x68/60x2.5	5 335		S350GD	32,25	64,49	3,31	6,63
						32,25	64,49		6,63
1049	2	RHS100x4							
28	4	1/2 IPE220	120		S235JR	1,57	12,58	0,05	0,41
33	3	RHS80x3	1 870		S235JR	13,22	79,33	0,58	3,48
59	2	RHS100x4	4 840		S235JR	56,63	226,51	1,87	7,47
63	2	RHS80x3	2 878		S235JR	20,35	81,38	0,89	3,57
						199,9	399,8		14,93
1050	2	RHS100x4							

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
28	4	1/2 IPE220	120		S235JR	1,57	12,58	0,05	0,41
33	3	RHS80x3	1 870		S235JR	13,22	79,33	0,58	3,48
61	2	RHS100x4	4 905		S235JR	57,39	229,55	1,89	7,57
66	2	RHS80x3	2 903		S235JR	20,52	82,08	0,9	3,6
						201,77	403,54		15,06
1051	2	HEA260							
25	1	RHS80x4	2 162		S235JR	19,93	39,87	0,66	1,32
36	1	RHS60x4	1 737		S235JR	11,66	23,31	0,39	0,79
56	1	HEA120	2 061		S235JR	41,02	82,04	1,4	2,79
69	1	RHS80x4	1 093		S235JR	10,08	20,16	0,33	0,67
79	1	RHS60x4	1 722		S235JR	11,55	23,11	0,39	0,78
83	1	RHS60x4	1 737		S235JR	11,66	23,31	0,39	0,79
94	1	RHS100x4	2 176		S235JR	25,46	50,92	0,84	1,68
103	1	HEA260	4 835		S235JR	329,75	659,49	7,16	14,31
120	1	HEA180	4 494		S235JR	159,54	319,07	4,58	9,17
144	2	BL10x223x120	223	120	S235JR	2,08	8,3	0,06	0,24
155	1	BL12x200x50	200	50	S235JR	0,94	1,88	0,03	0,05
165	1	BL20x270x270	270	270	S235JR	11,45	22,89	0,17	0,33
166	1	BL20x190x190	190	190	S235JR	5,67	11,34	0,09	0,17
167	1	BL12x180x180	180	180	S235JR	3,05	6,1	0,07	0,15
181	1	BL20x200x200	200	200	S235JR	6,28	12,56	0,1	0,19
194	2	BL10x223x120	223	120	S235JR	2,08	8,3	0,06	0,24
						656,33	1 312,65		33,67
1052	2	HEA260							
25	1	RHS80x4	2 162		S235JR	19,93	39,87	0,66	1,32
36	1	RHS60x4	1 737		S235JR	11,66	23,31	0,39	0,79

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
56	1	HEA120	2 061		S235JR	41,02	82,04	1,4	2,79
60	1	HEA180	4 494		S235JR	159,54	319,07	4,58	9,17
62	1	HEA260	4 680		S235JR	319,18	638,35	6,93	13,85
69	1	RHS80x4	1 093		S235JR	10,08	20,16	0,33	0,67
79	1	RHS60x4	1 722		S235JR	11,55	23,11	0,39	0,78
83	1	RHS60x4	1 737		S235JR	11,66	23,31	0,39	0,79
104	1	RHS100x4	2 165		S235JR	25,33	50,66	0,84	1,67
144	2	BL10x223x120	223	120	S235JR	2,08	8,3	0,06	0,24
165	1	BL20x270x270	270	270	S235JR	11,45	22,89	0,17	0,33
166	1	BL20x190x190	190	190	S235JR	5,67	11,34	0,09	0,17
167	1	BL12x180x180	180	180	S235JR	3,05	6,1	0,07	0,15
181	1	BL20x200x200	200	200	S235JR	6,28	12,56	0,1	0,19
183	2	BL10x223x120	223	120	S235JR	2,08	8,3	0,06	0,24
197	1	BL12x95x50	95	50	S235JR	0,45	0,89	0,01	0,03
						645,14	1 290,27		33,17
1053	2	Z 150x68/60x2.5							
1053	1	Z 150x68/60x2.5	3 752		S350GD	22,68	45,36	2,33	4,66
						22,68	45,36		4,66
1054	2	HEA260							
60	1	HEA180	4 494		S235JR	159,54	319,07	4,58	9,17
62	1	HEA260	4 680		S235JR	319,18	638,35	6,93	13,85
68	1	RHS80x4	1 092		S235JR	10,07	20,14	0,33	0,67
93	1	RHS100x4	2 188		S235JR	25,6	51,2	0,84	1,69
95	1	RHS100x4	2 179		S235JR	25,49	50,98	0,84	1,68
114	1	HEA120	2 072		S235JR	41,24	82,48	1,4	2,81
119	1	RHS60x4	1 723		S235JR	11,56	23,12	0,39	0,78

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
122	1	RHS60x4	1 737		S235JR	11,66	23,31	0,39	0,79
123	1	RHS60x4	1 737		S235JR	11,66	23,31	0,39	0,79
144	2	BL10x223x120	223	120	S235JR	2,08	8,3	0,06	0,24
165	1	BL20x270x270	270	270	S235JR	11,45	22,89	0,17	0,33
166	1	BL20x190x190	190	190	S235JR	5,67	11,34	0,09	0,17
167	1	BL12x180x180	180	180	S235JR	3,05	6,1	0,07	0,15
181	1	BL20x200x200	200	200	S235JR	6,28	12,56	0,1	0,19
183	2	BL10x223x120	223	120	S235JR	2,08	8,3	0,06	0,24
197	1	BL12x95x50	95	50	S235JR	0,45	0,89	0,01	0,03
						651,18	1 302,36		33,57
1055	2	HEA320							
6	2	L80X6	375		S235JR	2,75	11,01	0,12	0,47
7	2	L80X6	375		S235JR	2,75	11,01	0,12	0,47
111	1	HEA320	6 604		S235JR	644,55	1 289,1	11,62	23,25
152	4	BL10x250x150	250	150	S235JR	2,55	20,38	0,07	0,58
172	2	BL12x277x145	277	145	S235JR	3,75	14,99	0,09	0,36
174	2	BL10x680x250	680	250	S235JR	12,56	50,24	0,34	1,35
176	2	BL16x280x60	280	60	S235JR	2,11	8,44	0,04	0,18
178	2	BL20x310x250	310	250	S235JR	12,17	48,67	0,18	0,71
190	1	BL30x700x650	700	650	S235JR	107,15	214,31	0,99	1,98
196	2	BL12x200x200	200	200	S235JR	3,52	14,09	0,08	0,34
201	1	BL20x430x330	430	330	S235JR	22,28	44,56	0,31	0,63
						863,39	1 726,78		30,3
1056	2	RHS100x4							
110	1	RHS100x4	5 239		S235JR	61,3	122,6	2,02	4,04
153	2	BL10x200x120	200	120	S235JR	1,88	7,54	0,05	0,22

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
						65,07	130,14		4,26
1057	2	IPE300							
6	4	L80X6	375		S235JR	2,75	22,02	0,12	0,93
7	4	L80X6	375		S235JR	2,75	22,02	0,12	0,93
80	1	IPE300	6 945		S235JR	293,09	586,17	8,06	16,11
137	4	BL10x110x110	110	110	S235JR	0,83	6,66	0,03	0,2
145	4	BL8x200x150	200	150	S235JR	1,57	12,53	0,05	0,44
155	1	BL12x200x50	200	50	S235JR	0,94	1,88	0,03	0,05
162	2	BL10x120x90	120	90	S235JR	0,79	3,16	0,02	0,1
163	2	BL8x580x200	580	200	S235JR	6,66	26,63	0,22	0,89
180	1	BL20x600x500	600	500	S235JR	47,1	94,2	0,64	1,29
182	1	BL16x300x200	300	200	S235JR	7,54	15,07	0,14	0,27
						395,17	790,34		21,22
1058	2	Z 150x68/60x2.5							
1058	1	Z 150x68/60x2.5	3 752		S350GD	22,68	45,36	2,33	4,66
						22,68	45,36		4,66
1059	2	Z 150x68/60x2.5							
1059	1	Z 150x68/60x2.5	5 400		S350GD	32,64	65,28	3,35	6,71
						32,64	65,28		6,71
1060	2	Z 150x68/60x2.5							
1060	1	Z 150x68/60x2.5	5 616		S350GD	33,95	67,9	3,49	6,98
						33,95	67,9		6,98
1061	2	Z 150x68/60x2.5							

