
DOCELOWA ORGANIZACJA RUCHU

nazwa zamierzenia budowlanego: **Budowa drogi gminnej nr 120010G Damnica - Karzniczka.**

adres obiektu budowlanego: **województwo pomorskie; powiat Słupsk; gmina Damnica; obręb geodezyjny Damnica 221202_2.0004, Karzniczka 221202_2.0008**

numery ewidencyjne działek: **116, 102 obręb Damnica 221202_2.0004.
20, 59 obręb Karzniczka 221202_2.0008.**

branża: **drogowa**

inwestor: **Gmina Damnica, ul. Górna 1, 76-231 Damnica.**

Kategoria obiektu budowlanego: **XXV**

Jednostka ewidencyjna: **221202_2.**

Nr projektu: **195-0501**

SPIS ZAWARTOŚCI:

I. Część opisowa

II. Część rysunkowa

1. Plan orientacyjny	1:25 000	rys.1.0
2. Docelowa organizacja ruchu	1:1000	rys.2.1

L.p.	Funkcja	Imię i Nazwisko nr uprawnień	Data	Podpis
1.	Projektował	mgr inż. Marcin Michałajko nr upr. POM/0266/POOD/10 do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej	06.07.2021	

Gdańsk, 06.07.2021

Zawartość projektu

- I. Część opisowa
- II. Zbiorcze zestawienie oznakowania projektowanego.
- III. Część rysunkowa

I. Spis zawartości części opisowej.

1. Wstęp.....	3
1.1 Przedmiot opracowania.....	3
1.2 Podstawa opracowania.....	3
1.3 Przepisy i rozporządzenia oraz inne dokumenty.....	3
2. Charakterystyka trasy i warunków ruchu.....	3
2.1 Powiązania komunikacyjne.....	3
2.2 Parametry drogi.....	3
3. Projektowana organizacja ruchu.....	4
4. Podstawowy zakres robót.....	4
4.1 Oznakowanie pionowe.....	4

I. Część opisowa

1. Wstęp

1.1 Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt stałej organizacji ruchu, jaką należy wprowadzić po zrealizowaniu zadania: Budowa drogi gminnej nr 120010G Damnica - Karzniczka.

Planowany termin wprowadzenia organizacji ruchu: 30 grudzień 2021 r.

1.2 Podstawa opracowania.

Materiałami źródłowymi opracowania projektu budowlanego branży drogowej są następujące dokumenty i opracowania:

- umowa pomiędzy inwestorem a jednostką projektową,
- mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:500,
- wizja lokalna i pomiary w terenie,
- Uzgodnienia z Inwestorem

1.3 Przepisy i rozporządzenia oraz inne dokumenty.

Projekt stałej organizacji ruchu opracowano w oparciu o dokumenty:

- [1] Ustawa z dnia 20 czerwca 1997 r. – Prawo o ruchu drogowym (Dz.U. 2020 poz. 110).
- [2] Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 roku w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz.U. 2017 poz. 784)
- [3] Rozporządzenie Ministra Transportu z dnia 03.07.2003r, w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (Dz.U. 2019 poz. 2311).
- [4] Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz.U. 2019 poz. 2310).

2. Charakterystyka trasy i warunków ruchu.

Podstawowym celem budowy drogi będzie zapewnienie dojazdu do przyległych pól oraz poprawienie bezpieczeństwa ruchu pieszo-rowerowego między miejscowościami Damnica – Karzniczka.

W stanie istniejącym na projektowanym odcinku drogi gminnej nr 120010G nie występują elementy organizacji ruchu.

2.1 Powiązania komunikacyjne

Dostęp do dróg publicznych zapewniony jest poprzez połączenie z drogą powiatową nr 1135G (Żelkowo - Damnica) w miejscowości Damnica oraz z drogą powiatową 1139G (Od dr.woj.213- Wielka Wieś- Damnica- Mianowice) Projektowana droga stanowić będzie dojazd do przyległych pól oraz poprawienie bezpieczeństwa ruchu pieszo-rowerowego między miejscowościami Damnica – Karzniczka.

2.2 Parametry drogi.

Parametry techniczne projektowanej drogi

Parametr techniczny	Wielkość
Klasa techniczna	D
Kategoria ruchu	KR1
Typ przekroju	drogowy
Prędkość projektowa	Vp=30
Przekrój poprzeczny	1x1
Szerokość pasa ruchu	3,5 - 4,5
Szerokość chodnika przylegającego do jezdni	2,0 m

Szerokość chodnika odsuniętego od jezdni	1,5 m
Odległość odsunięcia chodnika (boczny pas dzielący)	1,0 m
Szerokość poboczy	0,75
Spadki poprzeczne	2,0%
Długość drogi:	1 652,09 m

3. Projektowana organizacja ruchu.

Projektowane oznakowanie pionowe należy wykonać w zakresie wskazanym na rys.2.1.

