

# WYKAZ ZJAZDÓW INDYWIDUALNYCH

<b>L.p.</b>	<b>Lokalizacja</b>	<b>Strona</b>	<b>Powierzchnia z kostki</b>	<b>Powierzchnia z mieszanki optymalnej/pospółki</b>	<b>Szerokość</b>	<b>Głębokość</b>
1	0+197,40	lewa	0	20,80	4,00	4,25
2	0+211,75	prawa	5,95	12,25	3,30	5,20
3	0+251,45	lewa	0	21,40	4,00	4,43
4	0+253,05	prawa	7,6	14,05	4,40	4,70
5	0+293,10	prawa	9,25	15,90	5,50	4,40
6	0+350,80	prawa	8,95	16,35	5,30	4,60
7	0+379,15	lewa	0	24,70	4,00	5,20
8	0+400,45	prawa	7,15	13,35	4,10	4,75
9	0+421,85	lewa	0	25,25	4,00	5,35
10	0+451,85	prawa	5,8	11,95	3,20	5,25
11	0+465,15	prawa	7	11,50	4,00	4,35
12	0+547,00	prawa	8,5	15,55	5,00	4,60
13	0+577,80	prawa	8,65	16,95	5,10	4,80
14	0+600,40	prawa	7	12,90	4,00	4,80
15	0+605,10	lewa	0	26,65	4,00	5,70
16	0+672,70	prawa	8,5	16,00	5,00	4,70
17	0+727,00	prawa	8,5	16,35	5,00	4,75
18	0+768,20	prawa	8,5	15,90	5,00	4,65
19	0+814,55	prawa	6,65	3,00	4,40	2,20
20	0+842,25	prawa	6,75	6,15	4,10	3,15
21	1+056,20	prawa	7,45	8,60	4,30	3,50
22	1+092,40	prawa	8,8	10,40	5,20	3,50
23	1+120,35	lewa	0	22,35	4,00	4,70

<b>L.p.</b>	<b>Lokalizacja</b>	<b>Strona</b>	<b>Powierzchnia z kostki</b>	<b>Powierzchnia z mieszanki optymalnej/ pospółki</b>	<b>Szerokość</b>	<b>Głębokość</b>
24	1+139,70	prawa	8,5	10,00	5,00	3,55
25	1+202,40	prawa	8,2	10,20	4,80	3,60
26	1+210,10	lewa	0	22,90	4,00	4,75
27	1+227,60	prawa	8,5	10,00	5,00	3,50
28	1+266,55	prawa	9,7	19,10	5,80	4,80
29	1+298,55	prawa	8,5	16,00	5,00	4,70
30	1+336,85	prawa	7,6	13,10	4,40	4,50
31	1+345,30	prawa	7,15	12,30	4,10	4,50
32	1+363,00	lewa	0	20,00	4,00	4,05
33	1+425,55	lewa	0	23,60	4,00	4,95
34	1+600,85	lewa	0	24,30	4,00	5,10
35	1+866,60	prawa	10	2,90	6,00	2,00
36	1+912,75	prawa	10,3	5,25	6,20	2,35
37	1+919,70	lewa	0	11,75	4,25	2,00
38	1+954,10	lewa	0	10,50	4,50	1,80
39	1+954,10	prawa	7,7	2,10	4,50	2,00
40	2+076,10	prawa	8,8	0,00	5,20	1,50
41	2+108,85	prawa	8,1	0,00	4,80	1,50
42	2+176,75	prawa	7,2	0,00	4,20	1,50
43	2+201,20	prawa	7,65	6,05	4,50	2,80
44	2+204,85	lewa	0	17,45	4,00	3,15
45	2+223,20	prawa	8,15	9,25	4,90	3,30
46	2+279,95	prawa	7	0,00	4,00	1,50
47	2+279,95	lewa	0	10,35	4,60	1,70
48	2+295,20	lewa	0	11,30	4,40	1,90
49	2+397,75	prawa	7	9,90	4,00	4,00

<b>L.p.</b>	<b>Lokalizacja</b>	<b>Strona</b>	<b>Powierzchnia z kostki</b>	<b>Powierzchnia z mieszanki optymalnej/ pospółki</b>	<b>Szerokość</b>	<b>Głębokość</b>
50	2+571,75	prawa	7,3	7,00	4,20	3,15
51	2+587,90	prawa	7,3	8,15	4,20	3,45
52	2+654,00	prawa	7	12,65	4,00	4,70
53	2+707,30	prawa	9,1	15,65	5,40	4,40
54	3+190,65	prawa	0	26,90	5,00	4,60
55	3+288,10	prawa	0	26,90	5,00	4,55
56	3+322,05	prawa	8,25	15,95	4,70	4,95
57	3+384,50	prawa	7	7,25	4,00	3,30
58	3+405,95	prawa	7	0,00	4,00	1,50
59	3+420,25	lewa	0	8,80	4,90	1,40
60	3+428,75	prawa	7,45	7,50	4,30	3,25
61	3+433,00	lewa	0	9,20	4,85	1,45
62	3+459,60	prawa	10,75	11,00	6,50	3,20
63	3+464,80	lewa	0	10,90	4,60	1,75
64	3+499,70	prawa	6,55	6,90	3,70	3,35
65	3+501,85	lewa	0	10,45	4,60	1,7
66	3+517,40	prawa	10,45	9,55	6,30	3,00
67	3+524,85	lewa	0	12,20	4,25	2,20
68	3+537,40	prawa	10,45	8,20	6,30	2,80
69	3+556,00	lewa	0	15,25	4,00	2,85
70	3+556,00	prawa	5,75	3,55	3,20	2,60
71	3+560,00	prawa	5,75	3,55	3,20	2,60
72	3+624,45	prawa	6,4	4,45	3,60	2,75
73	3+642,10	lewa	0	15,55	4,00	2,90
74	3+642,95	prawa	6,55	3,60	3,70	2,45
75	3+664,80	prawa	10,6	4,90	6,40	2,25

