

### W3

Nazwa odcinka: droga gminna nr 104378B, Filipki Małe

Lokalizacja punktów charakterystycznych: Wierzchołek kąta załamania 0 + 168,210

PLK3 0 + 161,938

ŚLK3 0 + 168,121

KŁK3 0 + 174,304

Kąt zwrotu gamma (grady) = 26,2400

Promień R = 30,000

Przechyłka = 2,000 % jednostronna

Szerokość jezdni = 3,500

#### Ł u k k o ł o w y

Długość łuku kołowego L = 12,360

Odcięta środka łuku kołowego Xo = 6,139

Rzędna środka łuku kołowego Yo = 0,635

Długość stycznej całkowitej To = 6,272

Długość strzałki Z = 0,649

Odcięta środka koła Xs = 0,000

Rzędna środka koła Ys = 30,000

Kąt łuku kołowego (grady) = 26,240

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	1,750	1,750
0,727	0,009	1,750	1,750
1,454	0,035	1,750	1,750
2,180	0,079	1,750	1,750
2,905	0,141	1,750	1,750
3,628	0,220	1,750	1,750
4,349	0,317	1,750	1,750
5,067	0,431	1,750	1,750
5,783	0,563	1,750	1,750
6,495	0,711	1,750	1,750
7,203	0,877	1,750	1,750
7,907	1,061	1,750	1,750
8,606	1,261	1,750	1,750
9,300	1,478	1,750	1,750
9,989	1,712	1,750	1,750
10,672	1,962	1,750	1,750
11,348	2,229	1,750	1,750
12,018	2,512	1,750	1,750