

Zestawienie odcinków terenu i niwelety
Zestawienie odcinków niwelety - proste i łuki pionowe

rodzaj	od	do	spadek [%]	L / T [m]	R [m]	B [m]
prosta	KM0+000,00	KM0+030,00	-0,400	30,00		
prosta	KM0+030,00	KM0+090,00	-0,650	60,00		
prosta	KM0+090,00	KM0+170,00	-1,050	80,00		
prosta	KM0+170,00	KM0+220,00	-1,720	50,00		
prosta	KM0+220,00	KM0+280,00	-2,150	60,00		
prosta	KM0+280,00	KM0+330,24	-2,625	50,24		
łuk	KM0+330,24	KM0+360,00	-2,625	29,76	3600	0,12
łuk	KM0+360,00	KM0+389,76	-0,971	29,76	3600	0,12
prosta	KM0+389,76	KM0+430,00	-0,971	40,24		
prosta	KM0+430,00	KM0+489,90	-0,856	59,90		
łuk	KM0+489,90	KM0+520,00	-0,856	30,10	3800	0,12
łuk	KM0+520,00	KM0+550,10	0,729	30,10	3800	0,12
prosta	KM0+550,10	KM0+590,00	0,729	39,90		
prosta	KM0+590,00	KM0+609,75	0,580	19,75		
łuk	KM0+609,75	KM0+640,00	0,580	30,25	2500	0,18
łuk	KM0+640,00	KM0+670,25	3,000	30,25	2500	0,18
prosta	KM0+670,25	KM0+680,00	3,000	9,75		
prosta	KM0+680,00	KM0+720,00	2,717	40,00		
łuk	KM0+720,00	KM0+740,00	2,717	20,00	2400	0,08
łuk	KM0+740,00	KM0+760,00	4,383	20,00	2400	0,08
prosta	KM0+760,00	KM0+800,00	4,383	40,00		
prosta	KM0+800,00	KM0+830,00	3,933	30,00		
prosta	KM0+830,00	KM0+840,15	3,157	10,15		
łuk	KM0+840,15	KM0+900,00	3,157	59,85	9100	0,20
łuk	KM0+900,00	KM0+959,85	1,842	59,85	9100	0,20
prosta	KM0+959,85	KM1+020,00	1,842	60,15		
prosta	KM1+020,00	KM1+089,89	1,650	69,89		
łuk	KM1+089,89	KM1+120,00	1,650	30,11	3300	0,14
łuk	KM1+120,00	KM1+150,11	-0,175	30,11	3300	0,14
prosta	KM1+150,11	KM1+160,00	-0,175	9,89		

Zestawienie odcinków terenu

Lp.	od	do	rzędna p [m]	rzędna k [m]	spadek [%]	długość [m]
1	KM0+000,00	KM0+010,70	100,18	100,00	-1,682	10,70
2	KM0+010,70	KM0+020,00	100,00	99,91	-0,968	9,30
3	KM0+020,00	KM0+030,00	99,91	99,80	-1,100	10,00
4	KM0+030,00	KM0+040,00	99,80	99,67	-1,300	10,00
5	KM0+040,00	KM0+050,00	99,67	99,60	-0,700	10,00
6	KM0+050,00	KM0+060,00	99,60	99,56	-0,400	10,00
7	KM0+060,00	KM0+070,00	99,56	99,54	-0,200	10,00
8	KM0+070,00	KM0+080,00	99,54	99,49	-0,500	10,00
9	KM0+080,00	KM0+090,00	99,49	99,42	-0,700	10,00
10	KM0+090,00	KM0+100,00	99,42	99,29	-1,300	10,00
11	KM0+100,00	KM0+110,00	99,29	99,19	-1,000	10,00
12	KM0+110,00	KM0+120,00	99,19	99,12	-0,700	10,00
13	KM0+120,00	KM0+130,00	99,12	98,99	-1,300	10,00
14	KM0+130,00	KM0+140,00	98,99	98,91	-0,800	10,00
15	KM0+140,00	KM0+150,00	98,91	98,80	-1,100	10,00
16	KM0+150,00	KM0+160,00	98,80	98,67	-1,300	10,00
17	KM0+160,00	KM0+170,00	98,67	98,57	-1,000	10,00
18	KM0+170,00	KM0+180,00	98,57	98,37	-2,000	10,00
19	KM0+180,00	KM0+190,00	98,37	98,21	-1,600	10,00
20	KM0+190,00	KM0+200,00	98,21	98,05	-1,600	10,00
21	KM0+200,00	KM0+210,00	98,05	97,91	-1,400	10,00
22	KM0+210,00	KM0+220,00	97,91	97,73	-1,800	10,00
23	KM0+220,00	KM0+230,00	97,73	97,50	-2,300	10,00
24	KM0+230,00	KM0+240,00	97,50	97,31	-1,900	10,00
25	KM0+240,00	KM0+250,00	97,31	97,08	-2,300	10,00
26	KM0+250,00	KM0+260,00	97,08	96,87	-2,100	10,00

