

Zestawienie elementów trasy

Linia trasowania: Oś jezdni

Opis: oś drogi gminnej.

Uwaga, spadki poprzeczne pokazano na rys. nr 2.

<u>Współrzędne stycznej</u>			
Opis	Piketaż	Współrzędna Pn	Współrzędna Wsch
Początek:	0+000.00	5808290.66	6501572.97
Koniec:	0+012.09	5808278.62	6501571.94
<u>Parametry stycznej</u>			
Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Długość:	12.09	Kierunek:	S 04° 53' 08.7140" W

<u>Współrzędne łuku</u>			
Opis	Piketaż	Współrzędna Pn	Współrzędna Wsch
PŁK:	0+012.09	5808278.62	6501571.94
PP:		5808277.34	6501586.88
KŁK:	0+032.08	5808263.12	6501582.12
<u>Parametry łuku</u>			
Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Kąt delta:	76° 22' 50.2269"	Typ:	W LEWO
Promień:	15.00		
Długość:	20.00	Styczna:	11.80
Strzałka:	3.21	Sieczna:	4.08
Cięciwa:	18.55	Kierunek:	S 33° 18' 16.3995" E

<u>Współrzędne stycznej</u>			
Opis	Piketaż	Współrzędna Pn	Współrzędna Wsch
Początek:	0+032.08	5808263.12	6501582.12
Koniec:	0+062.34	5808253.51	6501610.81
<u>Parametry stycznej</u>			
Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Długość:	30.25	Kierunek:	S 71° 29' 41.5130" E

<u>Współrzędne łuku</u>			
Opis	Piketaż	Współrzędna Pn	Współrzędna Wsch
PŁK:	0+062.34	5808253.51	6501610.81
PP:		5808063.86	6501547.33
KŁK:	0+103.05	5808236.77	6501647.84
<u>Parametry łuku</u>			
Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Kąt delta:	11° 39' 47.0638"	Typ:	W PRAWO
Promień:	200.00		

Długość:	40.71	Styczna:	20.43
Strzałka:	1.04	Sieczna:	1.04
Cięciwa:	40.64	Kierunek:	S 65° 39' 47.9811" E

Współrzędne stycznej

Opis	Pikietaż	Współrzędna Pn	Współrzędna Wsch
Początek:	0+103.05	5808236.77	6501647.84
Koniec:	0+263.75	5808156.01	6501786.78

Parametry stycznej

Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Długość:	160.70	Kierunek:	S 59° 49' 54.4492" E

Współrzędne stycznej

Opis	Pikietaż	Współrzędna Pn	Współrzędna Wsch
Początek:	0+263.75	5808156.01	6501786.78
Koniec:	0+450.71	5808065.64	6501950.45

Parametry stycznej

Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Długość:	186.96	Kierunek:	S 61° 05' 45.6370" E

Współrzędne stycznej

Opis	Pikietaż	Współrzędna Pn	Współrzędna Wsch
Początek:	0+450.71	5808065.64	6501950.45
Koniec:	1+237.76	5807681.02	6502637.12

Parametry stycznej

Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Długość:	787.05	Kierunek:	S 60° 44' 44.8593" E

Współrzędne łuku

Opis	Pikietaż	Współrzędna Pn	Współrzędna Wsch
PŁK:	1+237.76	5807681.02	6502637.12
PP:		5807157.54	6502343.91
KŁK:	1+265.42	5807666.95	6502660.93

Parametry łuku

Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Kąt delta:	02° 38' 28.5237"	Typ:	W PRAWO
Promień:	600.00		
Długość:	27.66	Styczna:	13.83
Strzałka:	0.16	Sieczna:	0.16
Cięciwa:	27.66	Kierunek:	S 59° 25' 30.5974" E

Współrzędne stycznej

Opis	Pikietaż	Współrzędna Pn	Współrzędna Wsch
------	----------	----------------	------------------

Początek:	1+265.42	5807666.95	6502660.93
Koniec:	1+324.97	5807635.49	6502711.49

Parametry stycznej

Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Długość:	59.55	Kierunek:	S 58° 06' 16.3356" E

