

OPIS DO PROJEKTU

„Modernizacja drogi gminnej w miejscowości Ruda” w km 0+000 – 0+154, 0+404 – 0+588 w dł. 342 m.

Inwestycja zlokalizowana jest na na działce nr ewid. 348, 349, 988 w miejscowości Ruda gmina Krzywda

1. Materiały wyjściowe

- 1) Mapa zasadnicza w skali 1:1000
- 2) Wytyczne Zamawiającego
- 3) Wizja lokalna w terenie.

2. Przepisy normatywne i dane źródłowe

Wykorzystano następujące przepisy normatywne i dane źródłowe:

Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi i ich usytuowanie (Dz. U.2016 poz 124).

3. Charakterystyka istniejącej drogi

Projektowane przedsięwzięcie jest zlokalizowane w ciągu komunikacyjnym drogi gminnej w miejscowości Ruda na zagospodarowanych działkach o nr ewid. 348, 349, 988 . Początek drogi znajduje się na skrzyżowaniu z drogą powiatową nr 1353 L Krzywda – Ruda – Jonik - Wesołówka. Inwestycja przebiega wzdłuż zabudowy siedliskowej, następnie stanowi dojazd do pól.

W km 0+000 – 0+158 znajduje się jezdnia betonową o szerokości ~3,2 m,

w km 0+404 – 0+588 znajduje się jezdnia betonowa o szerokości ~3,8 m.

W drodze znajduje się wodociąg.

Po drodze odbywa się ruch lokalny.

4. PARAMETRY TECHNICZNE PRZEBUDOWANEJ DROGI

Droga gminna

Kategoria drogi – D,

Jezdnia – szer. 3,0 – 3,5 m,

Pobocze gruntowe szer. 0,25 m

Odwodnienie powierzchniowe.

5. ZAKRES PRZEBUDOWY DROGI

Opracowanie obejmuje wzmocnienie istniejącej nawierzchni betonowej mieszanką mineralno asfaltową w ilości średnio 100 kg /m² po uprzednim wyrównaniu nierówności w ilości średnio 50 kg/m². Uporządkowanie poboczy.

6. ODWODNIENIE

Odwodnienie drogi nastąpi poprzez odpowiednie spadki poprzeczne i podłużne z odprowadzeniem wody do cieku.

mgr Elżbieta Wiśniewska
uprawnienia budowlane
GP 7342/123/152/94
nr. ew. LUB/ED/1530/01