

W24

Nazwa odcinka: droga powiatowa Nr 1299N Krotoszyny - Wonna

Lokalizacja punktów charakterystycznych: Wierzchołek kąta załamania 3 + 123,960
PLK24 3 + 99,767
ŚLK24 3 + 123,753
KŁK24 3 + 147,740

Kąt zwrotu gamma (grady) = 20,3600
Szerokość jezdni = 6,000

Promień R = 150,000

Przechyłka = 3,000 % jednostronna

Ł u k k o ł o w y

Długość łuku kołowego L = 47,980
Odcięta środka łuku kołowego Xo = 23,884
Rzędna środka łuku kołowego Yo = 1,914
Długość stycznej całkowitej To = 24,193
Długość strzałki Z = 1,938
Odcięta środka koła Xs = 0,000
Rzędna środka koła Ys = 150,000
Kąt łuku kołowego (grady) = 20,360

Poszerzenie wewnętrzne = 0,540

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	3,540	3,000
2,822	0,027	3,540	3,000
5,642	0,106	3,540	3,000
8,461	0,239	3,540	3,000
11,277	0,424	3,540	3,000
14,089	0,663	3,540	3,000
16,895	0,955	3,540	3,000
19,696	1,299	3,540	3,000
22,490	1,696	3,540	3,000
25,276	2,145	3,540	3,000
28,053	2,647	3,540	3,000
30,820	3,200	3,540	3,000
33,576	3,806	3,540	3,000
36,320	4,464	3,540	3,000
39,051	5,173	3,540	3,000
41,769	5,933	3,540	3,000
44,472	6,744	3,540	3,000
47,159	7,606	3,540	3,000