

JM - PROJEKT
Jarosław Malinowski
16-300 Augustów, ul. Klonowa 5

Obiekt: droga powiatowa nr 1660 N – ul. Marii Konopnickiej w m. Biała Piska

Temat: projekt stałej organizacji ruchu na drodze powiatowej

Inwestor: Powiatowy Zarząd Dróg w Pisz,
ul. Czerniewskiego 6
12 – 200 Pisz

Projektant:

mgr inż. Paweł Wysocki

Pisz, październik 2014 r.

Zawartość projektu stałej organizacji ruchu

1	Opis techniczny do projektu stałej organizacji ruchu	3
1.1	Podstawa i zakres opracowania	3
1.1.1	Materiały wykorzystane w trakcie wykonywania opracowania	3
1.1.2	Lokalizacja inwestycji	3
1.1.3	Cel i zakres opracowania	3
2	Opis stanu istniejącego/inwentaryzacja	3
3	Opis rozwiązań projektowych	4
3.1	Dane ruchowe	4
3.2	Parametry techniczne drogi	4
3.3	Projektowane oznakowanie	4
3.3.1	Organizacja ruchu	4
3.3.2	Oznakowanie	4
4	Termin wprowadzenia organizacji ruchu	5
5	Karta uzgodnień	6
6	Część rysunkowa	6

1 Opis techniczny do projektu stałej organizacji ruchu

1.1 Podstawa i zakres opracowania

1.1.1 Materiały wykorzystane w trakcie wykonywania opracowania

- Ustawa z dnia 15 września 2017 r. Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. 2017 poz. 1926)
- Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz. U. 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 wraz z załącznikami Nr 1 do 4 (Dz. U. Nr 220, poz. 2181)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24 marca 2017 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. 2017, poz. 784)
- Instrukcja o znakach drogowych
- Instrukcja oznakowania robót prowadzonych w pasie drogowym
- Wizja lokalna w terenie.

1.1.2 Lokalizacja inwestycji

Droga powiatowa nr 1660 N – ul. M. Konopnickiej w m. Biała Piska.

1.1.3 Cel i zakres opracowania

Celem opracowania jest projekt stałej organizacji ruchu zapewniający bezpieczne prowadzenie ruchu pojazdów na drodze powiatowej.

Jasno i czytelnie przy pomocy znaków pionowych wskazać kierującym pojazdami sposób poruszania się na drodze powiatowej oraz na skrzyżowaniach z innymi drogami.

2 Opis stanu istniejącego/inwentaryzacja

Droga powiatowa w miejscowości Biała Piska przebiega przez tereny w strefie terenu zabudowanego, oznakowanego znakami D-42/D-43 z tablicami

miejsowości E-17/E-18a. Posiada nawierzchnię asfaltową z przyległymi chodnikami, poboczami oraz pasami zieleni przydrożnej.

3 Opis rozwiązań projektowych

3.1 Dane ruchowe

Na drodze powiatowej odbywa się ruch lokalny.

3.2 Parametry techniczne drogi

Droga powiatowa jest drogą na przedmiotowym odcinku, posiadającą nawierzchnię asfaltową, o szerokości 5,5 m wraz z przyległymi chodnikami o szerokości do 2,0 m oraz ciągiem pieszo - rowerowym o szerokości 2,5 m. W ciągu drogi zlokalizowane są skrzyżowania z innymi drogami oraz przejścia dla pieszych na sąsiadujące z drogą działki.

3.3 Projektowane oznakowanie

3.3.1 Organizacja ruchu

Projektuje się oznakowanie pionowe zapewniające bezpieczne prowadzenie ruchu w ciągu drogi powiatowej i w jej sąsiedztwie oraz w obrębie skrzyżowań z innymi drogami.

W tym zakresie projektuje się schemat stałej organizacji ruchu zgodnie z rysunkiem nr 2.

Projektuje się oznakowanie w zakresie znaków:

- A-7 „Ustąp pierwszeństwa”
- D-1 „Droga z pierwszeństwem”
- D-6 „Przejście dla pieszych”
- C-13/16 „Droga dla pieszych i rowerzystów”
- C-13a/16a „Koniec drogi dla pieszych i rowerzystów”
- P-10 „Przejście dla pieszych”

3.3.2 Oznakowanie

Konstrukcje wsporcze po umieszczeniu na nich znaków powinny zapewniać stabilność.

Znaki zostaną umieszczone zgodnie z Załącznikiem Nr 1 do Rozporządzenia 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. Nr 220, poz. 2181):

1. odchylenie tarczy znaku w poziomie od linii prostopadłej do osi wyniesie około 5^0 zgodnie z pkt. 1.5.2 rys. 1.5.5 lit. a)
2. w odległości min. 0,50 m od krawędzi jezdni zgodnie pkt. 1.5.3 rys. 1.5.6 lit. a)
3. tarcza umieszczona na wysokości min. 2,0 m nad powierzchnią terenu zgodnie z pkt. 1.5.3. tabela 1.11, rys. 1.5.7 lit. a) na drodze oraz 2,20 m nad powierzchnią terenu zgodnie z pkt. 1.5.3. tabela 1.11, rys. 1.5.7 lit. j)
4. lica znaków z folii odblaskowej I generacji i II generacji (A-7, B-20)
5. znaki średnie.

4 Termin wprowadzenia organizacji ruchu

Planuje się wprowadzenie organizacji ruchu w dniach od 30.06.2019 r. po uprzednim zatwierdzeniu projektu organizacji ruchu przez organ zarządzający ruchem na drogach w zakresie inżynierii ruchu na podstawie art. 10 ust 5 ustawy z dnia 15 września 2017 r. Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. 2017 poz. 1926).

Na podstawie § 7 ust. 2 pkt. 3 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 24 marca 2017 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. 2017, poz. 784) wymagana jest opinia Komendanta Powiatowego Policji.

5 Karta uzgodnień

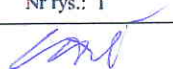
Do projektu stałej organizacji ruchu „Droga powiatowa nr 1660 N – ul. Marii Konopnickiej w m. Biała Piska”.

Komendant Powiatowy Policji w Pisz	<i>opinie pozytywne</i> Z up. KOMENDANTA Powiatowego Policji w Pisz KIEROWNIK REFERAT RUCHU DROGOWEGO Wydział Prewencji Ruchu Drogowego KPP w Pisz <i>[Signature]</i> podkom. Tomasz Szypczyński 28.08.2018
Powiatowy Zarząd Dróg w Pisz	<i>opinia pozytywna</i> Z-ca DYREKTORA Powiatowego Zarządu Dróg w Pisz <i>[Signature]</i> mgr Wiesław Wasilewski 28.08.2018 POWIATOWY ZARZĄD DRÓG w Pisz ul. Czerniewskiego 6 tel. 423-28-07 NIP 849-14-11-804 REGON 790676010

6 Część rysunkowa

1. Lokalizacja skala 1: 5 000 – rys. nr 1
2. Schemat organizacji ruchu skala 1:500 – rys. nr 2.



J M - PROJEKT		J M - PROJEKT	
		16-300 Augustów, ul. Klonowa 5	
INWESTOR: Powiatowy Zarząd Dróg ul. Czermiewskiego 6 12-200 Pisz		OBIEKT: Przebudowa drogi powiatowej nr 1660 N - ul. Konopnickiej w Białej Piskiej	STADIUM: Projekt wykonawczy
Nazwa rysunku:		Lokalizacja	Nr rys.: 1
Projektant:		mgr inż. Paweł Wysocki	
Branża:		Drogowa	Skala 1:5000
		Data: październik 2014 r.	