

NAZWA PROJEKTU :

PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

INWESTOR:



GMINA DRWINIA
DRWINIA 57, 32-709 DRWINIA

WYKONAWCA DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ:

Pracownia Projektów Drogowych
"PROJECT LINE"
mgr inż. Monika Stanisław
32 -020 Wieliczka
Grajów 303
tel. 0 602-367-296; e-mail: projectline@vp.pl

Pracownia Projektów Drogowych
"PROJECT LINE"
mgr inż. Monika Stanisław
32 -020 Wieliczka Grajów 303
tel. 0 602-367-296; e-mail: projectline@vp.pl

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO:

ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ (UL. PRZEMYSŁOWA) KLASY TECHNICZNEJ D OD WŁOTU DO DROGI POWIATOWEJ NR 2002K KLASY Z W KM 0+002.22 DO WŁOTU DO DROGI GMINNEJ KLASY L (UL. DŁUGA) W KM 0+302.86 W ZKRESIE BUDOWY /ROZBUDOWY JEZDNI, POBOCZY, PRZEPUSTÓW, KANALIZACJI DESZCZOWEJ SIECI TELETECHNICZNYCH I ELEKTROENERGETYCZNYCH NN I SN, PRZEBUDOWY ZJAZDÓW, ROWÓW ORAZ ROZBIÓRKI ISTN. NAWIERZCHNI, SIECI UZBROJENIA TERENU, ROWÓW I OGRODZEŃ W M. DZIEWIN

ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:

Dziewin, ul. Przemysłowa

KATEGORIA OBIEKTU BUD.:

IV, XXV, XXVI

NAZWA JEDNOSTKI EWIDENCYJNEJ

120103_2, DRWINIA

NAZWA I NUMER OBRĘBU INWESTYCYJNEGO:

0003 DZIEWIN (120103_2.0003)

IDENTYFIKATOR DZIAŁEK EWIDENCYJNYCH, NA KTÓRYCH OBIEKT JEST USYTUOWANY

1211/5(1211/1), 1212, 1213/1(1213), 1313/1(1313)

zakres opracowania	pełniona funkcja projektowa	imię i nazwisko, specjalność i numer uprawnień budowlanych	data opracowania	podpis
ORGANIZACJA RUCHU	PROJEKTANT (obektu)	mgr inż. MONIKA STANISZ	listopad 2023	
	spec. uprawnień	do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej		
	numer upr.	MAP/0296/POOD/07		
ORGANIZACJA RUCHU	PROJEKTANT	mgr inż. JAKUB KNOT	listopad 2023	
	spec. uprawnień	do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej		
	numer upr.	PDK/0195/POOD/2014		

SPIS TREŚCI:

1. PRZEDMIOT PODSTAWA OPRACOWANIA.....	3
2. PODSTAWA OPRACOWANIA.....	3
3. ADRES INWESTYCJI:.....	4
4. ZAKRES ROBÓT BUDOWLANYCH	4
5. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO.....	6
6. STANU PROJEKTOWY	6
7. ELEMENTY STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU	6
8. TERMIN WPROWADZENIA STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU	7

SPIS RYSUNKÓW

Rys. 1	Plan orientacyjny	skala 1:10000
Rys. 2.1-2.2	Stała organizacja ruchu	skala 1:500

OPIS TECHNICZNY

1. PRZEDMIOT PODSTAWA OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest projekt stałej organizacji ruchu dotyczący „ROZBUDOWY DROGI GMINNEJ (UL. PRZEMYSŁOWA) KLASY TECHNICZNEJ D OD WLOTU DO DROGI POWIATOWEJ NR 2002K KLASY Z W KM 0+002.22 DO WLOTU DO DROGI GMINNEJ KLASY L (UL. DŁUGA) W KM 0+302.86 W ZKRESIE BUDOWY /ROZBUDOWY JEZDNI, POBOCZY, PRZEPUSTÓW, KANALIZACJI DESZCZOWEJ SIECI TELETECHNICZNYCH I ELEKTROENERGETYCZNYCH NN I SN, PRZEBUDOWY ZJAZDÓW, ROWÓW ORAZ ROZBIÓRKI ISTN. NAWIERZCHNI, SIECI UZBROJENIA TERENU, ROWÓW I OGRODZEŃ W M. DZIEWIN”

INWESTOR:

**GMINA DRWINIA
DRWINIA 57, 32-709 DRWINIA**

Pełnomocnik:

mgr inż. Monika Stanisł na podstawie pełnomocnictwa wydanego przez Inwestora.

Adres do korespondencji:

mgr inż. Monika Stanisł

Pracownia Projektów Drogowych PROJECT LINE mgr inż. Monika Stanisł, 32 - 020 Wieliczka, Grajów 303, tel. 0 602-367-296; e-mail: projectline@vp.pl

2. PODSTAWA OPRACOWANIA

Do opracowania niniejszego projektu docelowej organizacji ruchu na przedmiotowym odcinku drogi wykorzystano następujące akty prawne:

- Prawo o ruchu drogowym
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem

- Ustawa o drogach publicznych
- Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych
- Rozporządzenie 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

3. ADRES INWESTYCJI:

Obszar objęty opracowaniem zlokalizowany jest w miejscowości Dziewin, gmina Drwinia, powiat bocheński, województwo małopolskie. Inwestycja zlokalizowana jest na działkach nr 1211/5(1211/1), 1212, 1213/1(1213), 1313/1(1313) obr. 0003 Dziewin, która stanowi pas dróg publicznych oraz działki prywatne

