

Nazwa i adres jednostki projektowej



**ALTER
BUILD**

ALTER BUILD MICHAŁ PIECZYWEK

NIP 9840179187

10-687 Bartąg

Ul. Tęczowy las 1/129

Tel. +48 510 032 554

E-MAIL: Michal.Pieczywek@gmail.com

Nazwa elementu projektu budowlanego

PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

Nazwa zamierzenia budowlanego:

**Rozbiórka istniejącego mostu i budowa nowego przepustu
w ciągu drogi powiatowej nr 1307N w msc. Jerzwałd**

Adres i kategoria obiektu budowlanego:

**Msc. Jerzwałd, Gmina Zalewo
Obiekt budowlany – kategoria XXVIII**

Identyfikatory działek inwestycyjnych:

**280707_5.0010.433; 280707_5.0010.191;
280707_5.0010.439; 280707_5.0010.434**

Nazwa i adres Inwestora

**Zarząd Powiatu Ławskiego działający przez
Powiatowy Zarząd Dróg w Ławie
ul. Kościuszki 33A, 14-200 Ława**

ZESPÓŁ AUTORSKI

Stanowisko:

Imię i nazwisko:

Podpis:

Jednostka projektowa

ALTER BUILD Michał Pieczywek

Sporządził:

Robert Juńczyk

Data opracowania:

Październik 2024 r.

SPIS TREŚCI

stałej organizacji ruchu

I. Strona tytułowa

II. Opinie i uzgodnienia

III. Opis techniczny

IV. Rysunki

K.7120.87.2024

Otrzymano dnia 22.11.2024

Iława, 21.11.2024r.

Nr 3610/2024

SPECJALISTA

Załączników 1

Skierowano Aleksandra Kowalska

NT / [signature]

Powiatowy Zarząd Dróg w Iławie
ul. T. Kościuszki 33A
14-200 Iława

Działając na podstawie przepisu art. 10 ust. 5 ustawy z dnia 20 czerwca 1997r. Prawo o ruchu drogowym (tekst jedn. Dz. U. z 2024 r., poz. 1251) i § 6 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywaniem nadzoru nad tym zarządzaniem (t.j. Dz. U. z 2017r., poz.784) – po rozpatrzeniu:

Projektu zmiany stałej organizacji ruchu w ciągu drogi powiatowej nr 1307N Susz- Jerzwałd-Dobrzyki-Zalewo.

Przedstawionego do zatwierdzenia w Starostwie Powiatowym w Iławie w dniu 13.11.2024r.

Zatwierdzam w całości przedmiotowy projekt zmiany stałej organizacji ruchu w ciągu drogi powiatowej nr 1307N Susz- Jerzwałd-Dobrzyki-Zalewo w związku z realizacją inwestycji pn.: „Rozbiórka istniejącego i budowa nowego przepustu w ciągu drogi powiatowej nr 1307N w m. Jerzwałd ”

następującymi uwagami:

1. Przedstawiona w projekcie organizacja ruchu ma charakter stały.

Zatwierdzoną organizację ruchu wprowadzić do 31 grudnia 2026r.

2. Zastosować oznakowanie zgodnie z:

- Rozporządzeniem Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (t.j. Dz. U. z 2019r., poz.2310, ze zm.),
- 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 umieszczenia na drogach wraz załącznikami nr 1- 4 (t.j. Dz. U. z 2019r., poz. 2311, ze zm.),
- Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (t. j. Dz. U. z 2017r., poz. 784).

3. Oznakowanie należy wykonać zgodnie z zatwierdzonym projektem.

4. **Zgodnie z § 12 ust.1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem jednostka wprowadzająca organizację ruchu zobowiązana jest powiadomić o wprowadzeniu zatwierdzonej organizacji ruchu organ zarządzający ruchem na drogach powiatowych i gminnych (Starostę Powiatu Iławskiego) oraz Komendanta Powiatowego Policji w Iławie co najmniej 7 dni przed jej wprowadzeniem.**

5. Jeżeli w terminie do 31 grudnia 2026r. brak będzie powiadomienia, o którym mowa w § 12 ust. 1 w/w rozporządzeniu, organ zarządzający ruchem poinformuje o utracie ważności przedmiotowej organizacji ruchu.

