

PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

NAZWA: **Przebudowa drogi gminnej nr 160719C Toporzyszczewo – Toporzyszczewo Stare na odcinku od km 4+052,00 do km 5+051,00**

BRANŻE: drogowa

INWESTOR: Gmina Bądkowo
 ul. Włocławska 82
 87-704 Bądkowo

JEDNOSTKA
PROJEKTUJĄCA: Biuro projektowe i nadzór budowlany Marian Ziemecki
 Pl. K. Jagiellończyka 17
 87-730 Nieszawa

funkcja	osoba	podpis
projektant	Marian Ziemecki	

Nieszawa, lipiec 2024 r.

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

1. Strona tytułowa
2. Zawartość opracowania
3. Karta uzgodnień
4. Opis techniczny
 - Podstawa opracowania
 - Przedmiot i zakres opracowania
 - Opis stanu istniejącego
 - Organizacja docelowa
 - Ogólne zasady lokalizacji znaków drogowych
 - Wprowadzenie stałej organizacji ruchu
 - Zestawienie znaków projektowanych
 - Uwagi końcowe
5. Część rysunkowa
 - Plan orientacyjny
 - Plan sytuacyjny

KARTA UZGODNIENÍ

PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

**Przebudowa drogi gminnej nr 160719C Toporzyszczewo – Toporzyszczewo Stare na odcinku
od km 4+052,00 do km 5+051,00**

1. Gmina Bądkowo

OPIS TECHNICZNY

1. Podstawa opracowania

- Ustawa z dnia 20 czerwca 1997r. Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. z 2023 r. poz. 1047 z późn. zm.),
- Ustawa z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2023 r., poz. 645 z późn. zm.),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz. U. z 2022 r., poz. 1518),
- Rozporządzenie Ministrów infrastruktury oraz Spraw wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz. U. z 2019 r. poz. 2310),
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 03 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. z 2019 r. poz. 2311) wraz z załącznikami 1,2,3,4,
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. z 2017 r., poz. 784).

2. Przedmiot i zakres opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt stałej organizacji ruchu związany z przebudową drogi gminnej nr 160719C Toporzyszczewo – Toporzyszczewo Stare na odcinku od km 4+052,00 do km 5+051,00.

3. Opis stanu istniejącego

Na odcinku objętym opracowaniem przedmiotowa droga posiada przekrój jednojezdniowy, o dwóch pasach ruchu, jest utwardzona o nawierzchni żwirowej o szerokości jezdni ok. 4,00 m. Jej nawierzchnia znajduje się w złym stanie technicznym o nierówności podłużnej i poprzecznej. Brak wyodrębnionego pobocza.

W ramach opracowania projektuje się przebudowę drogi gminnej polegającą na wykonaniu jezdni o szerokości 4,00 m o nawierzchni z mieszanki mineralno-asfaltowej AC11S, zjazdów oraz poboczy o szerokości dostosowanej do granicy pasa drogowego o nawierzchni z mieszanki niezwiązanej C_{90/3} (0/31,5 mm) stabilizowanej mechanicznie.

Oznakowanie istniejące zinwentaryzowano na planie sytuacyjnym rys. nr 2.

4. Organizacja docelowa

Na drodze gminnej nr 160719C zaprojektowano znaki A-6c, A-7, B-33 „50”, oraz A-30 wraz z tabliczką T-0 „Zmiana nawierzchni”. Na drodze gminnej nr 160741C zaprojektowano znak A-6b.

Zaprojektowane zmiany przedstawiono na planie sytuacyjnym rys. nr 2.

5. Ogólne zasady lokalizacji znaków drogowych

Znaki i tablice oraz konstrukcje wsporcze znaków powinny być wykonane wg obowiązujących przepisów zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 03 lipca 2003r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach wraz z załącznikami Nr 1, 2, 3, 4.

Znaki z grupy wielkości małej zastosować z folii odblaskowej typu 2.

