

**Zestawienie obejmuje estakadę oraz dwie bramki ochronne**

Ilość sztuk	Element	Profil	Ługość 1 szt. (mm)	Ługość całkowita (mm)	Ciężar 1 szt. (kg)	Ciężar całkowity (kg)	Material	Norma	Calc. pole pow. (m2)	Uwaga
1	E1	UPE200	363	363	9,0	9,0	S355JR		0,25	
1	E2	UPE200	921	921	22,8	22,8	S355JR		0,64	
2	E3	UPE200	3549	7098	87,8	175,6	S355JR		4,90	
1	E4	UPE200	1300	1300	32,1	32,1	S355JR		0,90	
2	E5	UPE200	1954	3908	48,3	96,7	S355JR		2,70	
1	E6	UPE200	4147	4147	102,6	102,6	S355JR		2,86	
1	E7	UPE200	2084	2084	51,6	51,6	S355JR		1,44	
1	E8	UPE200	5914	5914	146,3	146,3	S355JR		4,08	
1	E9	UPE200	4544	4544	112,4	112,4	S355JR		3,14	
1	E10	UPE200	4394	4394	108,7	108,7	S355JR		3,03	
1	E11	UPE160	60616	60616	1127,7	1127,7	S355JR		34,55	
1	E12	UPE160	153198	153198	2850,2	2850,2	S355JR		87,32	
1	E13	UPE160	60772	60772	1130,6	1130,6	S355JR		34,64	
1	E14	UPE160	4563	4563	84,9	84,9	S355JR		2,60	
1	E15	UPE160	31282	31282	582,0	582,0	S355JR		17,83	
1	E16	UPE160	9219	9219	171,5	171,5	S355JR		5,26	
1	E17	UPE160	4425	4425	82,3	82,3	S355JR		2,52	
1	E18	UPE160	2880	2880	53,6	53,6	S355JR		1,64	
1	E19	UPE160	3550	3550	66,0	66,0	S355JR		2,02	
1	E20	UPE160	159124	159124	2960,4	2960,4	S355JR		90,70	
1	E21	UPE160	6644	6644	123,6	123,6	S355JR		3,79	
1	E22	UPE160	16896	16896	314,4	314,4	S355JR		9,63	
1	E23	UPE160	4394	4394	81,8	81,8	S355JR		2,51	
1	E24	UPE160	825	825	15,3	15,3	S355JR		0,47	
1	E25	UPE160	4704	4704	87,5	87,5	S355JR		2,68	
1	E26	UPE160	3768	3768	70,1	70,1	S355JR		2,15	
1	E27	UPE160	3608	3608	67,1	67,1	S355JR		2,06	
1	E28	UPE160	1933	1933	36,0	36,0	S355JR		1,10	
1	E29	UPE160	1935	1935	36,0	36,0	S355JR		1,10	
1	E30	UPE160	1851	1851	34,5	34,5	S355JR		1,06	
1	E31	UPE160	4958	4958	92,2	92,2	S355JR		2,83	
1	E32	UPE160	11064	11064	205,8	205,8	S355JR		6,31	
1	E33	UPE160	12054	12054	224,3	224,3	S355JR		6,87	
1	E34	UPE160	22001	22001	409,3	409,3	S355JR		12,54	
1	E35	UPE160	1229	1229	22,9	22,9	S355JR		0,70	
1	E36	BL10*100	200	200	1,6	1,6	S355JR		0,05	
2	E37	BL10*75	180	360	1,1	2,1	S355JR		0,06	
1	E38	UPE300	3148	3148	139,6	139,6	S355JR		3,02	
1	E39	CHS406.4*8.0	3244	3244	254,7	254,7	S355JR		4,15	
1	E40	CHS406.4*8.0	3115	3115	244,5	244,5	S355JR		3,99	
1	E41	CHS508.0*8.0	3599	3599	356,0	356,0	S355JR		5,76	
1	E42	CHS508.0*8.0	6049	6049	598,3	598,3	S355JR		9,68	
