

Nazwa i adres Inwestora:



**Zarząd Dróg Powiatowych  
w Trzebnicy  
Ul. Łączna 1c  
55-100 Trzebnica**

Nazwa i adres Jednostki Projektowej:



**a-via Adam Ozimina  
ul. Dębowa 5a  
55-120 Oborniki Śląskie**

Stadium projektu:

**Projekt organizacji ruchu**

Nazwa zadania:

**Projekt docelowej organizacji ruchu dla zadania pn: „Przebudowa drogi powiatowej nr 1329 D na odcinku od m. Domanowice do m. Kaszyce”.**

Adres inwestycji:

**Droga powiatowa nr 1329 D dz. 628,580 AM-1 obr. Domanowice, Gm.Trzebnica (022203\_5.0009), 360, 348, 359 AM-1 obr. Kaszyce Wielkie Gm. Prusice(022002\_5.0009), 211, 232 AM-1 obr. Kaszyce Milickie Gm. Żmigród(022006\_5.0013)**

Nazwa opracowania:

**Projekt stałej organizacji ruchu**

#### SKŁAD ZESPOŁU PROJEKTOWEGO

Stanowisko/branża	Imię Nazwisko / Nr uprawnień	Podpis i pieczęć
Projektant	<b>mgr inż. Adam Ozimina</b>	
Nr projektu/umowy:	Data opracowania: <b>Lipiec 2024r</b>	Nr Egzemplarza:
Termin wprowadzenia organizacji ruchu: <b>III kwartał 2024 – I kwartał 2025r.</b>		

## **SPIS ZAWARTOŚCI**

<b>1. Strona tytułowa .....</b>	<b>str.1</b>
<b>2. Spis zawartości .....</b>	<b>str.2</b>
<b>3. Karta Uzgodnień .....</b>	<b>str. 3</b>
<b>4. Część opisowa .....</b>	<b>str.4</b>
<b>5. Opis techniczny .....</b>	<b>str.5</b>
<b>6. Część rysunkowa .....</b>	<b>str.15</b>
- plan orientacyjny .....	str. 16
- projekt docelowej organizacji ruchu..	str. 17-25

Projekt docelowej organizacji ruchu dla zadania pn: „Przebudowa drogi powiatowej nr 1329 D na odcinku od m. Domanowice do m. Kaszyce”.

## KARTA UZGODNIEŃ

# Część Opisowa

## OPIS TECHNICZNY

### 1. Podstawa opracowania.

- Wizja w terenie i inwentaryzacja istniejącego oznakowanie
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 14 Kwietnia 2017 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzeniem (Dz.U. 2017.784)
- Ustawa z dn. 21 marca 1985 „O drogach publicznych” (Dz.U.2023.645 z dnia 05.04.2023)
- Ustawa z dn. 20 czerwca 1997 „Prawo o ruchu drogowym”( Dz.U.2023.1047 z dnia 01.06.2023r)
- Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dn. 31 lipca 2002r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz.U.2019.2310) wraz z załącznikami 1-4 z dnia 26.11.2019 r.
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 24 czerwca 2022r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (DZ.U.2022.1518)

## 1.1 Cel i zakres projektu:

Celem niniejszego projektu stałej organizacji ruchu jest projekt docelowej organizacji ruchu po przebudowie drogi powiatowej nr 1329D na odcinku od m. Domanowice do m. Kaszyce Milickie.

Jest to droga powiatowa nr 1329 D pod Zarządem Powiatu Trzebnickiego.

Zakres opracowania obejmuje opracowanie projektu docelowej organizacji ruchu w pasie drogi powiatowej publicznej nr 1329 D, obejmującej dz. 628, 580 AM-1 obr. Domanowice, Gm. Trzebnica (022203\_5.0009), 360, 348, 359 AM-1 obr. Kaszyce Wielkie Gm. Prusice(022002\_5.0009), 211, 232 AM-1 obr. Kaszyce Milickie Gm. Żmigród(022006\_5.0013)

## 2. Stan istniejący

Istniejąca droga powiatowa nr 1329D objęte opracowaniem obejmują dz. nr

- 628,580 AM-1 obr. Domanowice, Gm. Trzebnica (022203\_5.0009),
- 360, 348, 359 AM-1 obr. Kaszyce Wielkie Gm. Prusice(022002\_5.0009)
- 211, 232 AM-1 obr. Kaszyce Milickie Gm. Żmigród(022006\_5.0013)

Droga powiatowa nr 1329D rozpoczyna się w m. Nowy Dwór w Gminie Trzebnica a kończy przy drodze wojewódzkiej nr 359 w m. Żmigród Gmina Żmigród.

