

**PRO**

MICHAŁ BANCEWICZ,

10-183 Olsztyn, ul. Wczasowa 9B

e-mail: [promb@outlook.com](mailto:promb@outlook.com), tel. 606-704-715

## PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

POPRAWA PARAMETRÓW TECHNICZNO-UŻYTKOWYCH DROGI POWIATOWEJ NR 1968N NA  
ODCINKU WILKOWO - STACHOWIZNA.

**INWESTOR: Powiat Kętrzyński**

**Pl. Grunwaldzki 1**

**11-400 Kętrzyn**

### DROGA ZLOKALIZOWANA NA TERENIE:

województwa warmińsko-mazurskiego, powiatu kętrzyńskiego, na terenie Gminy Kętrzyn

<b>AUTOR PROJEKTU:</b>	<b>PODPIS:</b>	
<b>inż. Paweł Pieńkowski</b>		
<b>Data opracowania: Maj 2022r.</b>	<b>GIŻYCKO</b>	<b>nr egz.</b>

## **SPIS ZAWARTOŚCI:**

<b>L.p.</b>	<b>Zawartość</b>
<b>1.</b>	Strona tytułowa
<b>2.</b>	Spis zawartości
<b>3.</b>	Opis techniczny
<b>4.</b>	Mapa poglądowa - plan sytuacyjny
<b>5.</b>	Projektowana organizacja ruchu - arkusze

# **OPIS TECHNICZNY**

## **1. Podstawa prawna opracowania**

- a) Ustawa z dnia 20 czerwca 1997r., „Prawo o ruchu drogowym” /dz. U. nr 98, poz. 602 z późniejszymi zmianami/.
- b) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru na tym zarządzeniem – Dz.U. Nr 177 poz. 1729
- c) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych – Dz.U. Nr 170 poz 1393
- d) Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunki ich umieszczania na drogach – Zał. Nr 1-4 – Dz.U. Nr 220, poz. 2181
  - załącznik nr 1 - znaki drogowe poziome
  - załącznik nr 2 - znaki drogowe poziome
  - załącznik nr 3 – sygnały drogowe
  - załącznik nr 4 – urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego
- e) Instrukcja o znakach drogowych pionowych Dziennik Ustaw Nr 220 z dnia 23 grudnia 2003 r., poz. 2181
- f) Wizja lokalna w terenie

## **2. Cel opracowania**

Celem opracowania niniejszej dokumentacji jest zmiana dotychczasowej organizacji ruchu na drodze powiatowej nr 1968N w związku z przebudową przedmiotowej drogi.

## **3. Stan istniejący**

Droga powiatowa posiada nawierzchnię bitumiczną o szerokości ok. 5m. Po obu stronach drogi występują pobocza gruntowe, rowy oraz drzewa. W miejscowościach lokalnie po lewej stronie drogi występuje chodnik betonowy o szerokości ok. 1.5m

Z uwagi na zmianę parametrów technicznych drogi, poprawę jej stanu niezbędne jest wprowadzenie zmiany w oznakowaniu pionowym.

#### **4. Uwagi do projektowanego oznakowania:**

Projektowane oznakowanie pionowe średnie wykonać z blachy ocynkowanej ogniowo o grubości minimum 1,25 mm z krawędzią usztywnioną ciągłym podwójnym gięciem na całym obwodzie, licem z folii odblaskowej II generacji, ustawić na nowych słupkach do znaków drogowych z rur stalowych ocynkowanych o średnicy nominalnej minimum 60,3 mm lub wykorzystać istniejące słupki zgodnie z proponowaną lokalizacją znaków.

Wysokość montowanego oznakowania od dolnej krawędzi znaku do podłoża wynosi:

- min. 2,0m dla oznakowania ustawionego w zieleńcach czy poboczu,
- min. 2,2m (zalecane 2,5m) dla oznakowania ustawionego w ciągach pieszych.

Oznakowanie wykonane zostanie zgodnie z projektem zmiany stałej organizacji ruchu zaopiniowanym przez **Komendę Powiatową Policji**, Zarządcę Drogi Powiatowej - **Zarząd Dróg Powiatowych w Kętrzynie**, i zatwierdzonym przez **Starostę Kętrzyńskiego**.

#### **5. Wykaz projektowanych znaków pionowych i urządzeń bezpieczeństwa ruchu:**

Symbol znaku:	Ilość:
A-1	2 szt.
A-2	1 szt.
A-4	4 szt.
A-7	1 szt.
B-20	1 szt.
B-33 (40km/h)	1 szt.
D-15	3 szt.
D-42	2 szt.
D-43	2 szt.
E-2a	1 szt.
E-13 (Święta Lipka 7)	1 szt.
E-13 (Wilkowo 2)	1 szt.
E-17a (Wilkowo)	1 szt.
E-17a (Stachowizna)	1 szt.
E-18a (Wilkowo)	1 szt.
E-18a (Stachowizna)	1 szt.
T-1 (STOP 50m)	1 szt.
U-18a Lustro	1 szt.
Słupek ocynkowany	25 szt.

**Wszystkie znaki opisane jako do wymiany na rysunkach należy zdemontować i wymienić na nowe zgodnie z opisem i wymaganiami.**

**6. Wykaz usuwanych znaków pionowych:**

Symbol znaku:	Ilość:
B-5a	1 szt.
B-34 (40km/h)	1 szt.

**7. Wykaz projektowanego oznakowania poziomego:**

Symbol znaku:	Ilość:
P-4	3m2
P-17	9,5m2

***Termin wprowadzenia zmian - do końca 2023r.***

## KARTA UZGODNIENÍ

<b>Komenda Powiatowa Policji w Kętrzynie</b>	
--	--

<b>Zarząd Dróg Powiatowych w Kętrzynie</b>	
--	--