

PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

NA DRODZE GMINNEJ

PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

*REMONT NAWIERZCHNI W ODNODZE ULICY BRZOSZOWEJ WRAZ Z PRZEBUDOWĄ
W ZAKRESIE ODWODNIENIA W MIEJSCOWOŚCI NOWA WIEŚ, GMINA
MICHĄŁOWICE (dz. nr ewid. 744 i 745)*

Opracował

mgr inż. Tomasz Korczak

Spis zawartości:

1. Opis techniczny:

- 1.1 Cel i zakres projektu organizacji
- 1.2 Podstawa opracowania
- 1.3 Charakterystyka drogi i ruchu
- 1.4 Projekt organizacji ruchu
- 1.5 Uwagi końcowe
- 1.6 Przewidywany termin wprowadzenia nowej organizacji ruchu

2. Część rysunkowa

Rys. 1 Orientacja

Rys. 2 Stała Organizacja ruchu (Schemat oznakowania)

1. Opis techniczny

1.1 Cel i zakres projektu organizacji

Organizacja ruchu ma na celu uporządkować oraz poprawić bezpieczeństwo ruchu w odnodze ulicy Brzozowej w miejscowości Nowa Wieś, gmina Michałowice (dz. nr ewid. 744 i 745).

1.2 Podstawa opracowania

Opracowanie sporządzono na podstawie następujących materiałów:

1. Plan sytuacyjny przedmiotowego obszaru
2. Ustawa prawo o ruchu drogowym
3. Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji w sprawie znaków sygnałów drogowych z dnia 31.07.2002r.
4. Szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (załącznik do nr 220, poz. 2181 z dnia 23 grudnia 2003r.)
5. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury Dz. U. Nr 177 Poz. 1729 z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania Ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem.

1.3 Charakterystyka drogi i ruchu

Odnoga ulicy Brzozowej jest drogą wewnętrzną. Początek ulicy objętej opracowaniem znajduje się na krawędzi ulicy Brzozowej, a koniec w km 0+107,90. Szerokość istniejącej jezdni o tłuczniowej wynosi średnio 7,00 m. Odnoga ulicy Brzozowej przebiega przez tereny obustronnej zabudowy niskiej indywidualnej.

1.4 Projekt organizacji ruchu

Projekt organizacji ruchu opracowano w związku z remontem nawierzchni odnogi ulicy Brzozowej wraz z przebudową w zakresie odwodnienia w miejscowości Nowa Wieś, gmina Michałowice (dz. nr ewid. 744 i 745) . Projekt remontu polegać będzie na wykonaniu nowej nawierzchni z betonowej kostki brukowej i podbudowy ulicy oraz remoncie istniejących zjazdów indywidualnych polegającym na wykonaniu nawierzchni z betonowej kostki brukowej. Szerokość projektowanej jezdni wynosi 5,00 m.

W związku z remontem zaprojektowano wprowadzenie oznakowania informującego o drodze bez przejazdu w postaci znaku pionowego D-4a. Projektuje się znaki D-46 i D-47 informujące o początku i końcu drogi wewnętrznej.

Lokalizacja projektowanego oznakowania przedstawiona jest na rysunku stałej organizacji ruchu (P-SOR.02).

1.5 Uwagi końcowe

Do oznakowania projektowanego należy zastosować znaki o niżej określonych parametrach:

Znaki pionowe na odnodze ulicy Brzozowej - małe (M)

Dla wszystkich znaków ma być zastosowana folia odblaskowa typu 1.

Znaki należy przymocować do słupków z rur stalowych ocynkowanych zabetonowanych na trwale do gruntu.

Oznakowanie powinno spełniać wymagania „Szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach” /załączniki nr 1-4 do rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r, Dz. U. Nr 220, poz.2181 z dnia 23 grudnia 2003r./.

Wykaz projektowanych znaków pionowych:

1. Znaki informacyjne:

D-4a	1 szt.
D-46	1 szt.
D-47	1 szt.

1.6 Przewidywany termin wprowadzenia nowej organizacji ruchu

Przewiduje się wprowadzenie nowej organizacji ruchu –