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
1061	1	Z 150x68/60x2.5	5 616		S350GD	33,95	67,9	3,49	6,98
						33,95	67,9		6,98
1062	2	RHS100x60x4							
65	1	L60X6	100		S235JR	0,54	1,08	0,02	0,05
76	1	RHS100x60x4	1 970		S235JR	18,16	36,33	0,6	1,21
92	1	L80X6	140		S235JR	1,03	2,06	0,04	0,09
195	1	BL10x170x130	170	130	S235JR	1,54	3,09	0,04	0,09
						21,28	42,55		1,43
1063	2	RHS100x60x4							
65	1	L60X6	100		S235JR	0,54	1,08	0,02	0,05
76	1	RHS100x60x4	1 970		S235JR	18,16	36,33	0,6	1,21
91	1	L80X6	140		S235JR	1,03	2,06	0,04	0,09
195	1	BL10x170x130	170	130	S235JR	1,54	3,09	0,04	0,09
						21,28	42,55		1,43
1064	2	RHS100x4							
38	1	L100X10	100		S235JR	1,51	3,02	0,04	0,08
50	2	L60X5	100		S235JR	0,46	1,83	0,02	0,09
109	1	RHS100x4	4 150		S235JR	48,56	97,11	1,6	3,2
199	1	BL10x220x100	220	100	S235JR	1,73	3,45	0,05	0,1
						52,71	105,41		3,48
1065	2	1/2 IPE240							
64	1	1/2 IPE240	1 910		S235JR	29,32	58,64	0,89	1,78
160	1	BL10x135x120	135	120	S235JR	1,27	2,54	0,04	0,07
161	2	BL8x130x130	130	130	S235JR	1,01	4,05	0,04	0,14

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
						32,62	65,24		2
1066	2	1/2 IPE240							
64	1	1/2 IPE240	1 910		S235JR	29,32	58,64	0,89	1,78
160	1	BL10x135x120	135	120	S235JR	1,27	2,54	0,04	0,07
161	2	BL8x130x130	130	130	S235JR	1,01	4,05	0,04	0,14
						32,62	65,24		2
1067	2	1/2 IPE240							
81	1	1/2 IPE240	1 490		S235JR	22,87	45,73	0,7	1,39
160	1	BL10x135x120	135	120	S235JR	1,27	2,54	0,04	0,07
161	2	BL8x130x130	130	130	S235JR	1,01	4,05	0,04	0,14
						26,17	52,33		1,61
1068	2	1/2 IPE240							
81	1	1/2 IPE240	1 490		S235JR	22,87	45,73	0,7	1,39
160	1	BL10x135x120	135	120	S235JR	1,27	2,54	0,04	0,07
161	2	BL8x130x130	130	130	S235JR	1,01	4,05	0,04	0,14
						26,17	52,33		1,61
1069	2	Z 150x68/60x2.5							
1069	1	Z 150x68/60x2.5	5 614		S350GD	33,93	67,87	3,49	6,97
						33,93	67,87		6,97
1070	2	RHS100x50x4							
50	1	L60X5	100		S235JR	0,46	0,91	0,02	0,05
77	1	RHS100x50x4	365		S235JR	3,13	6,26	0,1	0,21
96	1	L80X65X6	133		S235JR	0,87	1,75	0,04	0,07

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
						4,46	8,93		0,33
1071	2	RHS100x50x4							
50	1	L60X5	100		S235JR	0,46	0,91	0,02	0,05
77	1	RHS100x50x4	365		S235JR	3,13	6,26	0,1	0,21
117	1	L80X65X6	133		S235JR	0,87	1,75	0,04	0,07
						4,46	8,93		0,33
1072	2	RHS100x4							
38	2	L100X10	100		S235JR	1,51	6,04	0,04	0,16
101	1	RHS100x4	1 390		S235JR	16,26	32,53	0,54	1,07
						19,28	38,57		1,23
1073	2	Z 150x68/60x2.5							
1073	1	Z 150x68/60x2.5	5 614		S350GD	33,93	67,87	3,49	6,97
						33,93	67,87		6,97
1074	2	L60X5							
1074	1	L60X5	140		S235JR	0,64	1,28	0,03	0,07
						0,64	1,28		0,07
1075	2	Z 150x68/60x2.5							
1075	1	Z 150x68/60x2.5	5 400		S350GD	32,64	65,28	3,35	6,71
						32,64	65,28		6,71
1076	2	C 150x60x3,0							
1076	1	C 150x60x3,0	1 808		S350GD	12,6	25,2	1,08	2,16
						12,6	25,2		2,16

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
1077	2	L60X5							
1077	1	L60X5	140		S235JR	0,64	1,28	0,03	0,07
						0,64	1,28		0,07
1078	2	RHS150x4							
1	7	PŁ40X6	197		S235JR	0,37	5,2	0,02	0,25
9	1	PŁ40X6	155		S235JR	0,29	0,58	0,01	0,03
10	1	RHS90x4	1 804		S235JR	18,94	37,88	0,62	1,25
11	1	RHS150x4	10 129		S235JR	182,32	364,65	5,94	11,87
12	1	RHS90x4	1 965		S235JR	20,64	41,27	0,68	1,36
13	1	RHS60x4	1 484		S235JR	9,96	19,91	0,34	0,67
14	1	RHS60x4	1 311		S235JR	8,8	17,6	0,3	0,59
15	1	RHS60x4	967		S235JR	6,49	12,97	0,22	0,44
16	1	RHS60x4	1 139		S235JR	7,64	15,29	0,26	0,51
17	1	RHS60x4	1 656		S235JR	11,11	22,23	0,37	0,75
18	1	RHS60x4	1 820		S235JR	12,21	24,43	0,41	0,82
19	1	RHS60x4	1 939		S235JR	13,01	26,02	0,44	0,88
20	1	RHS60x4	2 391		S235JR	16,05	32,09	0,54	1,08
21	1	RHS60x4	2 165		S235JR	14,53	29,05	0,49	0,98
22	1	RHS60x4	2 175		S235JR	14,59	29,19	0,49	0,98
26	1	HEA180	339		S235JR	12,02	24,04	0,35	0,69
54	1	RHS120x4	9 811		S235JR	139,31	278,62	4,57	9,14
137	8	BL10x110x110	110	110	S235JR	0,83	13,31	0,03	0,4
138	7	BL8x200x150	200	150	S235JR	1,88	26,38	0,07	0,92
142	2	BL8x150x90	150	90	S235JR	0,84	3,36	0,03	0,12
143	2	BL6x160x100	160	100	S235JR	0,71	2,83	0,03	0,13
146	1	BL18x270x250	270	250	S235JR	9,54	19,08	0,15	0,31

