

W1

Nazwa odcinka: droga powiatowa nr 1252N Mroczenko - Grodziczno

Lokalizacja punktów charakterystycznych: Wierzchołek kąta załamania 0 + 228,990

PLK1 0 + 199,772

ŚLK1 0 + 228,785

KLK1 0 + 257,797

Kąt zwrotu gamma (grady) = 18,4700

Promień R = 200,000

Przechyłka = 2,000 % jednostronna

Szerokość jezdni = 5,500

Ł u k k o ł o w y

Długość łuku kołowego $L = 58,020$

Odcięta środka łuku kołowego $X_o = 28,911$

Rzędna środka łuku kołowego $Y_o = 2,101$

Długość stycznej całkowitej $T_o = 29,218$

Długość strzałki $Z = 2,123$

Odcięta środka koła $X_s = 0,000$

Rzędna środka koła $Y_s = 200,000$

Kąt łuku kołowego (grady) = 18,470

Poszerzenie wewnętrzne = 0,000

Poszerzenie zewnętrzne = 0,000

Współrzędne punktów łuków poziomych:

(Krawędź jezdni wewnętrzna i zewnętrzna to odległości od osi jezdni)

Łuk kołowy w osi jezdni		Krawędź jezdni	
X	Y	wewnętrzna	zewnętrzna
0,000	0,000	2,750	2,750
3,413	0,029	2,750	2,750
6,825	0,116	2,750	2,750
10,235	0,262	2,750	2,750
13,642	0,466	2,750	2,750
17,046	0,728	2,750	2,750
20,444	1,048	2,750	2,750
23,836	1,425	2,750	2,750
27,221	1,861	2,750	2,750
30,599	2,355	2,750	2,750
33,967	2,906	2,750	2,750
37,326	3,514	2,750	2,750
40,673	4,179	2,750	2,750
44,009	4,902	2,750	2,750
47,332	5,682	2,750	2,750
50,641	6,518	2,750	2,750
53,936	7,410	2,750	2,750
57,215	8,358	2,750	2,750