

Wykaz współrzędnych punktów głównych i elementów trasy
Przebudowa drogi gminnej Nr 106687B ul. Łąkowej od km 0+000,00 do km 0+528,92
w m. Niewodnica Kościelna

Współrzędne punktów głównych trasy

ZAŁOM	TYP	WSPÓŁRZĘDNE:	X (N)	Y (E)
W1			5884652,100	8435956,960
W2			5884645,020	8435950,410
		PŁK	5884650,378	8435955,367
		SŁK	5884645,749	8435949,926
		KŁK	5884642,538	8435943,545
W3			5884615,810	8435869,610
		PŁK	5884619,505	8435879,830
		SŁK	5884616,176	8435869,506
		KŁK	5884613,578	8435858,975
W4			5884603,940	8435813,060
		PŁK	5884605,325	8435819,657
		SŁK	5884604,688	8435813,071
		KŁK	5884605,510	8435806,505
W5			5884612,940	8435775,490
		PŁK	5884611,199	8435782,756
		SŁK	5884612,479	8435775,439
		KŁK	5884612,845	8435768,019
W6			5884611,840	8435688,620
		PŁK	5884611,947	8435697,087
		SŁK	5884611,697	8435688,627
		KŁK	5884611,160	8435680,180
W7			5884607,020	8435628,780
		PŁK	5884607,787	8435638,302
		SŁK	5884607,111	8435628,774
		KŁK	5884606,617	8435619,236
W8			5884603,710	8435550,330
		PŁK	5884604,292	8435564,120
		SŁK	5884601,020	8435551,708
		KŁK	5884592,860	8435541,800
W9			5884565,550	8435520,330
		PŁK	5884568,765	8435522,858
		SŁK	5884565,325	8435520,970
		KŁK	5884561,460	8435520,292
W10			5884539,650	8435520,090
		PŁK	5884544,030	8435520,131
		SŁK	5884539,909	8435520,820
		KŁK	5884536,274	8435522,881
W11			5884516,460	8435539,260
W12			5884508,580	8435545,410

Wykaz współrzędnych punktów głównych i elementów trasy

Przebudowa drogi gminnej Nr 106687B ul. Łąkowej od km 0+000,00 do km 0+528,92
w m. Niewodnica Kościelna

Elementy trasy

ELEMENT	OD	DO			
Prosta	0+000,00	0+002,35	L=2,35m		
Łuk kołowy	0+002,35	0+016,67	R=30,00m	T=7,30m	B=0,88m
			L=14,32m	g=0,4774rd	g=30,3904g
Prosta	0+016,67	0+084,42	L=67,75m		
Łuk kołowy	0+084,42	0+106,12	R=155,00m	T=10,87m	B=0,38m
			L=21,70m	g=0,1400rd	g=8,9122g
Prosta	0+106,12	0+146,29	L=40,17m		
Łuk kołowy	0+146,29	0+159,55	R=30,00m	T=6,74m	B=0,75m
			L=13,26m	g=0,4420rd	g=28,1399g
Prosta	0+159,55	0+183,97	L=24,42m		
Łuk kołowy	0+183,97	0+198,84	R=60,00m	T=7,47m	B=0,46m
			L=14,87m	g=0,2478rd	g=15,7744g
Prosta	0+198,84	0+269,78	L=70,94m		
Łuk kołowy	0+269,78	0+286,71	R=250,00m	T=8,47m	B=0,14m
			L=16,93m	g=0,0677rd	g=4,3107g
Prosta	0+286,71	0+328,72	L=42,01m		
Łuk kołowy	0+328,72	0+347,82	R=500,00m	T=9,55m	B=0,09m
			L=19,10m	g=0,0382rd	g=2,4323g
Prosta	0+347,82	0+402,99	L=55,16m		
Łuk kołowy	0+402,99	0+428,86	R=30,00m	T=13,80m	B=3,02m
			L=25,87m	g=0,8624rd	g=54,9009g
Prosta	0+428,86	0+459,51	L=30,65m		
Łuk kołowy	0+459,51	0+467,39	R=12,00m	T=4,09m	B=0,68m
			L=7,88m	g=0,6570rd	g=41,8247g
Prosta	0+467,39	0+484,82	L=17,43m		
Łuk kołowy	0+484,82	0+493,22	R=12,00m	T=4,38m	B=0,77m
			L=8,40m	g=0,7000rd	g=44,5664g
Prosta	0+493,22	0+518,93	L=25,71m		
Prosta	0+518,93	0+528,93	L=10,00m		