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
147	1	BL6x230x162	230	162	S235JR	1,62	3,25	0,07	0,15
148	1	BL16x200x190	200	190	S235JR	4,77	9,55	0,09	0,18
149	1	BL8x172x142	172	142	S235JR	1,15	2,29	0,04	0,08
150	1	BL6x150x140	150	140	S235JR	0,99	1,98	0,05	0,09
151	1	BL18x240x225	240	225	S235JR	7,63	15,26	0,12	0,25
158	1	BL8x120x100	120	100	S235JR	0,75	1,51	0,03	0,06
164	1	BL8x120x113	120	113	S235JR	0,85	1,7	0,03	0,06
169	1	BL16x250x150	250	150	S235JR	4,71	9,42	0,09	0,18
						545,45	1 090,9	35,22	
1079	2	RHS150x4							
1	7	PŁ40X6	197		S235JR	0,37	5,2	0,02	0,25
9	1	PŁ40X6	155		S235JR	0,29	0,58	0,01	0,03
10	1	RHS90x4	1 804		S235JR	18,94	37,88	0,62	1,25
11	1	RHS150x4	10 129		S235JR	182,32	364,65	5,94	11,87
12	1	RHS90x4	1 965		S235JR	20,64	41,27	0,68	1,36
13	1	RHS60x4	1 484		S235JR	9,96	19,91	0,34	0,67
14	1	RHS60x4	1 311		S235JR	8,8	17,6	0,3	0,59
15	1	RHS60x4	967		S235JR	6,49	12,97	0,22	0,44
16	1	RHS60x4	1 139		S235JR	7,64	15,29	0,26	0,51
17	1	RHS60x4	1 656		S235JR	11,11	22,23	0,37	0,75
18	1	RHS60x4	1 820		S235JR	12,21	24,43	0,41	0,82
19	1	RHS60x4	1 939		S235JR	13,01	26,02	0,44	0,88
20	1	RHS60x4	2 391		S235JR	16,05	32,09	0,54	1,08
21	1	RHS60x4	2 165		S235JR	14,53	29,05	0,49	0,98
22	1	RHS60x4	2 175		S235JR	14,59	29,19	0,49	0,98
26	1	HEA180	338		S235JR	12	24	0,34	0,69
54	1	RHS120x4	9 811		S235JR	139,31	278,62	4,57	9,14

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
137	8	BL10x110x110	110	110	S235JR	0,83	13,31	0,03	0,4
138	7	BL8x200x150	200	150	S235JR	1,88	26,38	0,07	0,92
142	2	BL8x150x90	150	90	S235JR	0,84	3,36	0,03	0,12
143	2	BL6x160x100	160	100	S235JR	0,71	2,83	0,03	0,13
146	1	BL18x270x250	270	250	S235JR	9,54	19,08	0,15	0,31
147	1	BL6x230x162	230	162	S235JR	1,62	3,25	0,07	0,15
148	1	BL16x200x190	200	190	S235JR	4,77	9,55	0,09	0,18
149	1	BL8x172x142	172	142	S235JR	1,15	2,29	0,04	0,08
150	1	BL6x150x140	150	140	S235JR	0,99	1,98	0,05	0,09
151	1	BL18x240x225	240	225	S235JR	7,63	15,26	0,12	0,25
158	1	BL8x120x100	120	100	S235JR	0,75	1,51	0,03	0,06
164	1	BL8x120x113	120	113	S235JR	0,85	1,7	0,03	0,06
169	1	BL16x250x150	250	150	S235JR	4,71	9,42	0,09	0,18
						545,43	1 090,86		35,22
1080	1	HEA260							
24	3	PŁ40X6	175		S235JR	0,33	0,99	0,02	0,05
25	8	RHS80x4	2 162		S235JR	19,93	159,48	0,66	5,29
35	3	HEA120	1 737		S235JR	34,57	103,7	1,18	3,53
36	4	RHS60x4	1 737		S235JR	11,66	46,62	0,39	1,57
42	2	RHS60x4	1 737		S235JR	11,66	23,31	0,39	0,79
82	2	RHS80x4	1 045		S235JR	9,64	19,27	0,32	0,64
106	1	HEA260	11 950		S235JR	814,99	814,99	17,69	17,69
132	1	HEA180	11 950		S235JR	424,22	424,22	12,19	12,19
144	6	BL10x223x120	223	120	S235JR	2,08	12,45	0,06	0,36
154	6	BL8x96x55	96	55	S235JR	0,32	1,95	0,01	0,08
155	3	BL12x200x50	200	50	S235JR	0,94	2,83	0,03	0,08
156	3	BL6x169x150	169	150	S235JR	1,19	3,57	0,05	0,16

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
165	2	BL20x270x270	270	270	S235JR	11,45	22,89	0,17	0,33
166	2	BL20x190x190	190	190	S235JR	5,67	11,34	0,09	0,17
167	2	BL12x180x180	180	180	S235JR	3,05	6,1	0,07	0,15
171	3	BL12x250x150	250	150	S235JR	3,53	10,6	0,08	0,25
						1 664,32	1 664,32		43,32
1081	1	Z 150x68/60x2.5							
1081	1	Z 150x68/60x2.5	3 855		S350GD	23,3	23,3	2,39	2,39
						23,3	23,3		2,39
1082	1	Z 150x68/60x2.5							
1082	1	Z 150x68/60x2.5	1 757		S350GD	10,62	10,62	1,09	1,09
						10,62	10,62		1,09
1083	1	RHS150x4							
1	7	PŁ40X6	197		S235JR	0,37	2,6	0,02	0,13
9	1	PŁ40X6	155		S235JR	0,29	0,29	0,01	0,01
10	1	RHS90x4	1 804		S235JR	18,94	18,94	0,62	0,62
11	1	RHS150x4	10 129		S235JR	182,32	182,32	5,94	5,94
12	1	RHS90x4	1 965		S235JR	20,64	20,64	0,68	0,68
13	1	RHS60x4	1 484		S235JR	9,96	9,96	0,34	0,34
14	1	RHS60x4	1 311		S235JR	8,8	8,8	0,3	0,3
15	1	RHS60x4	967		S235JR	6,49	6,49	0,22	0,22
16	1	RHS60x4	1 139		S235JR	7,64	7,64	0,26	0,26
17	1	RHS60x4	1 656		S235JR	11,11	11,11	0,37	0,37
18	1	RHS60x4	1 820		S235JR	12,21	12,21	0,41	0,41
19	1	RHS60x4	1 939		S235JR	13,01	13,01	0,44	0,44
20	1	RHS60x4	2 391		S235JR	16,05	16,05	0,54	0,54

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
21	1	RHS60x4	2 165		S235JR	14,53	14,53	0,49	0,49
22	1	RHS60x4	2 175		S235JR	14,59	14,59	0,49	0,49
47	1	RHS120x4	9 816		S235JR	139,38	139,38	4,57	4,57
49	1	HEA180	277		S235JR	9,84	9,84	0,28	0,28
137	8	BL10x110x110	110	110	S235JR	0,83	6,66	0,03	0,2
138	7	BL8x200x150	200	150	S235JR	1,88	13,19	0,07	0,46
142	2	BL8x150x90	150	90	S235JR	0,84	1,68	0,03	0,06
143	2	BL6x160x100	160	100	S235JR	0,71	1,41	0,03	0,07
146	1	BL18x270x250	270	250	S235JR	9,54	9,54	0,15	0,15
147	1	BL6x230x162	230	162	S235JR	1,62	1,62	0,07	0,07
148	1	BL16x200x190	200	190	S235JR	4,77	4,77	0,09	0,09
149	1	BL8x172x142	172	142	S235JR	1,15	1,15	0,04	0,04
150	1	BL6x150x140	150	140	S235JR	0,99	0,99	0,05	0,05
151	1	BL18x240x225	240	225	S235JR	7,63	7,63	0,12	0,12
158	1	BL8x120x100	120	100	S235JR	0,75	0,75	0,03	0,03
164	1	BL8x120x113	120	113	S235JR	0,85	0,85	0,03	0,03
169	1	BL16x250x150	250	150	S235JR	4,71	4,71	0,09	0,09
						543,34	543,34		17,55
1084	1	RHS150x4							
1	7	PŁ40X6	197		S235JR	0,37	2,6	0,02	0,13
9	1	PŁ40X6	155		S235JR	0,29	0,29	0,01	0,01
10	1	RHS90x4	1 804		S235JR	18,94	18,94	0,62	0,62
11	1	RHS150x4	10 129		S235JR	182,32	182,32	5,94	5,94
12	1	RHS90x4	1 965		S235JR	20,64	20,64	0,68	0,68
13	1	RHS60x4	1 484		S235JR	9,96	9,96	0,34	0,34
14	1	RHS60x4	1 311		S235JR	8,8	8,8	0,3	0,3
15	1	RHS60x4	967		S235JR	6,49	6,49	0,22	0,22

