

## Ogólna charakterystyka obiektu

„Remont drogi gminnej ul. Leśna w Wąchocku

### Podstawowe dane o obiekcie:

Długość drogi - **400,70 m**

szerokość drogi w kilometrażu km 0+000 – km 0+302,99 szerokość drogi 4m

km 0+302,99 – km 0+334,81 – szerokość zmienna

km 0+334,81 – km 0+400,70 – szerokość 3,0m

Całkowita powierzchnia drogi – 2365 m<sup>2</sup>

Szerokość poboczy od 0 do 75 cm według Szerokość i występowanie pobocza według Projektu Zagospodarowania Terenu.

### Konstrukcja nawierzchni:

#### a) drogi

- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego – **gr. 4cm.**
- warstwa wiążąca z betonu asfaltowego – **gr. 6cm**
- podbudowa górna z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (0-31,5mm) - **gr. 8cm.**
- podbudowa dolna z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (31,5-63mm) - **gr. 15cm**
- warstwa odsączająca z piasku - **gr.10cm**

#### b) poboczy

- kruszywo naturalne stabilizowane mechanicznie i umacniane destruktem skropionym emulsją i grysami – **gr. 10cm**

#### c) zjazdów

- kruszywo naturalne stabilizowane mechanicznie i umocnione destruktem skropionym emulsją i grysami - **gr. 15cm**

### Odwodnienie drogi :

#### a) Poprzeczne

Zapewnione poprzez jednostronny spadek w lewo – 2%

#### b) podłużne

lewostronny rów wykonany z prefabrykatów betonowych według KPED 01.13 na ławie z kruszywa naturalnego (pospółki ) grubości 15cm

pod zjazdami - prefabrykowane przepusty skrzynkowe z pokrywą o wymiarach 49x56x48cm na ławie z piasku stabilizowanego cementem (1:4) grubości 30cm

**Roboty ziemne:**

Objętość wykopów – 1094,72m<sup>3</sup>

Wykorzystane na miejscu – 58,34 m<sup>3</sup>

Masy ziemi do transportu na odkład 1036,38 m<sup>3</sup>

Roboty ziemne w pobliżu urządzeń podziemnych z zachowaniem szczególnej ostrożności.

**Opracował:**