Pas drogi powiatowej ma szerokości od 10m do 18m szerokości, posiada jezdnię o nawierzchni bitumicznej oraz chodniki o nawierzchni bitumicznej w m. Kaszyce Wielkie.

Jezdnia istniejąca drogi powiatowej posiada nawierzchnię asfaltową o szerokości 5,5m.

Droga powiatowa nr 1329D posiada klasę drogi publicznej Lokalnej ( L ) na całym odcinku

Na odcinku opracowania w pasie drogi gminnej zlokalizowane są następujące urządzenia podziemne:

- sieć energetyczna niskiego napięcia
- sieć wodociągowa
- sieć teletechniczna
- kanalizacja deszczowa

Odcinek przebudowywanej drogi znajduje się na terenie zabudowanym przebiegającym przez zabudowania domów jednorodzinnych oraz na terenie niezabudowanym.

Na terenach objętym opracowaniem dopuszczalna prędkość pojazdów wynosi 40km/h w miejscowościach oraz 90 km/h w terenie niezabudowanym.

Droga powiatowa są pod zarządem Powiatu Trzebnickiego.

### 3. Stała organizacja ruchu

W ramach projektu stałej organizacji ruchu projektuje się ustawienie nowego zestawu znaków A-3+T-4 (4) na wysokości działki nr 381 AM-1 obręb Domanowice.

Na wysokości przecięcia drogi powiatowej nr 1329D i rzeki Kątnej oraz rowu na dz. nr 399/2 AM- 1 obręb Kaszyce Wielkie projektuje się obustronne ustawienie barier energochłonnych SP-04/D – N1 dł. 12m, BD-3M – H1 dł. 8m i SP-04/D – N1 dł. 8m.

Odnawia się istniejące oznakowanie poziome progu zwalniającego P-25 na wysokości działki nr 49/5 AM-1 obręb Kaszyce Wielkie.

W odległości 30m od skrzyżowania dróg powiatowych 1329D i 1330D w stronę miejscowości Domanowice, projektuje się wyniesione przejście dla pieszych o szerokości 4m i oznakowuje się znakami P10 i P-25 o dł. 5,50m.

Od przejścia dla pieszych znajdującego się na drodze powiatowej nr 1330 D do skrzyżowania z drogą powiatową nr 1329D projektuje się znak poziomy P-4

o długości 12,00 m. Na końcu pasa, który prowadzi do skrzyżowania drogi powiatowej 1329D z drogą powiatową nr 1330D projektuje się znak poziomy P-12 o długości 4,70m oraz dwa znaki poziome P-7a o długości 5,30m i 33,60m wydzielające zatoczkę przystanku autobusowego wraz z znakiem pionowym D-15. Likwiduje się istniejący znak P-12. Na pasie drogi powiatowej nr 1330D dla pojazdów zjeżdżających z drogi powiatowej nr 1329D projektuje się znak poziomy P-7a o długości 8,70m.

Przed wjazdem na skrzyżowanie z drogi gminnej prowadzącej do m. Gąski na drogę powiatową nr 1329D projektuje się znak poziomy P-12 o długości 4,5m oraz znak poziomy P-7a o dł. 4.5m.

W odległości 40m i 20m od skrzyżowania projektuje się zestawy znaków pionowych A-11a+T-1 (40m)+B-33 (40 km/h) oraz A-11a+T-1 (20m)+B-33 (40 km/h).

Likwiduje się istniejący próg zwalniający oraz jego oznakowanie poziome P-25 i poziome A-11a+T-1 (20m)+B-33 (30 km/h) na wysokości działki nr 75 AM-1 obręb Kaszyce Wielkie, projektując 10m dalej w stronę Domanowic, wyniesione przejście dla pieszych o szerokości 4m i oznakowuje się do znakami poziomymi P-10 i P-25 oraz obustronnie zestawami znaków pionowych A-11a+T-1 (20m)+B-33 (30 km/h).

Za powyższym przejściem dla pieszych w stronę m. Kaszyce Milickie, ustawia się znak B-34 (30 km/h).

Na całej długości pobocza wzmocnionego warstwą bitumiczną, projektuje się oznakowanie poziome krawędziowe P-7d oraz P-7c na zjazdach.

