

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+043,00	-0,651	43,00		
prosta	KM0+043,00	KM0+071,00	-0,357	28,00		
prosta	KM0+071,00	KM0+101,10	-0,600	30,10		
łuk	KM0+101,10	KM0+111,00	-0,600	9,90	1800	0,03
łuk	KM0+111,00	KM0+120,90	0,500	9,90	1800	0,03
prosta	KM0+120,90	KM0+131,00	0,500	10,10		
prosta	KM0+131,00	KM0+151,00	-0,150	20,00		
prosta	KM0+151,00	KM0+211,05	-0,840	60,05		
łuk	KM0+211,05	KM0+226,00	-0,840	14,95	1600	0,07
łuk	KM0+226,00	KM0+240,95	1,029	14,95	1600	0,07
prosta	KM0+240,95	KM0+261,00	1,029	20,05		
prosta	KM0+261,00	KM0+281,00	0,400	20,00		
prosta	KM0+281,00	KM0+321,00	0,075	40,00		
prosta	KM0+321,00	KM0+361,00	0,475	40,00		
prosta	KM0+361,00	KM0+421,00	0,350	60,00		
prosta	KM0+421,00	KM0+430,80	-0,500	9,80		
łuk	KM0+430,80	KM0+441,00	-0,500	10,20	1200	0,04
łuk	KM0+441,00	KM0+451,20	1,200	10,20	1200	0,04
prosta	KM0+451,20	KM0+461,00	1,200	9,80		
prosta	KM0+461,00	KM0+481,00	0,550	20,00		
prosta	KM0+481,00	KM0+510,88	0,300	29,88		
łuk	KM0+510,88	KM0+521,00	0,300	10,12	1350	0,04
łuk	KM0+521,00	KM0+531,12	-1,200	10,12	1350	0,04
prosta	KM0+531,12	KM0+551,00	-1,200	19,88		
prosta	KM0+551,00	KM0+571,00	-0,450	20,00		
prosta	KM0+571,00	KM0+661,00	-0,967	90,00		
prosta	KM0+661,00	KM0+681,00	-0,600	20,00		
prosta	KM0+681,00	KM0+711,00	-1,167	30,00		
prosta	KM0+711,00	KM0+721,10	-0,350	10,10		
łuk	KM0+721,10	KM0+731,00	-0,350	9,90	1200	0,04
łuk	KM0+731,00	KM0+740,90	1,300	9,90	1200	0,04
prosta	KM0+740,90	KM0+771,00	1,300	30,10		
prosta	KM0+771,00	KM0+811,00	1,000	40,00		
prosta	KM0+811,00	KM0+831,00	0,500	20,00		
prosta	KM0+831,00	KM0+881,00	1,180	50,00		
prosta	KM0+881,00	KM0+971,00	0,956	90,00		
prosta	KM0+971,00	KM0+991,00	1,300	20,00		
prosta	KM0+991,00	KM1+021,00	1,100	30,00		
prosta	KM1+021,00	KM1+081,13	0,562	60,13		
łuk	KM1+081,13	KM1+101,00	0,562	19,87	1700	0,12
łuk	KM1+101,00	KM1+120,87	-1,775	19,87	1700	0,12
prosta	KM1+120,87	KM1+141,00	-1,775	20,13		

