



UWAGA: Murłaty mocować do wieńców za pomocą kotew M12 co około 2,0m.

Lp.	Nazwa elementu	wys [m]	dł [m]	Szt.	Masa [kg]	Masa [kg]	Obj. [m ³]	Obj. [m ³]	
		szereż [m]			całkowit [kg]	całkowit [kg]	całkowit [m ³]	całkowit [m ³]	
1	Kładzew	0,080	0,18	6,28	49	55,31	0,09	2710,20	
2	Kładzew	0,080	0,18	5,75	2	50,73	0,08	101,45	
3	Kładzew	0,080	0,18	5,23	4	46,05	0,08	184,25	
4	Kładzew	0,080	0,18	8,03	9	70,72	0,12	936,51	
5	Kładzew	0,080	0,18	4,65	1	41,04	0,07	41,04	
6	Kładzew	0,080	0,18	4,31	1	37,95	0,05	37,95	
7	Kładzew	0,080	0,18	3,22	1	28,00	0,05	28,00	
8	Kładzew	0,080	0,18	2,60	1	24,65	0,04	24,65	
9	Kładzew	0,080	0,18	0,42	1	3,70	0,01	3,70	
10	Kładzew	0,080	0,18	1,44	1	12,68	0,02	12,68	
11	Kładzew	0,080	0,18	2,17	1	19,11	0,03	19,11	
12	Kładzew	0,080	0,18	4,52	1	43,33	0,07	43,33	
13	Kładzew	0,080	0,18	3,28	2	28,69	0,05	57,38	
14	Kładzew	0,080	0,18	1,07	2	9,42	0,02	18,85	
15	Kładzew	0,080	0,18	1,07	2	9,42	0,02	18,85	
16	Kładzew	0,080	0,18	6,21	1	54,69	0,09	54,69	
17	Kładzew	0,080	0,18	3,40	8	29,84	0,05	238,55	
18	Kładzew	0,080	0,18	3,21	4	28,37	0,05	113,09	
19	Kładzew	0,080	0,18	2,04	4	17,67	0,03	71,87	
20	Kładzew	0,080	0,18	0,87	4	7,55	0,01	30,55	
21	Kładzew	0,080	0,18	1,55	2	17,35	0,03	34,55	
22	Kładzew	0,080	0,18	3,48	2	30,65	0,05	51,30	
23	Kładzew	0,080	0,18	6,28	1	54,95	0,09	54,95	
24	Kładzew	0,080	0,18	4,55	1	43,98	0,07	43,98	
25	Kładzew	0,080	0,18	3,75	1	33,98	0,05	33,98	
26	Kładzew	0,080	0,18	4,31	1	34,44	0,05	34,44	
27	Kładzew	0,080	0,18	4,31	1	37,97	0,05	37,97	
28	Kładzew	0,080	0,18	0,62	1	5,70	0,01	5,70	
29	Kładzew	0,080	0,18	0,62	1	5,70	0,01	5,70	
30	Kładzew	0,080	0,18	4,31	1	37,95	0,05	37,95	
31	Kładzew	0,080	0,18	4,31	1	37,95	0,05	37,95	
32	Kładzew	0,080	0,18	6,14	1	54,08	0,09	54,08	
33	Kładzew	0,080	0,18	1,65	2	14,53	0,02	29,06	
34	Kładzew	0,080	0,18	1,16	2	10,22	0,02	20,43	
35	Kładzew	0,080	0,18	1,03	1	9,07	0,01	9,07	
36	Kładzew	0,080	0,18	1,03	1	8,72	0,01	8,72	
37	Kładzew	0,080	0,18	1,01	1	8,30	0,01	8,30	
38	Kładzew	0,080	0,18	1,11	2	9,78	0,02	19,55	
39	Kładzew	0,080	0,18	1,02	1	8,36	0,01	8,36	
40	Kładzew	0,080	0,18	1,49	2	13,12	0,02	26,25	
41	Kładzew	0,080	0,18	5,15	1	45,36	0,07	45,36	
42	Kładzew	0,080	0,18	2,02	1	17,79	0,03	17,79	
43	Kładzew	0,080	0,18	1,09	1	9,51	0,02	9,51	
44	Kładzew	0,080	0,18	10,44	1	91,95	0,15	91,95	
45	Kładzew	0,080	0,18	1,18	1	10,39	0,02	10,39	
46	Kładzew	0,080	0,18	2,10	1	18,50	0,03	18,50	
47	Kładzew	0,080	0,18	5,10	1	44,52	0,07	44,52	
48	Kładzew	0,080	0,18	4,57	1	40,25	0,07	40,25	
49	Kładzew	0,080	0,18	4,57	1	40,25	0,07	40,25	
50	Kładzew	0,080	0,18	4,80	1	42,28	0,07	42,28	
51	Kładzew	0,080	0,18	4,24	1	37,34	0,05	37,34	
52	Kładzew	0,080	0,18	3,54	2	55,43	0,09	110,86	
53	Kładzew	0,080	0,18	7,95	2	124,89	0,20	249,78	
54	Kładzew	0,080	0,18	6,83	2	105,94	0,17	211,88	
55	Kładzew	0,080	0,18	8,44	2	132,15	0,22	264,30	
56	Kładzew	0,080	0,18	6,14	2	95,14	0,16	190,27	
57	Kładzew	0,080	0,18	6,80	15	59,69	0,10	596,24	
58	Kładzew	0,080	0,18	1,41	58	6,52	0,01	500,19	
59	Kładzew	0,080	0,18	1,12	22	13,43	0,02	295,38	
60	Kładzew	0,080	0,18	5,92	1	70,97	0,12	70,97	
61	Kładzew	0,080	0,18	2,69	4	32,13	0,05	128,51	
62	Kładzew	0,080	0,18	12,25	1	146,85	0,24	146,85	
63	Kładzew	0,080	0,18	5,97	1	71,57	0,12	71,57	
64	Kładzew	0,080	0,18	6,67	1	62,36	0,13	62,36	
65	Kładzew	0,080	0,18	3,05	2	36,56	0,06	73,13	
66	Kładzew	0,080	0,18	4,59	2	55,02	0,09	110,05	
67	Kładzew	0,080	0,18	12,25	1	146,85	0,24	146,85	
68	Kładzew	0,080	0,18	6,87	1	62,36	0,13	62,36	
69	Kładzew	0,080	0,18	0,40	22	3,43	0,01	75,35	
								Suma	9154,30

Drewno C30

UWAGA: Murłaty mocować do wieńców za pomocą kotew M12 co około 2,0m.

BIURO OBSŁUGI BUDOWNICTWA
TADEUSZ SZYMORSKI
 ul. Piłsudskiego 1, 83-110 Toruń
 Tel. 0-58 776 44 84
 ul. Wojska Polskiego 2b, 83-200 Starogard Gdański

INWESTOR
EMAT
 ul. Piłsudskiego 1, 83-110 Toruń
 Tel. 0-58 776 44 84

PROJEKTANTA
TADEUSZ SZYMORSKI
 ul. Piłsudskiego 1, 83-110 Toruń
 Tel. 0-58 776 44 84

OPRACOWANIE
TADEUSZ SZYMORSKI
 ul. Piłsudskiego 1, 83-110 Toruń
 Tel. 0-58 776 44 84

SKALA
K.6.0

PROJEKT
1:50

DATA
08-2008