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
16	1	RHS60x4	1 139		S235JR	7,64	7,64	0,26	0,26
17	1	RHS60x4	1 656		S235JR	11,11	11,11	0,37	0,37
18	1	RHS60x4	1 820		S235JR	12,21	12,21	0,41	0,41
19	1	RHS60x4	1 939		S235JR	13,01	13,01	0,44	0,44
20	1	RHS60x4	2 391		S235JR	16,05	16,05	0,54	0,54
21	1	RHS60x4	2 165		S235JR	14,53	14,53	0,49	0,49
22	1	RHS60x4	2 175		S235JR	14,59	14,59	0,49	0,49
47	1	RHS120x4	9 816		S235JR	139,38	139,38	4,57	4,57
49	1	HEA180	277		S235JR	9,84	9,84	0,28	0,28
137	8	BL10x110x110	110	110	S235JR	0,83	6,66	0,03	0,2
138	7	BL8x200x150	200	150	S235JR	1,88	13,19	0,07	0,46
142	2	BL8x150x90	150	90	S235JR	0,84	1,68	0,03	0,06
143	2	BL6x160x100	160	100	S235JR	0,71	1,41	0,03	0,07
146	1	BL18x270x250	270	250	S235JR	9,54	9,54	0,15	0,15
147	1	BL6x230x162	230	162	S235JR	1,62	1,62	0,07	0,07
148	1	BL16x200x190	200	190	S235JR	4,77	4,77	0,09	0,09
149	1	BL8x172x142	172	142	S235JR	1,15	1,15	0,04	0,04
150	1	BL6x150x140	150	140	S235JR	0,99	0,99	0,05	0,05
151	1	BL18x240x225	240	225	S235JR	7,63	7,63	0,12	0,12
158	1	BL8x120x100	120	100	S235JR	0,75	0,75	0,03	0,03
164	1	BL8x120x113	120	113	S235JR	0,85	0,85	0,03	0,03
169	1	BL16x250x150	250	150	S235JR	4,71	4,71	0,09	0,09
						543,34	543,34		17,55
1085	1	Z 150x68/60x2.5							
1085	1	Z 150x68/60x2.5	1 754		S350GD	10,6	10,6	1,09	1,09
						10,6	10,6		1,09

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
1086	1	Z 150x68/60x2.5							
1086	1	Z 150x68/60x2.5	254		S350GD	1,54	1,54	0,16	0,16
						1,54	1,54		0,16
1087	1	Z 150x68/60x2.5							
1087	1	Z 150x68/60x2.5	252		S350GD	1,52	1,52	0,16	0,16
						1,52	1,52		0,16
1088	1	RHS100x4							
38	2	L100X10	100		S235JR	1,51	3,02	0,04	0,08
44	8	RHS100x4	100		S235JR	1,17	9,36	0,04	0,31
51	4	L100X10	150		S235JR	2,27	9,06	0,06	0,23
88	2	RHS100x4	5 005		S235JR	58,56	117,12	1,93	3,86
						138,56	138,56		4,48
1089	1	C 150x60x3,0							
1089	1	C 150x60x3,0	1 818		S350GD	12,67	12,67	1,09	1,09
						12,67	12,67		1,09
1090	1	C 150x60x3,0							
1090	1	C 150x60x3,0	1 818		S350GD	12,67	12,67	1,09	1,09
						12,67	12,67		1,09
1091	1	Z 150x68/60x2.5							
1091	1	Z 150x68/60x2.5	5 335		S350GD	32,25	32,25	3,31	3,31
						32,25	32,25		3,31
1092	1	Z 150x68/60x2.5							

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
1092	1	Z 150x68/60x2.5	3 774		S350GD	22,81	22,81	2,34	2,34
						22,81	22,81		2,34
1093	1	IPE300							
6	4	L80X6	375		S235JR	2,75	11,01	0,12	0,47
7	4	L80X6	375		S235JR	2,75	11,01	0,12	0,47
108	1	IPE300	6 945		S235JR	293,09	293,09	8,06	8,06
145	4	BL8x200x150	200	150	S235JR	1,57	6,27	0,05	0,22
155	1	BL12x200x50	200	50	S235JR	0,94	0,94	0,03	0,03
162	2	BL10x120x90	120	90	S235JR	0,79	1,58	0,02	0,05
163	2	BL8x580x200	580	200	S235JR	6,66	13,31	0,22	0,45
180	1	BL20x600x500	600	500	S235JR	47,1	47,1	0,64	0,64
182	1	BL16x300x200	300	200	S235JR	7,54	7,54	0,14	0,14
						391,84	391,84		10,51
1094	1	HEA320							
7	2	L80X6	375		S235JR	2,75	5,5	0,12	0,23
73	4	L80X6	140		S235JR	1,03	4,11	0,04	0,17
115	1	L60X6	6 329		S235JR	34,3	34,3	1,47	1,47
126	1	HEA320	6 604		S235JR	644,55	644,55	11,62	11,62
152	4	BL10x250x150	250	150	S235JR	2,55	10,19	0,07	0,29
172	2	BL12x277x145	277	145	S235JR	3,75	7,49	0,09	0,18
174	2	BL10x680x250	680	250	S235JR	12,56	25,12	0,34	0,67
176	1	BL16x280x60	280	60	S235JR	2,11	2,11	0,04	0,04
178	1	BL20x310x250	310	250	S235JR	12,17	12,17	0,18	0,18
185	2	BL12x200x155	200	155	S235JR	2,67	5,35	0,06	0,13
190	1	BL30x700x650	700	650	S235JR	107,15	107,15	0,99	0,99
193	1	BL20x330x330	330	330	S235JR	17,1	17,1	0,24	0,24

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
						875,15	875,15		16,23
1095	1	HEA260							
24	6	PŁ40X6	175		S235JR	0,33	1,98	0,02	0,1
35	3	HEA120	1 737		S235JR	34,57	103,7	1,18	3,53
40	4	RHS60x4	1 737		S235JR	11,66	46,62	0,39	1,57
41	4	RHS80x4	2 175		S235JR	20,05	80,21	0,67	2,66
42	2	RHS60x4	1 737		S235JR	11,66	23,31	0,39	0,79
46	4	RHS80x4	2 160		S235JR	19,92	79,66	0,66	2,64
70	2	RHS80x4	1 044		S235JR	9,63	19,25	0,32	0,64
85	1	HEA180	11 950		S235JR	424,22	424,22	12,19	12,19
105	1	HEA260	11 950		S235JR	814,99	814,99	17,69	17,69
144	6	BL10x223x120	223	120	S235JR	2,08	12,45	0,06	0,36
154	6	BL8x96x55	96	55	S235JR	0,32	1,95	0,01	0,08
155	3	BL12x200x50	200	50	S235JR	0,94	2,83	0,03	0,08
156	6	BL6x169x150	169	150	S235JR	1,19	7,14	0,05	0,33
165	2	BL20x270x270	270	270	S235JR	11,45	22,89	0,17	0,33
166	2	BL20x190x190	190	190	S235JR	5,67	11,34	0,09	0,17
167	2	BL12x180x180	180	180	S235JR	3,05	6,1	0,07	0,15
171	3	BL12x250x150	250	150	S235JR	3,53	10,6	0,08	0,25
						1 669,26	1 669,26		43,55
1096	1	HEA260							
24	6	PŁ40X6	175		S235JR	0,33	1,98	0,02	0,1
35	3	HEA120	1 737		S235JR	34,57	103,7	1,18	3,53
40	4	RHS60x4	1 737		S235JR	11,66	46,62	0,39	1,57
41	4	RHS80x4	2 175		S235JR	20,05	80,21	0,67	2,66
42	2	RHS60x4	1 737		S235JR	11,66	23,31	0,39	0,79

