

**„SEDROX” Sebastian Drozdowski**

Stojadła ul.Książęca 9A  
05-300 Mińsk Mazowiecki  
email: [sedroxpl@gmail.com](mailto:sedroxpl@gmail.com), [biuro@sedrox.pl](mailto:biuro@sedrox.pl)  
[www.sedrox.pl](http://www.sedrox.pl)

## **DOKUMENTACJA PROJEKTOWA**

**Nazwa opracowania:** *Przebudowa drogi powiatowej nr 4318W gr. powiatu-Okuniew-Halinów-Brzeziny od km 0+000 do km 0+420.*

**Adres obiektu:** *Działki nr 104, 91/2, 91/1, 91/12, 92,  
jednostka ew.: 141207\_5, Obręb nr 0019, Okuniew  
Gmina Halinów*

**Zamawiający:** *Zarząd Dróg Powiatowych w Mińsku Mazowieckim  
ul. Warszawska 219  
05-300 Mińsk mazowiecki*

**Rodzaj opracowania:** **PROJEKT TECHNICZNY**

**Branża:** **STAŁA ORGANIZACJA RUCHU**

**Kategoria obiektu:** *obiekt kat. XXV*

**Opracował:** *inż. Sebastian Drozdowski  
Upr. Nr MAZ/0378/POD/21 .....*

**Data opracowania:** *Październik 2022*

## **SPIS ZAWARTOŚCI DOKUMENTACJI .**

1. Strona tytułowa.	Str.1
2. Spis treści.	Str.2
<b>I. Część opisowa:</b>	
1. Przeznaczenie i zakres inwestycji.	Str.3
2. Opis istniejącego stanu zagospodarowania terenu.	Str.3
3. Stan projektowany.	Str.4
4. Oznakowanie pionowe.	Str.4
5. Oznakowanie poziome.	Str.4
6. Termin wprowadzenia organizacji ruchu.	Str.4
7. Uwagi.	Str.4
<b>II. Część rysunkowa:</b>	
Rys. nr 1. Plan orientacyjny.	
Rys. nr 2. Plan oznakowania .	

# **I. Część opisowa.**

## **1. Przeznaczenie i zakres inwestycji.**

### **a) Przedmiot i cel opracowania.**

Przedmiotem inwestycji jest przebudowa drogi powiatowej nr 4318W granica powiatu-Okuniew-Halinów-Brzeziny od km 0+000 do km 0+420.

Inwestycja zlokalizowana jest w województwie mazowieckim, na terenie powiatu mińskiego, gmina Halinów , miejscowość Okuniew.

### **b) Podstawa opracowania.**

- Umowa z Inwestorem,
- Wyrys z mapy zasadniczej,
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 1 sierpnia 2019 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. z 2019 r. poz. 1643).
- Ustawa z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. z 1997r. , Nr 98, poz. 602 z późniejszymi zmianami).
- 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).
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24 marca 2017 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (D z. U. 2003 nr 220 poz. 2181).
- Zalecenia wynikające z uzgodnień i opinii,
- Inwentaryzacja rejonu objętego projektem.

## **2. Opis istniejącego stanu zagospodarowania terenu.**

Teren przeznaczony pod projektowaną inwestycję stanowi droga powiatowa w miejscowości Okuniew. Teren przyległy do drogi stanowią działki z zabudową jednorodzinną, zagrodową oraz grunty rolne.

Początek opracowania przyjęto w km 0+00 na granicy powiatów Mińskiego i Wołomińskiego a koniec w miejscu połączenia odcinka drogi powiatowej z drogą wojewódzką nr 637. Odcinek drogi powiatowej przeznaczonej do przebudowy posiada jezdnię asfaltową szerokości 5,7 - 6 m w stanie dobrym, lewostronne pobocze o szerokości zmiennej i prawostronny chodnik o szer. od 1,3 do 2 m.

Odwodnienie drogi odbywa się poprzez istniejące pobocza gruntowe oraz poprzez lewostronny rów.