<b>L.p.</b>	<b>Lokalizacja</b>	<b>Strona</b>	<b>Powierzchnia z kostki</b>	<b>Powierzchnia z mieszanki optymalnej/ pospółki</b>	<b>Szerokość</b>	<b>Głębokość</b>
76	3+691,10	prawa	8,8	1,90	5,20	1,85
77	3+720,72	lewa	0	13,00	4,15	2,35
78	3+734,40	prawa	7,3	0,00	4,20	1,50
79	3+744,50	lewa	0	13,95	4,05	2,50
80	3+769,15	prawa	10	0,00	6,00	1,50
81	3+790,70	prawa	6,25	1,40	3,50	1,90
82	3+900,65	lewa	0	15,20	4,00	2,85
83	4+324,50	prawa	9,4	25,35	5,60	6,05
84	4+397,55	lewa	0	19,65	4,00	3,95
85	4+417,70	prawa	7,3	11,40	4,20	4,20
86	4+422,90	lewa	0	18,30	4,00	3,65
87	4+514,35	prawa	7,3	11,60	4,20	4,25
88	4+575,35	prawa	7	13,20	4,00	4,80
89	5+415,55	lewa	0	26,10	4,00	5,50
90	5+787,90	prawa	0	21,00	4,00	4,35
91	5+884,55	prawa	0	24,15	4,00	5,05
92	6+081,70	prawa	0	23,05	4,00	4,80
<b>RAZEM</b>			<b>468,05</b>	<b>1141,85</b>		

# WYKAZ ZJAZDÓW NA POLE

<b>L.p.</b>	<b>Lokalizacja</b>	<b>Strona</b>	<b>Powierzchnia z kostki</b>	<b>Powierzchnia z mieszanki optymalnej/pospółki</b>	<b>Szerokość</b>	<b>Głębokość</b>
1	0+021,90	prawa	7	12,55	4,00	4,65
2	0+071,65	prawa	7	14,90	4,00	5,25
3	0+120,95	prawa	7	14,80	4,00	5,20
4	0+164,55	prawa	7	15,30	4,00	5,30
5	0+251,45	lewa	0	21,40	4,00	4,45
6	0+438,10	lewa	0	25,40	4,00	5,40
7	0+514,60	prawa	7	12,40	4,00	4,60
8	0+517,40	prawa	7	12,40	4,00	4,60
9	0+628,80	lewa	0	26,90	4,00	5,75
10	1+066,10	lewa	0	21,10	4,00	4,30
11	1+154,35	prawa	7	8,00	4,00	3,50
12	1+184,10	prawa	7	8,00	4,00	3,50
13	1+237,65	lewa	0	21,90	4,00	4,50
14	1+441,90	prawa	0	23,75	4,00	4,95
15	1+465,10	lewa	0	24,40	4,00	5,15
16	1+488,75	lewa	0	24,15	4,00	5,05
17	1+499,70	prawa	0	22,95	4,00	4,75
18	1+518,55	lewa	0	23,85	4,00	5,00
19	1+524,55	prawa	0	23,20	4,00	4,85
20	1+544,40	prawa	0	23,05	4,00	4,80
21	1+562,40	lewa	0	24,00	4,00	5,00
22	1+573,15	prawa	0	22,35	4,00	4,60
23	1+602,05	prawa	0	22,35	4,00	4,60

<b>L.p.</b>	<b>Lokalizacja</b>	<b>Strona</b>	<b>Powierzchnia z kostki</b>	<b>Powierzchnia z mieszanki optymalnej/ pospółki</b>	<b>Szerokość</b>	<b>Głębokość</b>
24	1+624,25	prawa	0	22,15	4,00	4,55
25	1+726,35	prawa	7	9,95	4,00	4,00
26	1+818,90	prawa	7	7,50	4,00	3,35
27	2+142,25	prawa	7	0,00	4,00	1,50
28	3+066,95	lewa	0	30,00	4,00	6,60
29	3+090,40	prawa	0	21,90	4,00	4,50
30	3+114,10	prawa	0	22,85	4,00	4,70
31	3+127,70	lewa	0	19,05	4,00	3,80
32	3+228,85	prawa	0	24,00	4,00	5,00
33	3+928,30	lewa	0	19,30	4,00	3,80
34	4+086,35	prawa	7	10,95	4,00	4,25
35	4+142,65	prawa	7	10,80	4,00	4,20
36	4+271,80	lewa	0	21,60	4,00	4,45
37	4+538,00	prawa	7	11,35	4,00	4,35
38	4+999,25	lewa	0	23,15	4,00	4,75
39	5+089,90	lewa	0	23,20	4,00	4,85
40	5+326,90	lewa	0	21,45	4,00	4,40
41	5+359,55	lewa	0	20,95	4,00	4,25
42	5+790,50	lewa	0	29,20	4,00	6,40
43	5+932,05	prawa	0	23,90	4,00	5,00
44	5+996,25	prawa	0	24,70	4,00	5,20
45	6+475,80	lewa	0	28,15	4,00	6,05
46	6+633,05	prawa	0	18,90	4,00	3,74
47	6+671,60	prawa	0	23,25	43,00	4,85
<b>RAZEM</b>			<b>98</b>	<b>917,35</b>		

