



Włocławek, 21.07.2021 r.

**Egzemplarz nr 1, 2, 3**

Projekt zmiany stałej organizacji ruchu drogowego na drodze wojewódzkiej nr 250 w m. Służewo w związku z przebudową skrzyżowania drogi gminnej nr 160227C, km 13+760		
Lokalizacja:	Województwo kujawsko - pomorskie, powiat aleksandrowski, j. ewid. 040104_2 gmina Aleksandrów Kuj., obręb 0028 Służewo	
Inwestor:	 Gmina Aleksandrów Kuj.	
Zawartość:	Projekt stałej organizacji ruchu	
Branża:	Drogowa	
Kody CPV:	45100000-8 - Przygotowanie terenu pod budowę 45233220-7 - Roboty w zakresie nawierzchni dróg	
Biuro projektowe:	 <b>Usługi Drogowe</b>	Usługi Drogowe Sergiusz Makowski ul. Wiejska 89 87-800 Włocławek tel. 785 46 12 73 e-mail.: <a href="mailto:uslugi.drogowe@gmail.com">uslugi.drogowe@gmail.com</a> <a href="https://www.facebook.com/uslugi.drogowe">www.facebook.com/uslugi.drogowe</a>
Projektant:		



---

## SPIIS TREŚCI:

1. Spis treści	str. 2
2. Opis techniczny	str. 3
3. Wykaz znaków	str. 6
4. Karta Opinii	str. 7
5. Część rysunkowa	str.11



---

# OPIIS TECHNICZNY:

## I. Podstawa prawna opracowania projektu:

- Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 9 października 2018r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy – Prawo o ruchu drogowym (Dz.U. 2021 poz. 450),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz.U. 2021 poz. 2065 oraz Dz. U. z 2021 r. poz. 2066)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury, z dnia 3 lipca 2015r „ w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach” (Dz. U. nr z 2019r. poz. 2311 wraz z załącznikami),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zadaniem (Dz. U. 2017 poz. 784 ze zm.)
- Wizji lokalnej.
- Zlecenia wykonania projektu.



---

## II. Ogólna charakterystyka :

Zmiana stałej organizacji ruchu drogowego na drodze wojewódzkiej nr 250 wprowadzona zostanie ze względu na planowane wykonanie przebudowy skrzyżowania z drogą gminną nr 160227C w m. Stawki, w km 13+760 str. w ramach przebudowy całej drogi gminnej. Sytuacja ta wymaga wprowadzenia korekty istniejącego oznakowania drogi wojewódzkiej

## OMÓWIENIE PROJEKTU

W ramach przebudowy skrzyżowania wymagana jest aktualizacja projektu stałej organizacji ruchu

Charakterystyka ruchu na drodze wojewódzkiej:

Na podstawie zamieszczonej informacji na stronie Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad o dokonanych pomiarach ruchu dla odcinka drogi wojewódzkiej nr 266 dla odcinka Odolion – Służewo, struktura ruchu wygląda następująco:

- SDRR – 1074 poj./dobę
- Motocykle – 38 poj./dobę
- Samochody osobowe/ mikrobusy – 893 poj./dobę
- Lekkie samochody ciężarowe – 103 poj./dobę
- Samochody ciężarowe bez przyczepy – 12 poj./dobę
- Samochody ciężarowe z przyczepą – 15 poj./dobę
- Autobusy – 2 poj./dobę
- Ciągniki rolnicze – 11 poj./dobę



### ***III. Oznakowanie pionowe***

W ciągu drogi gminnej ze względu na brak widoczności w trójkącie widoczności wprowadza się znak B-20 na wlocie skrzyżowania. Przed znakiem B-20 wprowadza się znak D-2 z A-7 i tabliczką T-0 „STOP 90m”  
Do oznakowania drogi użyć znaków z grupy Średnie (S). Znaki wykonane w technologii odblaskowej I, II generacji lub pryzmatycznej. Wszystkie znaki winny mieć znak CE lub B. Z blachy ocynkowanej na słupkach metalowych ocynkowanych. Odwrotna strona tarczy znaku i tabliczki, jeżeli nie jest wykorzystywana do umieszczania znaku dla jadących z przeciwnego kierunku, powinna mieć barwę szarą. Na odwrotnej stronie tarczy znaku należy umieścić informacje zawierające dane identyfikujące producenta znaku, typ folii odblaskowej użytej do wykonania lica znaku, miesiąc i rok produkcji znaku

Oznakowanie wykonać zgodnie ze schematem oznakowania ujętymi w projekcie . Symbole znaków drogowych i ich ustawienie wykonać zgodnie z 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 z dnia 23 grudnia 2003 r. poz. 2181 z późniejszymi zmianami) dla poszczególnych grup.

