



**INSTYTUT BADAWCZY  
DRÓG I MOSTÓW**  
ROAD AND BRIDGE  
RESEARCH INSTITUTE

# **Nowe podejście do organizacji ruchu – wprowadzenie do Wzorców i Standardów: geneza i główne założenia.**

Katarzyna Kwiecień



# DZIENNIK USTAW RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Warszawa, dnia 19 sierpnia 2024 r.

Poz. 1251

OBWIESZCZENIE  
MARSZAŁKA SEJMU RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

z dnia 21 czerwca 2024 r.

w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy – Prawo o ruchu drogowym



3a. Minister właściwy do spraw transportu w porozumieniu z ministrem właściwym do spraw wewnętrznych i Ministrem Obrony Narodowej określi, w drodze rozporządzenia:

- 1) wzory, znaczenia i zakresy obowiązywania znaków i sygnałów drogowych w ruchu drogowym,
  - 2) wzory lub rodzaje i zakresy stosowania urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego,
  - 3) warunki, jakim powinny odpowiadać znaki i sygnalizatory drogowe oraz urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego,
  - 4) podstawowe warunki sytuowania znaków i sygnalizatorów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego w pasie drogowym
- uwzględniając postanowienia umów międzynarodowych oraz czytelność i zrozumiałość znaków i sygnałów drogowych dla uczestników ruchu drogowego, a także konieczność zapewnienia bezpieczeństwa ruchu drogowego.

3b. Minister właściwy do spraw transportu może wydawać, rozpowszechniać lub rekomendować wzorce i standardy dotyczące szczegółowych warunków sytuowania znaków i sygnalizatorów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego w pasie drogowym, w formie opracowań, na zasadach określonych w art. 17 ust. 3 i 4 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych.

## Docelowy model przepisów

ustawa

**Prawo o ruchu drogowym**

rozporządzenie

**Ministra Infrastruktury  
z dnia....  
w sprawie znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń  
bezpieczeństwa ruchu drogowego**

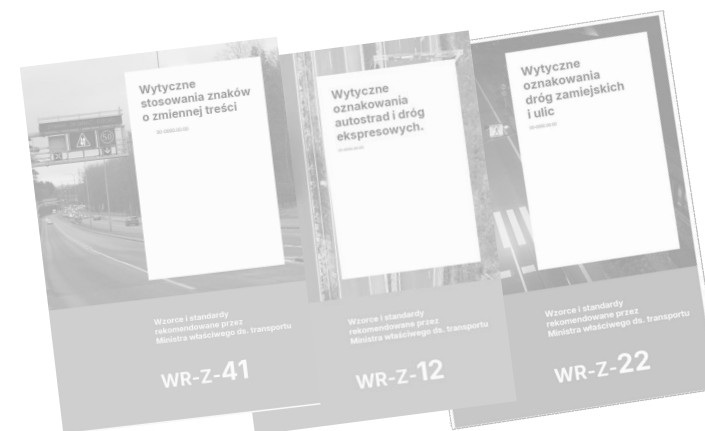
dobre  
praktyki

**Wzorce i standardy**

**Stosowane  
obligatoryjnie**

**Stosowane  
fakultatywnie**

## Wzorce i Standardy



**WR-D 35**  
**zeszytów**  
**WR-M 14**  
**zeszytów**  
**WR-Z 13**  
**zeszytów**



INSTYTUT BADAWCZY  
DRÓG I MOSTÓW  
ROAD AND BRIDGE  
RESEARCH INSTITUTE

1955 - 2025



POLITECHNIKA  
GDAŃSKA



Politechnika Krakowska  
im. Tadeusza Kościuszki



POLITECHNIKA  
LUBELSKA





## Zespół projektowy:

- ❖ pracownicy uczelni technicznych,
- ❖ projektanci organizacji ruchu,
- ❖ przedstawiciele branży drogowej,
- ❖ osoby z wieloletnim doświadczeniem w obszarze zarządzania ruchem i drogami.

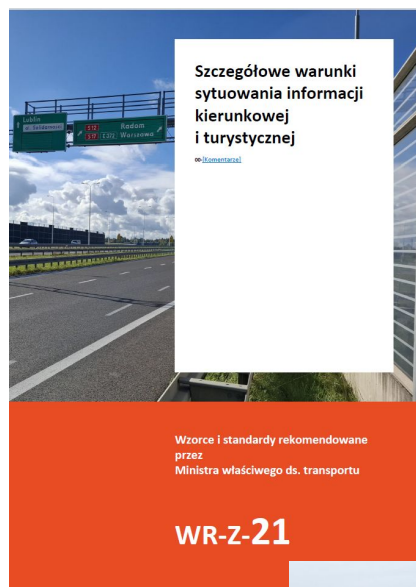




## ❖ Wytyczne oznakowania dróg

- ❑ WR-Z 11 Szczegółowe wymagania techniczne stosowania pionowych i poziomych znaków drogowych
- ❑ WR-Z 12 Wytyczne oznakowania autostrad i dróg ekspresowych
- ❑ WR-Z 13 Wytyczne oznakowania dróg zamiejskich i ulic

