

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. Marii Skłodowskiej – Curie 31/9
55-120 Oborniki Śląskie**

Stadium projektu:

Projekt organizacji ruchu

Nazwa zadania:

Przebudowa drogi powiatowej nr 1329D polegająca na budowie chodnika w miejscowości Kaszyce Milickie z podziałem na etapy – Etap I część środkowa miejscowości.

Adres inwestycji:

Droga powiatowa nr 1329D w miejscowości Kaszyce Milickie

Nazwa opracowania:

Projekt stałej organizacji ruchu

SKŁAD ZESPOŁU PROJEKTOWEGO

Stanowisko/branża	Imię Nazwisko / Nr uprawnień	Podpis i pieczęć
Projektant	mgr inż. Adam Ozimina	
Nr projektu/umowy:	Data opracowania: Maj 2019r	Nr Egzemplarza:

Planowany termin wprowadzenia organizacji ruchu:

II – IV kwartał 2019r.

SPIS ZAWARTOŚCI

1. Strona tytułowa	str.1
2. Spis zawartości	str.2
3. Karta Uzgodnień	str. 3
4. Część opisowa	str.4
5. Opis techniczny	str.5
6. Część rysunkowa	str.10
- plan orientacyjny	str. 11
- projekt stałej organizacji ruchu	str. 12

Przebudowa drogi powiatowej nr 1329D polegająca na budowie chodnika w miejscowości Kaszyce Milickie z podziałem na etapy – Etap I część środkowa miejscowości.

KARTA UZGODNIEŃ

Przebudowa drogi powiatowej nr 1329D polegająca na budowie chodnika w miejscowości Kaszyce Milickie z podziałem na etapy – Etap I część środkowa miejscowości.

Część Opisowa

OPIS TECHNICZNY

1. Podstawa opracowania.

- Wizja w terenie i inwentaryzacja istniejącego oznakowanie
- Zlecenie od Zarządu Dróg Powiatowych w Trzebnicy
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzeniem (Dz.U. z dnia 14 kwietnia 2017r poz.784)
- Ustawa z dn. 21 marca 1985 „O drogach publicznych” tekst jednolity z 2004 r. (Dz.U. Z 2013r poz. 260 z późniejszymi zmianami)
- Ustawa z dn. 20 czerwca 1997 „Prawo o ruchu drogowym”(tekst jednolity Dz.U. Z 2017r poz. 128, 60, 379, 77, 966)
- Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dn. 31 lipca 2002r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz.U. nr 170 poz. 1393) wraz z załącznikami 1-4 z dnia 23 grudnia 2003 r W sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych (Dz.U. nr 220 poz. 2181) wraz ze zmianami (Dz.U. Nr 133 poz.771 z dnia 22 czerwca 2011r.)
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dn. 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakimi powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (DZ.U. nr 43 poz. 430)

Przebudowa drogi powiatowej nr 1329D polegająca na budowie chodnika w miejscowości Kaszyce Milickie z podziałem na etapy – Etap I część środkowa miejscowości.

1.1 Cel projektu:

Celem niniejszego projektu stałej organizacji ruchu jest wprowadzenie oznakowania pionowego i poziomego na drodze powiatowej nr 1329D na przebudowywanym odcinku drogi powiatowej nr 1329D w miejscowości Kaszyce Milickie, Gmina Żmigród.

Przebudowa drogi powiatowej nr 1329D polega na budowie chodnika wzdłuż drogi.

Zakres obejmuje odcinek 504m drogi powiatowej nr 1329D w miejscowości Kaszyce Milickie od działki nr 60/1 AM-1 do skrzyżowanie z drogą gminną dz. nr 148 AM-1.

2. Stan istniejący

Przedmiotowa droga znajduje się na terenie Gminy Żmigród i łączy miejscowość Nowy Dwór z miejscowością Żmigród.