# WYKAZ DRÓG DOJAZDOWYCH

L.p.	Lokalizacja	Strona	Powierzchnia z kostki	Powierzchnia z mieszanki optymalnej/pospółki	Szerokość	Głębokość
1	0+345,35	lewa	0	28,30	4,00	6,1
2	0+639,30	lewa	0	27,25	3,00	6,35
3	0+897,40	prawa	8,5	14,40	5,00	4,40
4	1+838,55	lewa	0	12,10	4,30	2,10
5	1+999,95	lewa	0	11,65	3,00	2,80
6	2+751,65	prawa	0	37,35	4,00	5,40
7	3+360,80	prawa	6,3	12,10	3,50	4,95
8	3+607,20	prawa	7	3,45	4,00	2,35
9	3+900,90	prawa	7	12,90	4,00	4,70
10	4+048,55	lewa	0	18,05	4,00	3,55
11	4+357,40	lewa	0	18,45	4,00	3,65
12	4+379,40	prawa	7	12,60	4,00	4,65
13	4+472,40	lewa	0	22,25	4,00	4,60
14	4+599,10	lewa	0	19,80	4,00	4,00
15	4+675,35	lewa	0	19,50	4,00	3,90
16	4+998,70	prawa	0	21,70	4,00	4,50
17	5+898,15	prawa	0	23,50	4,00	3,85
18	5+931,40	lewa	0	27,10	4,00	5,80
19	6+270,40	lewa	0	32,05	4,00	7,05
20	6+530,60	prawa	0	21,70	4,00	4,45
21	6+536,25	lewa	0	31,10	4,00	6,80
22	6+591,10	lewa	0	39,55	4,00	8,90
<b>RAZEM</b>			<b>35,8</b>	<b>466,85</b>		

## WYKAZ ZJAZDÓW PUBLICZNYCH

<b>L.p.</b>	<b>Lokalizacja</b>	<b>Strona</b>	<b>Powierzchnia</b>	<b>Szerokość</b>	<b>Głębokość</b>
1	2+551,05	lewa	76,9	9,75	4,95
2	3+391,60	lewa	37,35	6,20	4,05
3	5+478,30	lewa	51,1	7,75	4,80
4	5+482,10	prawa	48,75	5,55	5,75
5	5+640,65	lewa	53,65	12,65	3,10
RAZEM			267,75		



**WYKAZ PRZEPUSTÓW  
POD ZJAZDAMI, ZATOKAMI  
I DOJŚCIAMI DO FURTEK**

<b>L.p.</b>	<b>Lokalizacja</b>	<b>Strona</b>	<b>Długość</b>
1	0+021,90	prawa	5
2	0+071,65	prawa	5
3	0+120,95	prawa	5
4	0+164,55	prawa	5
5	0+197,40	lewa	8
6	0+211,75	prawa	6,5
7	0+251,45	lewa	7,5
8	0+253,05	prawa	7,5
9	0+293,10	prawa	7,5
10	0+345,35	lewa	7,5
11	0+350,80	prawa	8
12	0+379,15	lewa	7,5
13	0+400,45	prawa	7
14	0+421,85	lewa	7
15	0+438,10	lewa	7
16	0+438,50	prawa	2
17	0+451,85	prawa	5
18	0+465,15	prawa	5,5
19	0+514,60	prawa	5,5
20	0+517,40	lewa	7,5
21	0+547,00	prawa	7,5
22	0+577,80	prawa	6,6
23	0+600,40	prawa	5,5
24	0+605,10	lewa	8,5
25	0+628,80	lewa	7,5

<b>L.p.</b>	<b>Lokalizacja</b>	<b>Strona</b>	<b>Długość</b>
26	0+639,30	lewa	9,3
27	0+672,70	prawa	8
28	0+727,00	prawa	8
29	0+768,20	prawa	8
30	0+827,40	prawa	46,5
31	0+885,10	lewa	18,3
32	0+897,40	prawa	8
33	1+056,20	prawa	8
34	1+066,10	lewa	7,5
35	1+092,40	prawa	7,6
36	1+120,35	lewa	7,6
37	1+139,70	prawa	7,6
38	1+139,70	lewa	9,5
39	1+154,35	prawa	6
40	1+184,10	prawa	5,5
41	1+202,40	prawa	7,5
42	1+210,10	lewa	7,5
43	1+227,60	prawa	7,5
44	1+237,65	lewa	7,5
45	1+266,55	prawa	8,5
46	1+298,55	prawa	6,6
47	1+336,85	prawa	6,6
48	1+345,30	prawa	6,6
49	1+363,00	lewa	7,6
50	1+425,55	lewa	7
51	1+441,90	prawa	7
52	1+465,10	lewa	7
53	1+488,75	lewa	7

<b>L.p.</b>	<b>Lokalizacja</b>	<b>Strona</b>	<b>Długość</b>
54	1+499,70	prawa	7
55	1+518,55	lewa	7,1
56	1+524,55	prawa	7,1
57	1+544,40	prawa	7,1
58	1+562,40	lewa	7,1
59	1+573,15	prawa	7,1
60	1+600,85	lewa	7,1
61	1+602,05	prawa	7,1
62	1+624,25	prawa	7,5
63	1+631,00	lewa	8
64	1+726,35	prawa	5,5
65	2+551,05	lewa	24,1
66	2+571,75	prawa	7
67	2+587,90	prawa	7
68	2+654,00	prawa	5,7
69	2+707,30	prawa	7,8
70	2+751,65	prawa	9,4
71	3+066,95	lewa	8,2
72	3+090,40	prawa	8,2
73	3+114,10	prawa	7,8
74	3+127,70	lewa	7,8
75	3+190,65	prawa	9
76	3+228,85	prawa	7,6
77	3+288,10	prawa	8,7
78	3+322,05	prawa	7,7
79	4+048,55	lewa	8,5
80	4+086,35	prawa	5,4
81	4+142,65	prawa	5,4