Załączniki;

1. Projekt organizacji ruchu

S T A R O S T A

.....~~Bartosz Bielawski~~.....
(podpis)

Otrzymują:

1. Adresat
2. A/A

Do wiadomości:

1. Komenda Powiatowa Policji w Iławie
Wydział Ruchu Drogowego
ul. Wiejska 4, 14-200 Iława

KDA.420.38.2024

Iława, 28.10.2024 r.

Alter Build
Michał Pieczywek
ul. Tęczowy Las 1/129
10-687 Bartąg

Na podstawie § 7 ust. 2 pkt 4 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywaniem nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. z 2017 r., poz. 784),

opiniuje projekt zmiany stałej organizacji ruchu na drodze powiatowej Nr 1307N Susz – Jerzwałd-Dobrzyki-Zalewo, obręb Jerzwałd, gm. Zalewo dla zadania: „Rozbiórka istniejącego mostu i budowa nowego przepustu w ciągu DP 1307N w msc. Jerzwałd”

z uwagami:

1. Projekt organizacji ruchu należy uzupełnić o następujący zakres – w km 5+039 w m. Olbrachtówko, gm. Susz należy usunąć znak F-5.
2. Autor projektu organizacji ruchu obejmującego przedmiotowe oznakowanie pionowe odpowiada za poprawność projektu i zobowiązany jest do współpracy z wykonawcą robót i zarządcą dróg w trakcie realizacji zadania.
3. Przedmiotowe oznakowanie winno być zgodne z rozporządzeniem 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. z 2003 r. , Nr 220, poz. 2181 ze zm.).
4. O dokładnym terminie wprowadzenia stałej organizacji ruchu Wykonawca robót powiadomi Powiatowy Zarząd Dróg w Iławie co najmniej na 7 dni przed jej wprowadzeniem.

Załącznik;

1. Projekt stałej organizacji ruchu dla zadania: „Rozbiórka istniejącego mostu i budowa nowego przepustu w ciągu DP Nr 1307N w m. Jerzwałd”.

Otrzymują:

1. Adresat
2. aa

DYREKTOR
Powiatowego Zarządu Dróg w Iławie

mgr inż. Radosław Augustyniak

Sporządziła:
Edyta Filaber, tel.89/644 80 64
email:edyta.filaber@pzd.ilawa.pl



ALTER – BUILD Michał Pieczywek
ul. Tęczowy Las 1/129, 10-689 Bartąg
email: abmp@gmail.com.pl, tel. +48 510 032 554
REGON 384732895, NIP 9840179187

KARTA UZGODNIENÍ

**Rozbiórka istniejącego mostu i budowa nowego przepustu
w ciągu drogi powiatowej nr 1307N w msc. Jerzwałd**

Wygodniowo bez usay

NACZELNIK
Wydziału Ruchu Drogowego
KPP w Iławie

kom. Mirosław Kowalski

22.10.2014



Opis techniczny stałej organizacji ruchu

1. Cel wprowadzenia zmian w organizacji ruchu

Celem wprowadzenia zmian w organizacji ruchu jest wykonanie stałej organizacji ruchu po wykonaniu rozbiórki istniejącego mostu i budowie nowego przepustu w ciągu drogi powiatowej nr 1307N w msc. Jerzwałd.

Zakres opracowania obejmuje oznakowanie pionowe na odcinku przebudowy drogi powiatowej nr 1307N.

Inwestorem robót drogowych jest Zarząd Powiatu Iławskiego działający przez Powiatowy Zarząd Dróg w Iławie, ul. T. Kościuszki 33A, 14-200 Iława.

2. Podstawa opracowania

Podstawę opracowania stanowi umowa nr 13/U/2024 z dnia 09.02.2024. zawarta pomiędzy Powiatem Iławskim – Powiatowym Zarządem Dróg w Iławie, a Michałem Pieczywek prowadzącym działalność gospodarczą pod nazwą Alter-Build Michał Pieczywek z siedzibą w Bartągu na opracowanie dokumentacji projektowej pt.: „Rozbiórka istniejącego mostu i budowa nowego przepustu w ciągu drogi powiatowej nr 1307N w msc. Jerzwałd.”

oraz podstawy prawne:

- Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 roku w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz. U. 2019 roku , poz. 2310 z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 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 wraz z załącznikami nr 1-4 (Dz. U. z 2019 poz. 2311 z późniejszymi zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 23 września 2003 r w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. z 2017r poz. 784)

3. Lokalizacja zadania i stan istniejący

Inwestycja jest zlokalizowana na terenie gminy Zalewo na działkach nr 433 i 191 w obrębie Jerzwałd. Roboty budowlane polegają na rozbiórce istniejącego mostu i wykonaniu w tym samym miejscu nowego przepustu stalowego, o przekroju kołowo-łukowym z wykorzystaniem konstrukcji podatnych z blach falistych. Projekt zakłada również remont dojazdów do obiektu, które stanowi droga powiatowa klasy Z. Zakres remontu drogi wraz nawierzchnią na obiekcie wynosi 42,00 mb.

