

PRW-OBLICZENIA - ELEMENTY TRASY I NIWELETY.txt

Elementy trasy

Prosta	P-1 (X = 5903805,210;Y = 6478861,730) 0+000,00      0+204,50      L=204,50m			
Łuk kołowy	0+204,50	0+247,76	L=43,25m	R=500,00m
Prosta	Ł-1 (X = 5904008,750;Y = 6478960,280) 0+247,76      0+334,93      L=87,18m			
Łuk kołowy	0+334,93	0+377,99	L=43,06m	R=500,00m
Prosta	Ł-2 (X = 5904130,550;Y = 6479006,740) 0+377,99      0+417,29      L=39,29m			
Łuk kołowy	0+417,29	0+441,73	L=24,44m	R=500,00m
Prosta	Ł-3 (X = 5904200,800;Y = 6479026,810) 0+441,73      0+539,84      L=98,12m			
Łuk kołowy	0+539,84	0+583,02	L=43,17m	R=500,00m
Prosta	Ł-4 (X = 5904325,740;Y = 6479069,210) 0+583,02      0+681,75      L=98,73m			
Łuk kołowy	0+681,75	0+733,35	L=51,60m	R=120,00m
Prosta	Ł-5 (X = 5904468,050;Y = 6479104,160) 0+733,35      0+750,00      L=16,65m			
	P-2 (X = 5904510,140;Y = 6479096,100)			

ELEMENTY NIWELETY

ELEMENT	OD	DO	SPADEK	L/T	R	B
			[%]	[m]	[m]	[m]
prosta	0+000,00	0+018,85	0,148	18,85		
Łuk wklęsły	0+018,85	0+035,15		8,15	1000,00	0,03
prosta	0+035,15	0+060,62	1,778	25,47		
Łuk wklęsły	0+060,62	0+083,38		11,38	2000,00	0,03
prosta	0+083,38	0+087,67	2,917	4,30		
Łuk wypukły	0+087,67	0+104,33		8,33	1000,00	0,03
prosta	0+104,33	0+107,89	1,250	3,56		
Łuk wypukły	0+107,89	0+132,11		12,11	800,00	0,09
max. pik.	117,889	rząd. 110,511				
prosta	0+132,11	0+155,80	-1,778	23,69		
Łuk wklęsły	0+155,80	0+174,20		9,20	2000,00	0,02
prosta	0+174,20	0+186,93	-0,857	12,72		
Łuk wklęsły	0+186,93	0+213,07		13,07	2500,00	0,03
min. pik.	208,356	rząd. 109,520				
prosta	0+213,07	0+245,27	0,189	32,20		
Łuk wklęsły	0+245,27	0+260,73		7,73	2000,00	0,01
prosta	0+260,73	0+280,56	0,962	19,83		
Łuk wklęsły	0+280,56	0+329,42		24,44	1500,00	0,20

PRW-OBLICZENIA - ELEMENTY TRASY I NIWELETY.txt						
prosta	0+329,42	0+338,43	4,222	9,01		
łuk wypukły	0+338,43	0+361,58		11,58	500,00	0,13
max. pik.	359,522	rzęd. 111,957				
prosta	0+361,58	0+406,48	-0,412	44,90		
łuk wypukły	0+406,48	0+429,52		11,52	1000,00	0,07
prosta	0+429,52	0+485,00	-2,716	55,48		
prosta	0+485,00	0+548,91	-2,400	63,91		
łuk wklęsły	0+548,91	0+571,09		11,09	1500,00	0,04
prosta	0+571,09	0+624,70	-0,921	53,61		
łuk wypukły	0+624,70	0+647,29		11,30	1000,00	0,06
prosta	0+647,29	0+674,97	-3,182	27,67		
łuk wklęsły	0+674,97	0+685,03		5,04	1000,00	0,01
prosta	0+685,03	0+698,62	-2,174	13,59		
łuk wklęsły	0+698,62	0+707,38		4,38	1000,00	0,01
prosta	0+707,38	0+750,00	-1,298	42,62		