

W21

Nazwa odcinka: droga powiatowa Nr 1299N Krotoszyny - Wonna

Lokalizacja punktów charakterystycznych: Wierzchołek kąta załamania 2 + 687,830

PLK21 2 + 663,505

ŚLK21 2 + 687,711

KŁK21 2 + 711,917

Kąt zwrotu gamma (grady) = 15,4100

Promień R = 200,000

Przechyłka = 2,000 % jednostronna

Szerokość jezdni = 6,000

Ł u k k o ł o w y

Długość łuku kołowego L = 48,420

Odcięta środka łuku kołowego Xo = 24,147

Rzędna środka łuku kołowego Yo = 1,463

Długość stycznej całkowitej To = 24,325

Długość strzałki Z = 1,474

Odcięta środka koła Xs = 0,000

Rzędna środka koła Ys = 200,000

Kąt łuku kołowego (grady) = 15,410

Poszerzenie wewnętrzne = 0,400

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	3,400	3,000
2,848	0,020	3,400	3,000
5,695	0,081	3,400	3,000
8,541	0,182	3,400	3,000
11,385	0,324	3,400	3,000
14,227	0,507	3,400	3,000
17,066	0,729	3,400	3,000
19,901	0,993	3,400	3,000
22,733	1,296	3,400	3,000
25,560	1,640	3,400	3,000
28,381	2,024	3,400	3,000
31,197	2,448	3,400	3,000
34,007	2,912	3,400	3,000
36,810	3,417	3,400	3,000
39,605	3,961	3,400	3,000
42,392	4,544	3,400	3,000
45,171	5,168	3,400	3,000
47,941	5,831	3,400	3,000