Zestawienie odcinków terenu i niwelety						
27	KM0+260,00	KM0+270,00	96,87	96,67	-2,000	10,00
28	KM0+270,00	KM0+280,00	96,67	96,43	-2,400	10,00
29	KM0+280,00	KM0+290,00	96,43	96,17	-2,600	10,00
30	KM0+290,00	KM0+300,00	96,17	95,94	-2,300	10,00
31	KM0+300,00	KM0+310,00	95,94	95,63	-3,100	10,00
32	KM0+310,00	KM0+320,00	95,63	95,37	-2,600	10,00
33	KM0+320,00	KM0+330,00	95,37	95,06	-3,100	10,00
34	KM0+330,00	KM0+340,00	95,06	94,79	-2,700	10,00
35	KM0+340,00	KM0+350,00	94,79	94,53	-2,600	10,00
36	KM0+350,00	KM0+360,00	94,53	94,39	-1,400	10,00
37	KM0+360,00	KM0+370,00	94,39	94,27	-1,200	10,00
38	KM0+370,00	KM0+380,00	94,27	94,15	-1,200	10,00
39	KM0+380,00	KM0+390,00	94,15	94,00	-1,500	10,00
40	KM0+390,00	KM0+400,00	94,00	93,81	-1,900	10,00
41	KM0+400,00	KM0+410,00	93,81	93,73	-0,800	10,00
42	KM0+410,00	KM0+420,00	93,73	93,76	0,300	10,00
43	KM0+420,00	KM0+430,00	93,76	93,70	-0,600	10,00
44	KM0+430,00	KM0+440,00	93,70	93,54	-1,600	10,00
45	KM0+440,00	KM0+450,00	93,54	93,38	-1,600	10,00
46	KM0+450,00	KM0+460,00	93,38	93,36	-0,200	10,00
47	KM0+460,00	KM0+470,00	93,36	93,29	-0,700	10,00
48	KM0+470,00	KM0+480,00	93,29	93,21	-0,800	10,00
49	KM0+480,00	KM0+490,00	93,21	93,14	-0,700	10,00
50	KM0+490,00	KM0+500,00	93,14	93,10	-0,400	10,00
51	KM0+500,00	KM0+510,00	93,10	92,98	-1,200	10,00
52	KM0+510,00	KM0+520,00	92,98	92,91	-0,700	10,00
53	KM0+520,00	KM0+530,00	92,91	92,92	0,100	10,00
54	KM0+530,00	KM0+540,00	92,92	93,04	1,200	10,00
55	KM0+540,00	KM0+550,00	93,04	93,12	0,800	10,00
56	KM0+550,00	KM0+560,00	93,12	93,14	0,200	10,00
57	KM0+560,00	KM0+570,00	93,14	93,19	0,500	10,00
58	KM0+570,00	KM0+580,00	93,19	93,33	1,400	10,00
59	KM0+580,00	KM0+590,00	93,33	93,40	0,700	10,00
60	KM0+590,00	KM0+600,00	93,40	93,40	0,000	10,00
61	KM0+600,00	KM0+610,00	93,40	93,44	0,400	10,00
62	KM0+610,00	KM0+620,00	93,44	93,51	0,700	10,00
63	KM0+620,00	KM0+630,00	93,51	93,60	0,900	10,00
64	KM0+630,00	KM0+640,00	93,60	93,77	1,700	10,00
65	KM0+640,00	KM0+650,00	93,77	93,99	2,200	10,00
66	KM0+650,00	KM0+660,00	93,99	94,26	2,700	10,00
67	KM0+660,00	KM0+670,00	94,26	94,55	2,900	10,00
68	KM0+670,00	KM0+680,00	94,55	94,87	3,200	10,00
69	KM0+680,00	KM0+690,00	94,87	95,14	2,700	10,00
70	KM0+690,00	KM0+700,00	95,14	95,43	2,900	10,00
71	KM0+700,00	KM0+710,00	95,43	95,68	2,500	10,00
72	KM0+710,00	KM0+720,00	95,68	95,95	2,700	10,00
73	KM0+720,00	KM0+730,00	95,95	96,18	2,300	10,00
74	KM0+730,00	KM0+740,00	96,18	96,49	3,100	10,00
75	KM0+740,00	KM0+750,00	96,49	96,88	3,900	10,00
76	KM0+750,00	KM0+760,00	96,88	97,34	4,600	10,00
77	KM0+760,00	KM0+770,00	97,34	97,81	4,700	10,00
78	KM0+770,00	KM0+780,00	97,81	98,29	4,800	10,00
79	KM0+780,00	KM0+790,00	98,29	98,74	4,500	10,00
80	KM0+790,00	KM0+800,00	98,74	99,15	4,100	10,00
81	KM0+800,00	KM0+810,00	99,15	99,57	4,200	10,00
82	KM0+810,00	KM0+820,00	99,57	99,97	4,000	10,00
83	KM0+820,00	KM0+830,00	99,97	100,34	3,700	10,00
84	KM0+830,00	KM0+840,00	100,34	100,65	3,100	10,00
85	KM0+840,00	KM0+850,00	100,65	100,94	2,900	10,00
86	KM0+850,00	KM0+860,00	100,94	101,22	2,800	10,00
87	KM0+860,00	KM0+870,00	101,22	101,49	2,700	10,00
88	KM0+870,00	KM0+880,00	101,49	101,77	2,800	10,00
89	KM0+880,00	KM0+890,00	101,77	102,03	2,600	10,00
90	KM0+890,00	KM0+900,00	102,03	102,30	2,700	10,00
91	KM0+900,00	KM0+910,00	102,30	102,53	2,300	10,00
92	KM0+910,00	KM0+920,00	102,53	102,71	1,800	10,00
93	KM0+920,00	KM0+930,00	102,71	102,95	2,400	10,00
94	KM0+930,00	KM0+940,00	102,95	103,16	2,100	10,00
95	KM0+940,00	KM0+950,00	103,16	103,36	2,000	10,00