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
46	4	RHS80x4	2 160		S235JR	19,92	79,66	0,66	2,64
70	2	RHS80x4	1 044		S235JR	9,63	19,25	0,32	0,64
85	1	HEA180	11 950		S235JR	424,22	424,22	12,19	12,19
105	1	HEA260	11 950		S235JR	814,99	814,99	17,69	17,69
144	6	BL10x223x120	223	120	S235JR	2,08	12,45	0,06	0,36
154	6	BL8x96x55	96	55	S235JR	0,32	1,95	0,01	0,08
155	3	BL12x200x50	200	50	S235JR	0,94	2,83	0,03	0,08
156	6	BL6x169x150	169	150	S235JR	1,19	7,14	0,05	0,33
165	2	BL20x270x270	270	270	S235JR	11,45	22,89	0,17	0,33
166	2	BL20x190x190	190	190	S235JR	5,67	11,34	0,09	0,17
167	2	BL12x180x180	180	180	S235JR	3,05	6,1	0,07	0,15
171	3	BL12x250x150	250	150	S235JR	3,53	10,6	0,08	0,25

1 669,26

1 669,26

43,55

1097

1

RHS150x4

1	7	PŁ40X6	197		S235JR	0,37	2,6	0,02	0,13
9	1	PŁ40X6	155		S235JR	0,29	0,29	0,01	0,01
10	1	RHS90x4	1 804		S235JR	18,94	18,94	0,62	0,62
11	1	RHS150x4	10 129		S235JR	182,32	182,32	5,94	5,94
12	1	RHS90x4	1 965		S235JR	20,64	20,64	0,68	0,68
13	1	RHS60x4	1 484		S235JR	9,96	9,96	0,34	0,34
14	1	RHS60x4	1 311		S235JR	8,8	8,8	0,3	0,3
15	1	RHS60x4	967		S235JR	6,49	6,49	0,22	0,22
16	1	RHS60x4	1 139		S235JR	7,64	7,64	0,26	0,26
17	1	RHS60x4	1 656		S235JR	11,11	11,11	0,37	0,37
18	1	RHS60x4	1 820		S235JR	12,21	12,21	0,41	0,41
19	1	RHS60x4	1 939		S235JR	13,01	13,01	0,44	0,44
20	1	RHS60x4	2 391		S235JR	16,05	16,05	0,54	0,54

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
21	1	RHS60x4	2 165		S235JR	14,53	14,53	0,49	0,49
22	1	RHS60x4	2 175		S235JR	14,59	14,59	0,49	0,49
47	1	RHS120x4	9 816		S235JR	139,38	139,38	4,57	4,57
49	1	HEA180	277		S235JR	9,84	9,84	0,28	0,28
137	6	BL10x110x110	110	110	S235JR	0,83	4,99	0,03	0,15
138	7	BL8x200x150	200	150	S235JR	1,88	13,19	0,07	0,46
142	2	BL8x150x90	150	90	S235JR	0,84	1,68	0,03	0,06
143	2	BL6x160x100	160	100	S235JR	0,71	1,41	0,03	0,07
146	1	BL18x270x250	270	250	S235JR	9,54	9,54	0,15	0,15
147	1	BL6x230x162	230	162	S235JR	1,62	1,62	0,07	0,07
148	1	BL16x200x190	200	190	S235JR	4,77	4,77	0,09	0,09
149	1	BL8x172x142	172	142	S235JR	1,15	1,15	0,04	0,04
150	1	BL6x150x140	150	140	S235JR	0,99	0,99	0,05	0,05
151	1	BL18x240x225	240	225	S235JR	7,63	7,63	0,12	0,12
157	4	BL8x120x100	120	100	S235JR	0,75	3,01	0,03	0,11
158	1	BL8x120x100	120	100	S235JR	0,75	0,75	0,03	0,03
159	4	BL8x120x110	120	110	S235JR	0,69	2,76	0,03	0,1
164	1	BL8x120x113	120	113	S235JR	0,85	0,85	0,03	0,03
169	1	BL16x250x150	250	150	S235JR	4,71	4,71	0,09	0,09
						547,45	547,45		17,71
1098	1	RHS150x4							
1	7	PŁ40X6	197		S235JR	0,37	2,6	0,02	0,13
9	1	PŁ40X6	155		S235JR	0,29	0,29	0,01	0,01
10	1	RHS90x4	1 804		S235JR	18,94	18,94	0,62	0,62
11	1	RHS150x4	10 129		S235JR	182,32	182,32	5,94	5,94
12	1	RHS90x4	1 965		S235JR	20,64	20,64	0,68	0,68
13	1	RHS60x4	1 484		S235JR	9,96	9,96	0,34	0,34

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
14	1	RHS60x4	1 311		S235JR	8,8	8,8	0,3	0,3
15	1	RHS60x4	967		S235JR	6,49	6,49	0,22	0,22
16	1	RHS60x4	1 139		S235JR	7,64	7,64	0,26	0,26
17	1	RHS60x4	1 656		S235JR	11,11	11,11	0,37	0,37
18	1	RHS60x4	1 820		S235JR	12,21	12,21	0,41	0,41
19	1	RHS60x4	1 939		S235JR	13,01	13,01	0,44	0,44
20	1	RHS60x4	2 391		S235JR	16,05	16,05	0,54	0,54
21	1	RHS60x4	2 165		S235JR	14,53	14,53	0,49	0,49
22	1	RHS60x4	2 175		S235JR	14,59	14,59	0,49	0,49
47	1	RHS120x4	9 816		S235JR	139,38	139,38	4,57	4,57
49	1	HEA180	277		S235JR	9,84	9,84	0,28	0,28
137	6	BL10x110x110	110	110	S235JR	0,83	4,99	0,03	0,15
138	7	BL8x200x150	200	150	S235JR	1,88	13,19	0,07	0,46
142	2	BL8x150x90	150	90	S235JR	0,84	1,68	0,03	0,06
143	2	BL6x160x100	160	100	S235JR	0,71	1,41	0,03	0,07
146	1	BL18x270x250	270	250	S235JR	9,54	9,54	0,15	0,15
147	1	BL6x230x162	230	162	S235JR	1,62	1,62	0,07	0,07
148	1	BL16x200x190	200	190	S235JR	4,77	4,77	0,09	0,09
149	1	BL8x172x142	172	142	S235JR	1,15	1,15	0,04	0,04
150	1	BL6x150x140	150	140	S235JR	0,99	0,99	0,05	0,05
151	1	BL18x240x225	240	225	S235JR	7,63	7,63	0,12	0,12
157	4	BL8x120x100	120	100	S235JR	0,75	3,01	0,03	0,11
158	1	BL8x120x100	120	100	S235JR	0,75	0,75	0,03	0,03
159	4	BL8x120x110	120	110	S235JR	0,69	2,76	0,03	0,1
164	1	BL8x120x113	120	113	S235JR	0,85	0,85	0,03	0,03
169	1	BL16x250x150	250	150	S235JR	4,71	4,71	0,09	0,09
						547,45	547,45		17,71

