

W12

Nazwa odcinka: PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 198027N (ETAP II) w km 0+768,00-2+042,10

Lokalizacja punktów charakterystycznych: Wierzchołek kąta załamania 2 + 26,700
 PŁK12 2 + 11,678
 ŚŁK12 2 + 26,560
 KŁK12 2 + 41,441

OSTWO POWIATOWE
 ul Sienkiewicza 1
 12-100 Szczytno

Kąt zwrotu gamma (grady) = 21,2899 Promień R = 89,000 Przechyłka = 4,000 % jednostronna
 Szerokość jezdni = 5,000

Ł u k k o ł o w y

Długość łuku kołowego $L = 29,760$
 Odcięta środka łuku kołowego $X_o = 14,812$
 Rzędna środka łuku kołowego $Y_o = 1,241$
 Długość stycznej całkowitej $T_o = 15,022$
 Długość strzałki $Z = 1,259$
 Odcięta środka koła $X_s = 0,000$
 Rzędna środka koła $Y_s = 89,000$
 Kąt łuku kołowego (grady) = 21,290

Poszerzenie wewnętrzne = 0,450
 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	2,950	2,500
1,751	0,017	2,950	2,500
3,501	0,069	2,950	2,500
5,249	0,155	2,950	2,500
6,996	0,275	2,950	2,500
8,740	0,430	2,950	2,500
10,480	0,619	2,950	2,500
12,217	0,842	2,950	2,500
13,949	1,100	2,950	2,500
15,675	1,391	2,950	2,500
17,395	1,717	2,950	2,500
19,109	2,076	2,950	2,500
20,815	2,468	2,950	2,500
22,513	2,894	2,950	2,500
24,202	3,354	2,950	2,500
25,882	3,847	2,950	2,500
27,552	4,372	2,950	2,500
29,212	4,931	2,950	2,500