
Współrzędne punktów głównych trasy

Przebudowa ulicy Średniej w Tucznie.

Droga gminnej nr 150127C oraz drogi wewnętrzne zlokalizowane na działce nr 22 obręb Helenowo i na działce nr 16 obręb Helenowo.

Odcinek A-B

ZAŁOM	TYP	WSPÓŁRZĘDNE:	X (N)	Y (E)
A			5858563,600	6508663,590
W1			5858517,100	6508783,390
W2			5858472,950	6508894,790
		PŁK	5858481,328	6508873,650
		SŁK	5858472,712	6508894,689
		KŁK	5858463,620	6508915,527
W3			5858434,710	6508979,780
		PŁK	5858438,251	6508971,911
		SŁK	5858434,643	6508979,748
		KŁK	5858430,900	6508987,522
W4			5858404,160	6509041,860
		PŁK	5858413,298	6509023,291
		SŁK	5858402,983	6509041,064
		KŁK	5858390,336	6509057,261
W5			5858361,620	6509089,250
		PŁK	5858366,347	6509083,984
		SŁK	5858361,530	6509089,163
		KŁK	5858356,532	6509094,169
W6			5858316,390	6509132,980
		PŁK	5858326,331	6509123,369
		SŁK	5858317,139	6509133,567
		KŁK	5858309,430	6509144,928
W7			5858214,830	6509307,330
		PŁK	5858222,747	6509293,739
		SŁK	5858215,386	6509307,598
		KŁK	5858209,135	6509321,992
W8			5858090,090	6509628,470
		PŁK	5858098,676	6509606,365
		SŁK	5858090,178	6509628,503
		KŁK	5858081,854	6509650,708
W9			5858011,340	6509841,110
		PŁK	5858015,080	6509831,011
		SŁK	5858013,214	6509841,129
		KŁK	5858014,876	6509851,282
B			5858063,880	6509992,230

Odcinek C-D

ZAŁOM	TYP	WSPÓŁRZĘDNE:	X (N)	Y (E)
C			5858052,880	6509994,590
W10			5858076,440	6509992,590
		PŁK	5858053,016	6509994,578
		SŁK	5858076,371	6509994,117
		KŁK	5858099,589	6509996,684
W11			5858136,490	6510003,210
		PŁK	5858119,471	6510000,200
		SŁK	5858136,461	6510003,357
		KŁK	5858153,394	6510006,806
W12			5858465,500	6510073,200
		PŁK	5858456,395	6510071,263
		SŁK	5858465,542	6510072,915
		KŁK	5858474,774	6510073,996
D			5858508,710	6510076,910

Odcinek E-F

ZAŁOM	TYP	WSPÓŁRZĘDNE:	X (N)	Y (E)
E			5858267,130	6510032,790
W13			5858254,660	6510159,810
		PŁK	5858255,620	6510150,030
		SŁK	5858254,612	6510159,805
		KŁK	5858253,508	6510169,569
F			5858237,400	6510306,010

Elementy trasy

Przebudowa ulicy Średniej w Tucznie.

Droga gminnej nr 150127C oraz drogi wewnętrzne zlokalizowane na działce nr 22 obręb Helenowo i na działce nr 16 obręb Helenowo.

Odcinek A-B

ELEMENT	OD	DO			
Prosta	0+000,00	0+128,51	L=128,51m		
Prosta	0+128,51	0+225,60	L=97,09m		
Łuk kołowy	0+225,60	0+271,07	R=1000,00m	T=22,74m	B=0,26m
			L=45,47m	g=0,0455rd	g=2,8947g
Prosta	0+271,07	0+332,90	L=61,83m		
Łuk kołowy	0+332,90	0+350,15	R=500,00m	T=8,63m	B=0,07m
			L=17,26m	g=0,0345rd	g=2,1972g
Prosta	0+350,15	0+390,02	L=39,87m		
Łuk kołowy	0+390,02	0+431,15	R=150,00m	T=20,70m	B=1,42m
			L=41,13m	g=0,2742rd	g=17,4565g
Prosta	0+431,15	0+467,06	L=35,91m		
Łuk kołowy	0+467,06	0+481,21	R=200,00m	T=7,08m	B=0,13m
			L=14,15m	g=0,0707rd	g=4,5034g
Prosta	0+481,21	0+523,22	L=42,01m		
Łuk kołowy	0+523,22	0+550,70	R=100,00m	T=13,83m	B=0,95m
			L=27,48m	g=0,2748rd	g=17,4944g
Prosta	0+550,70	0+722,91	L=172,22m		
Łuk kołowy	0+722,91	0+754,31	R=200,00m	T=15,73m	B=0,62m
			L=31,39m	g=0,1570rd	g=9,9928g
Prosta	0+754,31	1+059,38	L=305,07m		
Łuk kołowy	1+059,38	1+106,81	R=3000,00m	T=23,71m	B=0,09m
			L=47,43m	g=0,0158rd	g=1,0064g
Prosta	1+106,81	1+299,08	L=192,27m		
Łuk kołowy	1+299,08	1+319,76	R=30,00m	T=10,77m	B=1,87m
			L=20,68m	g=0,6893rd	g=43,8810g
Prosta	1+319,76	1+468,98	L=149,22m		

Odcinek C-D

ELEMENT	OD	DO			
Prosta	0+000,00	0+000,14	L=0,14m		
Łuk kołowy	0+000,14	0+046,89	R=180,00m	T=23,51m	B=1,53m
			L=46,75m	g=0,2597rd	g=16,5349g
Prosta	0+046,89	0+067,08	L=20,19m		
Łuk kołowy	0+067,08	0+101,64	R=1000,00m	T=17,28m	B=0,15m
			L=34,56m	g=0,0346rd	g=2,2003g
Prosta	0+101,64	0+411,42	L=309,78m		
Łuk kołowy	0+411,42	0+430,02	R=150,00m	T=9,31m	B=0,29m
			L=18,59m	g=0,1240rd	g=7,8912g
Prosta	0+430,02	0+464,08	L=34,06m		

Odcinek E-F

ELEMENT	OD	DO			
Prosta	0+000,00	0+117,80	L=117,80m		
Łuk kołowy	0+117,80	0+137,46	R=1000,00m	T=9,83m	B=0,05m
			L=19,65m	g=0,0197rd	g=1,2512g
Prosta	0+137,46	0+274,85	L=137,39m		