1	E43	CHS508.0*8.0	9131	9131	903,2	903,2	S355JR		14,61	
2	E44	CHS508.0*8.0	6943	13886	686,8	1373,5	S355JR		22,22	
1	E45	CHS508.0*8.0	6793	6793	671,9	671,9	S355JR		10,87	
1	E46	CHS508.0*8.0	4714	4714	466,3	466,3	S355JR		7,54	
1	E47	CHS508.0*8.0	4811	4811	475,9	475,9	S355JR		7,70	
1	E48	CHS508.0*8.0	4926	4926	487,3	487,3	S355JR		7,88	
1	E49	CHS508.0*8.0	5014	5014	496,0	496,0	S355JR		8,02	
1	E50	CHS508.0*8.0	5031	5031	497,7	497,7	S355JR		8,05	
1	E51	CHS508.0*8.0	5092	5092	503,7	503,7	S355JR		8,15	
1	E52	CHS508.0*8.0	5133	5133	507,7	507,7	S355JR		8,21	
1	E53	CHS508.0*8.0	5172	5172	511,6	511,6	S355JR		8,28	
2	E54	CHS508.0*8.0	5194	10388	513,8	1027,6	S355JR		16,62	
1	E55	HEA160	2818	2818	85,8	85,8	S355JR		2,55	
4	E56	RHS140*5	3879	15516	81,9	327,7	S355JR		8,52	
1	E57	CHS323.9*5.0	3290	3290	129,4	129,4	S355JR		3,36	
1	E58	CHS323.9*5.0	1145	1145	45,1	45,1	S355JR		1,17	
24	E59	IPE180	989	23720	15,6	374,3	S355JR		14,79	
119	E60	IPE180	988	117547	15,6	1854,5	S355JR		73,26	
2	E61	IPE180	1026	2052	16,2	32,4	S355JR		1,28	
2	E62	IPE180	988	1976	15,6	31,2	S355JR		1,23	
1	E63	IPE180	1856	1856	29,3	29,3	S355JR		1,16	
1	E64	IPE180	1763	1763	27,8	27,8	S355JR		1,10	
2	E65	200*65	159	318	16,3	32,7	S355JR		0,22	
1	E66	HEA140	1126	1126	27,8	27,8	S355JR		0,89	
1	E67	HEA140	469	469	11,6	11,6	S355JR		0,37	
1	E68	HEA140	4043	4043	99,7	99,7	S355JR		3,21	
1	E69	HEA140	3651	3651	90,0	90,0	S355JR		2,90	
1	E70	HEA140	2049	2049	50,5	50,5	S355JR		1,63	
1	E71	UPE180	3067	3067	66,2	66,2	S355JR		1,93	
1	E72	UPE180	3052	3052	65,9	65,9	S355JR		1,92	
1	E73	UPE180	273	273	5,9	5,9	S355JR		0,17	
1	E74	UPE180	253	253	5,5	5,5	S355JR		0,16	
1	E75	UPE180	2872	2872	62,0	62,0	S355JR		1,81	
1	E76	UPE180	1000	1000	21,6	21,6	S355JR		0,63	
1	E77	UPE180	2872	2872	62,0	62,0	S355JR		1,81	
1	E78	UPE180	1145	1145	24,7	24,7	S355JR		0,72	
1	E79	UPE180	1348	1348	29,1	29,1	S355JR		0,85	
1	E80	UPE180	3544	3544	76,5	76,5	S355JR		2,23	
1	E81	UPE180	1145	1145	24,7	24,7	S355JR		0,72	
1	E82	UPE180	1348	1348	29,1	29,1	S355JR		0,85	
1	E83	UPE180	1280	1280	27,6	27,6	S355JR		0,81	
1	E84	UPE180	3858	3858	83,3	83,3	S355JR		2,43	
1	E85	UPE180	1280	1280	27,6	27,6	S355JR		0,81	
1	E86	UPE180	3858	3858	83,3	83,3	S355JR		2,43	
1	E87	UPE180	3544	3544	76,5	76,5	S355JR		2,23	
