



PLANETA Sp. z o.o.

03-289 Warszawa ul. Zdziarska 21

NIP: 526-021-16-18

Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy

XIII Wydział Gospodarczy, nr KRS: 0000051819

Kapitał zakładowy Spółki: 100.000,00 PLN

tel.. (022) 675 27 97, 675 74 24, 675 60 72

fax (022) 614 52 26

*Budowa dróg i ulic*

*Inżynieria ruchu*

*Dystrybucja urządzeń bezpieczeństwa ruchu*

*Produkcja znaków drogowych*

**Certyfikat**  
**PN-EN**  
**ISO 9001;2008**

nadany przez:



**Biuro:**

<http://www.planeta.com.pl>  
[planeta@planeta.com.pl](mailto:planeta@planeta.com.pl)

• **Dział Budowy:**  
[drogi@planeta.com.pl](mailto:drogi@planeta.com.pl)

**Inżynieria ruchu**  
[inz.ruchu@planeta.com.pl](mailto:inz.ruchu@planeta.com.pl)

**Dział Marketingu:**  
[marketing@planeta.com.pl](mailto:marketing@planeta.com.pl)

**Dział Handlu:**  
[handel@planeta.com.pl](mailto:handel@planeta.com.pl)

**Dział Księgowości**  
[ksiegowosc@planeta.com.pl](mailto:ksiegowosc@planeta.com.pl)

**Pracownia Projektowa**  
[projekty@planeta.com.pl](mailto:projekty@planeta.com.pl)



## PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

*ul. Unii Europejskiej*

**Raszyn**

Opracował  
inż. Kamil Michałowski

Warszawa, Lipiec 2020 r.

Konto Nr 63 1240 3480 1111 0000 4268 6969 Bank PEKAO S.A. | O/Nowy Dwór Mazowiecki

## **OPIS TECHNICZNY**

### **do projektu stałej organizacji ruchu na ul. Unii Europejskiej**

#### **1. Podstawa opracowania**

Podstawą opracowania jest umowa z Gminą Raszyn, pełniącej funkcję zarządu dróg dla dróg gminnych na terenie gminy. Przedmiotem umowy jest opracowanie projektów stałej organizacji ruchu na ulicach będących w utrzymaniu Gminy.

#### **2. Cel i zakres opracowania**

Celem opracowania jest wprowadzenie zmian w istniejącej stałej organizacji ruchu – wprowadzenie jednego kierunku ruchu oraz wyznaczenie pasa postojowego na ul. Unii Europejskiej w Raszynie.

#### **3. Materiały wyjściowe do opracowania**

Projekt organizacji ruchu został opracowany w oparciu o następujące materiały i obowiązujące przepisy:

- Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz. U. z dnia 12 października 2002 r. Nr 170, poz. 1393).
- Ustawa z dnia 20 czerwca 1997r. Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. z 2005r. Nr 108, poz. 908 z późn. zm.)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. z dnia 14 października 2003 r.)
- Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury dnia 3 lipca 2004 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunki ich umieszczania na drogach (Dz. U. z dnia 23 grudnia 2003 r. Nr 220, poz. 2181).
- inwentaryzacja urządzeń drogowych oraz istniejącego oznakowania poziomego i pionowego.

#### **4. Stan istniejący**

Ulica Unii Europejskiej to droga gminna, która jest zarządzana przez Gminę Raszyn. Ul. Unii Europejskiej ma nawierzchnię z kostki betonowej i szerokość około 5,50 m. Na przedmiotowym odcinku ulica Unii Europejskiej jest drogą z ograniczeniem prędkości do 30 km/h oraz posiada progi zwalniające. Natężenie ruchu – średnie.

#### **5. Projektowane zmiany w organizacji ruchu**

Projektowane zmiany polegają na zaprojektowaniu jednego kierunku ruchu od ulicy Sportowej do ulicy Szkolnej. Po zachodniej stronie wyznaczono pas postojowy, równoległy do krawędzi jezdni. Na końcach pasa postojowego zaprojektowano prefabrykowane azyle przykręcane do nawierzchni jezdni, które

mają na celu uniemożliwienie postoju pojazdu w sposób ograniczający wyjazd z posesji. Przed istniejącym przejściem dla pieszych na powierzchni wyłączzonej z ruchu ustawione zostały stojaki rowerowe typu U.