4. Podstawowy zakres robót.

4.1 Oznakowanie pionowe

Stosowane grupy wielkości znaków:

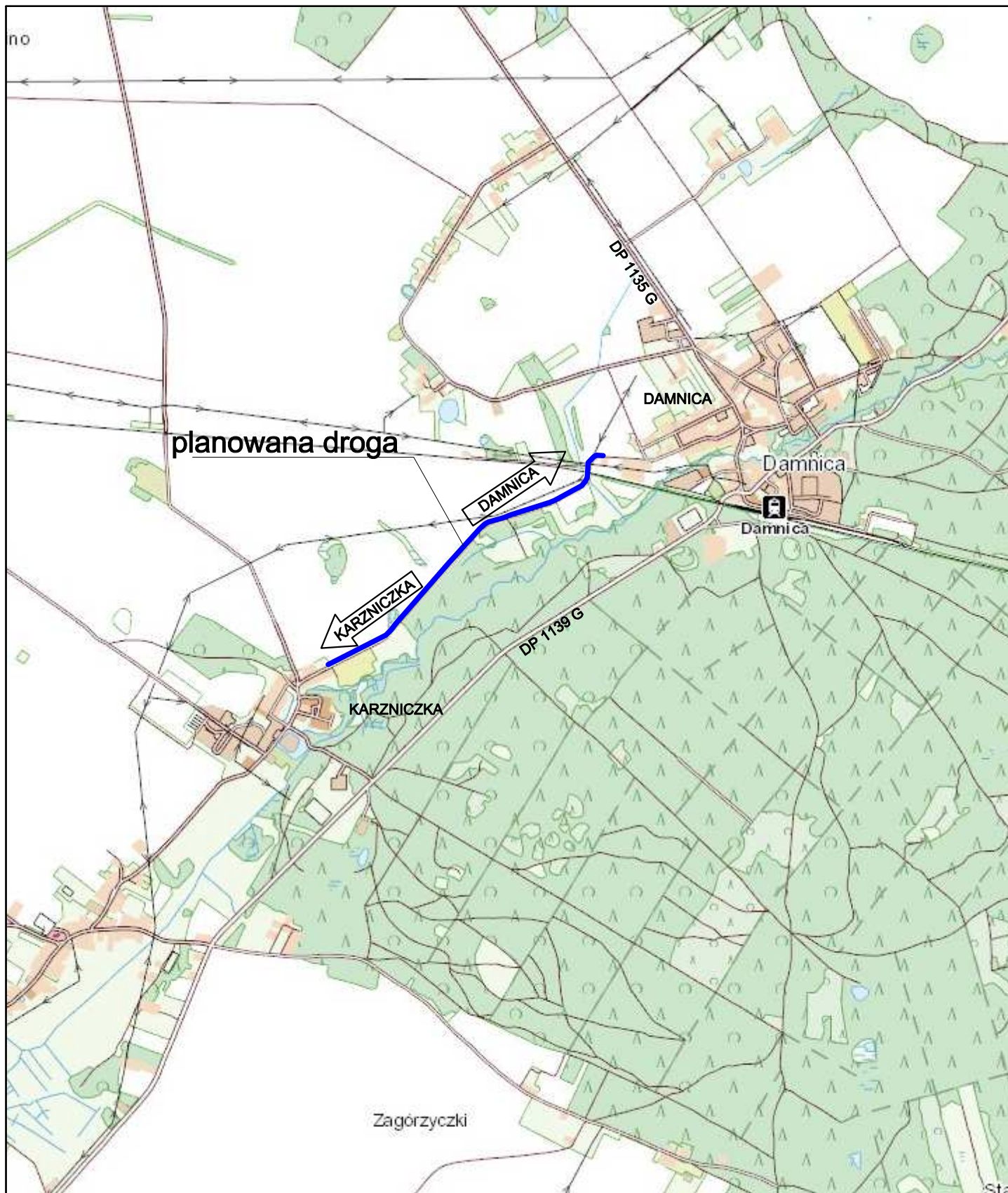
- znaki małe (M),

Lica znaków pionowych należy wykonać z folii odblaskowej typu 1. Należy zwrócić uwagę, aby znaki pionowe zostały umieszczone poza skrajnią poziomą. Lico znaków powinno być wolne od zarysowań i uszkodzeń.

Oznakowanie wykonać w taki sposób aby spełniało wymagania podane w załączniku nr 1 do Rozporządzenia 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.