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
1099	1	RHS150x4							
1	7	PŁ40X6	197		S235JR	0,37	2,6	0,02	0,13
9	1	PŁ40X6	155		S235JR	0,29	0,29	0,01	0,01
10	1	RHS90x4	1 804		S235JR	18,94	18,94	0,62	0,62
11	1	RHS150x4	10 129		S235JR	182,32	182,32	5,94	5,94
12	1	RHS90x4	1 965		S235JR	20,64	20,64	0,68	0,68
13	1	RHS60x4	1 484		S235JR	9,96	9,96	0,34	0,34
14	1	RHS60x4	1 311		S235JR	8,8	8,8	0,3	0,3
15	1	RHS60x4	967		S235JR	6,49	6,49	0,22	0,22
16	1	RHS60x4	1 139		S235JR	7,64	7,64	0,26	0,26
17	1	RHS60x4	1 656		S235JR	11,11	11,11	0,37	0,37
18	1	RHS60x4	1 820		S235JR	12,21	12,21	0,41	0,41
19	1	RHS60x4	1 939		S235JR	13,01	13,01	0,44	0,44
20	1	RHS60x4	2 391		S235JR	16,05	16,05	0,54	0,54
21	1	RHS60x4	2 165		S235JR	14,53	14,53	0,49	0,49
22	1	RHS60x4	2 175		S235JR	14,59	14,59	0,49	0,49
26	1	HEA180	338		S235JR	12,01	12,01	0,35	0,35
54	1	RHS120x4	9 811		S235JR	139,31	139,31	4,57	4,57
137	6	BL10x110x110	110	110	S235JR	0,83	4,99	0,03	0,15
138	7	BL8x200x150	200	150	S235JR	1,88	13,19	0,07	0,46
142	2	BL8x150x90	150	90	S235JR	0,84	1,68	0,03	0,06
143	2	BL6x160x100	160	100	S235JR	0,71	1,41	0,03	0,07
146	1	BL18x270x250	270	250	S235JR	9,54	9,54	0,15	0,15
147	1	BL6x230x162	230	162	S235JR	1,62	1,62	0,07	0,07
148	1	BL16x200x190	200	190	S235JR	4,77	4,77	0,09	0,09
149	1	BL8x172x142	172	142	S235JR	1,15	1,15	0,04	0,04
150	1	BL6x150x140	150	140	S235JR	0,99	0,99	0,05	0,05

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
151	1	BL18x240x225	240	225	S235JR	7,63	7,63	0,12	0,12
157	4	BL8x120x100	120	100	S235JR	0,75	3,01	0,03	0,11
158	1	BL8x120x100	120	100	S235JR	0,75	0,75	0,03	0,03
159	4	BL8x120x110	120	110	S235JR	0,69	2,76	0,03	0,1
164	1	BL8x120x113	120	113	S235JR	0,85	0,85	0,03	0,03
169	1	BL16x250x150	250	150	S235JR	4,71	4,71	0,09	0,09
						549,55	549,55		17,77
1100	1	RHS150x4							
1	7	PŁ40X6	197		S235JR	0,37	2,6	0,02	0,13
9	1	PŁ40X6	155		S235JR	0,29	0,29	0,01	0,01
10	1	RHS90x4	1 804		S235JR	18,94	18,94	0,62	0,62
11	1	RHS150x4	10 129		S235JR	182,32	182,32	5,94	5,94
12	1	RHS90x4	1 965		S235JR	20,64	20,64	0,68	0,68
13	1	RHS60x4	1 484		S235JR	9,96	9,96	0,34	0,34
14	1	RHS60x4	1 311		S235JR	8,8	8,8	0,3	0,3
15	1	RHS60x4	967		S235JR	6,49	6,49	0,22	0,22
16	1	RHS60x4	1 139		S235JR	7,64	7,64	0,26	0,26
17	1	RHS60x4	1 656		S235JR	11,11	11,11	0,37	0,37
18	1	RHS60x4	1 820		S235JR	12,21	12,21	0,41	0,41
19	1	RHS60x4	1 939		S235JR	13,01	13,01	0,44	0,44
20	1	RHS60x4	2 391		S235JR	16,05	16,05	0,54	0,54
21	1	RHS60x4	2 165		S235JR	14,53	14,53	0,49	0,49
22	1	RHS60x4	2 175		S235JR	14,59	14,59	0,49	0,49
26	1	HEA180	338		S235JR	12,01	12,01	0,35	0,35
54	1	RHS120x4	9 811		S235JR	139,31	139,31	4,57	4,57
137	6	BL10x110x110	110	110	S235JR	0,83	4,99	0,03	0,15
138	7	BL8x200x150	200	150	S235JR	1,88	13,19	0,07	0,46

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
142	2	BL8x150x90	150	90	S235JR	0,84	1,68	0,03	0,06
143	2	BL6x160x100	160	100	S235JR	0,71	1,41	0,03	0,07
146	1	BL18x270x250	270	250	S235JR	9,54	9,54	0,15	0,15
147	1	BL6x230x162	230	162	S235JR	1,62	1,62	0,07	0,07
148	1	BL16x200x190	200	190	S235JR	4,77	4,77	0,09	0,09
149	1	BL8x172x142	172	142	S235JR	1,15	1,15	0,04	0,04
150	1	BL6x150x140	150	140	S235JR	0,99	0,99	0,05	0,05
151	1	BL18x240x225	240	225	S235JR	7,63	7,63	0,12	0,12
157	4	BL8x120x100	120	100	S235JR	0,75	3,01	0,03	0,11
158	1	BL8x120x100	120	100	S235JR	0,75	0,75	0,03	0,03
159	4	BL8x120x110	120	110	S235JR	0,69	2,76	0,03	0,1
164	1	BL8x120x113	120	113	S235JR	0,85	0,85	0,03	0,03
169	1	BL16x250x150	250	150	S235JR	4,71	4,71	0,09	0,09
						549,55	549,55		17,77
1101	1	IPE300							
6	4	L80X6	375		S235JR	2,75	11,01	0,12	0,47
7	4	L80X6	375		S235JR	2,75	11,01	0,12	0,47
80	1	IPE300	6 945		S235JR	293,09	293,09	8,06	8,06
137	4	BL10x110x110	110	110	S235JR	0,83	3,33	0,03	0,1
145	4	BL8x200x150	200	150	S235JR	1,57	6,27	0,05	0,22
155	1	BL12x200x50	200	50	S235JR	0,94	0,94	0,03	0,03
162	2	BL10x120x90	120	90	S235JR	0,79	1,58	0,02	0,05
163	2	BL8x580x200	580	200	S235JR	6,66	13,31	0,22	0,45
180	1	BL20x600x500	600	500	S235JR	47,1	47,1	0,64	0,64
182	1	BL16x300x200	300	200	S235JR	7,54	7,54	0,14	0,14
						395,17	395,17		10,61

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
1102	1	HEA260							
40	1	RHS60x4	1 737		S235JR	11,66	11,66	0,39	0,39
41	1	RHS80x4	2 175		S235JR	20,05	20,05	0,67	0,67
68	1	RHS80x4	1 092		S235JR	10,07	10,07	0,33	0,33
98	1	RHS100x4	2 179		S235JR	25,5	25,5	0,84	0,84
107	1	HEA260	5 095		S235JR	347,48	347,48	7,54	7,54
113	1	HEA120	2 093		S235JR	41,65	41,65	1,42	1,42
116	1	RHS60x4	1 724		S235JR	11,57	11,57	0,39	0,39
121	1	HEA180	4 754		S235JR	168,77	168,77	4,85	4,85
124	1	RHS60x4	1 737		S235JR	11,66	11,66	0,39	0,39
144	4	BL10x223x120	223	120	S235JR	2,08	8,3	0,06	0,24
155	1	BL12x200x50	200	50	S235JR	0,94	0,94	0,03	0,03
165	1	BL20x270x270	270	270	S235JR	11,45	11,45	0,17	0,17
166	1	BL20x190x190	190	190	S235JR	5,67	5,67	0,09	0,09
167	1	BL12x180x180	180	180	S235JR	3,05	3,05	0,07	0,07
181	1	BL20x200x200	200	200	S235JR	6,28	6,28	0,1	0,1
200	1	BL8x190x109	190	109	S235JR	1,3	1,3	0,05	0,05
						685,38	685,38		17,56
1103	1	HEA260							
40	1	RHS60x4	1 737		S235JR	11,66	11,66	0,39	0,39
41	1	RHS80x4	2 175		S235JR	20,05	20,05	0,67	0,67
68	1	RHS80x4	1 092		S235JR	10,07	10,07	0,33	0,33
98	1	RHS100x4	2 179		S235JR	25,5	25,5	0,84	0,84
107	1	HEA260	5 095		S235JR	347,48	347,48	7,54	7,54
113	1	HEA120	2 093		S235JR	41,65	41,65	1,42	1,42
116	1	RHS60x4	1 724		S235JR	11,57	11,57	0,39	0,39

