

## W7

Nazwa odcinka: droga powiatowa nr 1252N Mroczenko - Grodziczno

Lokalizacja punktów charakterystycznych: Wierzchołek kąta załamania 0 + 755,320

PLK7 0 + 741,720

ŚLK7 0 + 755,237

KŁK7 0 + 768,754

Kąt zwrotu gamma (grady) = 17,2100

Promień R = 100,000

Przechyłka = 4,000 % jednostronna

Szerokość jezdni = 5,500

### Ł u k k o ł o w y

Długość łuku kołowego L = 27,040

Odcięta środka łuku kołowego Xo = 13,476

Rzędna środka łuku kołowego Yo = 0,912

Długość stycznej całkowitej To = 13,600

Długość strzałki Z = 0,921

Odcięta środka koła Xs = 0,000

Rzędna środka koła Ys = 100,000

Kąt łuku kołowego (grady) = 17,210

Poszerzenie wewnętrzne = 0,600

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	3,350	2,750
1,590	0,013	3,350	2,750
3,180	0,051	3,350	2,750
4,769	0,114	3,350	2,750
6,357	0,202	3,350	2,750
7,943	0,316	3,350	2,750
9,527	0,455	3,350	2,750
11,108	0,619	3,350	2,750
12,687	0,808	3,350	2,750
14,263	1,022	3,350	2,750
15,835	1,262	3,350	2,750
17,403	1,526	3,350	2,750
18,967	1,815	3,350	2,750
20,526	2,129	3,350	2,750
22,079	2,468	3,350	2,750
23,627	2,831	3,350	2,750
25,170	3,219	3,350	2,750
26,705	3,632	3,350	2,750