



**SEBASTIAN WASZKIEWICZ**

ul. Generała Zygmunta Berlinga 21/5  
15-814 Białystok  
NIP 542-222-05-60 REGON 362016615  
tel. 509 258 108  
e-mail: pinkroad@interia.eu

**OBIEKT:**      **Przebudowa drogi gminnej Nr 142516B  
w miejscowości Kapice, gm. Grajewo**

**INWESTOR:**      **Gmina Grajewo  
ul. Komunalna 6  
19-200 Grajewo**

**STADIUM:**      **PROEJKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU**

**OPRACOWAŁ:**      **mgr inż. Sebastian Waszkiewicz**

*mgr inż. Sebastian Waszkiewicz*  
Uprawnienia budowlane do kierowania robotami  
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności drogowej  
Nr upr. PDL/0107/OWOD/08

**Grudzień 2016 roku**

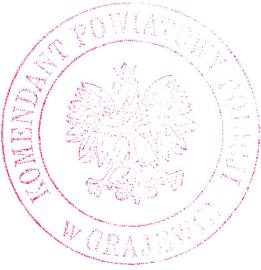
## **Zawartość opracowania**

- 1.** Karta uzgodnień.
- 2.** Opis techniczny.
- 3.** Plan orientacyjny.
- 4.** Plan sytuacyjny stałej organizacji ruchu.

# KARTA UZGODNIENI

## PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

**Przebudowa drogi gminnej Nr 142516B  
w miejscowości Kapice, gm. Grajewo**

Lp.	Data	Pieczęć Instytucji / Podpis / Uwagi
1	21.12.2016	<p>KOMENDA POWIATOWA POLICJI w Grajewie 19-200 Grajewo, ul. Wojska Polskiego 74 A tel. 86 474 18 76, fax 86 474 18 73 -8-</p> <p>bez uwag</p> <p>KOMENDANT POWIATOWY POLICJI W GRAJEWIE z up. Naczelnik Wydziału Ruchu Drogowego p.o. asp. sztab. Mariusz Nitkowski</p> 
2	23.12.2016	<p>ZATWIERDZAM :</p> <p>ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH w Grajewie 19-203 Grajewo, ul. Fabryczna 4</p> <p>Z up. STAROSTY Jan Julian Połonowicz DYREKTOR Zarządu Dróg Powiatowych w Grajewie</p>
3		

# **OPIS TECHNICZNY**

## **I. PODSTAWA OPRACOWANIA**

- Zlecenie Inwestora,
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z 31.07.2002r. w sprawie znaków i sygnałów na drogach (Dz. U. Nr 170 poz.1393).
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 03.07.2003r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków drogowych i sygnałów na drogach oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (Dz. U. Nr 220 poz. 2181).
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 23.09.2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz nadzoru nad tym zarządzeniem (Dz. U. Nr 177, poz. 1729).
- Ustawa z dnia 20.06.1997r prawo o ruchu drogowym (tekst jednolity Dz. U. Nr 58 poz. 515 z późniejszymi zmianami)

## **II. ZAKRES OPRACOWANIA**

Opracowanie obejmuje projekt stałej organizacji ruchu w ramach zadania „Przebudowa drogi gminnej Nr 142516B w miejscowości Kapice, gm. Grajewo”.

Początek przebudowywanego odcinka drogi gminnej został przyjęty na krawędzi nawierzchni bitumicznej drogi gminnej powiatowej prowadzącej do miejscowości Przechody zaś koniec na wysokości działki o nr geod. 438.

## **III. WARUNKI GEOMETRYCZNE**

Opracowanie to jest realizowane w oparciu o projekt wykonawczy przebudowy drogi gminnej Nr 142516B w miejscowości Kapice, gm. Grajewo”

## **IV. STAŁA ORGANIZACJA RUCHU**

Projektowane oznakowanie pionowe jest dostosowane do przyjętych rozwiązań drogowych.

Szczegóły rozwiązań oraz lokalizacja oznakowania zostały przedstawione w części rysunkowej na planie sytuacyjnym stałej organizacji ruchu.

Do oznakowania należy zastosować znaki odblaskowe z kategorii wielkości małe na folii I generacji o symbolach, wymiarach i kolorystyce zgodnej z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków drogowych i sygnałów na drogach oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach.

Uwaga!

Znak B-20 – grupa wielkości średnie na folii II generacji.

Znaki drogowe powinny być ustawione po prawej stronie jezdni na słupkach stalowych ocynkowanych w odległości od 0,5 do 2,0 m od krawędzi jezdni, na wysokości 2,0 m poza terenem zabudowanym oraz na wysokości 2,0 m w terenie zabudowanym licząc od nawierzchni do dolnej krawędzi znaku najniżej usytuowanego.

Umocowanie znaków do słupków powinno tworzyć konstrukcję zapewniającą jej trwałość, widoczność i czytelność.

#### **Zestawienie oznakowania pionowego:**

- B-20 - 1 szt.
- D-1 - 2 szt.
- D-42 - 1 szt.
- D-43 - 1 szt.
- D-42 - 1 szt.
- E-17a - 1 szt.
- E-18a - 1 szt.
- U-3c - 1 szt.
- U-5a - 2 szt.
- U-5b - 3 szt.

