

**BIURO INŻYNIERSKIE**  
**Łukasz Widalski**  
**Szczęsna, ul. Truskawkowa 5**  
**05-600 Grójec**

Egz. Nr 3

**Faza:** Materiały do opinii

**Inwestor:**

**Zarząd Powiatu Pruszkowskiego**  
**ul. Drzymały 30**  
**05-800 Pruszków**

**Temat:**

**Projekt stałej organizacji ruchu**

**dla inwestycji:**

**Pruszkowska w zakresie rozbudowy skrzyżowania z drogą gminną 310604W - Działkową, drogą gminną 310313W - ul. Jeżynową, drogą gminną 311601W - ul. Topolową w m. Strzeniówka, gmina Nadarzyn, powiat Pruszkowski**

**Projektant:** mgr inż. Łukasz Widalski  
upr nr MAZ/0143/POOD/12



Szczęsna, luty 2023 r.

# SPIS TREŚCI

<b>A. CZĘŚĆ OPISOWA.....</b>	<b>3</b>
1. INFORMACJE OGÓLNE .....	3
1.1. Przedmiot opracowania.....	3
1.2. Nazwa Inwestora.....	3
1.3. Nazwa jednostki projektowej.....	3
1.4. Podstawa opracowania .....	3
1.5. Uzasadnienie wprowadzenia organizacji ruchu.....	4
1.6. Termin wprowadzenia zmian w organizacji ruchu.....	4
2. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO .....	4
3. OPIS STANU PROJEKTOWANEGO .....	5
 <b>B. CZĘŚĆ RYSUNKOWA .....</b>	 <b>7</b>
Rys. 01 - Plan orientacyjny 1:20 000 .....	8
Rys. 02 - Plan organizacji ruchu – 1:500 .....	9

# **A. CZĘŚĆ OPISOWA**

## **1. INFORMACJE OGÓLNE**

### **1.1. Przedmiot opracowania**

Przedmiotem opracowania jest projekt stałej organizacji ruchu dla inwestycji: „Pruszkowska w zakresie rozbudowy skrzyżowania z drogą gminną 310604W - Działkową, drogą gminną 310313W - ul. Jeżynową, drogą gminną 311601W - ul. Topolową w m. Strzeniówka, gmina Nadarzyn, powiat Pruszkowski”.

### **1.2. Nazwa Inwestora**

Zarząd Powiatu Pruszkowskiego  
ul. Drzymały 30  
05-800 Pruszków

### **1.3. Nazwa jednostki projektowej**

BIURO INŻYNIERSKIE Łukasz Widalski  
Szczęsna, ul. Truskawkowa 5  
05-600 Grójec

### **1.4. Podstawa opracowania**

- Ustawa „Prawo o ruchu drogowym” z dnia 14 grudnia 2016 r. (Dz.U. 2017 poz. 128);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji w sprawie znaków i sygnałów drogowych z dnia 31 lipca 2002 r. (Dz.U.02.170.1393)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem z dnia 23 września 2003 r. (Dz.U.03.177.1729);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach z dnia 3 lipca 2003 r. (Dz.U.03.220.2181 z dnia 23 grudnia 2003 r.);

- Inwentaryzacja własna oznakowania

#### **1.5. Uzasadnienie wprowadzenia organizacji ruchu.**

Zmiana stałej organizacji po rozbudowie skrzyżowania ul. Pruszkowskiej (3107W) z ul. Jeżynową (310313W) i ul. Działkową (311604W) w m. Strzeniówka.

#### **1.6. Termin wprowadzenia zmian w organizacji ruchu.**

Termin wprowadzenia organizacji ruchu II kwartał 2022r.

## **2. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO**

Obecnie ulica Pruszkowska, Jeżynowa i Działkowa posiadają nawierzchnię bitumiczną natomiast ulica Topolowa nawierzchnię gruntową. Obecnie skrzyżowanie ul. Pruszkowskiej z ulicami: Działkową i Jeżynową funkcjonuje jako skrzyżowanie z przesuniętymi wlotami, pierwszeństwo przejazdu mają pojazdy poruszające się ul. Pruszkowską.

