

OPIS TECHNICZNY

1. PODSTAWA OPRACOWANIA.

- Ustawa z dnia 20.06.1997r – Prawo o ruchu drogowym, Dz. U. 2022. 988.1002 t. j.,
- Ustawa z dnia 21.03.1985 r – O drogach publicznych, Dz. U. 2021. 1376,1595, z 2022 r poz. 32, 655 t. j. ,
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23. 09. 2003 w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem, Dz. U. 2017. poz.. 784,
- Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych, Dz. U. 2019 poz. 2310 z dn. 26 .11.2019r. z późniejszymi zmianami.
- Inwentaryzacja istniejącego oznakowania

2. TEMAT OPRACOWANIA.

Tematem opracowania jest projekt stałej organizacji ruchu na drodze gminnej nr 330537W ul. Olszańska w miejscowości Potworów, gmina Potworów.

3. CHARAKTERYSTYKA ISTNIEJĄCEJ ORGANIZACJI RUCHU.

Droga gminna nr 330537W ul. Olszańska od km 0+000 do km 1+440 oznakowana jest znakami pionowymi, oznakowanie poziome występuje tylko przy skrzyżowaniu z drogą wojewódzką nr 740 relacji Radom – Potworów.

4. CHARAKTERYSTYKA DROGI I RUCHU.

Odcinek drogi gminnej ul. Olszańskiej rozpoczyna się w km 0+000 na skrzyżowaniu z drogą wojewódzką nr 740 a kończy w km 1+440 na drodze gruntowej. Droga gminna ma szerokość jezdni 5,0 m z obustronnymi poboczeniami o szerokości 0,5 m. Droga gminna po remoncie będzie drogą jednojezdniową, jednopasową klasy D o nawierzchni bitumicznej.

Znaki istniejące DG 330537W:

1. A-7 szt. 2, 2. D-6 szt. 2, 3. D-42 szt. 2, 4. D-43 szt. 1, 5. A-11 szt. 1, 6. T-1 szt. 2

5. PLANOWANA ORGANIZACJA RUCHU.

W ciągu drogi gminnej w km 1+274 zaprojektowano wstawienie brakującego znaku D-43 „koniec obszaru zabudowanego”. Przed końcem drogi gminnej nr 330537W zaprojektowano usunięcie istniejących znaków A-11 „nierówna droga” z tabliczką T-1 „rzeczywista odległość od miejsca niebezpiecznego” a w zamian ustawienie znaków A-30 „inne niebezpieczeństwo” z tabliczką T-0 „koniec drogi utwardzonej”. Znaki zostały przedstawione na rys. (nr 2-6).

Znaki projektowane:

1. A - 30 szt. 1, 2. T - 0 szt. 1, 3. D-43 szt. 1

Projekt organizacji ruchu drogi gminnej nr 330537W nie ingeruje w organizację z drogą wojewódzką nr 740 w miejscowości Potworów.

6. WARUNKI TECHNICZNE WYKONANIA ZNAKÓW.

Symbole i rozmiary znaków oraz liternictwo winny być zgodne z instrukcją o znakach drogowych.

Znaki wykorzystywane do oznakowania powinny być foliowane folią odblaskową typ I a znak A-7 folią typ II. Znaki powinny posiadać ważny certyfikat uprawniający do oznaczania wyrobów znakiem bezpieczeństwa B (Dz. U. Nr 55 z dnia 28.06.1993 r). Folia powinna posiadać świadectwo dopuszczenia do stosowania , wydane przez IBDM.

7. POSTANOWIENIA KOŃCOWE.

Oznakowanie pionowe należy umieszczać zgodnie ze szczegółowymi warunkami technicznymi dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunkach ich umieszczania na drogach.

Przewidywany termin wprowadzenia oznakowania **do 31.12.2024 roku**

Sporządził:

mgr inż. Szymon Materek