Istniejący przepust znajduje się w ciągu drogi powiatowej nr 1307N w km 16+548. Istniejące dojazdy do mostu stanowi droga powiatowa 1307N klasy Z (zbiorcza) odcinek Susz – Zalewo.

Planowana inwestycja przebiega w całości przez tereny niezabudowane w msc. Jerzwałd. Teren w otoczeniu przepustu i drogi to użytki rolne i leśne.

Ruch jest średni na poziomie kategorii Kr 1-2. Pojazdy poruszające się po drodze o nawierzchni bitumicznej to samochody osobowe, dostawcze oraz ciężarowe i maszyny rolnicze. Na odcinku drogi występuje komunikacja autobusowa, w obrębie remontu dojazdów brak występowania przystanków autobusowych. Ruch pieszy jest znikomy ze względu na bardzo małą zabudowę i odbywa się poboczem drogi, brak jest wyodrębnionych chodników.



4. Uzasadnienie wprowadzonych zmian

Głównym celem przedsięwzięcia jest wykonanie przebudowy obiektu mostowego i remontu drogi (dojazdów do obiektu), w tym: wykonanie nowego przepustu, nawierzchni jezdni, poboczy, wykonanie odwodnienia korpusu jezdni oraz wykonanie zmian w oznakowaniu pionowym.

Przebudowa drogi wpłynie na poprawę bezpieczeństwa jej użytkowników oraz komfort przejazdu. Zmniejszeniu ulegną emisja spalin, zapylenie oraz natężenie hałasu.

5. Termin wprowadzenia

Wprowadzenie zmiany w organizacji ruchu przewiduje się w terminie: do 31.12.2026r.

6. Charakterystyka drogi i ruchu na drodze, parametry geometrii drogi

- pas drogowy zagospodarowany, w granicach pasa znajduje się droga powiatowa o nawierzchni asfaltowej, proj. szerokość 5,30 m jednojezdniowa, dwukierunkowa
- brak chodników
- brak oświetlenia istniejącego drogi
- małe natężenie ruchu (samochody osobowe i dostawcze, ciężarowe, rolnicze, komunikacja autobusowa)
- teren niezabudowany w obrębie przebudowy drogi

7. Opis przyjętych rozwiązań projektowych

7.1. Wykaz istniejącego oznakowania pionowego

- istniejące znaki pionowe na odcinku projektowanego układu drogowego:
 - istniejące znaki i słupki do demontażu
 - B – 5 (15t) - 2 szt
 - B – 33 (40) - 2 szt
 - B – 33 (60) - 2 szt
 - B – 42 - 2 szt
 - T – 3 - 2 szt (nie dotyczy pojazdów posiadających zezwolenia zarządcy drogi)
 - T – 3 - 2 szt (nie dotyczy maszyn rolniczych, pojazdów służb komunalnych i dojazdu do posesji)

7.2. Wykaz istniejącego oznakowania poziomego

- istniejące znaki poziome: brak
- istniejące urządzenia bezpieczeństwa ruchu do demontażu:
- balustrady mostowe stalowe do usunięcia

7.3. Wykaz projektowanego oznakowania pionowego:

Znaki pionowe

- brak projektowanych znaków pionowych wg załączonych rysunków (ark. 1)
- likwidacja znaków, wg załączonych rysunków (ark. 1-2)
 - B – 5 (15t) - 2 szt
 - B – 33 (40) - 2 szt
 - B – 33 (60) - 2 szt
 - B – 42 - 2 szt



