

## W10

Nazwa odcinka: ścieżka rowerowa Bratian - Ilawa - etap II Radomno - Ilawa

Lokalizacja punktów charakterystycznych: Wierzchołek kąta załamania 2 + 395,600  
PLK10 1 + 909,923  
ŚLK10 2 + 295,357  
KŁK10 2 + 680,791

Kąt zwrotu gamma (grady) = 98,1500 Promień R = 500,000 Przechyłka = 1,000 % jednostronna  
Szerokość jezdni = 2,500

### Ł u k k o ł o w y

Długość łuku kołowego L = 770,860  
Odcięta środka łuku kołowego Xo = 348,379  
Rzędna środka łuku kołowego Yo = 141,347  
Długość stycznej całkowitej To = 485,677  
Długość strzałki Z = 197,053  
Odcięta środka koła Xs = 0,000  
Rzędna środka koła Ys = 500,000  
Kąt łuku kołowego (grady) = 98,150

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	1,250	1,250
45,283	2,055	1,250	1,250
90,194	8,202	1,250	1,250
134,363	18,392	1,250	1,250
177,429	32,540	1,250	1,250
219,036	50,530	1,250	1,250
258,842	72,214	1,250	1,250
296,521	97,415	1,250	1,250
331,763	125,924	1,250	1,250
364,279	157,508	1,250	1,250
393,800	191,906	1,250	1,250
420,084	228,837	1,250	1,250
442,916	267,997	1,250	1,250
462,108	309,064	1,250	1,250
477,501	351,700	1,250	1,250
488,969	395,555	1,250	1,250
496,419	440,268	1,250	1,250
499,789	485,472	1,250	1,250