

# **OPIS TECHNICZNY**

## **1. PODSTAWA OPRACOWANIA.**

- Ustawa z dnia 20.06.1997r – „Prawo o ruchu drogowym”, Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 2 czerwca 2005r. ( Dz. U. Nr 108 poz. 908 z 2005r jednolity tekst ),
- Ustawa z dnia 21.03.1985 r – „O drogach publicznych”( Dz. U. Nr 204 poz. 2086 z 2004 r z późniejszymi zmianami),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23. 09. 2003 w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem .(Dz. U. Nr 177 z dnia 14. 10. 2003r. poz.. 1729 ),
- Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych ( Dz. U. Nr 170 z dnia 12 października 2002 r. poz. 1393 )
- Inwentaryzacja istniejącego oznakowania

## **2. TEMAT OPRACOWANIA.**

Tematem opracowania jest oznakowanie skrzyżowania drogi powiatowej nr 3324W w miejscowości Wysokin z projektowaną drogą gminną, ul. Ogrodowa, który będzie obowiązywał po przebudowie drogi gminnej w miejscowości Wysokin, gmina Odrzywół.

## **3. CHARAKTERYSTYKA DROGI I RUCHU NA DRODZE.**

Projektowana droga gminna to droga klasy D, prędkości projektowej 30 km/h o szerokości jezdni 5,0m oraz poboczach 0,75m. Istniejąca droga powiatowa 3324W to droga klasy Z, prędkości projektowej 40 km/h, nawierzchni bitumicznej o szerokości jezdni 5,0 m i poboczach 1.00 m, o przekroju drogowym. Rowy odwadniające przy drodze powiatowej w obrębie skrzyżowania nie występują, droga na tym odcinku prowadzona w nasypie.

Ruchu drogowego na drodze powiatowej nie badano a prognozowany ruch na drodze gminnej nie będzie przekraczał 100 poj./dobę a samochodów ciężarowych 12 poj./dobę.

Skrzyżowanie znajdują się na terenie obszaru nie zabudowanego.

#### **4. STAN ISTNIEJĄCY OZNAKOWANIA.**

Brak istniejącego oznakowania

#### **5. STAN PROJEKTOWANY.**

Na drodze powiatowej przed skrzyżowaniem z drogą gminną należy ustawić znaki A-6b oraz znak A-6c ( rys. nr 2 ) a na drodze gminnej przed skrzyżowaniem z drogą powiatową należy ustawić znak A-7 .

#### **Znaki projektowane pionowe:**

1. A-6b szt. 1
2. A-6c szt. 1
3. A-7 szt. 1

#### **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 31.12.2014 roku .**

Sporządził:

mgr inż. Szymon Materek