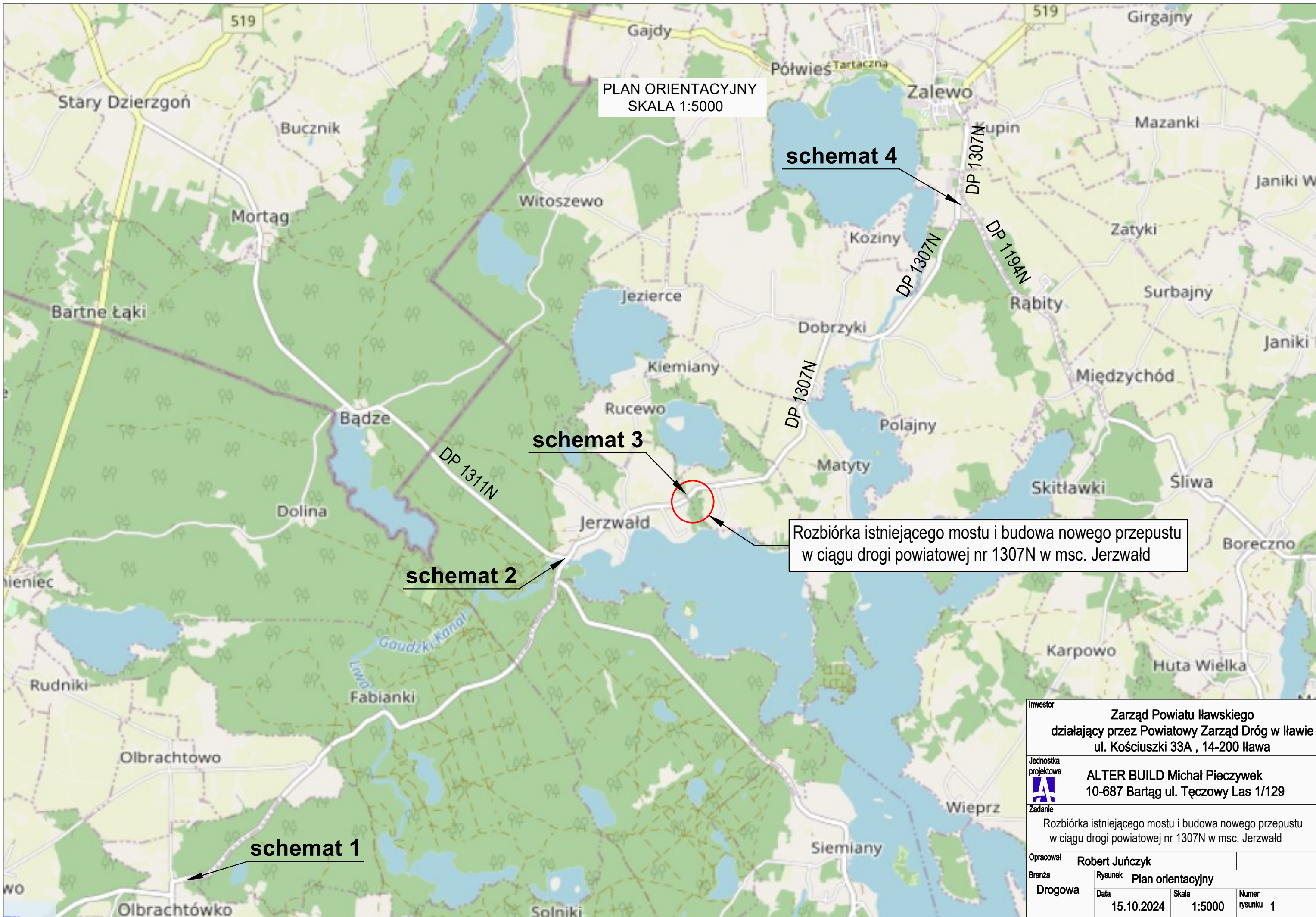
F – 5	- 3 szt
T – 3	- 2 szt (nie dotyczy pojazdów posiadających zezwolenia zarządcy drogi)
T – 3	- 2 szt (nie dotyczy maszyn rolniczych, pojazdów służb komunalnych i dojazdu do posesji)

