

OPIS TECHNICZNY
WYKONANIA PRZEBUDOWY
DROGI GMINNEJ Nr 060304C

1. Lokalizacja

Lipienek

(działki nr ew. gruntów 53/1, 53/3, 82, 113)

2. Podstawa opracowania

Zlecenie Zarządcy dogi - Wójta Gminy Lisewo

3. Parametry istniejące i projektowane:

Przebudowa drogi gminnej nr 060304 w miejscowości Lipienek nastąpi w granicach istniejące pasa drogowego stanowiącego własność mienia gminy Lisewo. Droga w obecnym stanie posiada fragmentami nawierzchnię gruntową i nawierzchnię tłuczniową z tłucznia wapiennego. na całym odcinku drogi istnieje różna szerokość jezdni pobocza gruntowe, miejscowo zakrzaczone, jezdnie w zaniżeniu w stosunku do poboczy.

Projektuje się drogę o następujących parametrach:

- długość odcinka 1800 mb + 30 mb łącznie 1830 mb
- szerokość jezdni 3,50 mb
- powierzchnia jezdni 6405,0 m²
- powierzchnia drogi wraz z poboczami 9 333,0 m²
- szerokość utwardzonych poboczy 0,80 mb z każdej strony
- nawierzchnia z betonu asfaltowego: warstwa ścieralna AC 11S gr. 4cm
- oraz warstwa wiążąca AC 16W gr. 5cm
- chodniki szer. 1,50m o łącznej powierzchni 336,0m²
- dwie zatoki autobusowe

Rodzaj drogi : droga gminna

Kategoria drogi : lokalna – L

Kategoria ruchu : KR-1

4. Zakres robót:

- roboty pomiarowe przy robotach liniowych
- zebranie poboczy z odwozem urobku na odl. 1 km
- likwidacja zakrzaczeń i przecinka sanitarna koron drzew
- profilowanie i zagęszczanie podłoża
- wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie frakcji 0-31,5 mm grubość po zagęszczeniu 10 cm
- wykonanie odcinka próbnego (przed przystąpieniem do wykonania warstwy ścieralnej z mieszanki mineralno-asfaltowej Wykonawca wykona odcinek próbny celem uściślenia organizacji wytwarzania i układania oraz ustalenia warunków zagęszczania. Odcinek próbny powinien być zlokalizowany w miejscu położonym poza terenem budowy w odległości do 10km, uzgodnionym z Zamawiającym na podbudowie utwardzonej [bitumicznej, betonowej lub kamiennej]. Powierzchnia odcinka próbnego powinna wynosić co najmniej 1200m², a długość co najmniej 50m. Na odcinku próbnym Wykonawca powinien użyć takich materiałów oraz sprzętu jakie zamierza stosować do wykonania warstwy wiążącej lub wyrównawczej. Wykonawca może przystąpić do realizacji robót po zaakceptowaniu przez Zamawiającego technologii wbudowania i zagęszczenia oraz wyników z odcinka próbnego).
- wykonanie powierzchniowego utwardzenia nawierzchni z mieszanki betonu asfaltowego (warstwa wiążąca)
- wykonanie powierzchniowego utwardzenia nawierzchni z mieszanki betonu asfaltowego (warstwa ścieralna)
- wykonanie utwardzonych poboczy z kruszywa łamanego
- wykonanie zjazdów z drogi 10szt.
- wykonanie oznakowania zgodnie z projektem stałej organizacji ruchu

Opracował: .