Współrzędne łuku

Opis	Pikietaż	Współrzędna Pn	Współrzędna Wsch
PŁK:	1+324.97	5807635.49	6502711.49
PP:		5807499.65	6502626.95
KŁK:	1+344.35	5807624.28	6502727.28

Parametry łuku

Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Kąt delta:	06° 56' 18.8897"	Typ:	W PRAWO
Promień:	160.00		
Długość:	19.38	Styczna:	9.70
Strzałka:	0.29	Sieczna:	0.29
Cięciwa:	19.36	Kierunek:	S 54° 38' 06.8908" E

Współrzędne stycznej

Opis	Pikietaż	Współrzędna Pn	Współrzędna Wsch
Początek:	1+344.35	5807624.28	6502727.28
Koniec:	1+371.21	5807607.44	6502748.20

Parametry stycznej

Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Długość:	26.86	Kierunek:	S 51° 09' 57.4459" E

Współrzędne stycznej

Opis	Pikietaż	Współrzędna Pn	Współrzędna Wsch
Początek:	1+371.21	5807607.44	6502748.20
Koniec:	1+429.63	5807569.43	6502792.57

Parametry stycznej

Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Długość:	58.42	Kierunek:	S 49° 25' 14.8825" E

Współrzędne łuku

Opis	Pikietaż	Współrzędna Pn	Współrzędna Wsch
PŁK:	1+429.63	5807569.43	6502792.57
PP:		5807630.20	6502844.61
KŁK:	1+465.09	5807552.99	6502823.67

Parametry łuku

Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Kąt delta:	25° 23' 59.4456"	Typ:	W LEWO

Promień:	80.00		
Długość:	35.46	Styczna:	18.03
Strzałka:	1.96	Sieczna:	2.01
Cięciwa:	35.18	Kierunek:	S 62° 07' 14.6053" E

Współrzędne stycznej

Opis	Pikietaż	Współrzędna Pn	Współrzędna Wsch
Początek:	1+465.09	5807552.99	6502823.67
Koniec:	1+523.48	5807537.70	6502880.01

Parametry stycznej

Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Długość:	58.38	Kierunek:	S 74° 49' 14.3281" E

Współrzędne łuku

Opis	Pikietaż	Współrzędna Pn	Współrzędna Wsch
PŁK:	1+523.48	5807537.70	6502880.01
PP:		5807441.19	6502853.83
KŁK:	1+550.52	5807527.20	6502904.84

Parametry łuku

Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Kąt delta:	15° 29' 29.2785"	Typ:	W PRAWO
Promień:	100.00		
Długość:	27.04	Styczna:	13.60
Strzałka:	0.91	Sieczna:	0.92
Cięciwa:	26.96	Kierunek:	S 67° 04' 29.6888" E

Współrzędne stycznej

Opis	Pikietaż	Współrzędna Pn	Współrzędna Wsch
Początek:	1+550.52	5807527.20	6502904.84
Koniec:	1+602.06	5807500.91	6502949.17

Parametry stycznej

Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Długość:	51.54	Kierunek:	S 59° 19' 45.0496" E

Linia trasowania: Droga powiatowa

Opis: oś drogi powiatowej

<u>Współrzędne stycznej</u>			
Opis	Pikietaż	Współrzędna Pn	Współrzędna Wsch
Początek:	0+000.00	5808281.37	6501546.34
Koniec:	0+050.00	5808301.57	6501592.08
<u>Parametry stycznej</u>			
Parametr	Wartość	Parametr	Wartość
Długość:	50.00	Kierunek:	N 66° 10' 30.8498" E

