

DROGADO

DROGADO TOMASZ ŚLUSARZ
ul. Władysława IV 61/11, 81-384 Gdynia
www.drogado.pl, biuro@drogado.pl,
tel. 501 07 80 10, NIP 584-251-03-71


PROJEKT WYKONAWCZY STAŁA ORGANIZACJA RUCHU

TEMAT OPRACOWANIA:

BUDOWA ODCINKA ULICY NOWEJ W ŁĘGOWIE, GMINA PRUSZCZ GDAŃSKI

INWESTOR:

**GMINA PRUSZCZ GDAŃSKI
UL. ZAKĄTEK 1
83-000 JUSZKOWO**

Projektant	mgr inż. Tomasz Ślusarz upr. POM/0094/POOD/12 specjalność drogowa	
Sprawdzający	mgr inż. Adam Stypik upr. POM/0294/POOD/11 specjalność drogowa	

GDYNIA, KWIECIEŃ 2024 r.

Projekt Wykonawczy

Spis treści

1	CZĘŚĆ OGÓLNA.....	3
1.1	INWESTOR I ZLECENIODAWCA DOKUMENTACJI.	3
1.2	PODSTAWA OPRACOWANIA.	3
1.3	PRZEDMIOT I ZAKRES PROJEKTU.....	3
2	CZĘŚĆ TECHNICZNA.	3
2.1	STAN ISTNIEJĄCY.	3
2.1.1	Parametry techniczne.....	3
2.1.2	Zagospodarowanie przestrzenne.	3
2.1.3	Charakterystyka drogi i ruchu na drodze.....	4
2.2	STAN PROJEKTOWANY.	4
2.2.1	Parametry techniczne.....	4
2.2.2	Plan sytuacyjny.	4
3	OZNAKOWANIE.....	4
3.1	PRZEWIDYWANY TERMIN WPROWADZENIA ORGANIZACJI RUCHU.....	4
3.2	OZNAKOWANIE PIONOWE.	4

Spis rysunków

Rys. 1.0	Plan orientacyjny.	skala 1 : 10 000
Rys. 2.1	Plan sytuacyjny	skala 1 : 500

1 Część ogólna.

1.1 Inwestor i zlecniodawca dokumentacji.

Inwestorem jest:

**GMINA PRUSZCZ GDAŃSKI
UL. ZAKĄTEK 1
83-000 JUSZKOWO**

1.2 Podstawa opracowania.

Podstawę do opracowania niniejszego projektu stanowią:

- a) formalna umowa,
- b) mapa do celów projektowych w skali 1:500,
- c) inwentaryzacja wykonana przez projektanta w terenie,
- d) Ustawa z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2000r. Nr 71 Poz. 838 ze zm.),
- e) Prawo o ruchu drogowym – Ustawa z dnia 20 czerwca 1997r. (Dz.U. z 1997r. Nr 98, poz. 602 z późn. zm.),
- f) Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych. (Dz. U. z dnia 12 października 2002 r. Nr 170, poz. 1393),

1.3 Przedmiot i zakres projektu.

Przedmiotem i zakresem opracowania jest projekt stałej organizacji ruchu dla fragmentu ulicy Nowej w Łęgowie. Analizowana droga zlokalizowana jest w województwie pomorskim, powiecie gdańskim, gminie Pruszcz Gdański.

2 Część techniczna.

2.1 Stan istniejący.

2.1.1 Parametry techniczne.

Ulica Nowa w Łęgowie jest drogą gminną wewnętrzną. W stanie istniejącym na analizowanym odcinku drogi posiada nawierzchnię z kruszywa o szerokości ok. 5,0 m.

Po obu stronach analizowanego odcinka ulicy Nowej znajduje się zabudowa jednorodzinna.

W rejonie opracowania występują podziemne sieci infrastruktury technicznej: sieć wodociągowa, elektroenergetyczna i gazowa oraz kanalizacja sanitarna i kanalizacja deszczowa.

2.1.2 Zagospodarowanie przestrzenne.

Analizowany odcinek ulicy Nowej w Łęgowie objęty jest miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego gminy Pruszcz Gdański – część wyrynkowa, zatwierdzonym uchwałą nr XXXII/178/2005 Rady Gminy Pruszcz Gdański z dnia 10 sierpnia 2005 r. Analizowany odcinek ulicy Nowej oznaczony jest symbolem MJ.

2.1.3 Charakterystyka drogi i ruchu na drodze.

Analizowany odcinek ulicy Nowej stanowi drogę wewnętrzną stanowiącą dojazd i dojście do budynków mieszkalnych jednorodzinnych.