Przenosi się istniejące oznakowanie pionowe D-42+B-33 (40 km/h), D-43, E-17a i E-18a (Kaszyce Wielkie) oraz znak B-33 (60 km/h), w stronę granic działek zgodnie ze strzałkami, pokazanymi na rys. 2.3.



Likwiduje się istniejące znaki E-17a „Kaszyce Milickie” oraz E-18a „Kaszyce Milickie”, zastępując nowymi E-17a „Kaszyce Milickie” oraz E-18a „Kaszyce Milickie” na wysokości działki nr 199/4 AM- 1 obręb Kaszyce Milickie.

Projektuje się odnowienie istniejącego oznakowania poziomego P-10, P-25 oraz P-17 na wysokości działki nr 182/6 AM-1 obręb Kaszyce Milickie.

Wymienia się na nowy istniejący znak D-15, na wysokości działki nr 182/6 AM-1 obręb Kaszyce Milickie.

#### 4. Zestawienie oznakowania



A-3 szt. 1



A-11a szt. 4



B-33 (30 km/h) szt. 4



B-34 (30 km/h) szt. 1



D-15 szt.2



T-1 (20 m) szt. 3



T-1 (40 m) szt. 1



T-4 (4) szt. 1



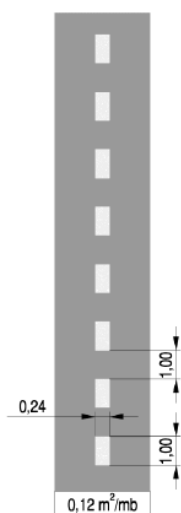
E-17a „Kaszyce Milickie” szt.1



E-18a „Kaszyce Milickie” szt.1



P-4 dł. 12m



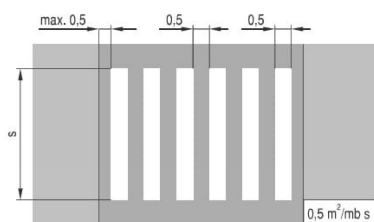
P-7a dł. 52,1m



P-7c dł.90,2m



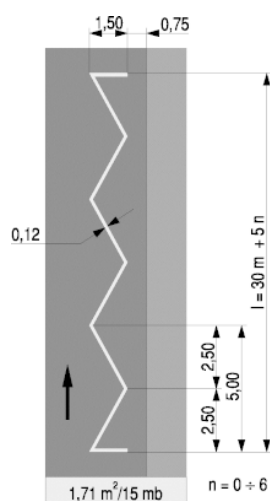
P-7d dł. 1823m



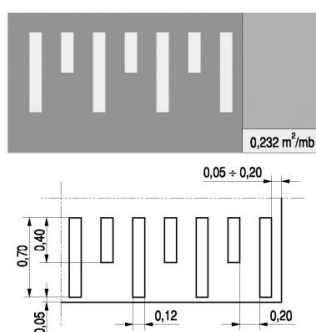
P-10 2x - 5,5m\*4m; 1x - 5,8\*4m



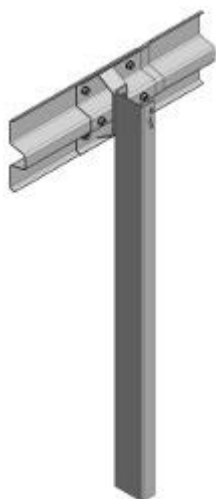
P-12 dł. 9,2 m



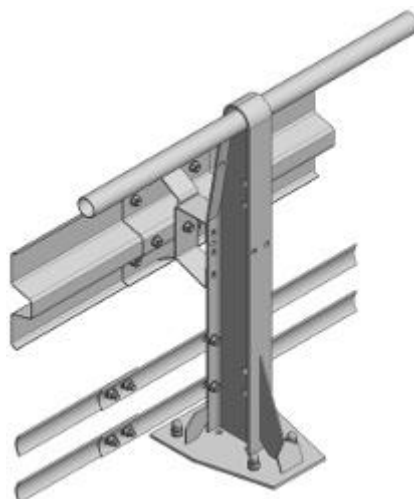
P-17 dł. 25m



P-25 dł. 41,6m



Bariera energochłonna SP-04 dł. 80m



Bariera energochłonna BS-3/M dł. 32m

Znaki pionowe zastosowane dla oznakowania dróg powinny być pokryte folią odblaskową II typu - typ wielkości: „duże”.