Na trasie odcinka objętego opracowaniem występują obustronne zjazdy indywidualne oraz po prawej skrzyżowania z drogami gminnymi o nawierzchniach nieutwardzonych ( ul. Łąkowa i ul. Kwiatowa).

Istniejący pas drogowy drogi powiatowej posiada szerokość ok. 15,2 – 17,5 m.

Urządzenia obce w obrębie projektowanego przedsięwzięcia stanowi uzbrojenie terenu w postaci sieci wodociągowej, sanitarnej, energetycznej, gazowej i teletechnicznej.

Na odcinku objętym niniejszym opracowaniem znajdują się znaki pionowe i poziome istniejącej organizacji ruchu.

### **3. Stan projektowany.**

Odcinek przebudowy drogi powiatowej nr 4318W posiada długość 420 m. Początek opracowania przyjęto w km 0+00 na granicy powiatów Mińskiego i Wołomińskiego a koniec w miejscu połączenia odcinka drogi powiatowej z drogą wojewódzką nr 637.

Przebudowa odcinka drogi powiatowej będzie polegała na wymianie istniejącej nawierzchni, budowie poboczy lub chodników, przebudowie istniejących skrzyżowań i zjazdów oraz przebudowie systemu odwodnienia. Niniejsze opracowanie zawiera zakres związany z przebudową i budową oznakowania.

### **4. Oznakowanie pionowe.**

Projektowane znaki pionowe:

- grupa wielkości średnie ,
- wykonane z folii odblaskowej I generacji ( znaki A-7 i D-6 folia II generacji) ,
- ustawione na słupkach stalowych ocynkowanych,
- wysokość umieszczania znaków min. 2,0 m od poziomu pobocza oraz 2,5 m od poziomu ścieżki lub chodnika z zachowaniem 0,5 m skrajni poziomej od krawędzi jezdni do lica znaku lub za ścieżką na wysięgniku

### **5. Oznakowanie poziome.**

Projektuje się oznakowanie poziome grubowarstwowe z mas chemoutwardzalnych koloru białego.

### **6. Termin wprowadzenia organizacji ruchu.**

Organizację ruchu planuje się wprowadzić do końca 2024 r.