### **Oznakowanie poziome**

Projektuje się oznakowanie poziome w obrębie skrzyżowania za pomocą linii P7c i P12.



---

#### ***IV. Zestawienie projektowanych znaków pionowych***

L.P.	Symbol	Ilość
1	A-7	1
2	B-20	1
3	D-2	1
4	T-0	1

#### ***Zestawienie znaków poziomych***

L.P.	Symbol	Ilość
1	P-7c	12m
2	P-12	7 m

***Termin wprowadzenia organizacji do 31.12.2022 roku.***

Opracował:



---

# KARTA OPINII

Do Projektu zmiany stałej organizacji ruchu drogowego na drodze  
wojewódzkiej nr 250 w związku z przebudową skrzyżowania drogi  
gminnej nr 160227C, km 13+760

**Zarząd Dróg Wojewódzkich w Bydgoszczy**

ZDW.I2e.5252.10.1.2021

Bydgoszcz, dnia 26.03.2021 r.

**Usługi Drogowe  
Sergiusz Makowski  
ul. Wiejska 89  
87-800 Włocławek**Dotyczy: skrzyżowanie drogi gminnej nr 160227C z DW 250 w miejscowości Służewo

Zarząd Dróg Wojewódzkich w Bydgoszczy uzgadnia przedłożoną dokumentację dla inwestycji polegającej na przebudowie skrzyżowania drogi gminnej nr 160227C z drogą wojewódzką nr 250 relacji Suchatówka – Służewo strona prawa w km 13+760 (wg systemu ERGO) w miejscowości Służewo.

Zarząd Dróg Wojewódzkich w Bydgoszczy wyraża zgodę dla Inwestora – Gmina Aleksandrów Kujawski, ul. Słowackiego 12, 87-700 Aleksandrów Kujawski na czasowe dysponowanie częścią nieruchomości nr 390 obręb 0028 Służewo dla potrzeb wykonania uzgadnianego obiektu zgodnie z art. 32 ust. 4 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (t.j. Dz.U. z 2020, poz. 1333 z późn.zm.).

Jednocześnie informujemy, że przed rozpoczęciem robót należy:

- a. opracować projekt czasowej organizacji ruchu na czas realizacji robót prowadzonych w pasie drogowym oraz opracować projekt stałej organizacji ruchu - z uwzględnieniem oznakowania pionowego i poziomego. Projekty należy uzgodnić z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Bydgoszczy, Komendą Wojewódzką Policji oraz należy uzyskać ich zatwierdzenie przez organ zarządzający ruchem tj. Urząd Marszałkowski Województwa Kujawsko – Pomorskiego w Toruniu;
- b. uzyskać pozwolenie na budowę lub dokonać zgłoszenia budowy (wykonywania robót budowlanych) do właściwego organu administracji architektoniczno – budowlanej;
- c. wystąpić do Zarządu Dróg Wojewódzkich w Bydgoszczy z wnioskiem o określenie warunków wejścia w pas drogowy na 30 dni przed rozpoczęciem robót, podając powierzchnię, termin oraz nazwisko i telefon kierownika robót. Roboty należy prowadzić w uzgodnieniu z RDW we Włocławku.

Inwestycję należy projektować i realizować zgodnie z rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. z 2016, poz. 124 z późn.zm.).

Niniejsza zgoda nie zwalnia wnioskodawcy z obowiązku uzyskania dokumentów uprawniających do zrealizowania procesu inwestycyjnego określonego w ogólnie obowiązujących przepisach.