II. ZBIORCZE ZESTAWIENIE OZNAKOWANIA PROJEKTOWANEGO

Tablica 1. zbiorcze zestawienie projektowanego oznakowania pionowego.			
Lp.	TYP ZNAKU	RODZAJ ZNAKU	ILOŚĆ (szt.)
1	B. ZNAKI OSTRZEGAWCZE	A-11A	2
RAZEM ZNAKI OSTRZEGAWCZE			2
2	B. ZNAKI ZAKAZU	B-33	5
RAZEM ZNAKI ZAKAZU			5
3	D. ZNAKI INFORMACYJNE	D-42	2
		D-43	2
RAZEM ZNAKI INFORMACYJNE			4
4	E. ZNAKI KIERUNKU I MIEJSCOWOŚCI	E-17a	2
		E-18a	2
RAZEM ZNAKI KIERUNKU I MIEJSCOWOŚCI			4
5	T.TABLICZKI DO ZNAKÓW DROGOWYCH	T-1	2
RAZEM TABLICZKI DO ZNAKÓW DROGOWYCH			2
RAZEM ZNAKI PIONOWE			17



Inwestor:
 Gmina Damnica
 ul. Górna 1,
 76-231 Damnica
 tel.: 059 848 44 31
 fax: 059 848 44 35

Projektant:
 AMJ BUDOWNICTWO
 Marcin Michałajko
 ul. Porębskiego 74/15
 80-180 Gdańsk
 tel.: 888 247 054 e-mail: amj.budownictwo@gmail.com



Nazwa obiektu budowlanego

Droga gminna nr 120010 G
Budowa drogi gminnej nr 120010G Damnica Karzniczka

Nr rysunku

1.0

Projektował
mgr inż. Marcin Michałajko

nr upr. POM/0266/POOD/10
 do projektowania bez ograniczeń
 w specjalności drogowej

Podpis

Sprawdził

Podpis

Tytuł rysunku

PLAN ORIENTACYJNY

Faza

DOR

Nr projektu

195-0501

Data

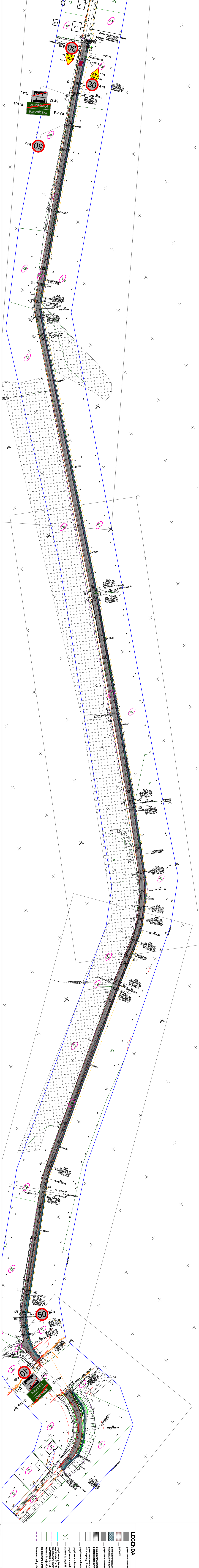
06/07/2021

Branża

drogowa

Skala

1:25 000



INWESTOR: Gmina Dornica ul. Wolności 15 14-201 Dornica tel. 099 848 44 31 e-mail: biuro@domnica.pl www.dornica.pl		PROJEKTANT: AMJ Architektura i Inżynieria ul. Wolności 14/15 14-201 Dornica tel. 099 848 44 31 e-mail: biuro@amj.com.pl	
Opis zadania: Budowa drogi gminnej nr 120010G Dornica-Karzniszka			
Skala: 2:1			
PROJEKTOWA: DOR 19S-0501 ORGANIZACJA RUCHU		Data: 06/07/2021 Strona: 1-10/00	

	projektowana nawierzchnia bitumiczna - jezdnia
	podłoga
	projektowana nawierzchnia bitumiczna - chodnik z doposażeniem ruchem rowkami
	projektowana nawierzchnia bitumiczna - zjazd
	projektowane umocnienia z betonu (0-15 cm na podłożu betonowym C17/15
	projektowane umocnienia szorstki betonowy z dławicami gr = 3 cm
	projektowana krawężnik jezdnia bitumiczna
	projektowana krawężnik podłoga
	projektowana chodnik
	czarna do wysypki
	projektowany krawężnik wysypkowy o wysokości 15,20 cm
	projektowany krawężnik o wysokości 12,25 cm
	projektowany krawężnik o wysokości 10,22 cm
	projektowane oznaczenia wymiarów 8 x 20 cm
	linia niebieska dla realizacji inwestycji drogowej