

Opis techniczny

Przebudowa (modernizacja) drogi gminnej nr 102136L
w m. Pasmugi od km 0+015 do km 0+680
na odcinku długości 665,00mb

1. Stan istniejący

Początkiem zadania w km 0 + 015 granica pasa drogowego drogi krajowej nr 19. Planowana do przebudowy jest odcinek drogi gminnej o nawierzchni bitumicznej na odcinku długości 665,00mb.

2. Charakterystyka techniczna

- a) klasa techniczna – „D”
- b) przekrój szlakowy,
- c) szerokość korony drogi – 5,00m
- d) szerokość jezdni – 3,50m
- e) jezdnia o jednym pasie ruchu, dwukierunkowa
- f) szerokość poboczy – 2 x 0,75m, wzmocnione mieszanką niezwiązaną 0/32,5mm, warstwa gr. 10cm,
- g) spadek poprzeczny nawierzchni dwustronny – 2%
- h) spadek poprzeczny poboczy wzmocnionych tłuczniami – 8%
- i) nawierzchnia bitumiczna:
 - wyrównanie masą min. bitumi. w ilości średnio 50kg / m²
 - warstwa ścieralna gr. 4cm

3. Plan sytuacyjny

Na planie sytuacyjnym przedstawiono przebieg drogi w terenie. Początek trasy , km 0+015, szerokość jezdni oraz poboczy, hektometry oraz koniec planowanego do przebudowy odcinka drogi.

4. Odwodnienie

Odwodnienie powierzchniowe z wykorzystaniem spadków poprzecznych jezdni i poboczy.

5. Urządzenia obce

W obrębie oddziaływania projektowanego odcinka drogi nie występują urządzenia obce.

6. Zakres planowanych robót, polegających na przebudowie drogi gminnej, w granicach istniejącego pasa drogowego w trybie art. 29 ust. 2 pkt.12

- oczyszczenie istniejącej nawierzchni bitumicznej,
- wykonanie poszerzenia jezdni do szerokości 3,50m
- wykonanie podbudowy z mieszanki niezwiązanej na poszerzeniach,
- wykonanie nawierzchni bitumicznej
- wzmocnienie poboczy gruntowych mieszanką niezwiązaną 0/32,5mm

Opracował

Radosław Węclaw

Radosław Węclaw
ul. Korczaka 2/7
21-300 Radzyń Podl.
upr. bud. LUB/0142/OHOD/04