

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Remont drogi gminnej Wielka Wieś - Kopalnia

Parametry techniczne projektowanej drogi :

- długość odcinka - 980,00m
- szerokość jezdni - 5,00[m]
- klasa drogi D , prędkość projektowa - 30 km/ godz.
- szerokość korony - 6,50 m
- kategoria ruchu - KR – 1 , obciążenie - 80 kN / oś ,

Zestawienie powierzchni :

Powierzchnia projektowanej nawierzchni bitumicznej – 5452 m²

Powierzchnia projektowanych zjazdów gospodarczych – 946 m²

Powierzchnia poboczy – 1470 m²

Konstrukcja nawierzchni :

- warstwa piasku stabilizowanego cementem $R_m=2,5$ [Mpa] – 15 cm
- podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie – 20 cm
- warstwa wiążąca z betonu asfaltowego – 7 cm
- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego – 5 cm

Pobocza :

Na całym odcinku projektuje się pobocza utwardzone z destruktu po stronie prawej i lewej o szerokości 0,75

Zjazdy do posesji :

W ramach remontu drogi projektuje się również wykonanie zjazdów do posesji.

- nawierzchni zjazdu (destrukt) – 10 cm
- przepusty pod zjazdami
 - rurowe o śr. 40 cm – 81 mb
 - rurowe o śr. 60 cm – 121 mb
 - żelbetowe skrzynkowe – 120 mb

Roboty ziemne :

Objętość wykopów (wraz z wbudowaniem w nasyp) - 678 m³

Opracował :