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
121	1	HEA180	4 754		S235JR	168,77	168,77	4,85	4,85
124	1	RHS60x4	1 737		S235JR	11,66	11,66	0,39	0,39
144	4	BL10x223x120	223	120	S235JR	2,08	8,3	0,06	0,24
155	1	BL12x200x50	200	50	S235JR	0,94	0,94	0,03	0,03
165	1	BL20x270x270	270	270	S235JR	11,45	11,45	0,17	0,17
166	1	BL20x190x190	190	190	S235JR	5,67	5,67	0,09	0,09
167	1	BL12x180x180	180	180	S235JR	3,05	3,05	0,07	0,07
181	1	BL20x200x200	200	200	S235JR	6,28	6,28	0,1	0,1
200	1	BL8x190x109	190	109	S235JR	1,3	1,3	0,05	0,05
						685,38	685,38		17,56
1104	1	L60X5							
71	4	L60X5	84		S235JR	0,38	1,54	0,02	0,08
78	4	L60X5	279		S235JR	1,28	5,1	0,07	0,26
112	1	L60X5	6 640		S235JR	30,34	30,34	1,55	1,55
						36,98	36,98		1,89
1105	1	L60X5							
72	4	L60X5	84		S235JR	0,38	1,54	0,02	0,08
75	4	L60X5	279		S235JR	1,28	5,1	0,07	0,26
112	1	L60X5	6 640		S235JR	30,34	30,34	1,55	1,55
						36,98	36,98		1,89
1106	1	RHS100x4							
38	4	L100X10	100		S235JR	1,51	6,04	0,04	0,16
51	2	L100X10	150		S235JR	2,27	4,53	0,06	0,12
88	1	RHS100x4	5 005		S235JR	58,56	58,56	1,93	1,93
						69,13	69,13		2,2

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
1107	1	HEA260							
24	6	PŁ40X6	175		S235JR	0,33	1,98	0,02	0,1
25	8	RHS80x4	2 162		S235JR	19,93	159,48	0,66	5,29
35	3	HEA120	1 737		S235JR	34,57	103,7	1,18	3,53
36	4	RHS60x4	1 737		S235JR	11,66	46,62	0,39	1,57
42	2	RHS60x4	1 737		S235JR	11,66	23,31	0,39	0,79
82	2	RHS80x4	1 045		S235JR	9,64	19,27	0,32	0,64
85	1	HEA180	11 950		S235JR	424,22	424,22	12,19	12,19
106	1	HEA260	11 950		S235JR	814,99	814,99	17,69	17,69
144	6	BL10x223x120	223	120	S235JR	2,08	12,45	0,06	0,36
154	6	BL8x96x55	96	55	S235JR	0,32	1,95	0,01	0,08
155	3	BL12x200x50	200	50	S235JR	0,94	2,83	0,03	0,08
156	6	BL6x169x150	169	150	S235JR	1,19	7,14	0,05	0,33
165	2	BL20x270x270	270	270	S235JR	11,45	22,89	0,17	0,33
166	2	BL20x190x190	190	190	S235JR	5,67	11,34	0,09	0,17
167	2	BL12x180x180	180	180	S235JR	3,05	6,1	0,07	0,15
171	3	BL12x250x150	250	150	S235JR	3,53	10,6	0,08	0,25
						1 668,88	1 668,88		43,54
1108	1	HEA320							
6	2	L80X6	375		S235JR	2,75	5,5	0,12	0,23
74	4	L80X6	140		S235JR	1,03	4,11	0,04	0,17
115	1	L60X6	6 329		S235JR	34,3	34,3	1,47	1,47
135	1	HEA320	6 604		S235JR	644,55	644,55	11,62	11,62
152	4	BL10x250x150	250	150	S235JR	2,55	10,19	0,07	0,29
172	2	BL12x277x145	277	145	S235JR	3,75	7,49	0,09	0,18
174	2	BL10x680x250	680	250	S235JR	12,56	25,12	0,34	0,67

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
176	1	BL16x280x60	280	60	S235JR	2,11	2,11	0,04	0,04
178	1	BL20x310x250	310	250	S235JR	12,17	12,17	0,18	0,18
185	2	BL12x200x155	200	155	S235JR	2,67	5,35	0,06	0,13
190	1	BL30x700x650	700	650	S235JR	107,15	107,15	0,99	0,99
193	1	BL20x330x330	330	330	S235JR	17,1	17,1	0,24	0,24
						875,15	875,15		16,23
1109	1	RHS100x60x4							
57	2	L60X6	100		S235JR	0,54	1,08	0,02	0,05
90	1	L80X6	140		S235JR	1,03	1,03	0,04	0,04
97	1	L80X6	140		S235JR	1,03	1,03	0,04	0,04
134	1	RHS100x60x4	3 611		S235JR	33,29	33,29	1,1	1,1
						36,43	36,43		1,24
1110	1	RHS100x60x4							
57	2	L60X6	100		S235JR	0,54	1,08	0,02	0,05
90	1	L80X6	140		S235JR	1,03	1,03	0,04	0,04
97	1	L80X6	140		S235JR	1,03	1,03	0,04	0,04
133	1	RHS100x60x4	3 616		S235JR	33,34	33,34	1,11	1,11
						36,48	36,48		1,24
1111	1	HEA160							
131	1	HEA160	4 721		S235JR	143,52	143,52	4,28	4,28
184	1	BL16x160x152	160	152	S235JR	3,05	3,05	0,06	0,06
192	1	BL16x250x250	250	250	S235JR	7,85	7,85	0,14	0,14
						154,42	154,42		4,48
1112	1	HEA160							

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
130	1	HEA160	4 721		S235JR	143,52	143,52	4,28	4,28
184	1	BL16x160x152	160	152	S235JR	3,05	3,05	0,06	0,06
192	1	BL16x250x250	250	250	S235JR	7,85	7,85	0,14	0,14
						154,42	154,42		4,48
1113	1	HEA160							
129	1	HEA160	4 721		S235JR	143,52	143,52	4,28	4,28
184	1	BL16x160x152	160	152	S235JR	3,05	3,05	0,06	0,06
192	1	BL16x250x250	250	250	S235JR	7,85	7,85	0,14	0,14
						154,42	154,42		4,48
1114	1	HEA160							
128	1	HEA160	4 721		S235JR	143,52	143,52	4,28	4,28
184	1	BL16x160x152	160	152	S235JR	3,05	3,05	0,06	0,06
192	1	BL16x250x250	250	250	S235JR	7,85	7,85	0,14	0,14
						154,42	154,42		4,48
1115	1	IPE300							
6	4	L80X6	375		S235JR	2,75	11,01	0,12	0,47
7	4	L80X6	375		S235JR	2,75	11,01	0,12	0,47
80	1	IPE300	6 945		S235JR	293,09	293,09	8,06	8,06
86	3	L100X10	390		S235JR	5,89	17,67	0,15	0,46
137	4	BL10x110x110	110	110	S235JR	0,83	3,33	0,03	0,1
145	4	BL8x200x150	200	150	S235JR	1,57	6,27	0,05	0,22
155	1	BL12x200x50	200	50	S235JR	0,94	0,94	0,03	0,03
162	2	BL10x120x90	120	90	S235JR	0,79	1,58	0,02	0,05
163	2	BL8x580x200	580	200	S235JR	6,66	13,31	0,22	0,45
180	1	BL20x600x500	600	500	S235JR	47,1	47,1	0,64	0,64