Oznakowanie poziome na drodze powiatowej należy wykonać grubowarstwowo z masy chemoutwardzalnej koloru białego.

**Wprowadzenie tymczasowej organizacji ruchu**

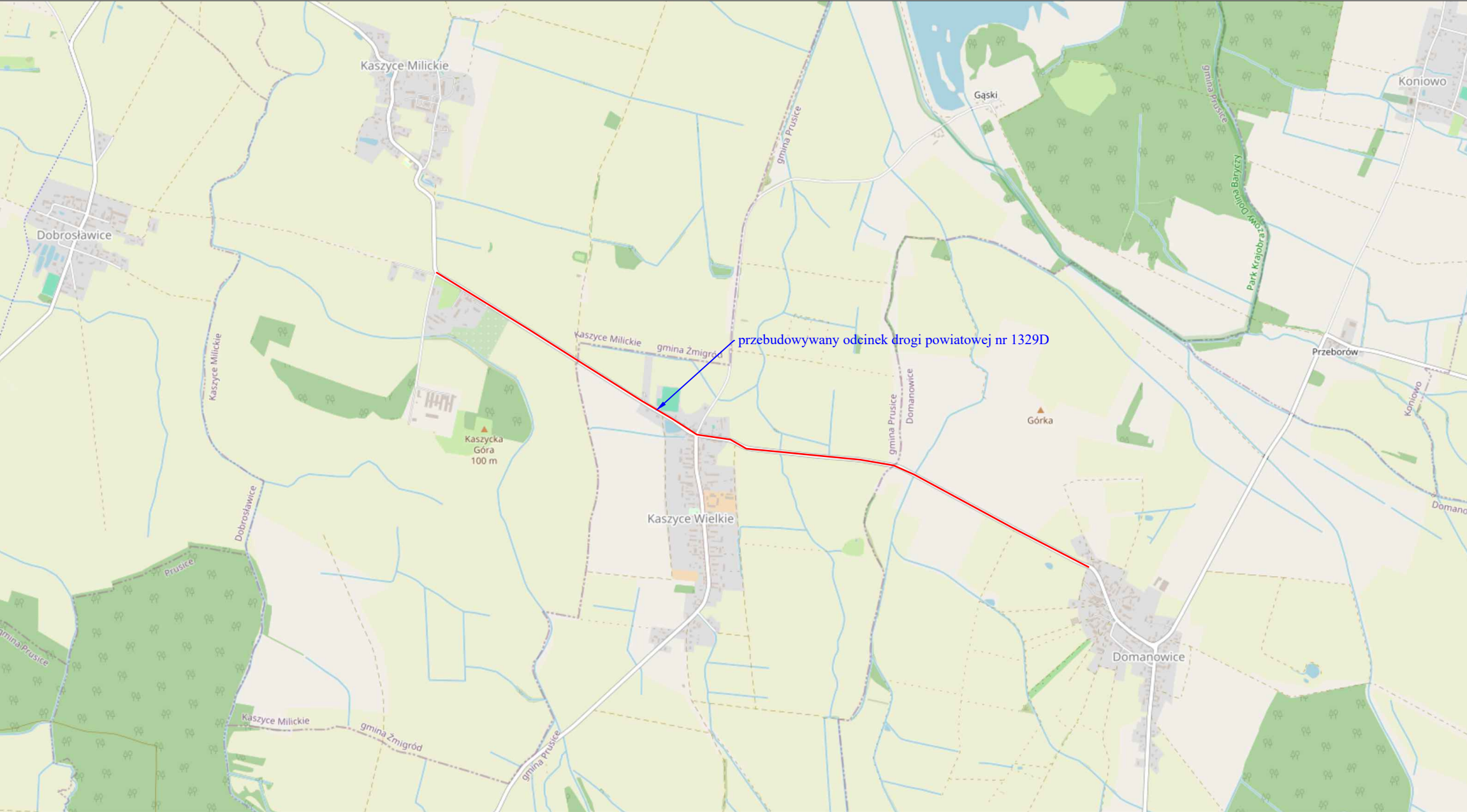
**III kwartał 2024r. – IV kwartał 2024r**