Współrzędne linii trasowania narastająco co 10,00m

Nazwa linii trasowania: Oś jezdni

Opis: oś drogi gminnej

Zakres pikiety: początek: 0+000,00, koniec: 1+602,06

Przyrost pikiety: 10,00 m

Pikieta	Wsp. północna	Wsp. wschodnia	Kierunek styczny
0+000,00	5 808 290,66m	6 501 572,97m	S4° 53' 08,71"W
0+010,00	5 808 280,70m	6 501 572,11m	S4° 53' 08,71"W
0+020,00	5 808 270,92m	6 501 573,33m	S25° 20' 28,29"E
0+030,00	5 808 263,91m	6 501 580,20m	S63° 32' 18,17"E
0+040,00	5 808 260,60m	6 501 589,63m	S71° 29' 41,51"E
0+050,00	5 808 257,43m	6 501 599,11m	S71° 29' 41,51"E
0+060,00	5 808 254,26m	6 501 608,60m	S71° 29' 41,51"E
0+070,00	5 808 250,94m	6 501 618,03m	S69° 17' 58,43"E
0+080,00	5 808 247,18m	6 501 627,29m	S66° 26' 05,19"E
0+090,00	5 808 242,95m	6 501 636,35m	S63° 34' 11,95"E
0+100,00	5 808 238,28m	6 501 645,19m	S60° 42' 18,71"E
0+110,00	5 808 233,27m	6 501 653,85m	S59° 49' 54,45"E
0+120,00	5 808 228,25m	6 501 662,50m	S59° 49' 54,45"E
0+130,00	5 808 223,22m	6 501 671,14m	S59° 49' 54,45"E
0+140,00	5 808 218,20m	6 501 679,79m	S59° 49' 54,45"E
0+150,00	5 808 213,17m	6 501 688,43m	S59° 49' 54,45"E
0+160,00	5 808 208,15m	6 501 697,08m	S59° 49' 54,45"E
0+170,00	5 808 203,12m	6 501 705,72m	S59° 49' 54,45"E
0+180,00	5 808 198,10m	6 501 714,37m	S59° 49' 54,45"E
0+190,00	5 808 193,07m	6 501 723,02m	S59° 49' 54,45"E
0+200,00	5 808 188,04m	6 501 731,66m	S59° 49' 54,45"E
0+210,00	5 808 183,02m	6 501 740,31m	S59° 49' 54,45"E
0+220,00	5 808 177,99m	6 501 748,95m	S59° 49' 54,45"E
0+230,00	5 808 172,97m	6 501 757,60m	S59° 49' 54,45"E
0+240,00	5 808 167,94m	6 501 766,24m	S59° 49' 54,45"E
0+250,00	5 808 162,92m	6 501 774,89m	S59° 49' 54,45"E
0+260,00	5 808 157,89m	6 501 783,53m	S59° 49' 54,45"E
0+270,00	5 808 152,99m	6 501 792,25m	S61° 05' 45,64"E
0+280,00	5 808 148,15m	6 501 801,00m	S61° 05' 45,64"E
0+290,00	5 808 143,32m	6 501 809,76m	S61° 05' 45,64"E
0+300,00	5 808 138,49m	6 501 818,51m	S61° 05' 45,64"E
0+310,00	5 808 133,65m	6 501 827,26m	S61° 05' 45,64"E
0+320,00	5 808 128,82m	6 501 836,02m	S61° 05' 45,64"E
0+330,00	5 808 123,99m	6 501 844,77m	S61° 05' 45,64"E
0+340,00	5 808 119,15m	6 501 853,53m	S61° 05' 45,64"E
0+350,00	5 808 114,32m	6 501 862,28m	S61° 05' 45,64"E
0+360,00	5 808 109,49m	6 501 871,04m	S61° 05' 45,64"E
0+370,00	5 808 104,65m	6 501 879,79m	S61° 05' 45,64"E
0+380,00	5 808 099,82m	6 501 888,55m	S61° 05' 45,64"E
0+390,00	5 808 094,99m	6 501 897,30m	S61° 05' 45,64"E
0+400,00	5 808 090,15m	6 501 906,05m	S61° 05' 45,64"E
0+410,00	5 808 085,32m	6 501 914,81m	S61° 05' 45,64"E