6. Wprowadzenie stałej organizacji ruchu

Planowany termin realizacji robót do 31.12.2025 r.

7. Zestawienie znaków projektowanych

Symbol znaku	Ilość sztuk	Komentarz
A-6b	1	
A-6c	1	
A-7	1	
A-30	1	
B-33	2	50
T-0	1	Zmiana nawierzchni

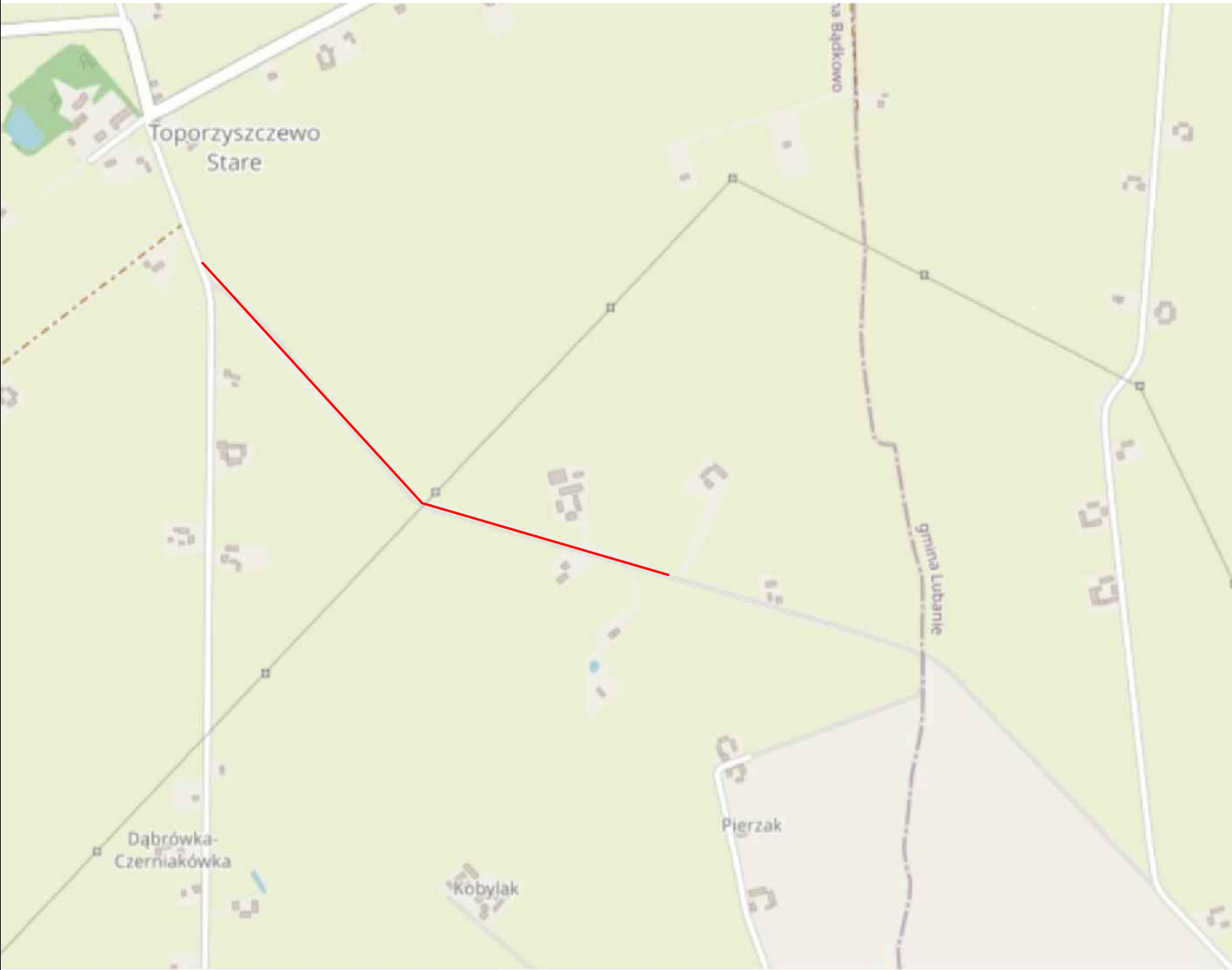
8. Uwagi końcowe

Osoby wykonujące prace w pasie drogowym, powinny być ubrane w odzież ostrzegawczą barwy pomarańczowej lub żółtej z elementami odblaskowymi.