Znaki poziome

brak

Urządzenia bezpieczeństwa ruchu

projektowane bariery drogowe N2W4 - 136 mb



PLAN ORIENTACYJNY
SKALA 1:5000

schemat 4

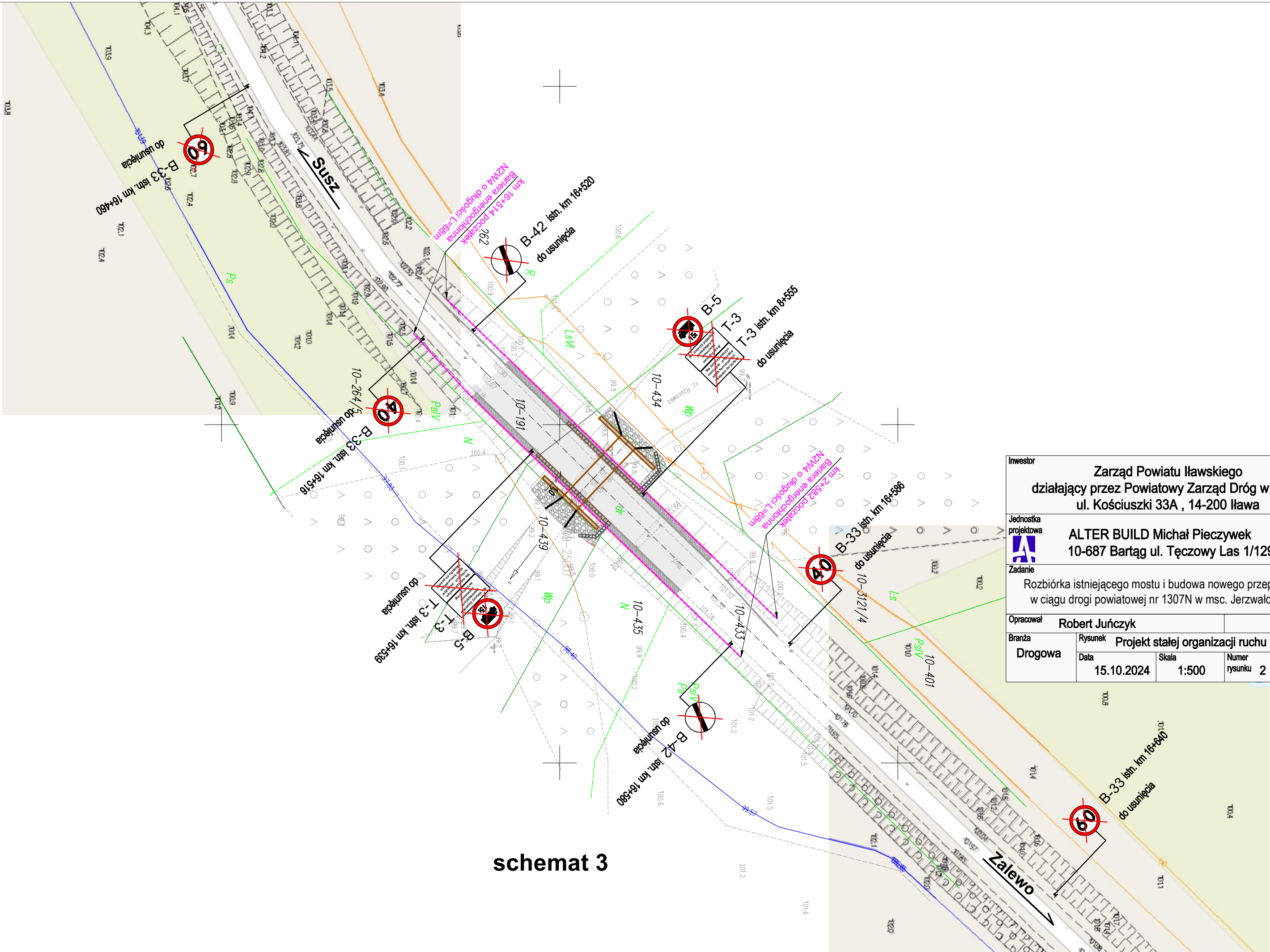
schemat 3

schemat 2

schemat 1

Rozbiórka istniejącego mostu i budowa nowego przepustu
w ciągu drogi powiatowej nr 1307N w msc. Jerzwałd