**Przywrócenie dotychczasowej organizacji ruchu**

**IV kwartał 2024r.**

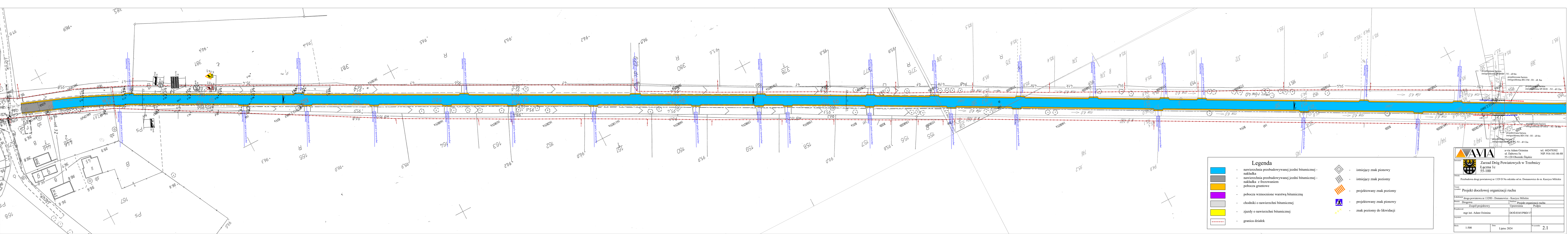
# CZĘŚĆ RYSUNKOWA

Projekt docelowej organizacji ruchu dla zadania pn: „Przebudowa drogi powiatowej nr 1329 D na odcinku od m. Domanowice do m. Kaszyce”.

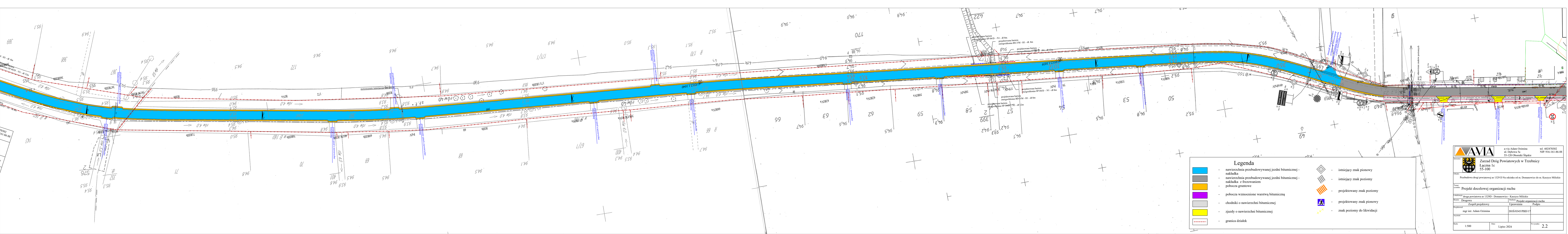



		a-via Adam Ozimina ul. Dębowa 5a 55-120 Oborniki Śląskie		tel. 602470302 NIP. 916-161-86-88
Inwestor:		Zarząd Dróg Powiatowych w Trzebnicy Łączna 1c 55-100		
Obiekt: Przebudowa drogi powiatowej nr 1329 D Na odcinku od m. Domanowice do m. Kaszyce Milickie				
Temat rysunku: Plan orientacyjny				
Lokalizacja: droga powiatowa nr 1329D - Domanowice - Kaszyce Milickie				
Branża: Drogowa		Stadium: Projekt organizacji ruchu		
Zespół projektowy		Uprawnienia		Podpis
Projektował: mgr inż. Adam Ozimina		DOŚ/0345/PBD/17		
Asystent:				
Skala: 1:25000		Data: Lipiec 2024		Nr rysunku 1












z-wia Adam Ozimina  
ul. Dębowa 5a  
55-120 Oborniki Śląskie

tel. 602470302  
NIP: 916-161-86-88



Zarząd Dróg Powiatowych w Trzebnicy  
Łączna 1c  
55-100

Obecni:

Przebudowa drogi powiatowej nr 1329 D Na odcinku od m. Domanowice do m. Kaszyce Milickie

Temat:

Projekt docelowej organizacji ruchu

Lokalizacja:

droga powiatowa nr 1329D - Domanowice - Kaszyce Milickie

Brumka:

Drogowa

Stadium:

Projekt organizacji ruchu

Projektował:

mgr inż. Adam Ozimina

Uprawnienia:

DOŚ/0345/PBD/17

Asystent:

Skala:

