

OPIS
DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU NA
PRZEBUDOWĘ DROGI GMINNEJ W MIEJSCOWOŚCI
SEWERYNÓW GMINA KORYTNICA
NR DZIAŁKI 427 – obręb SEWERYNÓW
Lokalizacja 0+000 – 1+500 długość odcinka 1500mb

Dane ogólne:

Inwestor: URZĄD GMINY KORYTNICA, 07-120 Korytnica
ul. Małkowskiego 20

Adres inwestycji: droga gminna w miejscowości Sewerynów gmina
Korytnica

Podstawa opracowania:

Mapa zasadnicza w skali 1:1000 wydana przez Starostwo Powiatowe w
Węgrowie.

Dane o działkach:

Teren działki nr 427 stanowi pas drogowy o szerokości zmiennej 9-12,00m i
posiada nawierzchnię żwirową szerokości 5,0 m.

Dane o robotach objętych zgłoszeniem:

Przebudowa będzie realizowana w dwóch etapach.

**Pierwszy etap obejmuje wykonanie przebudowy drogi gminnej na
odcinku 1500mb polegającej na :**

- wykonaniu profilowania istniejącej nawierzchni żwirowej
- wykonaniu podbudowy z kruszywa betonowego warstwy grubości
10cm
- wykonaniu robót ziemnych - nasypów
- wykonaniu poboczy żwirowych

Drugi etap przewiduje:

- wykonanie nawierzchni bitumicznej warstwy wiążącej grubości 3cm
- wykonanie nawierzchni bitumicznej warstwy ścieralnej grubości 3cm

Opis techniczny
do robót objętych zgłoszeniem związanych z przebudową drogi gminnej w
miejscowości Sewerynów gmina Korytnica

1. Podstawa opracowania projektu :

Projekt opracowana w oparciu o:

- Parametry drogi uzgodnione z Gminą Korytnica
- Wytyczne projektowania dróg III, IV, V klasy technicznej WDP z
1995 roku wydane przez GDDP w Warszawie.
- Podkład sytuacyjny w skali 1:1000
- Pomiary uzupełniające.
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej nr 430
z dnia 02.03.1999 roku w sprawie warunków technicznych jakim
powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie.
- Decyzję Wójta gminy Korytnica o środowiskowych
uwarunkowaniach zgody na realizację inwestycji

2. Opis stanu istniejącego:

Istniejąca droga gminna w miejscowości Sewerynów posiada nawierzchnię
żwirową szerokości 5,0m w stanie technicznym bardzo złym. W nawierzchni
żwirowej przedmiotowej drogi tej występują koleiny i liczne ubytki zagrażające
bezpieczeństwu dla ruchu kołowego. Po drodze odbywa się ruch samochodów
ciężarowych i osobowych jak również sprzętu rolniczego.

Ze względu na brak chodników po jezdni odbywa się również ruch pieszy i
rowerowy.

3. Przyjęte parametry techniczne przebudowywanej drogi:

- Prędkość projektowana 50 km/h.
- Szerokość nawierzchni 5,00 m.
- Szerokość poboczy 2x1,00 m.
- Spadek poprzeczny nawierzchni 2%, poboczy 4%.
- Odwodnienia powierzchniowe do istniejącego rowu.

4. Projektowana droga w planie sytuacyjnym:

Początek przebudowywanej drogi zlokalizowano w km 0+000-
przedskrzyżowaniem z drogą powiatową Trawy – Rabiany-Korytnica.

Koniec projektowanego odcinka 1+500 – koniec zabudowy miejscowości
Sewerynów..

Niweleta drogi:

Niweletę na całym odcinku drogi dowiązano do istniejącej nawierzchni
bitumicznej w drodze powiatowej.

5. Odwodnienie drogi:

Na całym przebudowywanym odcinku odwodnienie pozostaje bez zmian.

6. Przekroje normalne:

Zaprojektowano jeden przekrój normalny na cały odcinek drogi.

Kategoria ruchu KR 1

- Podbudowa z kruszywa betonowego szerokości 5,30m, grubość
warstwy 10cm
- Nawierzchnia bitumiczna warstwa wiążąca grubości 3cm
szerokości 5,00m
- Nawierzchnia bitumiczna warstwa ścieralna grubości 3cm
szerokości 5,00m
- Pobocza żwirowe szerokość poboczy 2x1,00m

W wszystkie szczegóły przedstawiono na przekroju normalnym.

**Przewidywana do wykonania podbudowa z kruszywa betonowego w
pierwszym etapie będzie służyła jako nawierzchnia**

7. Uzbrojenia obce:

Na projektowanym odcinku drogi występuje wodociąg wiejski nie kolidujący z
planowaną przebudową.

8. Organizacja ruchu:

Stała organizacja ruchu przewiduje ustawienie znaków na skrzyżowaniu z drogą
powiatową to jest D-1 i A-7.

Przy realizacji obiektu należy spełnić wymagania wynikające z n/w
rozporządzeń:

- Rozporządzenie Ministra Gospodarki w sprawach bezpieczeństwa i
higieny pracy podczas pracy maszyn i i innych urządzeń technicznych
do robót ziemnych, budowlanych i drogowych. Dz.U. z 2001 roku Nr
118, poz 1263.
- Rozporządzenie Ministra Administracji, Gospodarki Terenowej i
Ochrony Środowiska, Ministra Komunikacji w sprawie
bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót drogowych i
mostowych.

Jacek Kwiecień

Upr. Bud./Nawil./Df/285/03

ul. Orzeszkowej 22, 07-120 Korytnica

tel. (025) 782 65 82