<b>L.p.</b>	<b>Lokalizacja</b>	<b>Strona</b>	<b>Długość</b>
82	4+271,80	lewa	7,5
83	4+288,60	lewa	7,5
84	4+322,35	lewa	7,5
85	4+324,50	prawa	8,5
86	4+345,10	prawa	2
87	4+357,40	lewa	8
88	4+379,40	prawa	5,4
89	4+397,55	lewa	12,5
90	4+417,70	prawa	7
91	4+422,90	lewa	8,2
92	4+446,70	lewa	5,4
93	4+472,40	lewa	8
94	4+514,35	prawa	6,7
95	4+538,00	prawa	5,4
96	4+575,35	prawa	5,4
97	4+599,10	lewa	8
98	4+620,00	prawa	49
99	4+647,75	prawa	5,4
100	4+671,85	prawa	4
101	4+675,35	lewa	7,8
102	4+686,55	prawa	12,5
103	4+700,75	prawa	5,3
104	4+801,60	prawa	8,9
105	4+998,70	prawa	8
106	4+999,25	lewa	8
107	5+089,90	lewa	8
108	5+326,90	lewa	8
109	5+359,55	lewa	8

<b>L.p.</b>	<b>Lokalizacja</b>	<b>Strona</b>	<b>Długość</b>
110	5+415,55	lewa	8
111	5+478,30	lewa	15,7
112	5+482,10	prawa	12,8
113	5+640,65	lewa	23,5
114	5+709,00	prawa	41,5
115	5+755,00	lewa	39,5
116	5+787,90	prawa	7,5
117	5+790,50	lewa	8,5
118	5+857,75	prawa	7,4
119	5+860,65	lewa	6,7
120	5+884,55	prawa	8
121	5+898,15	prawa	8
122	5+931,40	lewa	8
123	5+932,70	prawa	8
124	5+996,25	prawa	8
125	6+040,40	lewa	7,7
126	6+081,70	prawa	8
127	6+270,40	lewa	8
128	6+475,80	lewa	8
129	6+530,60	prawa	8
130	6+536,25	lewa	8
131	6+591,10	lewa	8
132	6+633,05	prawa	8
133	6+671,60	prawa	8
<b>RAZEM</b>			<b>1173,1</b>

## WYKAZ PRZEPUSTÓW POD KORONĄ DROGI

<b>L.p.</b>	<b>Lokalizacja</b>	<b>Średnica</b>	<b>Długość</b>
1	0+647,10	100	11
2	1+665,10	60	11
3	2+764,20	100	14
4	4+277,30	100	11
5	6+707,65	100	15
RAZEM			62

# TABELA ROBÓT ZIEMNYCH

Pikietaż	Powierzchnia przekroju		Powierzchnia średnia		Odległość	Objętość		Zużycie na miejscu	Nadmiar objętości		Suma algebraiczna	
	W	N	W	N		W	N		W	N	W	N
	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		m	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
0 + 0,00	0,00	0,00										
0 + 49,35	0,36	0,06	0,180	0,03	49,35	8,88	1,48	1,48	7,40	0,00	7,40	0,00
0 + 95,19	0,12	0,11	0,240	0,09	45,84	11,00	3,90	3,90	7,11	0,00	14,51	0,00
0 + 139,27	0,10	0,26	0,110	0,19	44,08	4,85	8,15	4,85	0,00	3,31	11,20	0,00
0 + 193,82	0,63	0,09	0,365	0,18	54,55	19,91	9,55	9,55	10,36	0,00	21,57	0,00
0 + 233,25	1,15	0,07	0,890	0,08	39,43	35,09	3,15	3,15	31,94	0,00	53,50	0,00
0 + 285,00	0,36	0,09	0,755	0,08	51,75	39,07	4,14	4,14	34,93	0,00	88,44	0,00
0 + 330,95	1,04	0,24	0,700	0,17	45,95	32,17	7,58	7,58	24,58	0,00	113,02	0,00
0 + 375,34	0,76	0,21	0,900	0,23	44,39	39,95	9,99	9,99	29,96	0,00	142,98	0,00
0 + 417,58	1,18	0,23	0,970	0,22	42,24	40,97	9,29	9,29	31,68	0,00	174,66	0,00
0 + 467,66	0,76	0,26	0,970	0,25	50,08	48,58	12,27	12,27	36,31	0,00	210,97	0,00
0 + 520,51	1,20	0,10	0,980	0,18	52,85	51,79	9,51	9,51	42,28	0,00	253,25	0,00
0 + 575,98	0,89	0,65	1,045	0,38	55,47	57,97	20,80	20,80	37,16	0,00	290,42	0,00
0 + 621,30	0,93	0,05	0,910	0,35	45,32	41,24	15,86	15,86	25,38	0,00	315,79	0,00
0 + 662,80	0,96	0,05	0,945	0,05	41,50	39,22	2,08	2,08	37,14	0,00	352,94	0,00
0 + 715,42	0,92	0,08	0,940	0,07	52,62	49,46	3,42	3,42	46,04	0,00	398,98	0,00
0 + 760,62	1,19	0,06	1,055	0,07	45,20	47,69	3,16	3,16	44,52	0,00	443,50	0,00
0 + 815,02	0,55	0,18	0,870	0,12	54,40	47,33	6,53	6,53	40,80	0,00	484,30	0,00
0 + 978,95	0,86	0,29	0,705	0,24	163,93	115,57	38,52	38,52	77,05	0,00	561,35	0,00
1 + 22,06	0,49	0,54	0,675	0,42	43,11	29,10	17,89	17,89	11,21	0,00	572,56	0,00
1 + 87,17	1,39	0,10	0,940	0,32	65,11	61,20	20,84	20,84	40,37	0,00	612,93	0,00
1 + 143,85	1,34	0,51	1,365	0,31	56,68	77,37	17,29	17,29	60,08	0,00	673,01	0,00
1 + 199,20	1,19	0,12	1,265	0,32	55,35	70,02	17,44	17,44	52,58	0,00	725,59	0,00
1 + 249,22	2,00	0,02	1,595	0,07	50,02	79,78	3,50	3,50	76,28	0,00	801,87	0,00
1 + 294,85	1,65	0,06	1,825	0,04	45,63	83,27	1,83	1,83	81,45	0,00	883,32	0,00
1 + 339,56	1,25	0,13	1,450	0,10	44,71	64,83	4,25	4,25	60,58	0,00	943,90	0,00
1 + 410,75	1,33	0,00	1,290	0,07	71,19	91,84	4,63	4,63	87,21	0,00	1031,11	0,00
1 + 466,83	1,49	0,00	1,410	0,00	56,08	79,07	0,00	0,00	79,07	0,00	1110,18	0,00
1 + 516,85	1,30	0,00	1,395	0,00	50,02	69,78	0,00	0,00	69,78	0,00	1179,96	0,00
1 + 575,54	1,21	0,00	1,255	0,00	58,69	73,66	0,00	0,00	73,66	0,00	1253,62	0,00
			1,165	0,00	52,01	60,59	0,00	0,00	60,59	0,00		