0+420,00	5 808 080,49m	6 501 923,56m	S61° 05' 45,64"E
0+430,00	5 808 075,65m	6 501 932,32m	S61° 05' 45,64"E
0+440,00	5 808 070,82m	6 501 941,07m	S61° 05' 45,64"E
0+450,00	5 808 065,99m	6 501 949,83m	S61° 05' 45,64"E
0+460,00	5 808 061,10m	6 501 958,55m	S60° 44' 44,86"E
0+470,00	5 808 056,22m	6 501 967,28m	S60° 44' 44,86"E
0+480,00	5 808 051,33m	6 501 976,00m	S60° 44' 44,86"E
0+490,00	5 808 046,44m	6 501 984,73m	S60° 44' 44,86"E
0+500,00	5 808 041,55m	6 501 993,45m	S60° 44' 44,86"E
0+510,00	5 808 036,67m	6 502 002,18m	S60° 44' 44,86"E
0+520,00	5 808 031,78m	6 502 010,90m	S60° 44' 44,86"E
0+530,00	5 808 026,89m	6 502 019,62m	S60° 44' 44,86"E
0+540,00	5 808 022,01m	6 502 028,35m	S60° 44' 44,86"E
0+550,00	5 808 017,12m	6 502 037,07m	S60° 44' 44,86"E
0+560,00	5 808 012,23m	6 502 045,80m	S60° 44' 44,86"E
0+570,00	5 808 007,35m	6 502 054,52m	S60° 44' 44,86"E
0+580,00	5 808 002,46m	6 502 063,25m	S60° 44' 44,86"E
0+590,00	5 807 997,57m	6 502 071,97m	S60° 44' 44,86"E
0+600,00	5 807 992,69m	6 502 080,70m	S60° 44' 44,86"E
0+610,00	5 807 987,80m	6 502 089,42m	S60° 44' 44,86"E
0+620,00	5 807 982,91m	6 502 098,15m	S60° 44' 44,86"E
0+630,00	5 807 978,03m	6 502 106,87m	S60° 44' 44,86"E
0+640,00	5 807 973,14m	6 502 115,59m	S60° 44' 44,86"E
0+650,00	5 807 968,25m	6 502 124,32m	S60° 44' 44,86"E
0+660,00	5 807 963,36m	6 502 133,04m	S60° 44' 44,86"E
0+670,00	5 807 958,48m	6 502 141,77m	S60° 44' 44,86"E
0+680,00	5 807 953,59m	6 502 150,49m	S60° 44' 44,86"E
0+690,00	5 807 948,70m	6 502 159,22m	S60° 44' 44,86"E
0+700,00	5 807 943,82m	6 502 167,94m	S60° 44' 44,86"E
0+710,00	5 807 938,93m	6 502 176,67m	S60° 44' 44,86"E
0+720,00	5 807 934,04m	6 502 185,39m	S60° 44' 44,86"E
0+730,00	5 807 929,16m	6 502 194,12m	S60° 44' 44,86"E
0+740,00	5 807 924,27m	6 502 202,84m	S60° 44' 44,86"E
0+750,00	5 807 919,38m	6 502 211,57m	S60° 44' 44,86"E
0+760,00	5 807 914,50m	6 502 220,29m	S60° 44' 44,86"E
0+770,00	5 807 909,61m	6 502 229,01m	S60° 44' 44,86"E
0+780,00	5 807 904,72m	6 502 237,74m	S60° 44' 44,86"E
0+790,00	5 807 899,84m	6 502 246,46m	S60° 44' 44,86"E
0+800,00	5 807 894,95m	6 502 255,19m	S60° 44' 44,86"E
0+810,00	5 807 890,06m	6 502 263,91m	S60° 44' 44,86"E
0+820,00	5 807 885,18m	6 502 272,64m	S60° 44' 44,86"E
0+830,00	5 807 880,29m	6 502 281,36m	S60° 44' 44,86"E
0+840,00	5 807 875,40m	6 502 290,09m	S60° 44' 44,86"E
0+850,00	5 807 870,51m	6 502 298,81m	S60° 44' 44,86"E
0+860,00	5 807 865,63m	6 502 307,54m	S60° 44' 44,86"E
0+870,00	5 807 860,74m	6 502 316,26m	S60° 44' 44,86"E
0+880,00	5 807 855,85m	6 502 324,99m	S60° 44' 44,86"E
0+890,00	5 807 850,97m	6 502 333,71m	S60° 44' 44,86"E
0+900,00	5 807 846,08m	6 502 342,43m	S60° 44' 44,86"E
0+910,00	5 807 841,19m	6 502 351,16m	S60° 44' 44,86"E