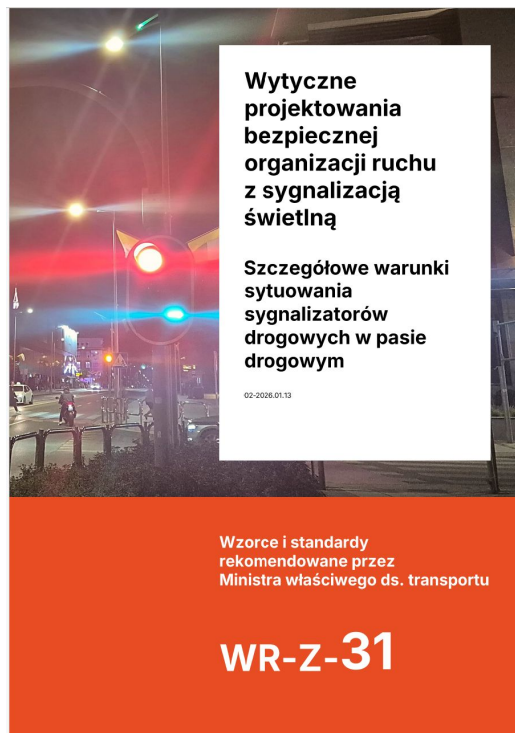




## ◆ Wytyczne organizacji ruchu w sieci dróg

- WR-Z 23 Wytyczne organizacji ruchu w sieci dróg
- WR-Z 22 Wytyczne oznakowania parkingów i stref płatnego parkowania
- WR-Z 21 Wytyczne prowadzenia informacji kierunkowej i turystycznej





## ❖ Wytyczne projektowania bezpiecznej organizacji ruchu z sygnalizacją świetlną



Ministerstwo  
Infrastruktury



Pomoc Techniczna  
dla Funduszy Europejskich



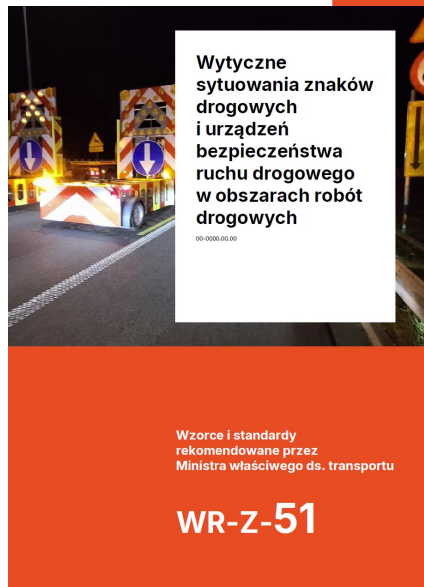
Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



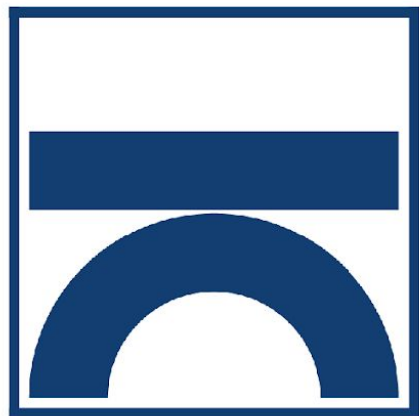


- ◆ Wytyczne stosowania inteligentnych systemów transportowych
- WR-Z 41 Wytyczne stosowania znaków zmiennej treści
  - WR-Z 42 Wytyczne stosowania systemów zarządzania ruchem
  - WR-Z 43 Wytyczne projektowania organizacji ruchu (w zakresie ITS)



## ❖ Wytyczne organizacji ruchu w obszarach robót drogowych

- ❑ WR-Z 52 Wytyczne organizacji ruchu w czasie prowadzenia robót drogowych długoterminowych
- ❑ WR-Z 53 Wytyczne organizacji ruchu w czasie prowadzenia robót drogowych krótkoterminowych i szybko postępujących
- ❑ WZ-R 51 Wytyczne sytuowania znaków drogowych i urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego w obszarach robót drogowych



**INSTYTUT BADAWCZY  
DRÓG I MOSTÓW**

**ROAD AND BRIDGE  
RESEARCH INSTITUTE**

**Katarzyna Kwiecień**

katarzyna.kwiecien@ibdim.edu.pl