Pikietaż	Powierzchnia przekroju		Powierzchnia średnia		Odległość	Objętość		Zużycie na miejscu	Nadmiar objętości		Suma algebraiczna	
	W	N	W	N		W	N		W	N	W	N
	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		m	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
1 + 627,55	1,12	0,00									1314,21	0,00
1 + 785,59	0,20	0,20	0,660	0,10	158,04	104,31	15,80	15,80	88,50	0,00	1402,71	0,00
1 + 843,50	0,20	0,04	0,200	0,12	57,91	11,58	6,95	6,95	4,63	0,00	1407,34	0,00
1 + 888,54	0,24	0,04	0,220	0,04	45,04	9,91	1,80	1,80	8,11	0,00	1415,45	0,00
1 + 940,82	0,27	0,03	0,255	0,04	52,28	13,33	1,83	1,83	11,50	0,00	1426,95	0,00
1 + 982,61	0,20	0,03	0,235	0,03	41,79	9,82	1,25	1,25	8,57	0,00	1435,52	0,00
2 + 22,88	0,24	0,03	0,220	0,03	40,27	8,86	1,21	1,21	7,65	0,00	1443,17	0,00
2 + 66,11	0,10	0,13	0,170	0,08	43,23	7,35	3,46	3,46	3,89	0,00	1447,06	0,00
2 + 112,94	0,19	0,04	0,145	0,09	46,83	6,79	3,98	3,98	2,81	0,00	1449,87	0,00
2 + 159,90	0,33	0,01	0,260	0,03	46,96	12,21	1,17	1,17	11,04	0,00	1460,91	0,00
2 + 207,30	0,18	0,04	0,255	0,03	47,40	12,09	1,19	1,19	10,90	0,00	1471,81	0,00
2 + 253,66	0,21	0,06	0,195	0,05	46,36	9,04	2,32	2,32	6,72	0,00	1478,53	0,00
2 + 390,55	0,18	0,04	0,195	0,05	136,89	26,69	6,84	6,84	19,85	0,00	1498,38	0,00
2 + 429,52	1,23	0,08	0,705	0,06	38,97	27,47	2,34	2,34	25,14	0,00	1523,51	0,00
2 + 498,54	0,93	0,38	1,080	0,23	69,02	74,54	15,87	15,87	58,67	0,00	1582,18	0,00
2 + 552,44	0,83	0,36	0,880	0,37	53,90	47,43	19,94	19,94	27,49	0,00	1609,67	0,00
2 + 584,06	1,14	0,04	0,985	0,20	31,62	31,15	6,32	6,32	24,82	0,00	1634,49	0,00
2 + 621,46	0,79	0,40	0,965	0,22	37,40	36,09	8,23	8,23	27,86	0,00	1662,35	0,00
2 + 667,63	0,73	0,22	0,760	0,31	46,17	35,09	14,31	14,31	20,78	0,00	1683,13	0,00
2 + 713,72	0,42	0,49	0,575	0,36	46,09	26,50	16,36	16,36	10,14	0,00	1693,27	0,00
2 + 764,80	0,89	0,01	0,655	0,25	51,08	33,46	12,77	12,77	20,69	0,00	1713,96	0,00
2 + 798,21	0,34	0,07	0,615	0,04	33,41	20,55	1,34	1,34	19,21	0,00	1733,17	0,00
2 + 858,42	0,38	0,05	0,360	0,06	60,21	21,68	3,61	3,61	18,06	0,00	1751,23	0,00
2 + 915,51	0,44	0,19	0,410	0,12	57,09	23,41	6,85	6,85	16,56	0,00	1767,79	0,00
2 + 965,60	0,71	0,04	0,575	0,12	50,09	28,80	5,76	5,76	23,04	0,00	1790,83	0,00
3 + 15,06	0,79	0,03	0,750	0,04	49,46	37,09	1,73	1,73	35,36	0,00	1826,19	0,00
3 + 148,35	1,11	0,01	0,950	0,02	133,29	126,63	2,67	2,67	123,96	0,00	1950,15	0,00
3 + 198,39	1,53	0,00	1,320	0,01	50,04	66,05	0,25	0,25	65,80	0,00	2015,96	0,00
3 + 249,71	0,82	0,02	1,175	0,01	51,32	60,30	0,51	0,51	59,79	0,00	2075,74	0,00
3 + 297,04	1,34	0,00	1,080	0,01	47,33	51,12	0,47	0,47	50,64	0,00	2126,39	0,00
3 + 343,16	0,83	0,36	1,085	0,18	46,12	50,04	8,30	8,30	41,74	0,00	2168,13	0,00
3 + 403,94	0,42	0,03	0,625	0,20	60,78	37,99	11,85	11,85	26,14	0,00	2194,26	0,00
3 + 434,50	0,32	0,04	0,370	0,04	30,56	11,31	1,07	1,07	10,24	0,00	2204,50	0,00