Zestawienie odcinków terenu

Zestawienie odcinków terenu i niwelety						
Lp.	od	do	rzędna p [m]	rzędna k [m]	spadek [%]	długość [m]
1	KM0+000,00	KM0+011,00	110,18	110,09	-0,818	11,00
2	KM0+011,00	KM0+021,00	110,09	110,05	-0,400	10,00
3	KM0+021,00	KM0+032,00	110,05	109,97	-0,727	11,00
4	KM0+032,00	KM0+043,00	109,97	109,88	-0,818	11,00
5	KM0+043,00	KM0+054,50	109,88	109,85	-0,261	11,50
6	KM0+054,50	KM0+061,00	109,85	109,85	0,000	6,50
7	KM0+061,00	KM0+071,00	109,85	109,77	-0,800	10,00
8	KM0+071,00	KM0+081,00	109,77	109,68	-0,900	10,00
9	KM0+081,00	KM0+091,00	109,68	109,56	-1,200	10,00
10	KM0+091,00	KM0+101,00	109,56	109,48	-0,800	10,00
11	KM0+101,00	KM0+111,00	109,48	109,44	-0,400	10,00
12	KM0+111,00	KM0+121,00	109,44	109,54	1,000	10,00
13	KM0+121,00	KM0+131,00	109,54	109,60	0,600	10,00
14	KM0+131,00	KM0+141,00	109,60	109,58	-0,200	10,00
15	KM0+141,00	KM0+151,00	109,58	109,55	-0,300	10,00
16	KM0+151,00	KM0+161,00	109,55	109,45	-1,000	10,00
17	KM0+161,00	KM0+171,00	109,45	109,39	-0,600	10,00
18	KM0+171,00	KM0+181,00	109,39	109,31	-0,800	10,00
19	KM0+181,00	KM0+191,00	109,31	109,19	-1,200	10,00
20	KM0+191,00	KM0+201,00	109,19	109,14	-0,500	10,00
21	KM0+201,00	KM0+211,00	109,14	109,02	-1,200	10,00
22	KM0+211,00	KM0+221,00	109,02	108,93	-0,900	10,00
23	KM0+221,00	KM0+224,00	108,93	108,95	0,667	3,00
24	KM0+224,00	KM0+231,00	108,95	108,91	-0,571	7,00
25	KM0+231,00	KM0+241,00	108,91	109,05	1,400	10,00
26	KM0+241,00	KM0+251,00	109,05	109,19	1,400	10,00
27	KM0+251,00	KM0+261,00	109,19	109,29	1,000	10,00
28	KM0+261,00	KM0+271,00	109,29	109,34	0,500	10,00
29	KM0+271,00	KM0+281,00	109,34	109,37	0,300	10,00
30	KM0+281,00	KM0+291,00	109,37	109,37	0,000	10,00
31	KM0+291,00	KM0+301,00	109,37	109,35	-0,200	10,00
32	KM0+301,00	KM0+311,00	109,35	109,32	-0,300	10,00
33	KM0+311,00	KM0+321,00	109,32	109,41	0,900	10,00
34	KM0+321,00	KM0+331,00	109,41	109,39	-0,200	10,00
35	KM0+331,00	KM0+341,00	109,39	109,48	0,900	10,00
36	KM0+341,00	KM0+351,00	109,48	109,53	0,500	10,00
37	KM0+351,00	KM0+361,00	109,53	109,60	0,700	10,00
38	KM0+361,00	KM0+371,00	109,60	109,63	0,300	10,00
39	KM0+371,00	KM0+381,00	109,63	109,66	0,300	10,00
40	KM0+381,00	KM0+391,00	109,66	109,67	0,100	10,00
41	KM0+391,00	KM0+401,00	109,67	109,69	0,200	10,00
42	KM0+401,00	KM0+411,00	109,69	109,76	0,700	10,00
43	KM0+411,00	KM0+421,00	109,76	109,77	0,100	10,00
44	KM0+421,00	KM0+431,00	109,77	109,70	-0,700	10,00
45	KM0+431,00	KM0+441,00	109,70	109,64	-0,600	10,00
46	KM0+441,00	KM0+451,00	109,64	109,79	1,500	10,00
47	KM0+451,00	KM0+461,00	109,79	109,92	1,300	10,00
48	KM0+461,00	KM0+471,00	109,92	109,97	0,500	10,00
49	KM0+471,00	KM0+481,00	109,97	110,04	0,700	10,00