Wszystkie znaki, należy wykonać i zamontować zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach. Przy umieszczaniu w terenie słupków do znaków drogowych pionowych oraz urządzeń zabezpieczających należy zwrócić uwagę na istniejące uzbrojenie terenu. Roboty ziemne należy wykonywać przy zachowaniu szczególnej ostrożności zgodnie z przepisami BHP.

Po zakończeniu robót wykonawca zobowiązany jest do przywrócenia pasa drogowego do stanu pierwotnego.

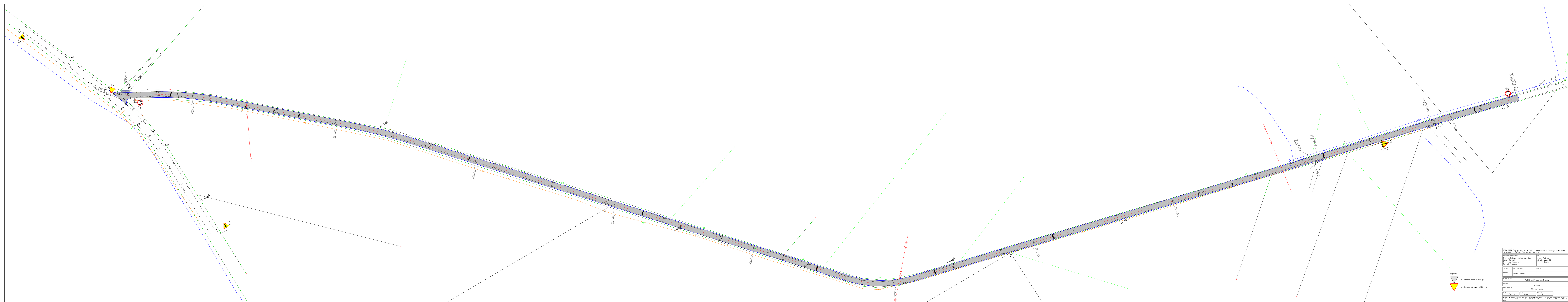
Opracował:



Legenda:

— zakres opracowania

NAZWA INWESTYCJI: Przebudowa drogi gminnej nr 160719C Toporzyszczewo – Toporzyszczewo Stare na odcinku od km 4+052,00 do km 5+051,00			
GENERALNY PROJEKTANT: Biuro projektowe i nadzór budowlany Marian Ziemecki Pl. K. Jagiellończyka 17 87–730 Nieszawa		INWESTOR: Gmina Bądkowo ul. Włocławska 82 87–704 Bądkowo	
FUNKCJA:	IMIĘ I NAZWISKO:	PODPIS:	PODPIS:
Projektant	Marian Ziemecki		
NAZWA ELEMENTU: Projekt stałej organizacji ruchu			
BRANŻA: Drogowa			
TYTUŁ RYSUNKU: Plan orientacyjny			
DATA: 07.2024 r.	SKALA: 1:10000	NR RYS: 1	
Wszelkie prawa autorskie zastrzeżone. Kopiowanie w jakiegokolwiek formie (części lub w całości) bez pisemnej zgody jednostki projektowej zabronione. Podstawa prawna: ustawa z dnia 23 lutego 1994 r. prawo autorskie (Dz. U. z 2022 r., poz. 2509 z późn. zm.).			

[illegible]