Pikietaż	Powierzchnia przekroju		Powierzchnia średnia		Odległość m	Objętość		Zużycie na miejscu m <sup>3</sup>	Nadmiar objętości		Suma algebraiczna	
	W	N	W	N		W	N		W	N	W	N
	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
3 + 485,44	0,30	0,04	0,310	0,04	50,94	15,79	2,04	2,04	13,75	0,00	2218,25	0,00
3 + 658,11	0,38	0,01	0,340	0,03	172,67	58,71	4,32	4,32	54,39	0,00	2272,64	0,00
3 + 700,73	0,30	0,04	0,340	0,03	42,62	14,49	1,07	1,07	13,43	0,00	2286,07	0,00
3 + 741,61	0,31	0,04	0,305	0,04	40,88	12,47	1,64	1,64	10,83	0,00	2296,90	0,00
3 + 801,25	0,28	0,05	0,295	0,05	59,64	17,59	2,68	2,68	14,91	0,00	2311,81	0,00
3 + 827,19	0,22	0,28	0,250	0,17	25,94	6,49	4,28	4,28	2,20	0,00	2314,02	0,00
3 + 870,00	0,27	0,06	0,245	0,17	42,81	10,49	7,28	7,28	3,21	0,00	2317,23	0,00
3 + 946,16	0,24	0,26	0,255	0,16	76,16	19,42	12,19	12,19	7,24	0,00	2324,46	0,00
3 + 987,14	0,51	0,12	0,375	0,19	40,98	15,37	7,79	7,79	7,58	0,00	2332,04	0,00
4 + 47,26	1,20	0,48	0,855	0,30	60,12	51,40	18,04	18,04	33,37	0,00	2365,41	0,00
4 + 97,56	0,42	0,28	0,810	0,38	50,30	40,74	19,11	19,11	21,63	0,00	2387,04	0,00
4 + 150,58	0,63	0,16	0,525	0,22	53,02	27,84	11,66	11,66	16,17	0,00	2403,21	0,00
4 + 249,06	0,54	0,84	0,585	0,50	98,48	57,61	49,24	49,24	8,37	0,00	2411,58	0,00
4 + 306,48	1,04	0,07	0,790	0,46	57,42	45,36	26,13	26,13	19,24	0,00	2430,82	0,00
4 + 360,32	1,03	0,20	1,035	0,14	53,84	55,72	7,27	7,27	48,46	0,00	2479,27	0,00
4 + 448,40	1,43	0,06	1,230	0,13	88,08	108,34	11,45	11,45	96,89	0,00	2576,16	0,00
4 + 490,02	0,77	0,24	1,100	0,15	41,62	45,78	6,24	6,24	39,54	0,00	2615,70	0,00
4 + 535,52	0,99	0,08	0,880	0,16	45,50	40,04	7,28	7,28	32,76	0,00	2648,46	0,00
4 + 649,66	0,60	0,22	0,795	0,15	114,14	90,74	17,12	17,12	73,62	0,00	2722,08	0,00
4 + 698,63	1,01	0,04	0,805	0,13	48,97	39,42	6,37	6,37	33,05	0,00	2755,14	0,00
4 + 754,21	0,91	0,01	0,960	0,03	55,58	53,36	1,39	1,39	51,97	0,00	2807,10	0,00
4 + 802,76	0,94	0,05	0,925	0,03	48,55	44,91	1,46	1,46	43,45	0,00	2850,55	0,00
4 + 851,87	1,04	0,01	0,990	0,03	49,11	48,62	1,47	1,47	47,15	0,00	2897,70	0,00
4 + 906,49	0,73	0,01	0,885	0,01	54,62	48,34	0,55	0,55	47,79	0,00	2945,49	0,00
4 + 955,36	0,40	0,12	0,565	0,07	48,87	27,61	3,18	3,18	24,43	0,00	2969,93	0,00
5 + 13,99	0,76	0,01	0,580	0,07	58,63	34,01	3,81	3,81	30,19	0,00	3000,12	0,00
5 + 49,42	0,64	0,02	0,700	0,02	35,43	24,80	0,53	0,53	24,27	0,00	3024,39	0,00
5 + 103,23	0,73	0,01	0,685	0,02	53,81	36,86	0,81	0,81	36,05	0,00	3060,44	0,00
5 + 153,05	0,86	0,04	0,795	0,03	49,82	39,61	1,25	1,25	38,36	0,00	3098,81	0,00
5 + 196,39	0,63	0,10	0,745	0,07	43,34	32,29	3,03	3,03	29,25	0,00	3128,06	0,00
5 + 254,75	0,51	0,13	0,570	0,12	58,36	33,27	6,71	6,71	26,55	0,00	3154,61	0,00
5 + 298,07	0,42	0,09	0,465	0,11	43,32	20,14	4,77	4,77	15,38	0,00	3169,99	0,00
			0,640	0,07	52,44	33,56	3,41	3,41	30,15	0,00		