2.2 Stan projektowany.

2.2.1 Parametry techniczne.

Parametry techniczne zostały określone na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz. U. z 2022, Poz. 1518) oraz Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. 2002 nr 75 poz. 690).

Przyjęto następujące parametry techniczne:

Parametr techniczny	Wielkość
Klasa drogi	wewnętrzna
Kategoria ruchu	KR1
Prędkość projektowa	30 km/h
Szerokość jezdni	5,0 m

2.2.2 Plan sytuacyjny.

Analizowany odcinek ulicy Nowej zaprojektowano jako drogę dwupasową o długości około 60 m, szerokości 5,0 m i nawierzchni z kostki betonowej szarej. Pozostały teren pomiędzy projektowaną jezdnią a granicą pasa drogowego należy wykonać z kostki betonowej w kolorze grafitowym. Nawierzchnię należy ograniczyć krawężnikiem najazdowym 15x22 cm lub krawężnikiem wyniesionym 15x30 cm.

W celu prawidłowego odprowadzenia wód opadowych zaprojektowano przebudowę nawierzchni zjazdu oraz wykonanie pobocza z kostki kamiennej o szerokości 0,75 m. Istniejące umocnienie wylotu z bruku kamiennego należy odtworzyć.

Wzdłuż projektowanej ulicy Nowej zaprojektowano oświetlenie uliczne.

3 Oznakowanie.

3.1 Przewidywany termin wprowadzenia organizacji ruchu.

Wprowadzenie stałej organizacji ruchu zaplanowano na **15 lipca 2025 r.**

3.2 Oznakowanie pionowe.

Znaki zaprojektowano jako znaki małe. Tarcze znaków rozmieszczono na stalowych słupkach ocynkowanych o średnicy 70 mm. Tarcze znaków należy usytuować poza skrajnią drogową i pieszych tzn. min. 0,5 m od krawędzi jezdni. Spód tarczy znaków należy umieścić na wysokości 2 m nad powierzchnią terenu lub 2,5 m od powierzchni chodnika. Tarcze znaków powinny być wykonane z blachy stalowej ocynkowanej, a ich lica pokryte folią odblaskową typu II.

Rozmieszczenie oznakowania poziomego przedstawiono na rys. nr 2.1.

Opis sporządził:

mgr inż. Tomasz Ślusarz



URZĄD GMINY PRUSZCZ GDAŃSKI

Juszkowo, dnia 30.10.2023r.

IR.7011.13.6.2023.PI/2

**Drogado
Tomasz Ślusarz
ul. Władysława IV 61/11
81-384 Gdynia**

Dot. projektu budowlanego „Budowy odcinka drogi ul. Nowej w Łęgowie” – oświetlenie

W odpowiedzi na pismo z dnia 25.10.2023r. informujemy, iż pozytywnie uzgadniamy przedłożony projekt stałej organizacji ruchu „Budowy odcinka ul. Nowej w Łęgowie”.

Z poważaniem

KIEROWNIK
REFERATU INWESTYCJI I REMONTÓW

Paweł Czajkowski

Załączniki:
1. Projekt SOR

Otrzymują:
1. Adresat
2. a.a

Sprawę prowadzi: Joanna Wojtaszek-Fischer
Tel. 058 692 94 67

Urząd Gminy Pruszcz Gdański Tel.: 58 692 94 00
ul. Zakątek 1
83-000 Juszkowo

e-mail: sekretariat@pruszczgdanski.pl
www.pruszczgdanski.pl

STAROSTA GDAŃSKI

Pruszcz Gdański, dnia 06.11.2023 r.

IN-RUD.7121.2.72.2023.WB

Drogado Tomasz Ślusarz

ul. Władysława IV 61/11

81-384 Gdynia

Na podstawie art. 10 ust. 5 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (tj. Dz. U. z 2023. poz. 1047 z późn. zm.) oraz § 3 ust. 1 pkt 3, § 6 ust. 1 i § 8 ust. 2 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 poz. 784) **zatwierdzam projekt zmiany docelowej organizacji ruchu** w związku z budową drogi gminnej ul. Nowej w miejscowości Łęgowo, gmina Pruszcz Gdański, **bez uwag.**

Projekt posiada pozytywną opinię Urzędu Gminy Pruszcz Gdański.

Opieczetowany projekt jw. (załącznik nr 1) stanowią integralną część niniejszej opinii.