0+920,00	5 807 836,31m	6 502 359,88m	S60° 44' 44,86"E
0+930,00	5 807 831,42m	6 502 368,61m	S60° 44' 44,86"E
0+940,00	5 807 826,53m	6 502 377,33m	S60° 44' 44,86"E
0+950,00	5 807 821,65m	6 502 386,06m	S60° 44' 44,86"E
0+960,00	5 807 816,76m	6 502 394,78m	S60° 44' 44,86"E
0+970,00	5 807 811,87m	6 502 403,51m	S60° 44' 44,86"E
0+980,00	5 807 806,99m	6 502 412,23m	S60° 44' 44,86"E
0+990,00	5 807 802,10m	6 502 420,96m	S60° 44' 44,86"E
1+000,00	5 807 797,21m	6 502 429,68m	S60° 44' 44,86"E
1+010,00	5 807 792,33m	6 502 438,41m	S60° 44' 44,86"E
1+020,00	5 807 787,44m	6 502 447,13m	S60° 44' 44,86"E
1+030,00	5 807 782,55m	6 502 455,85m	S60° 44' 44,86"E
1+040,00	5 807 777,66m	6 502 464,58m	S60° 44' 44,86"E
1+050,00	5 807 772,78m	6 502 473,30m	S60° 44' 44,86"E
1+060,00	5 807 767,89m	6 502 482,03m	S60° 44' 44,86"E
1+070,00	5 807 763,00m	6 502 490,75m	S60° 44' 44,86"E
1+080,00	5 807 758,12m	6 502 499,48m	S60° 44' 44,86"E
1+090,00	5 807 753,23m	6 502 508,20m	S60° 44' 44,86"E
1+100,00	5 807 748,34m	6 502 516,93m	S60° 44' 44,86"E
1+110,00	5 807 743,46m	6 502 525,65m	S60° 44' 44,86"E
1+120,00	5 807 738,57m	6 502 534,38m	S60° 44' 44,86"E
1+130,00	5 807 733,68m	6 502 543,10m	S60° 44' 44,86"E
1+140,00	5 807 728,80m	6 502 551,82m	S60° 44' 44,86"E
1+150,00	5 807 723,91m	6 502 560,55m	S60° 44' 44,86"E
1+160,00	5 807 719,02m	6 502 569,27m	S60° 44' 44,86"E
1+170,00	5 807 714,14m	6 502 578,00m	S60° 44' 44,86"E
1+180,00	5 807 709,25m	6 502 586,72m	S60° 44' 44,86"E
1+190,00	5 807 704,36m	6 502 595,45m	S60° 44' 44,86"E
1+200,00	5 807 699,47m	6 502 604,17m	S60° 44' 44,86"E
1+210,00	5 807 694,59m	6 502 612,90m	S60° 44' 44,86"E
1+220,00	5 807 689,70m	6 502 621,62m	S60° 44' 44,86"E
1+230,00	5 807 684,81m	6 502 630,35m	S60° 44' 44,86"E
1+240,00	5 807 679,92m	6 502 639,07m	S60° 31' 55,66"E
1+250,00	5 807 674,93m	6 502 647,73m	S59° 34' 37,91"E
1+260,00	5 807 669,80m	6 502 656,31m	S58° 37' 20,16"E
1+270,00	5 807 664,53m	6 502 664,82m	S58° 06' 16,34"E
1+280,00	5 807 659,25m	6 502 673,31m	S58° 06' 16,34"E
1+290,00	5 807 653,97m	6 502 681,80m	S58° 06' 16,34"E
1+300,00	5 807 648,68m	6 502 690,29m	S58° 06' 16,34"E
1+310,00	5 807 643,40m	6 502 698,78m	S58° 06' 16,34"E
1+320,00	5 807 638,12m	6 502 707,27m	S58° 06' 16,34"E
1+330,00	5 807 632,76m	6 502 715,72m	S56° 18' 13,24"E
1+340,00	5 807 626,96m	6 502 723,86m	S52° 43' 21,69"E
1+350,00	5 807 620,74m	6 502 731,68m	S51° 09' 57,45"E
1+360,00	5 807 614,47m	6 502 739,47m	S51° 09' 57,45"E
1+370,00	5 807 608,20m	6 502 747,26m	S51° 09' 57,45"E
1+380,00	5 807 601,72m	6 502 754,88m	S49° 25' 14,88"E
1+390,00	5 807 595,21m	6 502 762,48m	S49° 25' 14,88"E
1+400,00	5 807 588,71m	6 502 770,07m	S49° 25' 14,88"E
1+410,00	5 807 582,20m	6 502 777,67m	S49° 25' 14,88"E

