

## W7

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

Lokalizacja punktów charakterystycznych: Wierzchołek kąta załamania 1 + 7,400  
PLK7 0 + 882,574  
ŚLK7 1 + 4,900  
KŁK7 1 + 127,225

Kąt zwrotu gamma (grady) = 31,1500  
Szerokość jezdni = 2,500

Promień R = 500,000

Przechyłka = 1,000 % jednostronna

### Ł u k k o ł o w y

Długość łuku kołowego L = 244,660  
Odcięta środka łuku kołowego Xo = 121,109  
Rzędna środka łuku kołowego Yo = 14,889  
Długość stycznej całkowitej To = 124,826  
Długość strzałki Z = 15,346  
Odcięta środka koła Xs = 0,000  
Rzędna środka koła Ys = 500,000  
Kąt łuku kołowego (grady) = 31,150

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
14,389	0,207	1,250	1,250
28,767	0,828	1,250	1,250
43,120	1,863	1,250	1,250
57,438	3,310	1,250	1,250
71,708	5,169	1,250	1,250
85,919	7,437	1,250	1,250
100,059	10,114	1,250	1,250
114,115	13,196	1,250	1,250
128,078	16,682	1,250	1,250
141,934	20,568	1,250	1,250
155,672	24,851	1,250	1,250
169,282	29,528	1,250	1,250
182,751	34,595	1,250	1,250
196,069	40,047	1,250	1,250
209,225	45,880	1,250	1,250
222,207	52,089	1,250	1,250
235,005	58,670	1,250	1,250