

## **ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA**

1. Dane ogólne
2. Zakres i cel opracowania, uzgodnienia
3. Podstawa opracowania
4. Podstawowe elementy do wykonania
5. Charakterystyka drogi i ruchu na drodze.
6. Projektowana organizacja ruchu
7. Wykaz znaków
8. Plan orientacyjny 1:25 000 – rys. 01
9. Projekt stałej organizacji ruchu 1:500 oraz 1:1000 – rys. 02/1, 02/2

## **PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU**

### **1.0. Dane ogólne**

#### **1.1. Nazwa inwestycji**

Przebudowa drogi gminnej Przyjma, gm. Golina

#### **1.2. Inwestor**

Gmina Golina  
ul. Nowa 1  
62-590 Golina

### **2.0. Zakres i cel opracowania, uzgodnienia**

- Zakres projektu: stała organizacja ruchu po zakończeniu przebudowy drogi.
- Cel projektu: uzyskanie zgody na wprowadzenie projektowanego oznakowania.

### 3.0. Podstawa opracowania

Podstawę opracowania projektu stanowią:

- Plan orientacyjny szkic nr 1,
- Wizja w terenie,
- Mapa sytuacyjna w skali 1:500,
- Ustawa z dnia 20 czerwca 1997 r. – Prawo o ruchu drogowym (t.j.: Dz. U. z 2018 r., poz. 1990)
- Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków oraz sygnałów drogowych (Dz. U. 2002 nr 170 poz. 1393) ,
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (Dz. U. 2003 nr 220 poz. 2181 z zm.) ,
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach (tj. Dz. U. z 2017 r., poz. 784),
- Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. 2016 poz. 124).
- Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. Ustawa o drogach publicznych (t.j.: Dz. U. z 2018r., poz. 2068);

### 4.0. Podstawowe elementy do wykonania

4.1. Ustawienie projektowanego oznakowania pionowego, słupków, tablic do znaków.

### 5.0. Charakterystyka drogi i ruchu na drodze.

Teren, na którym planuje się przebudowę obejmuje odcinek drogi gminnej Przyjma. Droga gminna po wykonaniu przebudowie będzie posiadać nawierzchnię jezdni z betonu asfaltowego o szerokości 4,00m. Droga gminna posiada obustronne pobocza gruntowe oraz rowy przydrożne. Pozostała szerokość pasa drogowego to pas zieleni. Po drodze odbywa się ruch osobowy, pojazdów rolniczych oraz pojazdów związanych z wywozem nieczystości. Droga posiada oznakowanie pionowe. Pełne oznakowanie zostało pokazane na rysunku nr 02/1 i 02/2. Pomiar ruchu wykazuje natężenie 14 poj./h.

### 6.0. Projektowana organizacja ruchu

W związku z przebudową drogi gminnej zaprojektowano ustawienie oznakowania pionowego informującego pierwszeństwie przejazdu na skrzyżowaniu. Organizację ruchu oprócz formy opisowej opracowano również w formie rysunkowej na rysunku nr 02/1 i 02/2.

Zastosowano:

- znaki drogowe pionowe,
- słupki do znaków drogowych.

Znaki drogowe pionowe to znaki drogowe w postaci tarcz lub tablic z napisami lub symbolami. Znaki drogowe naniesiono na planie sytuacyjnym pokazując miejsce ustawienia, symbol znaku.

## Przebudowa drogi gminnej Przyjma, gm. Golina

Wielkość znaków drogowych:

- średnie (drogi powiatowe)

Wszystkie znaki oraz konstrukcje wsporcze muszą być wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami, natomiast znaki pionowe muszą być wykonane z elementów odblaskowych.

Kształty i kolorystyka znaków zgodnie z przepisami

Tło znaków odblaskowe, foliowane 2 generacji zgodnie z przepisami

Umieszczenie znaków - słupki stalowe  $\varnothing$  70mm.

Wykonana analiza zagrożeń kolizji i wypadków w pasie drogowym dla uczestników ruchu, wykazała że jako zabezpieczenie tego terenu należy zastosować powyższe rozwiązanie. Wprowadzając zmiany w istniejącej organizacji ruchu uwzględniono potrzeby wszystkich użytkowników ruchu drogowego. Wprowadzenie powyższego rozwiązania zostało przeanalizowane pod względem zagrożeń i bezpieczeństwa ruchu. Lokalizacje znaków zapewniają odpowiednią organizację ruchu. Całe projektowane oraz istniejące oznakowanie zostało pokazane na projekcie stałej organizacji ruchu na części rysunkowej. Wszystkie znaki wprowadzone niniejszym opracowaniem poddano analizie na etapie wykonania projektu podczas konsultacji z inwestorem oraz zgodnie z wymaganiami zawartymi w szczegółowych warunkach technicznych dla znaków drogowych oraz warunków ich umieszczania na drodze. Przewidywany termin wprowadzenia stałej organizacji ruchu to 31-12-2023.

### 7.0. Wykaz znaków.

**Projektowane:**

**A-7** 2 szt.

**D-1** 2 szt.

**UWAGI:**

1. Przy umieszczaniu w terenie słupków do znaków drogowych pionowych oraz urządzeń zabezpieczających należy zwrócić uwagę na istniejące uzbrojenie terenu. Roboty ziemne należy wykonywać przy zachowaniu szczególnej ostrożności.

2. Jednostka realizująca organizację ruchu zawiadamia organ zarządzający ruchem, właściwy zarząd drogi oraz właściwego komendanta Policji o terminie jej wprowadzenia, co najmniej na 7 dni przed dniem rozpoczęcia prac.