Zestawienie odcinków terenu i niwelety						
50	KM0+481,00	KM0+491,00	110,04	110,06	0,200	10,00
51	KM0+491,00	KM0+501,00	110,06	110,07	0,100	10,00
52	KM0+501,00	KM0+511,00	110,07	110,13	0,600	10,00
53	KM0+511,00	KM0+521,00	110,13	110,11	-0,200	10,00
54	KM0+521,00	KM0+531,00	110,11	110,01	-1,000	10,00
55	KM0+531,00	KM0+541,00	110,01	109,91	-1,000	10,00
56	KM0+541,00	KM0+551,00	109,91	109,79	-1,200	10,00
57	KM0+551,00	KM0+561,00	109,79	109,73	-0,600	10,00
58	KM0+561,00	KM0+571,00	109,73	109,71	-0,200	10,00
59	KM0+571,00	KM0+581,00	109,71	109,60	-1,100	10,00
60	KM0+581,00	KM0+591,00	109,60	109,52	-0,800	10,00
61	KM0+591,00	KM0+601,00	109,52	109,40	-1,200	10,00
62	KM0+601,00	KM0+611,00	109,40	109,31	-0,900	10,00
63	KM0+611,00	KM0+621,00	109,31	109,25	-0,600	10,00
64	KM0+621,00	KM0+631,00	109,25	109,15	-1,000	10,00
65	KM0+631,00	KM0+641,00	109,15	109,04	-1,100	10,00
66	KM0+641,00	KM0+651,00	109,04	108,92	-1,200	10,00
67	KM0+651,00	KM0+661,00	108,92	108,83	-0,900	10,00
68	KM0+661,00	KM0+671,00	108,83	108,80	-0,300	10,00
69	KM0+671,00	KM0+681,00	108,80	108,74	-0,600	10,00
70	KM0+681,00	KM0+691,00	108,74	108,61	-1,300	10,00
71	KM0+691,00	KM0+701,00	108,61	108,47	-1,400	10,00
72	KM0+701,00	KM0+711,00	108,47	108,36	-1,100	10,00
73	KM0+711,00	KM0+721,00	108,36	108,31	-0,500	10,00
74	KM0+721,00	KM0+731,00	108,31	108,33	0,200	10,00
75	KM0+731,00	KM0+741,00	108,33	108,44	1,100	10,00
76	KM0+741,00	KM0+751,00	108,44	108,55	1,100	10,00
77	KM0+751,00	KM0+761,00	108,55	108,68	1,300	10,00
78	KM0+761,00	KM0+771,00	108,68	108,83	1,500	10,00
79	KM0+771,00	KM0+781,00	108,83	108,93	1,000	10,00
80	KM0+781,00	KM0+791,00	108,93	109,01	0,800	10,00
81	KM0+791,00	KM0+801,00	109,01	109,12	1,100	10,00
82	KM0+801,00	KM0+811,00	109,12	109,24	1,200	10,00
83	KM0+811,00	KM0+821,00	109,24	109,29	0,500	10,00
84	KM0+821,00	KM0+831,00	109,29	109,26	-0,300	10,00
85	KM0+831,00	KM0+841,00	109,26	109,40	1,400	10,00
86	KM0+841,00	KM0+851,00	109,40	109,52	1,200	10,00
87	KM0+851,00	KM0+861,00	109,52	109,66	1,400	10,00
88	KM0+861,00	KM0+871,00	109,66	109,81	1,500	10,00
89	KM0+871,00	KM0+881,00	109,81	109,91	1,000	10,00
90	KM0+881,00	KM0+891,00	109,91	110,01	1,000	10,00
91	KM0+891,00	KM0+901,00	110,01	110,09	0,800	10,00
92	KM0+901,00	KM0+911,00	110,09	110,19	1,000	10,00
93	KM0+911,00	KM0+921,00	110,19	110,28	0,900	10,00
94	KM0+921,00	KM0+931,00	110,28	110,37	0,900	10,00
95	KM0+931,00	KM0+941,00	110,37	110,47	1,000	10,00
96	KM0+941,00	KM0+951,00	110,47	110,58	1,100	10,00
97	KM0+951,00	KM0+961,00	110,58	110,63	0,500	10,00
98	KM0+961,00	KM0+971,00	110,63	110,75	1,200	10,00
99	KM0+971,00	KM0+981,00	110,75	110,90	1,500	10,00
100	KM0+981,00	KM0+991,00	110,90	111,05	1,500	10,00
101	KM0+991,00	KM1+001,00	111,05	111,15	1,000	10,00

Zestawienie odcinków terenu i niwelety						
102	KM1+001,00	KM1+011,00	111,15	111,27	1,200	10,00
103	KM1+011,00	KM1+021,00	111,27	111,38	1,100	10,00
104	KM1+021,00	KM1+031,00	111,38	111,41	0,300	10,00
105	KM1+031,00	KM1+041,00	111,41	111,40	-0,100	10,00
106	KM1+041,00	KM1+051,00	111,40	111,50	1,000	10,00
107	KM1+051,00	KM1+061,00	111,50	111,58	0,800	10,00
108	KM1+061,00	KM1+071,00	111,58	111,62	0,400	10,00
109	KM1+071,00	KM1+081,00	111,62	111,67	0,500	10,00
110	KM1+081,00	KM1+091,00	111,67	111,69	0,200	10,00
111	KM1+091,00	KM1+101,00	111,69	111,71	0,200	10,00
112	KM1+101,00	KM1+111,00	111,71	111,58	-1,300	10,00
113	KM1+111,00	KM1+121,00	111,58	111,47	-1,100	10,00
114	KM1+121,00	KM1+131,00	111,47	111,32	-1,500	10,00
115	KM1+131,00	KM1+141,00	111,32	111,18	-1,400	10,00