Otrzymują:

1. Adresat
2. aa

Do wiadomości:

1. RDW we Włocławku

Sprawę prowadzi:

Starszy Specjalista: mgr E. Krawczyk

Z-ca Dyrektora ds. Inwestycji

mgr inż. Łaszek Nitka



Województwo  
Kujawsko-Pomorskie

ul. Dworcowa 80  
85-010 Bydgoszcz  
tel. 52-370-57-13  
fax 52-370-57-16

Zarząd Dróg Wojewódzkich w Bydgoszczy  
jest Jednostką Samorządu Województwa Kujawsko-Pomorskiego.

www.zdw-bydgoszcz.pl  
sekretariat@zdw-bydgoszcz.pl





Marszałek Województwa  
Kujawsko-Pomorskiego

ID-I.8022.3.7.2021.WP

Toruń, 11 marca 2021 roku

Usługi Drogowe  
Sergiusz Makowski  
ul. Wiejska 89  
87-800 Włocławek

Na podstawie art. 10 ust. 4 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. – Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. z 2020 r. poz. 110 z późn. zm.) oraz § 3 ust. 1 pkt 6 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (tekst jednolity Dz. U. z 2017 r. poz. 784) informuję, że przedstawioną koncepcję skrzyżowania drogi gminnej nr 160227C z drogą wojewódzką **Nr 250 Suchatówka – Służewo** w m. Służewo w km 13+761, str. P opiniuję w zakresie geometrii z następującymi uwagami:

- w projekcie stałej organizacji ruchu przedstawić trójkąt widoczności,
- w projekcie stałej organizacji ruchu sprawdzić i przedstawić przejezdność pojazdów ciężarowych.
- należy opracować i złożyć projekty czasowej oraz ewentualnie zmiany stałej organizacji (jeśli zachodzi taka konieczność) ruchu do zatwierdzenia zawierające opinię właściwych organów, w tut. Urzędzie Marszałkowskim w Toruniu – Departament Infrastruktury Drogowej,
- parametry zjazdu zachować zgodnie z warunkami zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi i ich usytuowanie (tekst jednolity Dz. U z 2016 r. poz. 124),



- szczegóły techniczne i konstrukcyjne w granicach pasa drogowego DW 250 należy ostatecznie uzgodnić z Zarządem Dróg Wojewódzkich w Bydgoszczy.

z up. Marszałka Województwa  
(2)  
*Grzegorz Pączyk*  
Naczelnik Wydziału Organizacji  
i Bezpieczeństwa Ruchu Drogowego  
Departamentu Infrastruktury Drogowej

Otrzymują:

