

J PROJEKT – PROJEKTY, NADZORY DROGOWE

*Justyna Polak*

Ul. Słoneczna 37 58-410 Marciszów

Tel. 668 347 003

# **PROJEKT DOCELOWEJ ORGANIZACJI RUCHU DROGOWEGO**

## **PRZEBUDOWA DROGI WEWNĘTRZNEJ DOJAZDOWEJ DO GRUNTÓW ROLNYCH W NIEDAMIROWIE**

Inwestor : **Gmina Lubawka  
Plac Wolności 1  
58-420 Lubawka**

<b>Projektant</b>	<b>mgr inż. Justyna Polak</b>	upr. nr 271/DOŚ/10 w spec. drogowej bez ogran.	
-------------------	-----------------------------------	---	--

Marciszów, sierpień 2023

# ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

1. Strona tytułowa
2. Zawartość opracowania
3. Opinie
4. Opis techniczny
5. Rysunki :

1.	Plan orientacyjny	1: 10000
3.	Inwentaryzacja Docelowa organizacja ruchu	1:500

# OPIS TECHNICZNY

## 1. Przedmiot opracowania:

Przedmiotem opracowania jest projekt docelowej organizacji ruchu w związku z przebudową drogi gminnej wewnętrznej w Niedamirowie

Celem opracowania niniejszego projektu jest wprowadzenie docelowej organizacji ruchu, wprowadzonej po przebudowie drogi gminnej.

## 2. Podstawa opracowania:

- ustawa o drogach publicznych z dnia 21 marca 1985 r. (tekst jednolity: Dz. U. 2022 r. poz. 1693 z dnia 7 lipca 2022r),
- ustawa Prawo o ruchu drogowym z dnia 20 czerwca 1997 r. (tekst jednolity Dz. U. 2022, poz. 988 z dnia 28 kwietnia 2022r),
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 roku, w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (tekst jednolity Dz. U. 2017 poz. 784 z dnia 24 marca 2017r),
- rozporządzenie 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. 2003 nr 220 poz. 2181 z dnia 3 lipca 2003r ),
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24 lipca 2022 roku, w sprawie przepisów techniczno – budowlanych dotyczących dróg publicznych, poz. 1518 (Dz. U. 2022 poz. 1518)
- 

## 3. Lokalizacja: droga gminna wewnętrzna w Niedamirowie wraz z charakterystyką drogi i ruchu na drodze.

Teren objęty opracowaniem zlokalizowany jest w Niedamirowie. Projektowana droga krzyżuje się z drogą gminną.

Droga ta stanowi dojazd bezpośredni do zabudowy gospodarczej, do istniejących pól oraz bezpośredniego otoczenia.

W chwili obecnej jezdnia drogi gminnej posiada nawierzchnię gruntową wzmocnioną kruszywem łamanym. Szerokość istniejącej jezdni wzmocnionej kruszywem ok. 3,0m. Po stronie lewej drogi znajduje się rów przydrożny. W środkowym odcinku drogi znajduje się obiekt mostowy.

Teren drogi oraz tereny w sąsiedztwie uzbrojone w sieci kanalizacji wodociągowej, elektroenergetycznej.

Stan techniczny nawierzchni gruntowej niedostateczny.

Projektowana przebudowa:

W ramach przebudowy zostanie wymieniona istniejąca konstrukcja nawierzchni jezdni drogi gminnej. Projektuje się korytowanie na głębokość średnio 35cm, ułożenie warstwy podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/63mm o grubości 15cm, warstwę z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0-31,5mm o grubości 20cm. Na drodze gminnej zostanie wykonana nowa nawierzchnia w postaci dwuwarstwowej nakładki bitumicznej (5cm warstwa wiążąca, 4cm

warstwa ścieralna). Szerokość drogi 3,0 - 3,50m. Pobocza z kruszywa łamanego 0/31,5mm gr. 10cm stabilizowanego mechanicznie o szerokości do 50cm/0,75m.