1	E88	UPE180	7646	7646	165,1	165,1	S355JR		4,82	
1	E89	UPE180	1000	1000	21,6	21,6	S355JR		0,63	
1	E90	UPE180	3477	3477	75,1	75,1	S355JR		2,19	
1	E91	UPE180	1169	1169	25,3	25,3	S355JR		0,74	
1	E92	UPE180	3041	3041	65,7	65,7	S355JR		1,92	
1	E93	UPE180	1265	1265	27,3	27,3	S355JR		0,80	
1	E94	UPE180	2965	2965	64,0	64,0	S355JR		1,87	
1	E95	UPE180	180	180	3,9	3,9	S355JR		0,11	
1	E96	UPE180	1400	1400	30,2	30,2	S355JR		0,88	
1	E97	UPE180	180	180	3,9	3,9	S355JR		0,11	
1	E98	UPE180	1400	1400	30,2	30,2	S355JR		0,88	
1	E99	UPE180	1466	1466	31,7	31,7	S355JR		0,92	
1	E100	UPE180	2965	2965	64,0	64,0	S355JR		1,87	
1	E101	UPE180	1466	1466	31,7	31,7	S355JR		0,92	
1	E102	UPE180	1399	1399	30,2	30,2	S355JR		0,88	
1	E103	UPE180	1399	1399	30,2	30,2	S355JR		0,88	
1	E104	UPE180	3674	3674	79,3	79,3	S355JR		2,32	
1	E105	UPE180	3674	3674	79,3	79,3	S355JR		2,32	
1	E106	UPE180	1265	1265	27,3	27,3	S355JR		0,80	
1	E107	UPE180	3477	3477	75,1	75,1	S355JR		2,19	
1	E108	UPE180	1169	1169	25,3	25,3	S355JR		0,74	
1	E109	UPE180	3041	3041	65,7	65,7	S355JR		1,92	
1	E110	UPE180	4302	4302	92,9	92,9	S355JR		2,71	
1	E111	UPE180	279	279	6,0	6,0	S355JR		0,18	
1	E112	UPE180	338	338	7,3	7,3	S355JR		0,21	
1	E113	UPE180	1934	1934	41,8	41,8	S355JR		1,22	
1	E114	UPE220	1130	1130	32,5	32,5	S355JR		0,85	
1	E115	UPE220	2196	2196	63,1	63,1	S355JR		1,65	
1	E116	UPE220	1295	1295	37,2	37,2	S355JR		0,97	
1	E117	IPE220	2323	2323	60,9	60,9	S355JR		1,97	

1	E118	IPE220	1406	1406	36,9	36,9	S355JR		1,19
2	E119	IPE220	2323	4646	60,9	121,8	S355JR		3,94
1	E120	IPE220	910	910	23,9	23,9	S355JR		0,77
1	E121	IPE220	1672	1672	43,8	43,8	S355JR		1,42
1	E122	IPE220	2493	2493	65,4	65,4	S355JR		2,12
3	E123	IPE200	987	2961	22,1	66,3	S355JR		2,28
16	E124	IPE200	988	15809	22,1	353,9	S355JR		12,15
13	E125	IPE200	988	12842	22,1	287,4	S355JR		9,87
1	E126	IPE200	2013	2013	45,0	45,0	S355JR		1,55
2	E127	IPE200	1973	3946	44,2	88,3	S355JR		3,03
10	E128	IPE200	987	9880	22,1	221,2	S355JR		7,59
2	E129	IPE240	2651	5302	61,4	162,8	S355JR		4,89
2	E130	IPE200	1406	2812	31,5	62,9	S355JR		2,16
1	E131	IPE200	1406	1406	31,5	31,5	S355JR		1,08
2	E132	IPE200	1976	3952	44,2	88,4	S355JR		3,04
1	E133	IPE200	1703	1703	38,1	38,1	S355JR		1,31
1	E134	IPE200	1702	1702	38,1	38,1	S355JR		1,31
4	E135	IPE200	1407	5628	31,5	125,9	S355JR		4,32
