

## W5

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

Lokalizacja punktów charakterystycznych: Wierzchołek kąta załamania 0 + 514,400

PLK5 0 + 508,666

ŚLK5 0 + 514,400

KŁK5 0 + 520,133

Kąt zwrotu gamma (grady) = 1,4600

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 = 11,460

Odcięta środka łuku kołowego Xo = 5,733

Rzędna środka łuku kołowego Yo = 0,033

Długość stycznej całkowitej To = 5,734

Długość strzałki Z = 0,033

Odcięta środka koła Xs = 0,000

Rzędna środka koła Ys = 500,000

Kąt łuku kołowego (grady) = 1,460

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
0,675	0,000	1,250	1,250
1,349	0,002	1,250	1,250
2,024	0,004	1,250	1,250
2,698	0,007	1,250	1,250
3,373	0,011	1,250	1,250
4,047	0,016	1,250	1,250
4,722	0,022	1,250	1,250
5,396	0,029	1,250	1,250
6,071	0,037	1,250	1,250
6,745	0,045	1,250	1,250
7,419	0,055	1,250	1,250
8,094	0,066	1,250	1,250
8,768	0,077	1,250	1,250
9,443	0,089	1,250	1,250
10,117	0,102	1,250	1,250
10,791	0,116	1,250	1,250
11,466	0,131	1,250	1,250