1:500

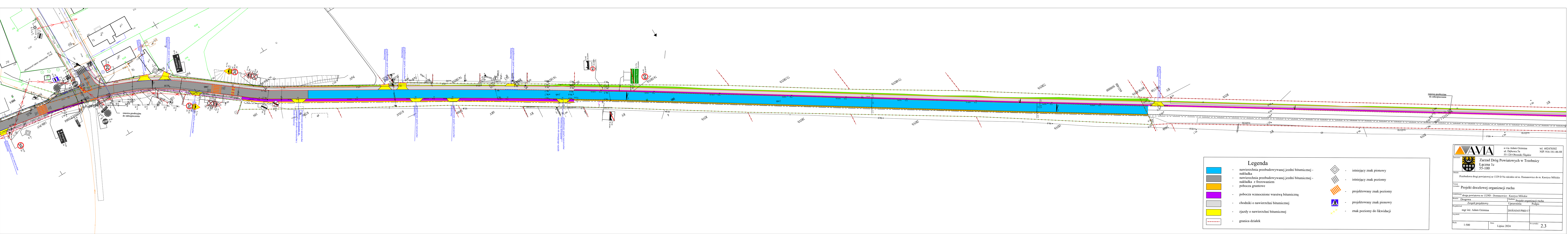
Data:

Lipiec 2024

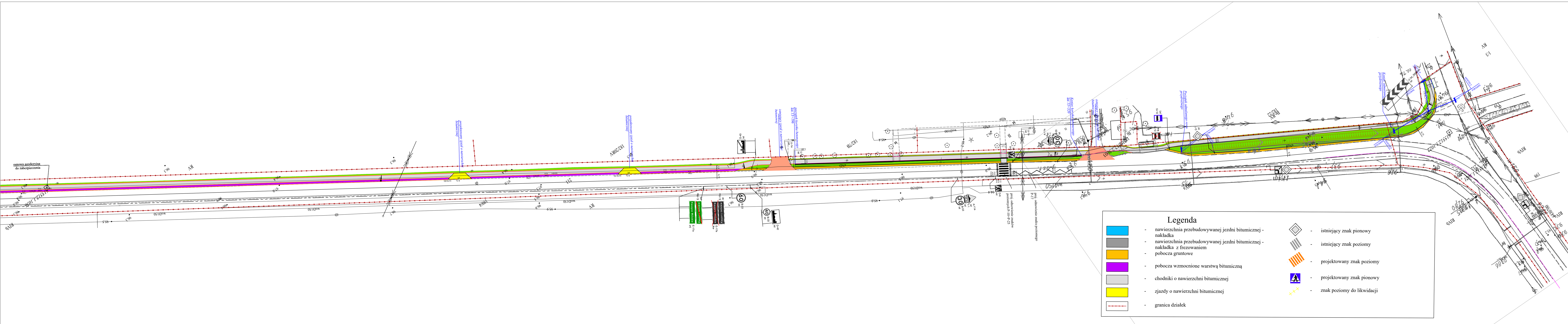
Nr rysunku:

2.2









- nawierzchnia przebudowywanej jezdni bitumicznej - nakładka

- nawierzchnia przebudowywanej jezdni bitumicznej - nakładka z frezowaniem

- pobocza gruntowe

- pobocza wzmocnione warstwą bitumiczną

- chodniki o nawierzchni bitumicznej

- zjazd o nawierzchni bitumicznej

- granica działek

- istniejący znak pionowy

- istniejący znak poziomy

- projektowany znak poziomy

- projektowany znak pionowy

- znak poziomy do likwidacji

AVIA

Investor:

Zarząd Dróg Powiatowych w Trzebnicy

Łączna 1c

55-100

a-via Adam Ozimina

ul. Dębowa 5a

55-120 Oborniki Śląskie

tel. 602470302

NIP. 916-161-86-88

Obiekt:

Przebudowa drogi powiatowej nr 1329 D Na odcinku od m. Domanowice do m. Kaszyce Milickie

Temat rysunku:

Projekt docelowej organizacji ruchu

Lokalizacja:

droga powiatowa nr 1329D - Domanowice - Kaszyce Milickie

Branda:

Drogowa

Studium:

Projekt organizacji ruchu

Projektował:

Zespół projektowy

Uprawnienia:

Podpis

Asystent:

mgr inż. Adam Ozimina

DOŚ/0345/PBD/17

Skala:

1:500

Data:

Lipiec 2024

Nr rysunku:

2.4