Pikietaż	Powierzchnia przekroju		Powierzchnia średnia		Odległość m	Objętość		Zużycie na miejscu m <sup>3</sup>	Nadmiar objętości		Suma algebraiczna	
	W	N	W	N		W	N		W	N	W	N
	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
5 + 350,51	0,86	0,04									3200,15	0,00
5 + 405,55	0,99	0,02	0,925	0,03	55,04	50,91	1,65	1,65	49,26	0,00	3249,41	0,00
5 + 440,18	0,68	0,13	0,835	0,08	34,63	28,92	2,60	2,60	26,32	0,00	3275,73	0,00
5 + 496,64	0,98	0,01	0,830	0,07	56,46	46,86	3,95	3,95	42,91	0,00	3318,63	0,00
5 + 554,96	0,93	0,01	0,955	0,01	58,32	55,70	0,58	0,58	55,11	0,00	3373,75	0,00
5 + 628,25	0,67	0,03	0,800	0,02	73,29	58,63	1,47	1,47	57,17	0,00	3430,91	0,00
5 + 801,71	0,85	0,01	0,760	0,02	173,46	131,83	3,47	3,47	128,36	0,00	3559,27	0,00
5 + 899,16	1,56	0,00	1,205	0,01	97,45	117,43	0,49	0,49	116,94	0,00	3676,21	0,00
5 + 994,53	1,12	0,01	1,340	0,01	95,37	127,80	0,48	0,48	127,32	0,00	3803,53	0,00
6 + 92,57	1,15	0,01	1,135	0,01	98,04	111,28	0,98	0,98	110,30	0,00	3913,83	0,00
6 + 216,84	0,99	0,05	1,070	0,03	124,27	132,97	3,73	3,73	129,24	0,00	4043,07	0,00
6 + 304,94	0,84	0,01	0,915	0,03	88,10	80,61	2,64	2,64	77,97	0,00	4121,04	0,00
6 + 397,32	0,94	0,01	0,890	0,01	92,38	82,22	0,92	0,92	81,29	0,00	4202,33	0,00
6 + 503,53	0,48	0,09	0,710	0,05	106,21	75,41	5,31	5,31	70,10	0,00	4272,43	0,00
6 + 611,87	0,98	0,02	0,730	0,06	108,34	79,09	5,96	5,96	73,13	0,00	4345,56	0,00
6 + 649,51	0,95	0,20	0,965	0,11	37,64	36,32	4,14	4,14	32,18	0,00	4377,74	0,00
6 + 685,86	0,94	0,02	0,945	0,11	36,35	34,35	4,00	4,00	30,35	0,00	4408,09	0,00
6 + 709,20	0,00	0,00	0,470	0,01	23,34	10,97	0,23	0,23	10,74	0,00	4418,83	0,00

Łącznie: **6709** **5162,38** **743,55** **740,25** **4422,14** **3,31** **4408,09** **m<sup>3</sup>**

# TABELA WYRÓWNANIA MASA

---

Pikietaż	objętość wyrównania	Średnia objętość wyrównania	Odległość	Objętość
	m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>	m	m <sup>3</sup>
0 + 0,00	0,00			
0 + 49,35	0,00	0,000	49,35	0,00
0 + 95,19	0,00	0,000	45,84	0,00
0 + 139,27	0,00	0,000	44,08	0,00
0 + 193,82	0,00	0,000	54,55	0,00
0 + 233,25	0,00	0,000	39,43	0,00
0 + 285,00	0,00	0,000	51,75	0,00
0 + 330,95	0,00	0,000	45,95	0,00
0 + 375,34	0,00	0,000	44,39	0,00
0 + 417,58	0,00	0,000	42,24	0,00
0 + 467,66	0,00	0,000	50,08	0,00
0 + 520,51	0,00	0,000	52,85	0,00
0 + 575,98	0,00	0,000	55,47	0,00
0 + 621,30	0,00	0,000	45,32	0,00
0 + 662,80	0,00	0,000	41,50	0,00
0 + 715,42	0,00	0,000	52,62	0,00
0 + 760,62	0,00	0,000	45,20	0,00
0 + 815,02	0,00	0,000	54,40	0,00
0 + 978,95	0,00	0,000	163,93	0,00
1 + 22,06	0,00	0,000	43,11	0,00
1 + 87,17	0,00	0,000	65,11	0,00
1 + 143,85	0,00	0,000	56,68	0,00
1 + 199,20	0,00	0,000	55,35	0,00
1 + 249,22	0,00	0,000	50,02	0,00
1 + 294,85	0,00	0,000	45,63	0,00
1 + 339,56	0,00	0,000	44,71	0,00
1 + 410,75	0,00	0,000	71,19	0,00
1 + 466,83	0,00	0,000	56,08	0,00
1 + 516,85	0,00	0,000	50,02	0,00
		0,000	58,69	0,00