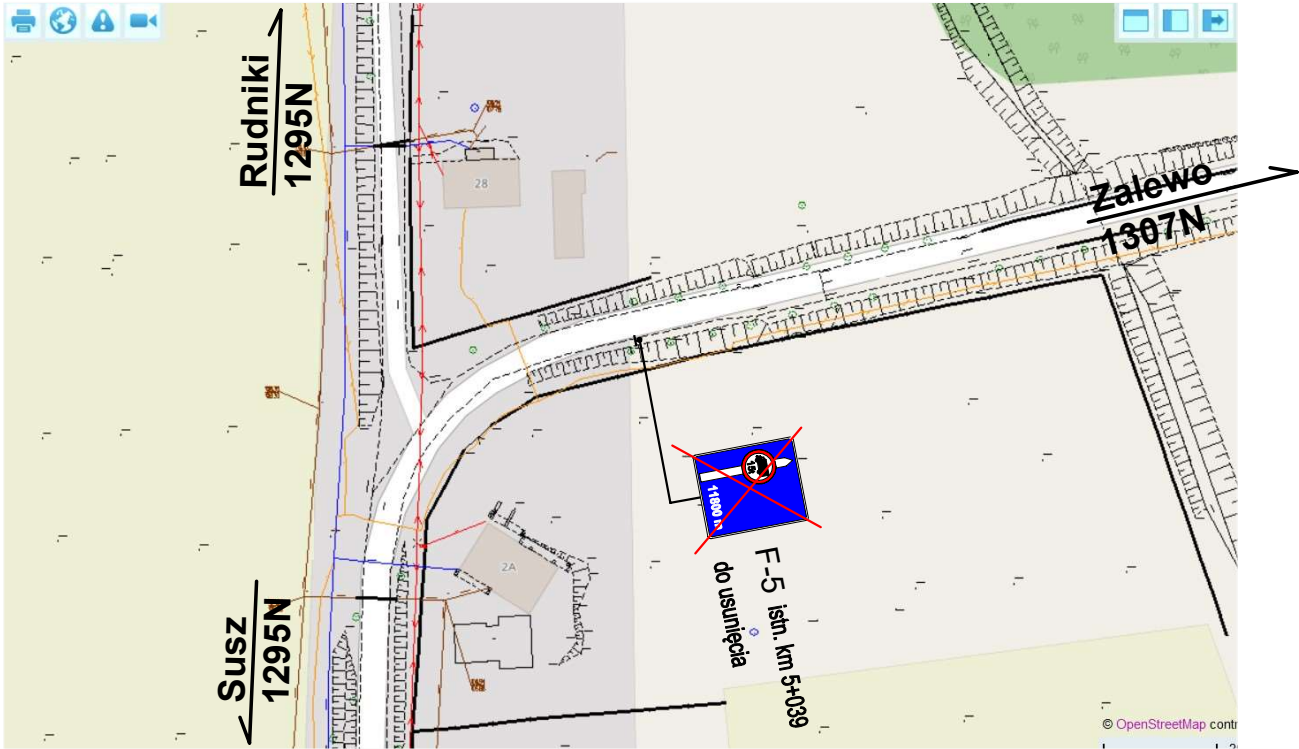
Inwestor			
Zarząd Powiatu Iławskiego działający przez Powiatowy Zarząd Dróg w Iławie ul. Kościuszki 33A , 14-200 Iława			
Jednostka projektowa			
ALTER BUILD Michał Pieczywek 10-687 Bartąg ul. Tęczowy Las 1/129			
Zadanie			
Rozbiórka istniejącego mostu i budowa nowego przepustu w ciągu drogi powiatowej nr 1307N w msc. Jerzwałd			
Opracował		Robert Juńczyk	
Branża		Rysunek Plan orientacyjny	
Drogowa		Data	Numer rysunku
		15.10.2024	1