1	E136	IPE200	1406	1406	31,5	31,5	S355JR		1,08
1	E137	UPE240	2191	2191	73,1	73,1	S355JR		1,78
1	E138	UPE240	1998	1998	66,7	66,7	S355JR		1,62
82	E139	IPE450	1406	115292	109,1	8945,6	S355JR		185,12
1	E140	IPE450	1406	1406	109,1	109,1	S355JR		2,26
2	E141	IPE450	60812	121624	4716,5	9433,0	S355JR		195,21
2	E142	IPE450	2548	5096	197,6	395,2	S355JR		8,18
1	E143	IPE450	3409	3409	264,5	264,5	S355JR		5,47
2	E144	IPE450	33419	66838	2592,0	5184,0	S355JR		107,28
2	E145	IPE450	157138	314276	12187,4	24374,7	S355JR		504,42
1	E146	UPE140	2046	2046	32,1	32,1	S355JR		1,06
1	E147	UPE140	2009	2009	31,6	31,6	S355JR		1,05
2	E148	BL15*152	160	320	2,9	5,7	S355JR		0,12
1	E149	UPE100	2010	2010	21,9	21,9	S355JR		0,80
5	E150	IPE400	1407	7035	93,4	466,8	S355JR		10,32
2	E151	IPE400	33659	67318	2232,7	4465,4	S355JR		98,76
1	E152	IPE180	1966	1966	36,9	36,9	S355JR		1,37
1	E153	IPE180	1935	1935	36,3	36,3	S355JR		1,35
2	E154	IPE180	1861	3722	34,9	69,8	S355JR		2,60
1	E155	IPE180	620	620	11,6	11,6	S355JR		0,43
1	E156	IPE180	620	620	11,6	11,6	S355JR		0,43
1	E157	IPE180	548	548	10,3	10,3	S355JR		0,38
1	E158	IPE180	566	566	10,6	10,6	S355JR		0,40
2	E159	IPE180	986	1973	18,5	37,0	S355JR		1,38
1	E160	IPE180	1026	1026	19,3	19,3	S355JR		0,72
4	E161	IPE180	1851	7404	34,7	139,0	S355JR		5,17
2	E162	IPE180	2651	5302	49,8	99,5	S355JR		3,70
11	E163	IPE180	1935	21285	36,3	399,4	S355JR		14,86
2	E164	IPE180	988	1976	18,6	37,1	S355JR		1,38
2	E165	IPE180	987	1975	18,5	37,1	S355JR		1,38
1	E166	IPE180	1990	1990	37,4	37,4	S355JR		1,39
1	E167	IPE180	871	871	16,4	16,4	S355JR		0,61
9	E168	IPE180	1407	12663	26,4	237,6	S355JR		8,84
2	E169	BL25*370	450	900	32,7	65,4	S355JR		0,75
15	E170	BL25*590	650	9750	75,3	1128,9	S355JR		12,44
5	E171	BL25*450	470	2350	41,5	207,5	S355JR		2,35
68	E172	PL10*90	416	28288	2,9	196,9	S355JR		5,69
1	E173	CHS406.4*8.0	3290	3290	258,3	258,3	S355JR		4,21
1	E174	CHS406.4*8.0	3240	3240	254,3	254,3	S355JR		4,15
16	P93	PL6*85	206	3296	0,8	13,0	S355JR		0,61
1	P94	BL12*293	300	300	8,3	8,3	S355JR		0,19
2	P107	BL10*95	334	668	2,5	5,0	S355JR		0,14
4	P149	BL10*500	500	2000	19,6	78,5	S355JR		2,08
4	P151	BL3*130	130	520	0,4	1,6	S355JR		0,14
2	Pr257	RHS140*140*5	12139	24278	256,4	512,7	S355JR		13,33

**Razem** 604 elementów 86502.3 kg 1975.27 m2