Pikietaż	objętość wyrównania	Średnia objętość wyrównania	Odległość	Objętość
	m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>	m	m <sup>3</sup>
1 + 575,54	0,00			
		0,000	52,01	0,00
1 + 627,55	0,00			
		0,000	158,04	0,00
1 + 785,59	0,00			
		0,000	57,91	0,00
1 + 843,50	0,00			
		0,000	45,04	0,00
1 + 888,54	0,00			
		0,000	52,28	0,00
1 + 940,82	0,00			
		0,000	41,79	0,00
1 + 982,61	0,00			
		0,000	40,27	0,00
2 + 22,88	0,00			
		0,000	43,23	0,00
2 + 66,11	0,00			
		0,000	46,83	0,00
2 + 112,94	0,00			
		0,000	46,96	0,00
2 + 159,90	0,00			
		0,000	47,40	0,00
2 + 207,30	0,00			
		0,000	46,36	0,00
2 + 253,66	0,00			
		0,060	136,89	8,21
2 + 390,55	0,12			
		0,140	38,97	5,46
2 + 429,52	0,16			
		0,170	69,02	11,73
2 + 498,54	0,18			
		0,170	53,90	9,16
2 + 552,44	0,16			
		0,160	31,62	5,06
2 + 584,06	0,16			
		0,175	37,40	6,55
2 + 621,46	0,19			
		0,160	46,17	7,39
2 + 667,63	0,13			
		0,170	46,09	7,84
2 + 713,72	0,21			
		0,195	51,08	9,96
2 + 764,80	0,18			
		0,195	33,41	6,51
2 + 798,21	0,21			
		0,190	60,21	11,44
2 + 858,42	0,17			
		0,245	57,09	13,99
2 + 915,51	0,32			
		0,230	50,09	11,52
2 + 965,60	0,14			
		0,170	49,46	8,41
3 + 15,06	0,20			
		0,190	133,29	25,33
3 + 148,35	0,18			
		0,125	50,04	6,26
3 + 198,39	0,07			
		0,080	51,32	4,11
3 + 249,71	0,09			

Pikietaż	objętość wyrównania	Średnia objętość wyrównania	Odległość	Objętość
	m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>	m	m <sup>3</sup>
3 + 297,04	0,00	0,045	47,33	2,13
3 + 343,16	0,00	0,000	46,12	0,00
3 + 403,94	0,00	0,000	60,78	0,00
3 + 434,50	0,00	0,000	30,56	0,00
3 + 485,44	0,00	0,000	50,94	0,00
3 + 658,11	0,00	0,000	172,67	0,00
3 + 700,73	0,00	0,000	42,62	0,00
3 + 741,61	0,00	0,000	40,88	0,00
3 + 801,25	0,00	0,000	59,64	0,00
3 + 827,19	0,00	0,000	25,94	0,00
3 + 870,00	0,00	0,000	42,81	0,00
3 + 946,16	0,00	0,000	76,16	0,00
3 + 987,14	0,00	0,000	40,98	0,00
4 + 47,26	0,00	0,000	60,12	0,00
4 + 97,56	0,00	0,000	50,30	0,00
4 + 150,58	0,00	0,000	53,02	0,00
4 + 249,06	0,00	0,000	98,48	0,00
4 + 306,48	0,00	0,000	57,42	0,00
4 + 360,32	0,00	0,000	53,84	0,00
4 + 448,40	0,00	0,000	88,08	0,00
4 + 490,02	0,13	0,065	41,62	2,71
4 + 535,52	0,13	0,130	45,50	5,91
4 + 649,66	0,19	0,160	114,14	18,26
4 + 698,63	0,17	0,180	48,97	8,81
4 + 754,21	0,09	0,130	55,58	7,23
4 + 802,76	0,14	0,115	48,55	5,58
4 + 851,87	0,07	0,105	49,11	5,16
4 + 906,49	0,08	0,075	54,62	4,10
4 + 955,36	0,21	0,145	48,87	7,09
		0,155	58,63	9,09

Pikietaż	objętość wyrównania	Średnia objętość wyrównania	Odległość	Objętość
	m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>	m	m <sup>3</sup>
5 + 13,99	0,10			
		0,130	35,43	4,61
5 + 49,42	0,16			
		0,135	53,81	7,26
5 + 103,23	0,11			
		0,140	49,82	6,97
5 + 153,05	0,17			
		0,185	43,34	8,02
5 + 196,39	0,20			
		0,250	58,36	14,59
5 + 254,75	0,30			
		0,280	43,32	12,13
5 + 298,07	0,26			
		0,215	52,44	11,27
5 + 350,51	0,17			
		0,165	55,04	9,08
5 + 405,55	0,16			
		0,155	34,63	5,37
5 + 440,18	0,15			
		0,150	56,46	8,47
5 + 496,64	0,15			
		0,120	58,32	7,00
5 + 554,96	0,09			
		0,145	73,29	10,63
5 + 628,25	0,20			
		0,155	173,46	26,89
5 + 801,71	0,11			
		0,120	97,45	11,69
5 + 899,16	0,13			
		0,150	95,37	14,31
5 + 994,53	0,17			
		0,190	98,04	18,63
6 + 92,57	0,21			
		0,190	124,27	23,61
6 + 216,84	0,17			
		0,125	88,10	11,01
6 + 304,94	0,08			
		0,110	92,38	10,16
6 + 397,32	0,14			
		0,155	106,21	16,46
6 + 503,53	0,17			
		0,200	108,34	21,67
6 + 611,87	0,23			
		0,380	37,64	14,30
6 + 649,51	0,53			
		0,325	36,35	11,81
6 + 685,86	0,12			
		0,060	23,34	1,40
6 + 709,20	0,00			
<b>Łącznie:</b>				<b>522,32</b>

Wyrównanie masą: 522,32 x 2.5Mg = **1305,80 Mg**