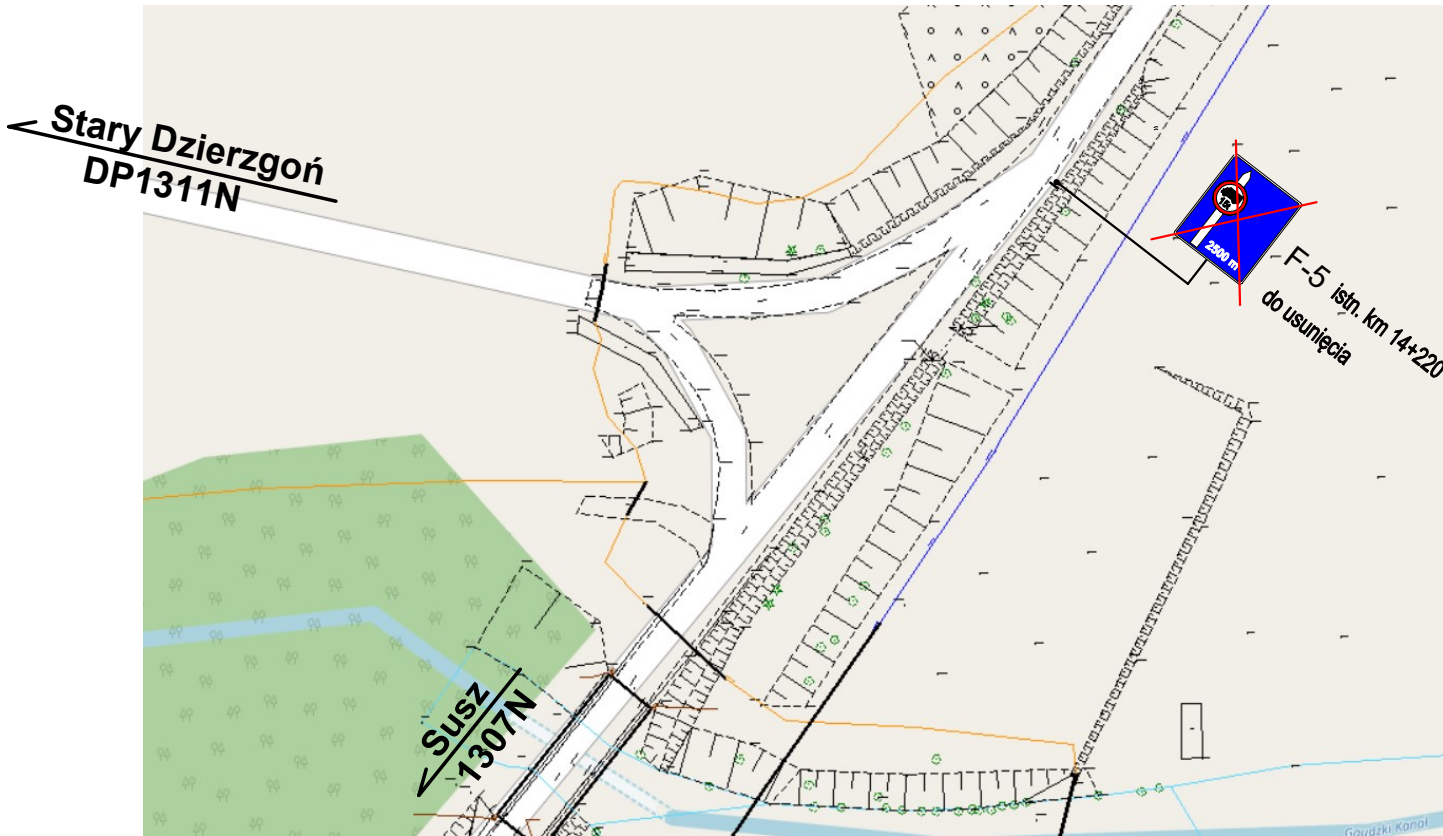
schemat 3

Inwestor			
Zarząd Powiatu Iławskiego działający przez Powiatowy Zarząd Dróg w Iławie ul. Kościuszki 33A , 14-200 Iława			
Jednostka projektowa			
ALTER BUILD Michał Pieczywek 10-687 Bartąg ul. Tęczowy Las 1/129			
Zadanie			
Rozbiórka istniejącego mostu i budowa nowego przepustu w ciągu drogi powiatowej nr 1307N w msc. Jerzwałd			
Opracował		Robert Juńczyk	
Branża	Rysunek	Projekt stałej organizacji ruchu	
	Data	Skala	Numer rysunku
Drogowa	15.10.2024	1:500	2

