

OBLICZENIE POWIERZCHNI SKARP

L.p	Km	Długość skarp				Średnia długość skarp				Odlegl.	Powierzchnia			
		[m]				[m]					[m2]			
		W		N		W		N			W		N	
		lewa	prawa	lewa	prawa	lewa	prawa	lewa	prawa	(mb)	lewa	prawa	lewa	prawa
1	0,000	5,1	5,6	4,5	4,1	4,2	4,1	2,4	2,5	12,0	50,6	49,3	29,2	30,5
2	0,012	3,3	2,7	0,3	1,0	3,0	2,7	0,6	1,0	17,0	51,5	45,1	10,6	17,0
3	0,029	2,7	2,7	0,9	1,0	2,8	3,0	0,8	0,7	18,0	51,2	53,1	14,5	12,6
4	0,047	2,9	3,3	0,7	0,4	2,9	3,3	0,9	0,5	15,0	43,8	49,2	12,9	7,4
5	0,062	2,9	3,3	1,0	0,6	2,9	3,2	1,0	0,7	14,0	40,6	44,4	14,0	10,2
6	0,076	2,9	3,0	1,0	0,9	2,9	3,0	1,0	0,9	11,0	31,9	32,6	11,0	10,3
7	0,087	2,9	2,9	1,0	1,0	2,9	2,9	1,0	1,0	9,0	26,1	26,1	9,0	9,0
8	0,096	2,9	2,9	1,0	1,0	2,9	2,9	1,0	1,0	16,0	46,4	46,4	16,0	16,0
9	0,112	2,9	2,9	1,0	1,0	2,8	2,8	1,0	1,0	4,0	11,1	11,2	4,0	3,9
10	0,116	2,7	2,7	1,0	0,9	3,0	2,7	0,7	1,0	11,0	32,9	29,5	7,2	10,6
11	0,127	3,3	2,7	0,3	1,0	3,5	3,0	0,2	0,6	15,0	52,4	45,2	2,3	9,5
12	0,142	3,7	3,4	0,0	0,3	3,7	3,5	0,0	0,1	27,0	98,6	94,9	0,0	3,6
13	0,169	3,7	3,7	0,0	0,0	3,2	3,2	0,0	0,0	28,5	89,8	89,8	0,0	0,0
14	0,198	2,7	2,7	0,0	0,0	2,7	2,7	0,0	0,0	28,5	75,5	75,5	0,0	0,0
15	0,226	2,7	2,7	0,0	0,0	2,7	2,7	0,0	0,0	24,0	63,6	63,6	0,0	0,0
16	0,250	2,7	2,7	0,0	0,0	2,7	2,1	0,0	0,6	28,0	74,2	58,7	0,0	15,5
17	0,278	2,7	1,5	0,0	1,1	2,7	1,3	0,0	1,3	28,0	74,2	36,8	0,0	37,4
18	0,306	2,7	1,1	0,0	1,6	2,7	1,9	0,0	0,8	28,0	74,2	52,3	0,0	21,9
19	0,334	2,7	2,7	0,0	0,0	2,7	2,7	0,0	0,0	28,0	74,2	74,2	0,0	0,0
20	0,362	2,7	2,7	0,0	0,0	2,7	2,7	0,0	0,0	28,0	74,2	74,2	0,0	0,0
21	0,390	2,7	2,7	0,0	0,0	2,7	2,7	0,0	0,0	28,0	74,2	74,2	0,0	0,0
22	0,418	2,7	2,7	0,0	0,0	2,7	2,7	0,0	0,0	28,0	74,2	74,2	0,0	0,0
23	0,446	2,7	2,7	0,0	0,0	2,7	2,7	0,0	0,0	28,0	74,2	74,2	0,0	0,0
24	0,474	2,7	2,7	0,0	0,0	2,7	2,7	0,0	0,0	28,0	74,2	74,2	0,0	0,0
25	0,502	2,7	2,7	0,0	0,0	2,7	2,7	0,0	0,0	28,0	74,2	74,2	0,0	0,0
26	0,530	2,7	2,7	0,0	0,0	2,7	2,7	0,0	0,0	28,0	74,2	74,2	0,0	0,0
27	0,558	2,7	2,7	0,0	0,0	2,7	2,7	0,0	0,0	28,0	74,2	74,2	0,0	0,0
28	0,586	2,7	2,7	0,0	0,0	2,7	2,7	0,0	0,0	28,0	74,2	74,2	0,0	0,0
29	0,614	2,7	2,7	0,0	0,0	2,7	2,7	0,0	0,0	6,0	15,9	15,9	0,0	0,0
30	0,620	2,7	2,7	0,0	0,0	2,7	2,5	0,0	0,0	22,0	58,3	55,4	0,0	0,0
31	0,642	2,7	2,4	0,0	0,0	2,7	2,5	0,0	0,0	14,0	37,1	35,2	0,0	0,0
32	0,656	2,7	2,7	0,0	0,0	2,7	2,7	0,0	0,0	14,0	37,1	37,1	0,0	0,0
33	0,670	2,7	2,7	0,0	0,0									

