

OPIS TECHNICZNY

1. Zakres opracowania.

Zakres opracowania obejmuje projekt remontu drogi do gruntów rolnych w miejscowości Stary Las.

2. Opis stanu istniejącego.

Istniejąca droga przebiega przez tereny rolnicze.

Droga do gruntów rolnych na przedmiotowym odcinku posiada jednię o nawierzchni z nasypu niebudowlanego (gleba, kamienie, piasek gliniasty, okruchy cegły) o szerokości 2,5 m - 3,5 m z licznymi nierównościami w przekroju podłużnym i poprzecznym.

3. Opis stanu projektowanego.

Remont drogi do gruntów rolnych będzie polegał na:

- korytowaniu gruntu na głębokość 30 cm i szerokości od 2,5 m do 3,5 m,
- ułożeniu warstwy podbudowy z kruszywa lub mieszanki niezwiązanej C90/3 0 - 63 mm – gr. 20 cm.
- ułożeniu nawierzchni z kruszywa lub mieszanki niezwiązanej C90/3 0 – 31,5 mm – gr. 10 cm.

Po wykonaniu koryta podłoże należy dogęścić mechanicznie. Nadmiar urobku zostanie wywieziony na wysypisko.

Roboty ziemne wykonywać mechanicznie a w miejscach występowania istniejącego uzbrojenia roboty prowadzić ręcznie

Projektowane rozwiązania pokazano na rysunkach szczegółowych.

Podbudowę wykonać i zagęścić warstwami zgodnie z obowiązującymi normami.

4. Urządzenia i obiekty obce.

Nie zachodzi potrzeba przebudowy.

5. Odwodnienie.

Woda deszczowa i roztopowa odprowadzana będzie powierzchniowo na teren w pasie drogowym.

6. Informacje dodatkowe.

Do budowy należy użyć materiały posiadające stosowne aprobaty techniczne oraz świadectwa dopuszczenia do stosowania w budownictwie drogowym (zgodnie z ustawą o wyrobach budowlanych).

Projektowane rozwiązania pokazano na rysunkach szczegółowych.

7. Organizacja ruchu.

Projekt organizacji ruchu na czas robót – zgodnie z BHP.

Projekt stałej organizacji ruchu – nie zachodzi potrzeba wykonania.

8. Roboty przygotowawcze.

Przed rozpoczęciem robót należy:

- zapoznać się z planszą zbiorczą uzbrojenia,
- przeprowadzić kontrolę terenu celem wyznaczenia ewentualnych kolizji z nieinwentaryzowanym uzbrojeniem podziemnym,
- zlecić jednostce wykonawstwa geodezyjnego oznakowanie punktów osnowy geodezyjnej celem zabezpieczenia przed zniszczeniem w czasie robót,
- wytyczyć oraz w sposób trwały i widoczny oznakować w terenie lokalizację projektowanych obiektów. Prace te powinny zostać wykonane przez służby geodezyjne.
- teren budowy zabezpieczyć przed osobami postronnymi oraz widocznie oznakować,
- powiadomić właścicieli istniejącego uzbrojenia terenu i właścicieli działek o terminie rozpoczęcia robót,
- oznakować teren prac w pasie drogowym.

Roboty należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami oraz sztuką budowlaną.

OPRACOWAŁ:

- Adrian Adamowicz

PROJEKTANT:

- mgr inż. Sebastian Wilisowski

nr upr. OPL/0286/POOD/06