### **7. Uwagi.**

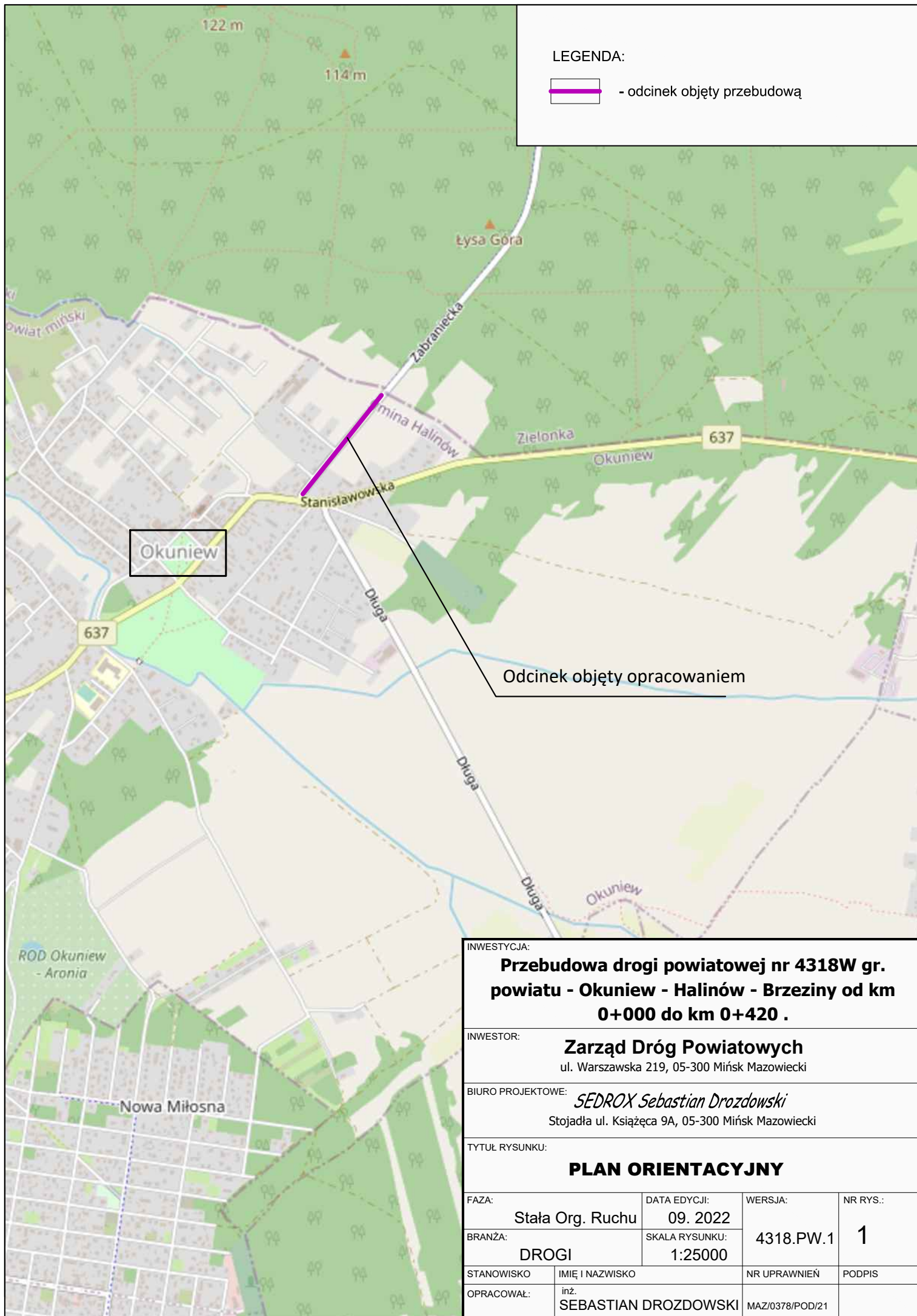
Wszystkie znaki oraz urządzenia bezpieczeństwa ruchu muszą spełniać wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 24 marca 2017 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (D z. U. 2003 nr 220 poz. 2181).

Zgodnie z § 12 ust. 1 rozporządzenia 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.) jednostka wprowadzająca organizację ruchu zawiadamia organ zarządzający ruchem, zarząd drogi oraz właściwego komendanta policji o terminie jej wprowadzenia, co najmniej na 7 dni przed dniem wprowadzenia organizacji ruchu.


Jeżeli w terminie, w którym powinna zostać wprowadzona zatwierdzona organizacja ruchu, brak jest ww. zawiadomienia, organ zarządzający ruchem zawiadamia zarząd drogi o utracie ważności zatwierdzonej organizacji ruchu zgodnie z § 12 ust. 4.



## ***II. Część rysunkowa.***



LEGENDA:

 - odcinek objęty przebudową

Odcinek objęty opracowaniem

INWESTYCJA:

**Przebudowa drogi powiatowej nr 4318W gr.  
powiatu - Okuniew - Halinów - Brzeziny od km  
0+000 do km 0+420 .**

INWESTOR:

**Zarząd Dróg Powiatowych**  
ul. Warszawska 219, 05-300 Mińsk Mazowiecki

BIURO PROJEKTOWE:

**SEDROX Sebastian Drozdowski**  
Stojadła ul. Książęca 9A, 05-300 Mińsk Mazowiecki

TYTUŁ RYSUNKU:

**PLAN ORIENTACYJNY**

FAZA:	Stać Org. Ruchu	DATA EDYCJI:	09. 2022	WERSJA:	4318.PW.1	NR RYS.:	1
BRANŻA:	DROGI	SKALA RYSUNKU:	1:25000				
STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIENI	PODPIS				
OPRACOWAŁ:	inż. SEBASTIAN DROZDOWSKI	MAZ/0378/POD/21					