Jezdnia w obramowaniu z oporników betonowych 12x25cm na ławie z oporem z betonu C12/15 o  $F_b=0,05\text{mb/m}^2$ .

**4. Przewidywany termin wprowadzenia nowej stałej organizacji ruchu: 15.11.2024 r.**

**5. Inwentaryzacja istniejącego oznakowania:**

Inwentaryzacja istniejącego oznakowania pionowego i poziomego pokazana została na Rysunku nr 2 - „Docelowa organizacja ruchu drogowego” w skali 1:500

**6. Projektowane oznakowanie :**

W obrębie skrzyżowania z drogą gminną projektuje się oznakowanie pionowe:

- Znak D - 46 - „droga wewnętrzna ” - 1 szt,
- Znak D - 47 - „koniec drogi wewnętrznej” - 1 szt,

Szczegółowe warunki techniczne dla znaków oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunki ich umieszczania na drogach określają Załączniki nr 1-4 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. 2019 poz 2311).

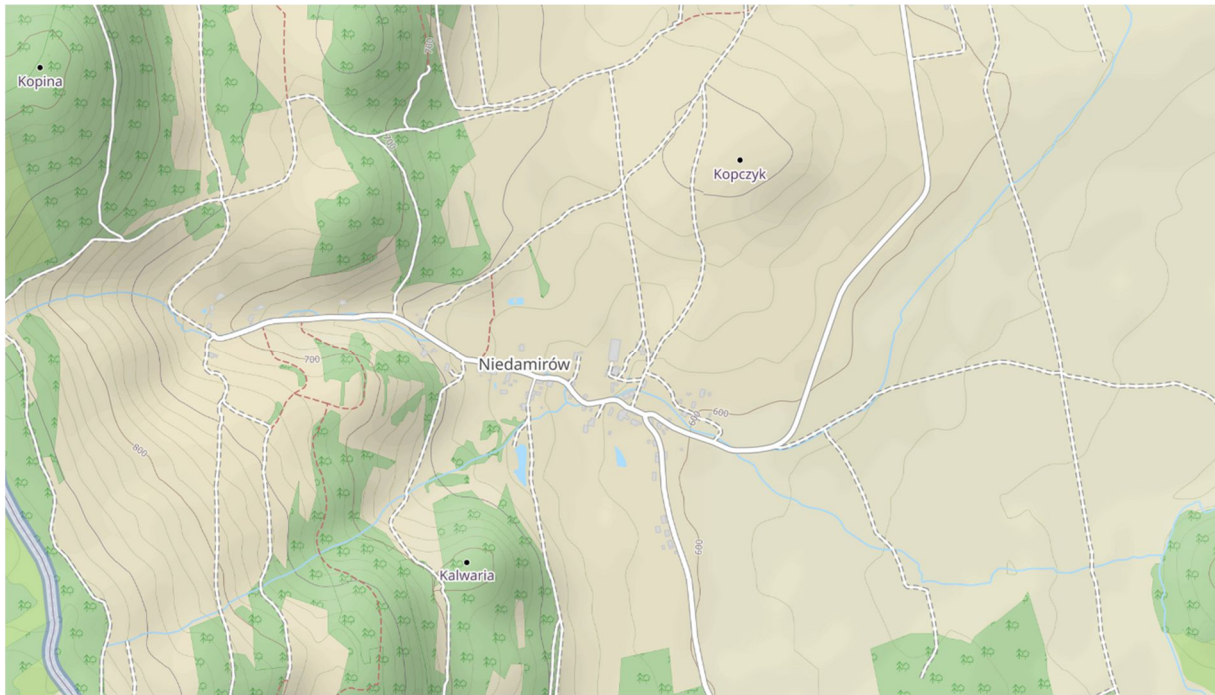
**7. Nazwisko i podpis Projektanta:**

**mgr inż. Justyna Polak**

.....

## LOKALIZACJA

### ***PRZEBUDOWA DROGI WEWNĘTRZNEJ W NIEDAMIROWIE***



**RYS. NR 1**