Skrzyżowanie DP 1307N z DP 1295N
w msc. Olbrachtówko
schemat 1

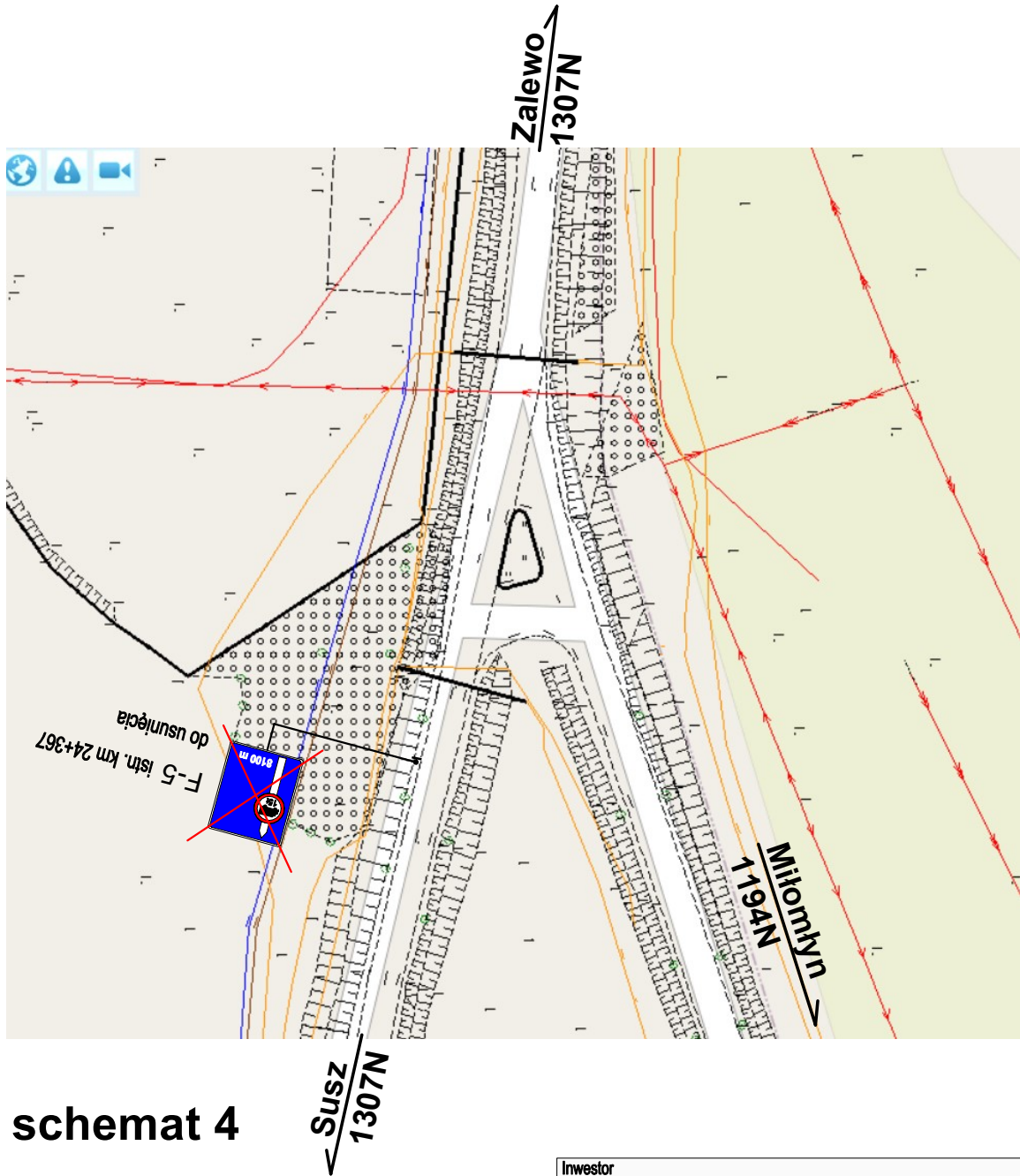


Skrzyżowanie DP 1307N z DP 1311N
w msc. Jerzwałd



schemat 2

Skrzyżowanie DP 1307N z DP 1194N
w msc. Zalewo



schemat 4

Inwestor			
Zarząd Powiatu Iławskiego działający przez Powiatowy Zarząd Dróg w Iławie ul. Kościuszki 33A , 14-200 Iława			
Jednostka projektowa			
ALTER BUILD Michał Pieczywek 10-687 Bartąg ul. Tęczowy Las 1/129			
Zadanie			
Rozbiórka istniejącego mostu i budowa nowego przepustu w ciągu drogi powiatowej nr 1307N w msc. Jerzwałd			
Opracował		Robert Juńczyk	
Branża		Rysunek Projekt stałej organizacji ruchu	
Drogowa		Data	Skala
		15.10.2024	1:500
		Numer rysunku	3