#### Charakterystyka ul. Pruszkowskiej:

- Kategoria drogi – powiatowa
- Klasa – zbiorcza [Z]
- Przekrój pół-uliczny
- Liczba pasów ruchu 1x2
- Szerokość jezdni 6m
- Rodzaj nawierzchni – bitumiczna
- W rejonie opracowania ścieżka dla rowerów z dopuszczonym ruchem pieszym

#### Charakterystyka ul. Działkowej [311604W]:

- Kategoria drogi – gminna
- Klasa – dojazdowa [D]
- Przekrój pół-uliczny
- Liczba pasów ruchu 1x2
- Szerokość jezdni 5m
- Rodzaj nawierzchni – bitumiczna
- Chodnik jednostronny po północnej stronie drogi

Charakterystyka ul. Jeżynowej [310313W]:

- Kategoria drogi – gminna
- Klasa – lokalna [L]
- Przekrój uliczny
- Liczba pasów ruchu 1x2
- Szerokość jezdni 6m
- Rodzaj nawierzchni – bitumiczna
- Chodnik jednostronny po południowej stronie drogi

### 3. OPIS STANU PROJEKTOWANEGO

W ramach opracowania planowana jest budowa ronda o średnicy zewnętrznej 30m, jezdni szerokości 6m i pierścieniu szerokości 2,5m. Na wlotach ronda zaprojektowano przejścia dla pieszych oraz przejazdy rowerowe oznakowane znakami poziomymi P-10, P-11 i P-14 oraz pionowymi D-6b. Przed rondem zaprojektowano znaki pionowe C-12 i A-7. Na wyspach kanalizujących ruch zaprojektowano znaki U-5a z C-9. Ścieżki rowerowe i chodniki oznakowano za pomocą znaków poziomych P-23 i P-26 oraz znaków pionowych C13/16.

Zmiany w organizacji ruchu przedstawiono na rys 02 – Plan organizacji ruchu kolorem czerwonym.

*Wszystkie znaki średnie. Folie typu II*

*Wdrożenie*

## Karta uzgodnień

projektu stałej organizacji ruchu dla inwestycji: „Pruszkowska w zakresie rozbudowy skrzyżowania z drogą gminną 310604W - Działkową, drogą gminną 310313W - ul. Jeżynową, drogą gminną 311601W - ul. Topolową w m. Strzeniówka, gmina Nadarzyn, powiat Pruszkowski”.


**BIURO INŻYNIERSKIE**  
**Łukasz Widalski**  
**Szczęсна, ul. Truskawkowa 5**  
**05-600 Grójec**

Egz. Nr

**Faza:** Materiały do opinii

**Inwestor:**

**Zarząd Powiatu Pruszkowskiego**  
**ul. Drzymały 30**  
**05-800 Pruszków**

**Temat:**

**Projekt stałej organizacji ruchu**

**dla inwestycji:**

**Pruszkowska w zakresie rozbudowy skrzyżowania z drogą gminną 310604W - Działkową, drogą gminną 310313W - ul. Jeżynową, drogą gminną 311601W - ul. Topolową w m. Strzeniówka, gmina Nadarzyn, powiat Pruszkowski**

**Projektant:** mgr inż. Łukasz Widalski  
upr nr MAZ/0143/POOD/12

Szczęсна, luty 2023 r.

~~Projekt stałej~~  
~~organizacji ruchu i zabezpieczenia ruchu~~  
~~zbiory organizacji ruchu~~  
~~zbiory poz. i y o nie-legal, y nie~~  
~~pod następującymi warunkami:~~  
~~w zakresie zarząd~~  
~~drogi gminnej~~

Nadarzyn, 17.02.2023  
KIEROWNIK REFERATU INWESTYCIJ

*mgr Anna Gutowska*

URZĄD GMINY NADARZYN  
05-034 Nadarzyn  
ul. Miroszczyńska 10  
województwo mazowieckie  
tel. (22) 715 77 03

## B. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

Rys 01 - Plan orientacyjny  
Rys 02 - Plan organizacji ruchu

1:20 000  
1:500



## PLAN ORIENTACYJNY (1:20 000)

Pruszkowska w zakresie rozbudowy skrzyżowania z drogą gminną 310604W - Działkową, drogą gminną 310313W - ul. Jeżynową, drogą gminną 311601W - ul. Topolową w m. Strzeniówka, gmina Nadarzyn, powiat Pruszkowski