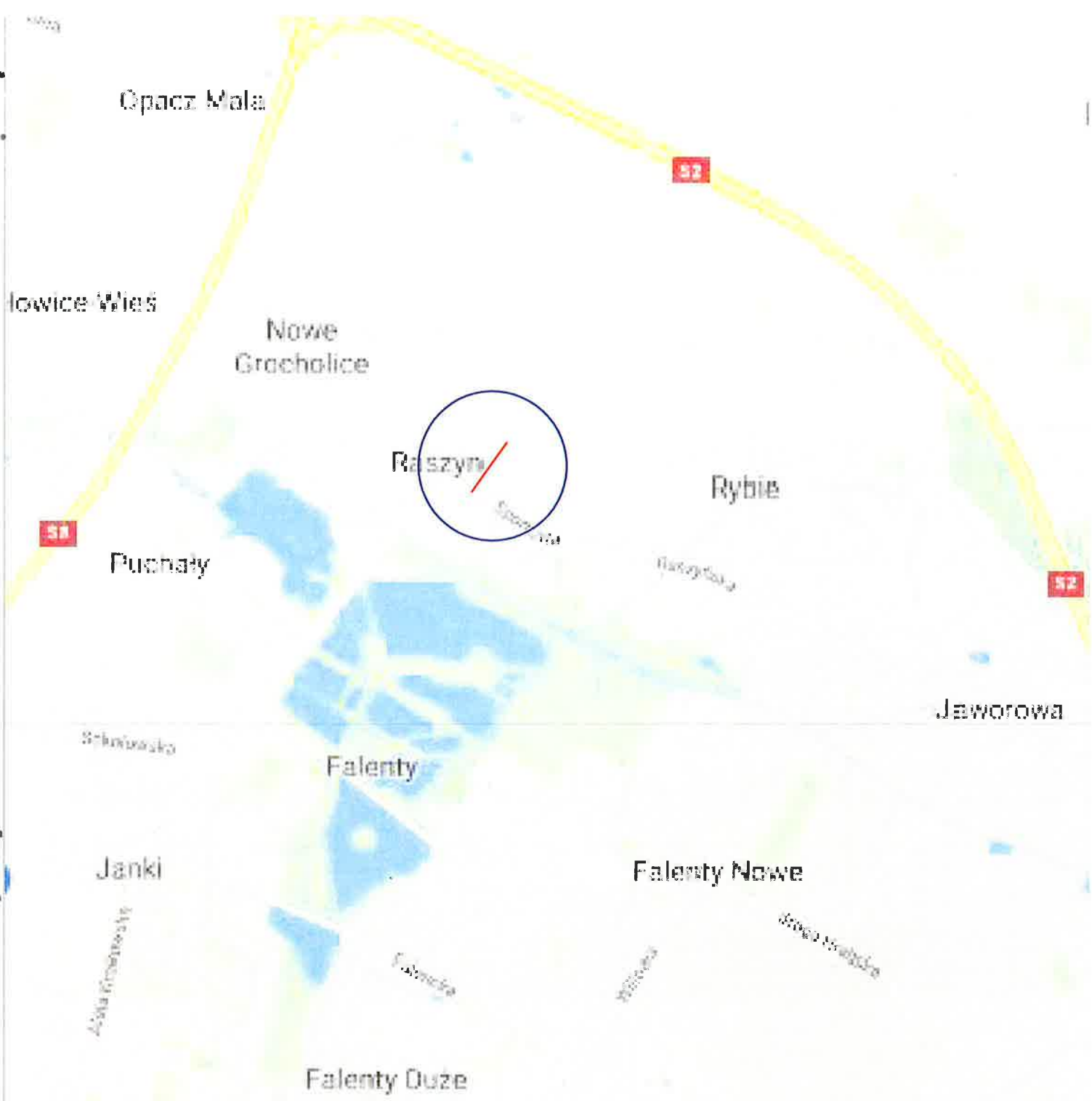
### **5.1 Rodzaj znaków**

- znaki pionowe – folia odblaskowa typu II;
  - znaki poziome – białe, malowane cienkowarstwowo;
  - urządzenia bezpieczeństwa ruchu.
- zgodnie z załącznikami 1 – 4 do Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 roku 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 z dnia 23 grudnia 2003 roku, poz. 2181, z późn. zmianami).

### **6. Termin realizacji**

Planowany termin wdrożenia organizacji ruchu to III kwartał 2020 r. / IV kwartał 2020 r.





<b>Investor :</b> Urząd Gminy Raszyn ul. Szkołna 2a, 05-090 Raszyn		<b>Nr arch.</b>
<b>Temat :</b> Opracowanie projektów do zlecenia Gminy Raszyn		<b>Branża :</b> Inżynieria Ruchu
<b>Nazwa rysunku :</b> <b>Orientacja</b>		<b>Stadium :</b> Stała Organizacja Ruchu
Raszyn, ul. Unii Europejskiej		<b>Skala :</b> 1:25000
<b>ZESPÓŁ PROJEKTOWY</b>		<b>Data :</b> Czerwiec 2020
<b>Imię i nazwisko :</b> Projektant :	<b>Podpis :</b> 	<b>Rys. nr. :</b> <b>0</b>
inż. Kamil Michałowski		