Zmieniona organizacja ruchu obowiązywać będzie od dnia **15.07.2025 r.**

O wprowadzeniu nowej organizacji ruchu należy powiadomić Wydział Infrastruktury pisemnie, telefonicznie – (058) 773 12 21, lub poprzez email: infrastruktura@powiat-gdanski.pl

Z up. STAROSTY

Sabina Bobkowska
NACZELNIK WYDZIAŁU INFRASTRUKTURY

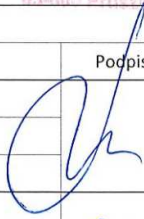

Otrzymują:

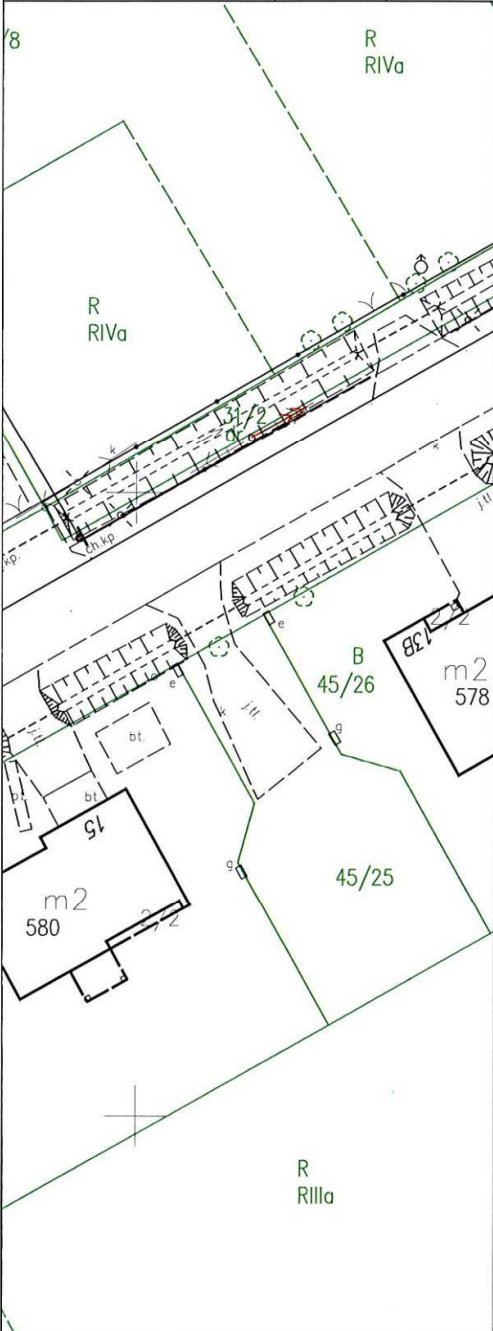
1. Adresat
2. a/a

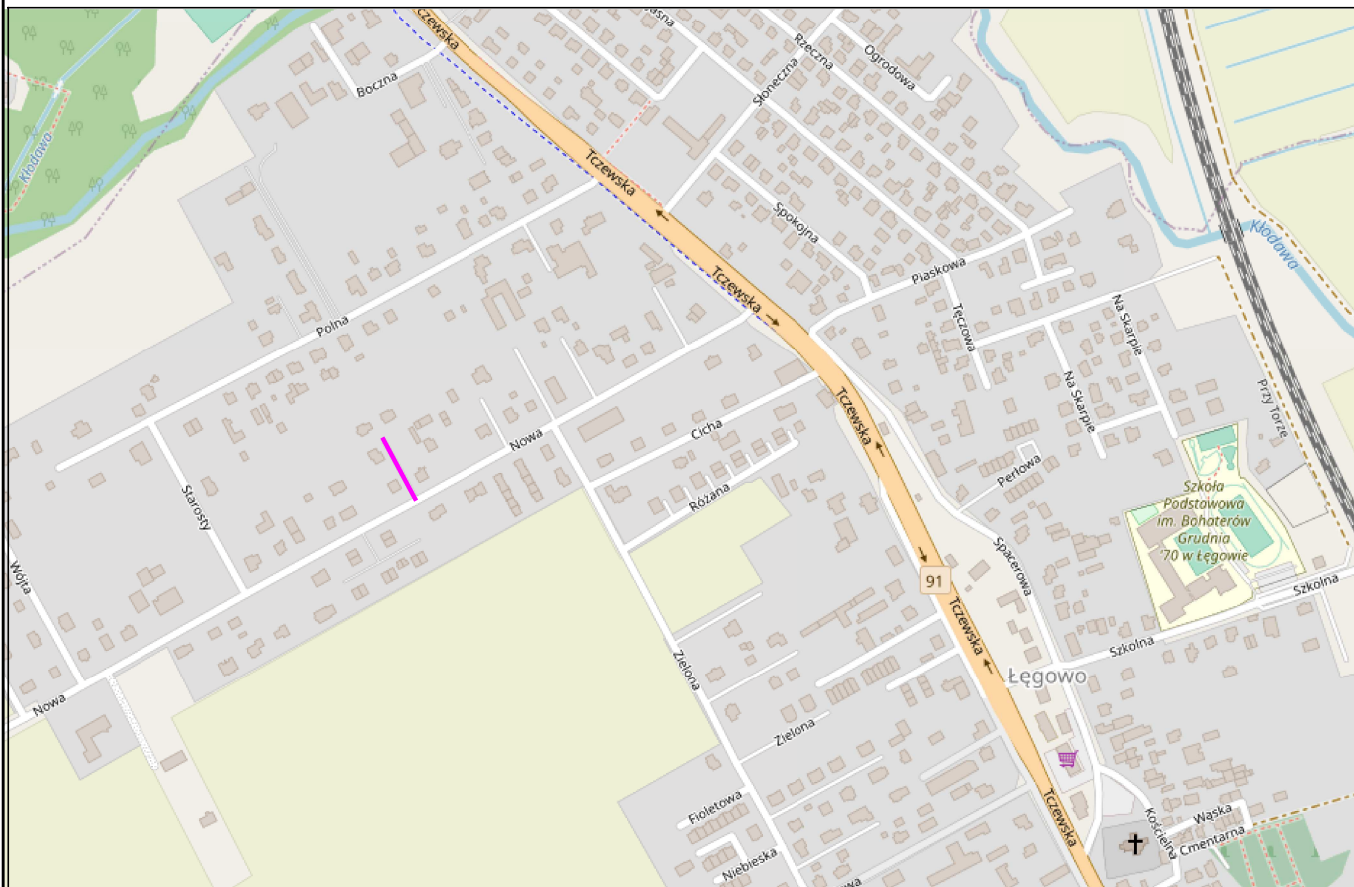
STAROSTWO POWIATOWE W PRUSZCZU GDAŃSKIM
Wydział Infrastruktury

ul. Wojska Polskiego 16, 83-000 Pruszcz Gdański, tel. (0-58) 773 12 12, 58 683 49 99 fax (0-58) 683 48 99
e-mail sekretariat@powiat-gdanski.pl, www.powiat-gdanski.pl

DROGADO



DROGADO Tomasz Ślusarz ul. Władysława IV 61/11 81-384 Gdynia NIP 584-251-03-71	Nazwa projektu:	BUDOWA ODCINKA ULICY NOWEJ W ŁĘGOWIE, GMINA PRUSZCZ GDAŃSKI		
	Nazwa rysunku:	PLAN SYTUACYJNY		
	Branża:	Stała organizacja ruchu	Podpis:	Skala:
	Stadium:	Wykonawczy		1:500
	Projektant:	mgr inż. Tomasz Ślusarz		Data:
	Upr. nr:	POM/0094/POOD/12		10.2023
	Spec:	drogowa		Nr rys.
	Sprawdzający:	mgr inż. Adam Stypik		2.1
	Upr. nr:	POM/0294/POOD/11		
Spec:	drogowa			





LEGENDA:

— zakres opracowania

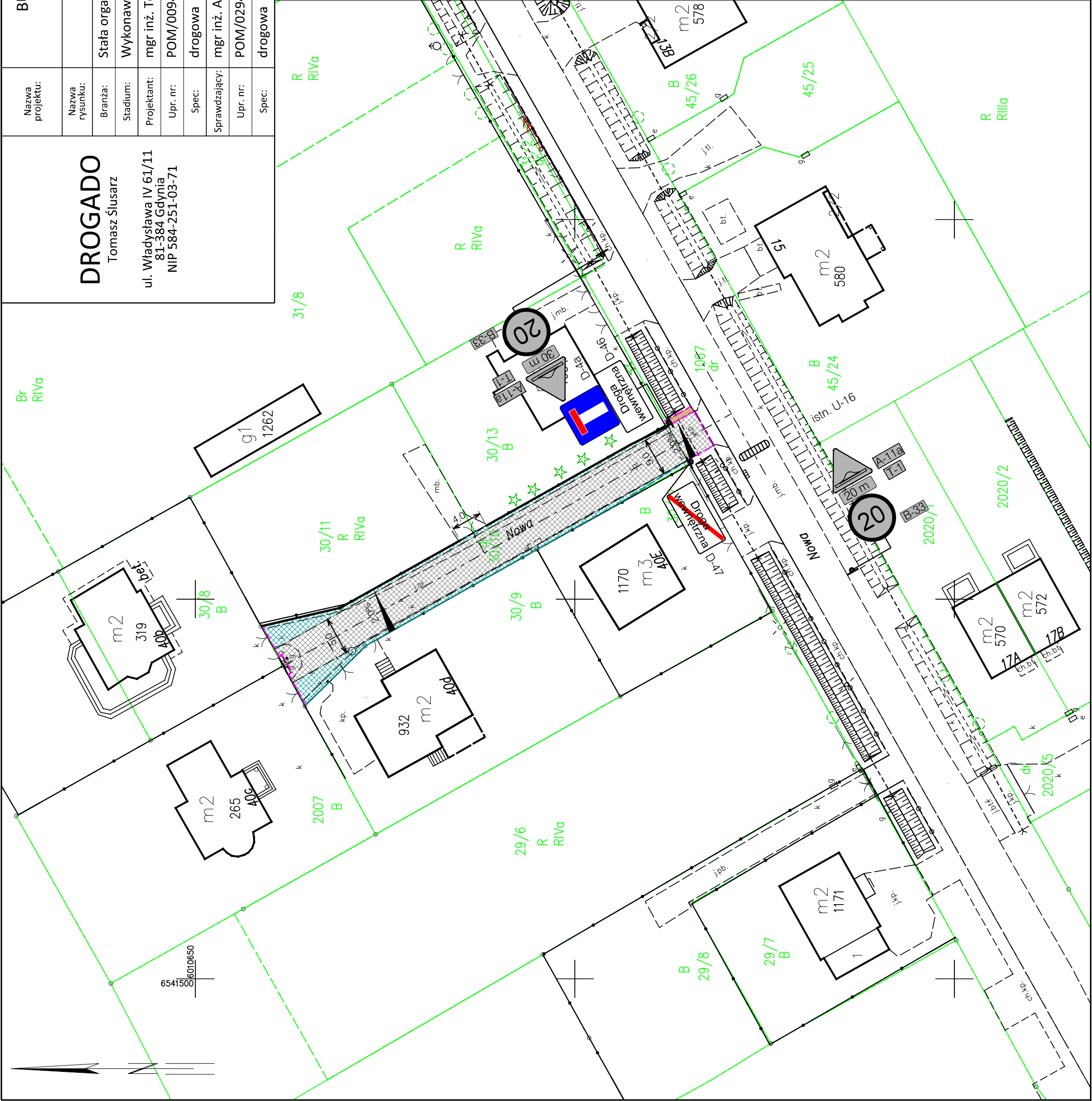
DROGADO Tomasz Ślusarz ul. Władysława IV 61/11 81-384 Gdynia NIP 584-251-03-71	Nazwa projektu:	BUDOWA ODCINKA ULICY NOWEJ W ŁĘGOWIE, GMINA PRUSZCZ GDAŃSKI		
	Nazwa rysunku:	PLAN ORIENTACYJNY		
	Branża:	Stała organizacja ruchu	Skala:	
	Stadium:	Projekt wykonawczy	Podpis:	1:10000
	Projektant:	mgr inż. Tomasz Ślusarz		Data:
	Upr. nr:	POM/0094/POOD/12		04.2023
	Spec:	drogowa		
	Sprawdzający:	mgr inż. Adam Stypik		Nr rys.
	Upr. nr:	POM/0294/POOD/11		1.0
	Spec:	drogowa		

Nazwa projektu:		BUDOWA ODCINKA ULICY NOWEJ W ŁĘGOWIE, GMINA PRUSZCZ GDAŃSKI					
Nazwa rysunku:		PLAN SYTUACYJNY					
Branża:		Stała organizacja ruchu				Skala:	
Stadium:		Wykonawczy				1:500	
Projektant:		mgr inż. Tomasz Ślusarz				Data:	
Upr. nr:		POM/0094/POOD/12				04.2024	
Spec:		drogowa				Nr rys.	
Sprawdzający:		mgr inż. Adam Stypik				2.1	
Upr. nr:		POM/0294/POOD/11					
Spec:		drogowa					

DROGADO

Tomasz Ślusarz

ul. Władysława IV 61/11
81-384 Gdynia
NIP 584-251-03-71



LEGENDA:



A-7

Proj. oznakowanie pionowe



A-7

Istn. oznakowanie pionowe