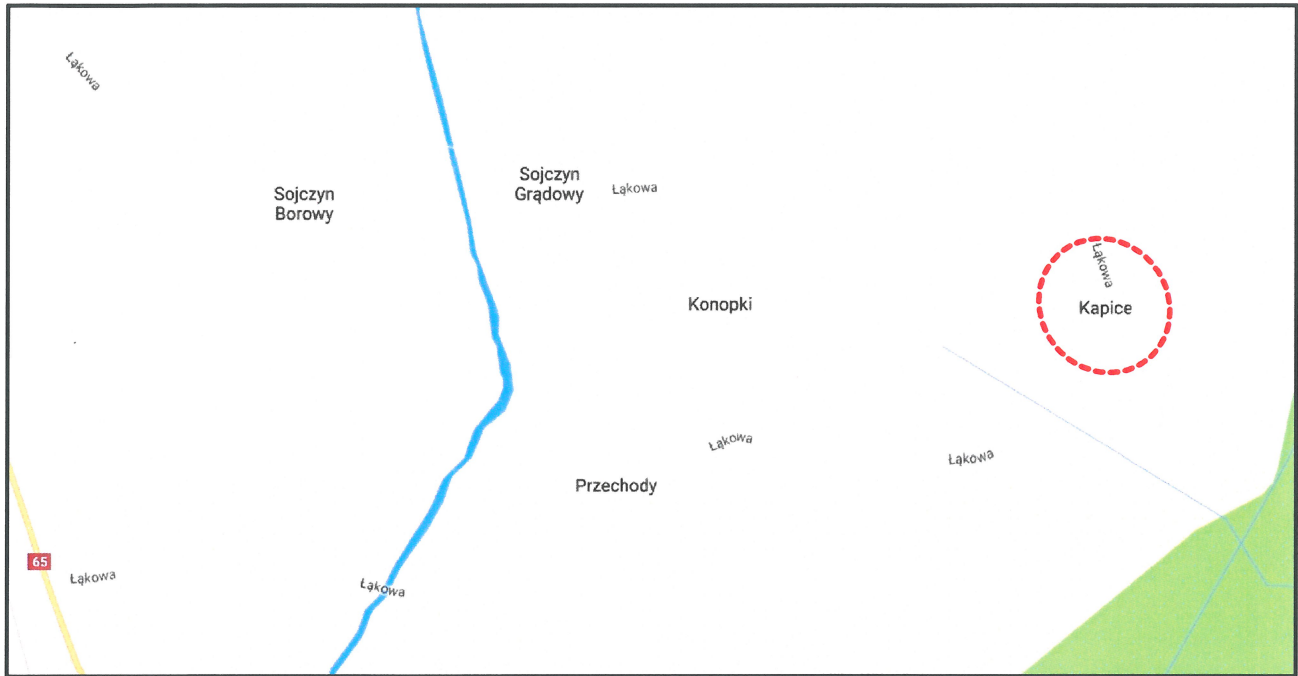
**Przewidywany termin wprowadzenia stałej organizacji ruchu – październik 2017 roku.**

#### **UWAGA!**

**Jednostka wprowadzająca organizację ruchu zawiadamia organ zarządzający ruchem, zarząd drogi oraz właściwego Komendanta Policji o terminie jej wprowadzenia, co najmniej 7 dni przed dniem wprowadzenia organizacji ruchu.**

*mgr inż. Sebastian Waszkiewicz*  
Uprawnienia budowlane do kierowania robotami  
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności drogowej  
Nr upr. PDL/0107/OWOĐ/08

# PLAN ORIENTACYJNY



<i>Zabrania się powielania rysunku oraz usuwania tabeli znamionowej rysunku (prawo autorskie) bez zgody PinkRoad</i>			
<b>PINK ROAD</b>		<b>SEBASTIAN WASZKIEWICZ</b> ul. Generała Zygmunta Berlinga 21/5 15-814 Białystok NIP 542-222-05-60 REGON 362016615 tel. 509 258 108 e-mail: pinkroad@interia.eu	
<b>S.O.R.</b>	Nazwa rysunku: Plan orientacyjny		Rysunek nr: <b>1</b>
	Obiekt: Przebudowa drogi gminnej Nr 142516B w miejscowości Kapice, gm. Grajewo		Data: 12.2016
Skala: <b>1:25000</b>			
<b>BRANŻA DROGOWA</b>			
Imię i nazwisko nr upr.:		Podpis:	
Projektant:  mgr inż. Sebastian Waszkiewicz PDL/0107/OWOD/08		<i>mgr inż. Sebastian Waszkiewicz</i> Uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności drogowej Nr upr. PDL/0107/OWOD/08	



<p>Zabrania się powielania rysunku oraz usuwania tabeli znamionowej rysunku (prawo autorskie) bez zgody PinkRoad</p> <p><b>PINK ROAD</b></p> <p><b>SEBASTIAN WASZKIEWICZ</b>          ul. Generała Szymańskiego 31/5          15-417 Miałkowo          NIP 549-225-65-60 KRS 000016618          tel. 899 258 106          e-mail: pinkroad@interia.pl</p>		
<b>S.O.R.</b>	Nazwa rysunku: Plan sytuacyjny stałej organizacji ruchu	Rysunek nr: 2
	Obiekt: Przebudowa drogi gminnej Nr 142516B w miejscowości Kapice, gm. Grajewo	Data: 12.2016
Skala: 1:1000	BRANŻA DROGOWA	
Imię i nazwisko oraz tytuł	Podpis:	
Projektant:	mgr inż. Sebastian Waszkiewicz PDL/0107/OWOD/08	