1+420,00	5 807 575,70m	6 502 785,26m	S49° 25' 14,88"E
1+430,00	5 807 569,19m	6 502 792,86m	S49° 41' 12,21"E
1+440,00	5 807 563,22m	6 502 800,87m	S56° 50' 55,31"E
1+450,00	5 807 558,29m	6 502 809,56m	S64° 00' 38,41"E
1+460,00	5 807 554,48m	6 502 818,80m	S71° 10' 21,51"E
1+470,00	5 807 551,70m	6 502 828,40m	S74° 49' 14,33"E
1+480,00	5 807 549,08m	6 502 838,05m	S74° 49' 14,33"E
1+490,00	5 807 546,47m	6 502 847,70m	S74° 49' 14,33"E
1+500,00	5 807 543,85m	6 502 857,36m	S74° 49' 14,33"E
1+510,00	5 807 541,23m	6 502 867,01m	S74° 49' 14,33"E
1+520,00	5 807 538,61m	6 502 876,66m	S74° 49' 14,33"E
1+530,00	5 807 535,79m	6 502 886,25m	S71° 05' 02,74"E
1+540,00	5 807 532,08m	6 502 895,53m	S65° 21' 16,26"E
1+550,00	5 807 527,46m	6 502 904,40m	S59° 37' 29,78"E
1+560,00	5 807 522,36m	6 502 913,00m	S59° 19' 45,05"E
1+570,00	5 807 517,26m	6 502 921,60m	S59° 19' 45,05"E
1+580,00	5 807 512,16m	6 502 930,20m	S59° 19' 45,05"E
1+590,00	5 807 507,06m	6 502 938,80m	S59° 19' 45,05"E
1+600,00	5 807 501,96m	6 502 947,40m	S59° 19' 45,05"E
1+602,06	5 807 500,91m	6 502 949,17m	S59° 19' 45,05"E

Nazwa linii trasowania: Droga powiatowa

Opis: oś drogi powiatowej 3050P

Zakres pikiety: początek: 0+000,00, koniec: 0+050,00

Przyrost pikiety: 10,00 m

Pikieta	Wsp. północna	Wsp. wschodnia	Kierunek styczny
0+000,00	5 808 281,37m	6 501 546,34m	N66° 10' 30,85"E
0+010,00	5 808 285,41m	6 501 555,49m	N66° 10' 30,85"E
0+020,00	5 808 289,45m	6 501 564,63m	N66° 10' 30,85"E
0+030,00	5 808 293,49m	6 501 573,78m	N66° 10' 30,85"E
0+040,00	5 808 297,53m	6 501 582,93m	N66° 10' 30,85"E
0+050,00	5 808 301,57m	6 501 592,08m	N66° 10' 30,85"E