Jezdnia drogi powiatowej na odcinku objętym opracowaniem posiada nawierzchnię bitumiczną. Jezdnia drogi powiatowej na przebudowywanym odcinku jest w dobrym stanie technicznym. Na odcinku objętym opracowaniem droga posiada obustronne pobocza oraz zamulone rowy przydrożne.

Szerokość jezdni drogi powiatowej wynosi 5,5m.

Na terenach objętym opracowaniem dopuszczalna prędkość pojazdów wynosi 50km/h.

Droga powiatowa są pod zarządem Powiatu Trzebnickiego.

Na odcinku drogi obejmujący opracowanie droga nie posiada oznakowania poziomego.

Istniejące oznakowanie pionowe przedstawiono na rysunkach nr 2.

3. Stała organizacja ruchu

Stała organizacja ruchu polegać będzie na wprowadzeniu oznakowania poziomego oraz pionowego na odcinku drogi powiatowej nr 1329D od działki nr 60/1 AM-1 do skrzyżowanie z drogą gminną dz. nr 148 AM-1 na odcinku 504m.

W miejscu projektowanego przejścia dla pieszych projektuje się oznakowanie poziome P-10 jako pasy o wymiarach 0,5mx4m na całej szerokości jezdni. Przed i za projektowanym przejściem dla pieszych projektuje się oznakowanie P-14 jako linię warunkowego zatrzymania złożona z prostokątów o wymiarach 0,75x0,5m zlokalizowane w odległości 2m od przejścia dla pieszych.

Przed i za przejściami dla pieszych projektuje się znaki P-6 „przejścia dla pieszych”. W km 0+133 oraz w km 0+215 projektuje się wyspowe progi zwalniające z tworzywa sztucznego. W odległości 20m od progów projektuje się zestaw znaków A-11a+B-33(20km/h)+T-1(20m).

W miejscach istniejących przystanków autobusowych projektuje się dodatkowo oznakowanie poziome jako linie przystankowa P-17 długości 30m.

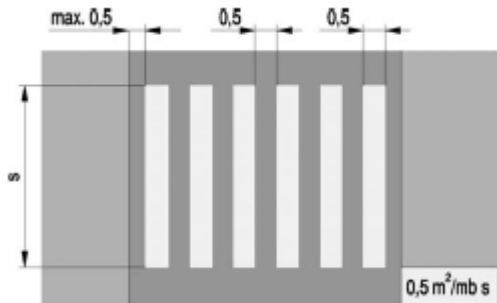
W ramach opracowania projektuje się zmianę lokalizacji istniejącego oznakowania D-1+T6a za budowany chodnik w miejscach pokazanych na rys. nr 2.

Za budowanym chodnikiem w km 0+179 w miejscu wysokiej skarpy projektuje się barierkę ochronną U-12a długości 11m **koloru szarego**.

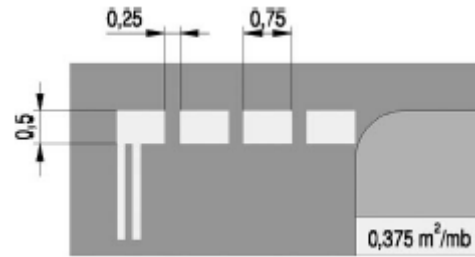
Przebudowa drogi powiatowej nr 1329D polegająca na budowie chodnika w miejscowości Kaszyce Milickie z podziałem na etapy – Etap I część środkowa miejscowości.

Ustawienie znaków:

Oznakowanie poziome:

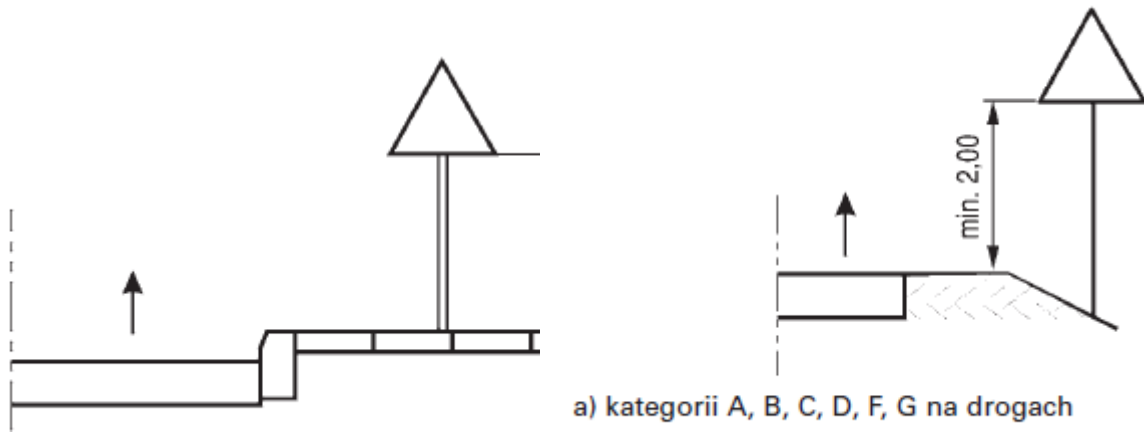


Znak P-10



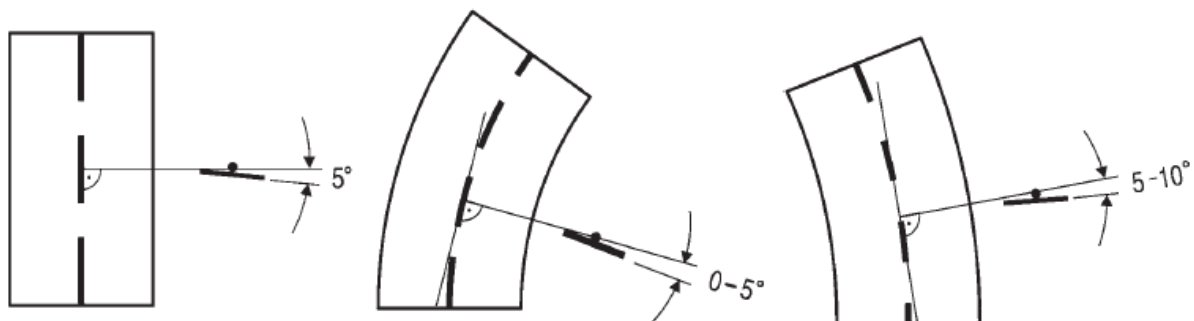
Znak P-14

Oznakowanie pionowe:



j) kategorii A, B, C, D, F, G

a) kategorii A, B, C, D, F, G na drogach



a) na odcinku prostym

b) na łuku poziomym w prawo

c) na łuku poziomym w lewo

Przebudowa drogi powiatowej nr 1329D polegająca na budowie chodnika w miejscowości Kaszyce Milickie z podziałem na etapy – Etap I część środkowa miejscowości.

Znaki poziome zastosowane dla oznakowania cienkowarstwowego należy wykonać farby do nawierzchni drogowej koloru białego.

Znaki pionowe dla dróg powiatowych projektuje się wielkości „Średnie” o odbłaskowości folii typu 2.

**Organizacja ruchu zostanie wprowadzona w okresie
II- IV kwartał 2019r.**

Zestawienie oznakowania pionowego



D-6 – szt. 2



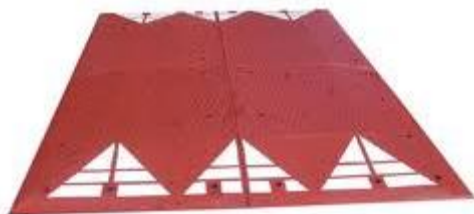
T-1 – szt. 4



A-11a - szt. 4



B-33(20km/h) szt. 4



Szt. 4



U-12a - 11m

Przebudowa drogi powiatowej nr 1329D polegająca na budowie chodnika w miejscowości Kaszyce Milickie z podziałem na etapy – Etap I część środkowa miejscowości.

CZĘŚĆ RYSUNKOWA