Zestawienie odcinków terenu i niwelety						
96	KM0+950,00	KM0+960,00	103,36	103,64	2,800	10,00
97	KM0+960,00	KM0+970,00	103,64	103,87	2,300	10,00
98	KM0+970,00	KM0+980,00	103,87	104,04	1,700	10,00
99	KM0+980,00	KM0+990,00	104,04	104,21	1,700	10,00
100	KM0+990,00	KM1+000,00	104,21	104,41	2,000	10,00
101	KM1+000,00	KM1+010,00	104,41	104,61	2,000	10,00
102	KM1+010,00	KM1+020,00	104,61	104,79	1,800	10,00
103	KM1+020,00	KM1+030,00	104,79	104,87	0,800	10,00
104	KM1+030,00	KM1+040,00	104,87	104,94	0,700	10,00
105	KM1+040,00	KM1+050,00	104,94	105,12	1,800	10,00
106	KM1+050,00	KM1+060,00	105,12	105,31	1,900	10,00
107	KM1+060,00	KM1+070,00	105,31	105,48	1,700	10,00
108	KM1+070,00	KM1+080,00	105,48	105,62	1,400	10,00
109	KM1+080,00	KM1+090,00	105,62	105,80	1,800	10,00
110	KM1+090,00	KM1+100,00	105,80	105,99	1,900	10,00
111	KM1+100,00	KM1+110,00	105,99	106,18	1,900	10,00
112	KM1+110,00	KM1+120,00	106,18	106,32	1,400	10,00
113	KM1+120,00	KM1+130,00	106,32	106,43	1,100	10,00
114	KM1+130,00	KM1+140,00	106,43	106,51	0,800	10,00
115	KM1+140,00	KM1+150,00	106,51	106,59	0,800	10,00
116	KM1+150,00	KM1+160,00	106,59	106,57	-0,200	10,00

Rzędne punktów niwelety

Lp.	pikietaż	rzędna	rzędna stycznej	y	rzędna terenu	różnica
Nie ma nic do pokazania !						