Razem: 1 879 1 789 131 215 m²W: 3 668 m² N: 346 m²
w tym koryto: 3 653 m²

OBLICZENIE POWIERZCHNI SKARP

L.p	Km	Długość skarp		Średnia długość skarp		Odlegl.	Powierzchnia	
		[m]		[m]			[m2]	
		W	N	W	N		W	N

69	1,616	3,7	3,7	0,0	0,0	3,5	3,2	0,0	0,5	25,0	87,4	78,8	0,0	12,5
70	1,625	3,7	3,7	0,0	5,0	3,7	3,7	0,0	2,5	9,0	32,8	32,8	0,0	22,5
71	1,673	3,7	3,7	0,0	0,0	3,7	3,7	0,0	2,5	48,0	175,2	175,2	0,0	120,0
72	1,703	3,7	3,2	0,0	0,8	3,7	3,4	0,0	0,4	30,0	109,5	103,3	0,0	12,0
73	1,733	2,9	2,7	0,8	1,0	3,3	2,9	0,4	0,9	30,0	98,1	88,3	11,4	27,0
74	1,763	2,7	2,7	0,8	1,0	2,8	2,7	0,8	1,0	30,0	83,8	79,5	23,4	30,0
75	1,793	3,6	2,7	0,1	1,0	3,1	2,7	0,4	1,0	30,0	94,2	79,5	13,0	30,0
76	1,823	3,7	3,5	0,0	0,2	3,6	3,1	0,0	0,6	30,0	108,5	91,5	1,0	18,0
77	1,834	5,2	5,2	0,0	0,0	4,4	4,3	0,0	0,1	11,0	48,4	47,3	0,0	1,1
78	1,844	6,8	5,7	1,4	2,5	6,0	5,4	0,7	1,2	10,0	59,7	54,1	6,8	12,4
79	1,865	2,7	2,7	1,0	1,0	4,7	4,2	1,2	1,7	21,0	99,1	87,5	24,8	36,4
80	1,892	2,7	2,7	0,5	1,0	2,7	2,7	0,8	1,0	27,0	71,6	71,6	20,3	27,0
81	1,922	3,3	3,3	0,3	0,3	3,0	3,0	0,4	0,7	30,0	89,3	89,5	12,7	20,0
82	1,952	2,7	2,7	0,9	0,9	3,0	3,0	0,6	0,6	30,0	90,1	90,7	19,4	18,8
83	1,982	2,9	2,7	0,7	1,0	2,8	2,7	0,8	1,0	30,0	84,6	80,7	24,9	28,8
84	2,012	3,1	2,7	0,5	1,0	3,0	2,7	0,6	1,0	30,0	91,0	79,5	18,5	30,0
85	2,042	3,7	3,3	0,0	0,4	3,4	3,0	0,3	0,7	30,0	101,6	88,8	7,9	20,7
86	2,072	2,7	3,7	1,0	0,0	3,2	3,5	0,5	0,2	30,0	94,5	103,8	15,0	5,7
87	2,102	2,7	3,7	1,0	0,0	2,7	3,7	1,0	0,0	30,0	79,5	109,5	30,0	0,0
88	2,114	2,7	3,7	1,0	0,0	2,7	3,7	1,0	0,0	12,0	31,8	43,8	12,0	0,0
89	2,126	5,3	6,2	0,8	0,0	4,0	4,9	0,9	0,0	12,0	48,0	58,8	10,8	0,0
90	2,149	3,7	3,7	0,0	0,0	4,5	4,9	0,4	0,0	23,0	103,5	112,7	9,2	0,0
						3,7	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

W: Razem: 6 726 6 400 819 1 213 m2
 13 126 m2 N: 2 032 m2
 w tym koryto: 11 698 m2