

Opis techniczny

1. Przedmiot prac remontowych:

Przedmiotem planowanego zadania jest kontynuacja remontu drogi gminnej Grudynia Wielka – Milice na odcinku od miejscowości Grudynia Wielka do miejscowości Jakubowice. Działka nr 41 obręb ew. Grudynia Wielka oraz dz. nr 129 obręb ew. Jakubowice.

2. Podstawowe parametry techniczne odcinka drogi objętej remontem:

- Długość odcinka drogi: - 772,0m
- Średnia szerokość jezdni: - 5,5 m

3. Stan istniejący drogi objęty remontem:

Odcinek drogi objętej remontem posiada nawierzchnię asfaltową. Nawierzchnia jest jednolita i bez ubytków. Obserwuje znaczne zaniżenie niwelety jezdni przy istniejącym chodniku na odcinku ok. 150m. Pobocza gruntowe, w wielu miejscach wyniesione ponad nawierzchnię asfaltową.

4. Planowany zakres prac:

- korekcyjne frezowanie nawierzchni bitumicznej jezdni oraz zjazdów o gr.3cm P= 105,1m²
- mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową P= 216,0m²
- wykonanie bitumicznej warstwy wyrównawczej AC16W M= 45,0t
- mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową P= 4340,0m²
- wykonanie nawierzchni z mieszanek mineralno – bitumicznych (warstwa SMA gr.4cm) P= 4340,0m²
- mechaniczne ścinanie poboczy średnia gr. 10cm P= 379,9m²
- wykonanie poboczy z destruktu asfaltowego (frezowina) grubość do 10cm, szerokość 40cm. P= 379,90m²

- wykonanie studzienek ściekowych ulicznych betonowych = 5 szt.
średnicy 500mm z osadnikiem i wpustem żeliwnym D400
- Obsadzenie rur PVC SN8 średnicy 160mm, L=30mb
wraz z robotami towarzyszącymi:
 - wykonanie wykopu h=1.2m
 - zasypanie wykopu.
 - rozbiórka i osadzenie krawężnika 15/30cm na ławie betonowej = 1m/1studzienkę
 - rozbiórka i osadzenie obrzeża 8/25cm na ławie betonowej = 1m/1studzienkę
 - przełożenie chodnika = 1m²/1studzienkę
- Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych = 2szt.

Wykonawca zobowiązany jest do utrzymania ruchu publicznego na terenie robót remontowych.

Wykonawca przedstawi jednostce organizacyjnej zaopiniowany przez zarząd drogi i zatwierdzony projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót remontowych.