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
182	1	BL16x300x200	300	200	S235JR	7,54	7,54	0,14	0,14
						412,84	412,84		11,07
1116	1	HEA320							
6	4	L80X6	375		S235JR	2,75	11,01	0,12	0,47
7	4	L80X6	375		S235JR	2,75	11,01	0,12	0,47
127	1	HEA320	6 604		S235JR	644,55	644,55	11,62	11,62
137	3	BL10x110x110	110	110	S235JR	0,83	2,5	0,03	0,08
152	4	BL10x250x150	250	150	S235JR	2,55	10,19	0,07	0,29
172	2	BL12x277x145	277	145	S235JR	3,75	7,49	0,09	0,18
174	2	BL10x680x250	680	250	S235JR	12,56	25,12	0,34	0,67
176	1	BL16x280x60	280	60	S235JR	2,11	2,11	0,04	0,04
178	1	BL20x310x250	310	250	S235JR	12,17	12,17	0,18	0,18
185	1	BL12x200x155	200	155	S235JR	2,67	2,67	0,06	0,06
190	1	BL30x700x650	700	650	S235JR	107,15	107,15	0,99	0,99
193	1	BL20x330x330	330	330	S235JR	17,1	17,1	0,24	0,24
202	1	BL12x200x155	200	155	S235JR	2,67	2,67	0,06	0,06
						855,74	855,74		15,36
1117	1	HEA320							
6	4	L80X6	375		S235JR	2,75	11,01	0,12	0,47
7	4	L80X6	375		S235JR	2,75	11,01	0,12	0,47
125	1	HEA320	6 604		S235JR	644,55	644,55	11,62	11,62
137	3	BL10x110x110	110	110	S235JR	0,83	2,5	0,03	0,08
152	4	BL10x250x150	250	150	S235JR	2,55	10,19	0,07	0,29
172	2	BL12x277x145	277	145	S235JR	3,75	7,49	0,09	0,18
174	2	BL10x680x250	680	250	S235JR	12,56	25,12	0,34	0,67
176	1	BL16x280x60	280	60	S235JR	2,11	2,11	0,04	0,04

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
178	1	BL20x310x250	310	250	S235JR	12,17	12,17	0,18	0,18
185	1	BL12x200x155	200	155	S235JR	2,67	2,67	0,06	0,06
190	1	BL30x700x650	700	650	S235JR	107,15	107,15	0,99	0,99
193	1	BL20x330x330	330	330	S235JR	17,1	17,1	0,24	0,24
202	1	BL12x200x155	200	155	S235JR	2,67	2,67	0,06	0,06
						855,74	855,74		15,36
1118	1	IPE300							
7	4	L80X6	375		S235JR	2,75	11,01	0,12	0,47
89	1	IPE300	6 945		S235JR	293,09	293,09	8,06	8,06
100	2	L80X6	206		S235JR	1,52	3,03	0,06	0,13
102	2	L80X6	200		S235JR	1,47	2,94	0,06	0,12
137	4	BL10x110x110	110	110	S235JR	0,83	3,33	0,03	0,1
145	4	BL8x200x150	200	150	S235JR	1,57	6,27	0,05	0,22
155	1	BL12x200x50	200	50	S235JR	0,94	0,94	0,03	0,03
162	2	BL10x120x90	120	90	S235JR	0,79	1,58	0,02	0,05
163	2	BL8x580x200	580	200	S235JR	6,66	13,31	0,22	0,45
180	1	BL20x600x500	600	500	S235JR	47,1	47,1	0,64	0,64
182	1	BL16x300x200	300	200	S235JR	7,54	7,54	0,14	0,14
203	1	BL8x250x89	250	89	S235JR	1,4	1,4	0,05	0,05
						391,53	391,53		10,45
1119	1	IPE300							
6	4	L80X6	375		S235JR	2,75	11,01	0,12	0,47
67	4	L80X6	206		S235JR	1,52	6,06	0,06	0,26
89	1	IPE300	6 945		S235JR	293,09	293,09	8,06	8,06
137	4	BL10x110x110	110	110	S235JR	0,83	3,33	0,03	0,1
145	4	BL8x200x150	200	150	S235JR	1,57	6,27	0,05	0,22

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
155	1	BL12x200x50	200	50	S235JR	0,94	0,94	0,03	0,03
162	2	BL10x120x90	120	90	S235JR	0,79	1,58	0,02	0,05
163	2	BL8x580x200	580	200	S235JR	6,66	13,31	0,22	0,45
180	1	BL20x600x500	600	500	S235JR	47,1	47,1	0,64	0,64
182	1	BL16x300x200	300	200	S235JR	7,54	7,54	0,14	0,14
203	1	BL8x250x89	250	89	S235JR	1,4	1,4	0,05	0,05
						391,62	391,62		10,45
1120	1	IPE300							
6	4	L80X6	375		S235JR	2,75	11,01	0,12	0,47
7	4	L80X6	375		S235JR	2,75	11,01	0,12	0,47
84	3	L100X10	390		S235JR	5,89	17,67	0,15	0,46
108	1	IPE300	6 945		S235JR	293,09	293,09	8,06	8,06
145	4	BL8x200x150	200	150	S235JR	1,57	6,27	0,05	0,22
155	1	BL12x200x50	200	50	S235JR	0,94	0,94	0,03	0,03
162	2	BL10x120x90	120	90	S235JR	0,79	1,58	0,02	0,05
163	2	BL8x580x200	580	200	S235JR	6,66	13,31	0,22	0,45
180	1	BL20x600x500	600	500	S235JR	47,1	47,1	0,64	0,64
182	1	BL16x300x200	300	200	S235JR	7,54	7,54	0,14	0,14
						409,51	409,51		10,97
1121	1	Z 150x68/60x2.5							
1121	1	Z 150x68/60x2.5	3 774		S350GD	22,81	22,81	2,34	2,34
						22,81	22,81		2,34
1122	60	BL10x90x90							
1122	1	BL10x90x90	90	90	S235JR	0,64	38,15	0,02	1,19
						0,64	38,15		1,19

Numer poz./wys.	Ilość (szt.)	Nazwa el. wysyłkowego	Długość (mm)	Szerokość (mm)	Materiał	Waga elementu (kg/szt.)	Łącznie Waga (kg)	Powierzchni elementu (m²/szt.)	Łącznie Powierzchnia (m²)
1123	48	BL10x70x70							
1123	1	BL10x70x70	70	70	S235JR	0,38	18,46	0,01	0,6
						0,38	18,46		0,6
1124	8	BL8x600x500							
5	6	RD24	1 000		S355JR	3,55	170,46	0,08	3,62
27	2	PŁ120X10	376		S355JR	3,54	56,67	0,1	1,56
29	2	PŁ120X10	550		S355JR	5,18	82,9	0,14	2,29
140	12	BL8x100x45	100	45	S355JR	0,23	22,31	0,01	0,91
179	1	BL8x600x500	600	500	S235JR	18,84	150,72	0,62	4,94
						60,38	483,05		13,32
1129	6	BL10x700x650							
4	10	RD30	1 150		S355JR	6,38	382,87	0,11	6,5
37	2	PŁ150X16	406		S355JR	7,65	91,79	0,13	1,62
39	2	PŁ150X16	675		S355JR	12,72	152,6	0,22	2,69
139	20	BL10x100x60	100	60	S355JR	0,41	48,98	0,01	1,6
187	1	BL10x700x650	700	650	S355JR	35,72	214,31	0,94	5,62
						148,43	890,55		18,03
4239							55 526,82		2 529,07