1. Adresat + klauzula informacyjna RODO
2. a/a (WP)

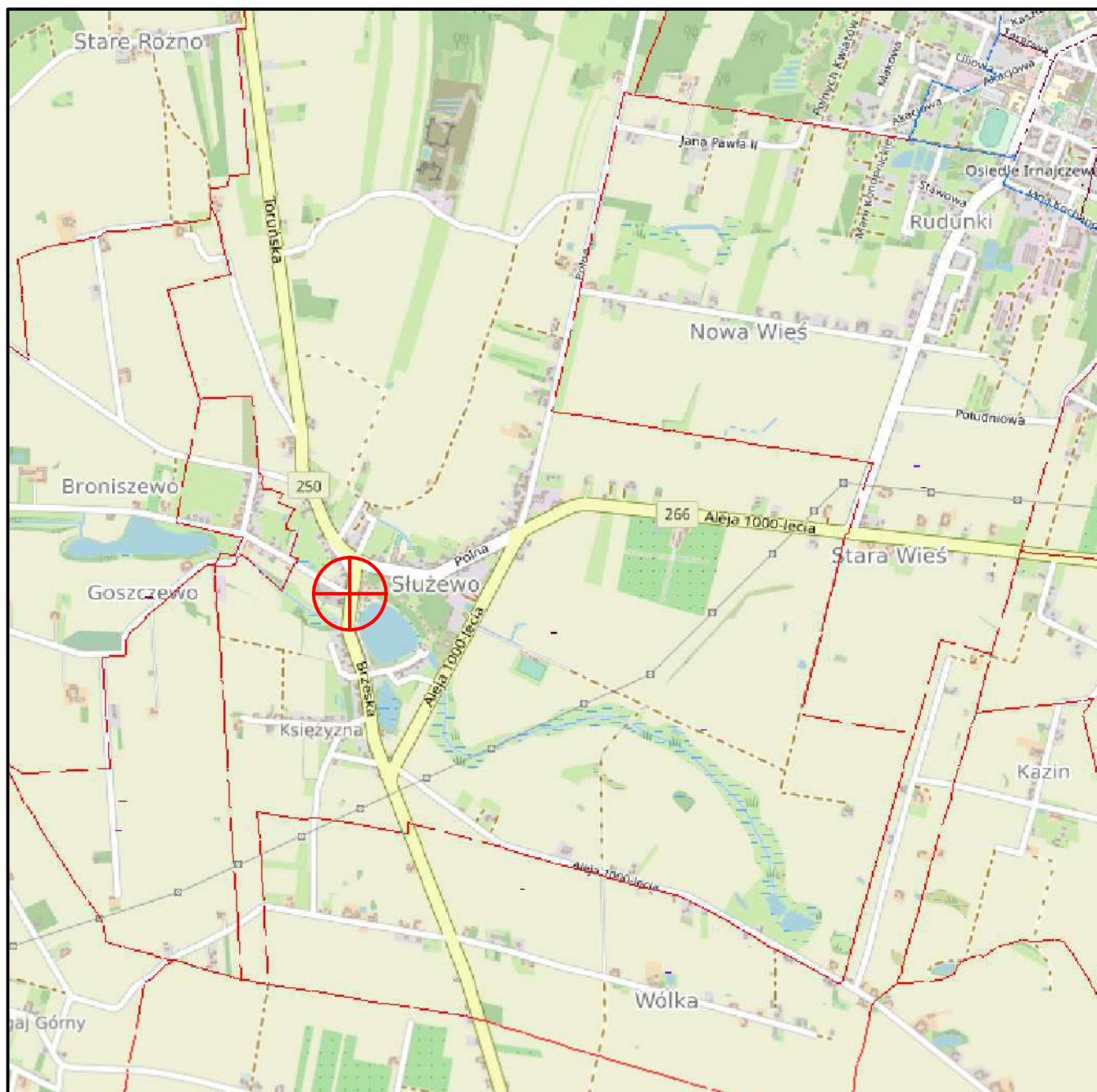
Do wiadomości:

1. Zarząd Dróg Wojewódzkich w Bydgoszczy
2. Rejon Dróg Wojewódzkich w Toruniu



---

# CZĘŚĆ RYSUNKOWA



Lokalizacja skrzyżowania

Nazwa inwestycji:

Projekt zmiany stałej organizacji ruchu drogowego na drodze wojewódzkiej nr 250 w m. Służewo w związku z przebudową skrzyżowania drogi gminnej nr 160227C, km 13+760

Lokalizacja:

Województwo kujawsko - pomorskie,  
powiat aleksandrowski, gmina Aleksandrów Kuj.,  
m. Służewo, Broniszewo i Goszczewo

Inwestor:

Wójt Gminy Aleksandrów Kuj.

Stadium dokumentacji:

Projekt stałej organizacji ruchu

Nazwa arkusza:

Plan orientacyjny

Biuro projektowe:



**Usługi Drogowe**

Usługi Drogowe Sergiusz Makowski  
ul. Wlejska 89, 87-800 Włocławek  
tel. 785 46 12 73  
e-mail.: [uslugi.drogowe@gmail.com](mailto:uslugi.drogowe@gmail.com)  
[www.facebook.com/uslugi.drogowe](http://www.facebook.com/uslugi.drogowe)

Projektant b. drogowej:

mgr inż. Sergiusz Michał Makowski  
uprawnienia budowlane nr KUP/0134/PWOD/12 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności drogowej

Podpis:

Opracował:

inż. Tomasz Kryzstoforski

Podpis:

Branża:

DROGOWA

Skala:

1:25000

Data:

21.07.2021R.

Nr arkusza:

1