4. ZAKRES ROBÓT BUDOWLANYCH

Przyjęto kilometraż drogi w zakresie od km 0+002.22 do km 0+302.86

Roboty rozbiórkowe

- rozbiórka istniejących konstrukcji nawierzchni od km 0+002.22 do km 0+302.86 wraz ze zjazdami na działkach 833, 1212, 1213/1 (1213), 1313/1 (1313), 1321 obr. 0003 Dziewin
- rozbiórka sieci uzbrojenia terenu
 - sieci teletechniczne – słup w km 0+012.60 na działce 1313/1 (1313) obr. 0003 Dziewin
 - sieci elektroenergetycznej podziemnej nN od km 0+036.33 do km 0+107.17 na działkach 1212, 1313/1 (1313), 1317, 1319 obr. 0003 Dziewin oraz od km 0+296.80 do istn. słupa na działce 1136/4 na działkach 833, 1136/4, 1212 obr. 0003 Dziewin
 - sieci elektroenergetycznej – słup sN w km 0+208.30 na działce 1213/1(1213), obr. 0003 Dziewin
- rozbiórka istn. przepustu w km 0+004.50 na działce 1321 obr. 0003 Dziewin oraz przepustu w km 0+170.07 na działkach 1212, 1313/1(1313), 1314 obr. 0003 Dziewin
- rozbiórka istn. ogrodzenia L=7mb na działce 1211/5(1211/1)

Budowa / rozbudowa / przebudowa

- rozbudowa jezdni drogi od km 0+002.22 do km 0+302.86 na działkach 833, 1211/5(1211/1), 1212, 1213/1 (1213), 1313/1 (1313), 1321 obr. 0003 Dziewin
- budowa pobocza
 - prawostronnego ulepszanego od km 0+002.22 do km 0+302.86 na działkach 833, 1213/1 (1213), 1313/1 (1313), 1321 obr. 0003 Dziewin
 - lewostronnego od km 0+002.22 do km 0+302.86 na działkach 833, 1211/5(1211/1), 1212, 1321 obr. 0003 Dziewin
- budowa kanalizacji deszczowej wraz z przykanalikami, wpustami drogowymi od km 0+004.80 do km 0+007.20 na działce 1313/1(1313) obr. 0003 Dziewin, od km 0+042.58 do km 0+214.27 na działkach 1213/1 (1213), 1313/1 (1313) obr. 0003 Dziewin, od km 0+254.27 do wylotu do istn. rowu drogowego w ciągu dr. gminnej ul. Długa na działce 833 na działkach 1313/1(1313), 833 obr. 0003 Dziewin
- budowa wylotu kanalizacji deszczowej
 - - W1 do rowu przydrożnego wc. DP nr 2002 K w km 0+004.80 na działce 1321 obr. 0003 Dziewin
 - - W2 do przepustu na przebudowywanym rowie w km 0+170.07 na działce 1313/1(1313) obr. 0003 Dziewin
 - - W3 do rowu przydrożnego wc. drogi gminnej ul. Długa na działce 833 obr. 0003 Dziewin
- budowa sieci oświetlenia od km 0+011.50 do km 0+299.50 na działkach 1212, 1213/1 (1213), 1313/1(1313), 1319 obr. 0003 Dziewin
- budowa sieci teletechnicznej naziemnej od km 0+008.16 do km 0+037 na działkach 1212, 1313/1 (1313), 1319, obr. 0003 Dziewin
- budowa sieci elektroenergetycznej podziemnej nN od km 0+036.33 do km 0+107.17 na działkach 1212, 1317, 1319 obr. 0003 Dziewin oraz od km 0+296.80 do istn. słupa na działce 1136/4 na działkach 833, 1136/4, 1211/5(1211/1), 1211/6(1211/1), 1212 obr. 0003 Dziewin
- budowa sieci elektroenergetycznej podziemnej i napowietrznej sN od km 0+206.35 do km 0+210.30 na działkach 1211/3, 1212, 1213/1(1213), 1213/2(1213) obr. 0003 Dziewin
- przebudowa istniejących zjazdów lewostronnych
 - w km 0+029.77 na działce 1319 obr. Dziewin
 - w km 0+102.09 na działce 1318 obr. Dziewin
 - w km 0+118.76 na działce 1316, 1317 obr. Dziewin
 - w km 0+150.66 na działce 1314, 1315 obr. Dziewin
- przebudowa rowu
 - w km 0+004.50 na działce 1321 obr. 0003 Dziewin wraz z budową przepustu D400
 - w km 0+170.07 na działkach 1212, 1313/1(1313), 1313/2(1313), 1314 obr. 0003 Dziewin wraz z budową przepustu D600

- wycinka kolizyjnej z układem drogowym zieleni

5. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO

PODSTAWOWE PARAMETRY TECHNICZNE ISTNIEJĄCYCH DRÓG

-klasa drogi	wewnętrzna
- prędkość projektowa	30 km/h
- nawierzchnia	bitumiczna,
- spadek poprzeczny	spadek jednostronny
- szerokość jezdni	2,0-3,0m
- pobocza	gruntowe
- odwodnienie	w przylegający teren,

6. STAN PROJEKTOWY

JEZDNIA DROGI

Projektowane parametry techniczne

- klasa drogi	D
- prędkość dopuszczalna	V= 50[km/h]
- kilometraż	od km 0+002.22 do km 0+302.86
- nawierzchnia	bitumiczna,
- przekrój	1x2
- szerokość jezdni	5,0m
- szerokość poboczy	0,75m – 1,00m
- spadek poprzeczny	2,0% jednostronny

POBOCZA

Projektuje się pobocze lewostronne z kruszywa o szerokości 0,75m oraz prawostronne ulepszone o nawierzchni z kostki i szerokości 1.0m.

7. ELEMENTY STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

W ramach niniejszego opracowania zaprojektowano

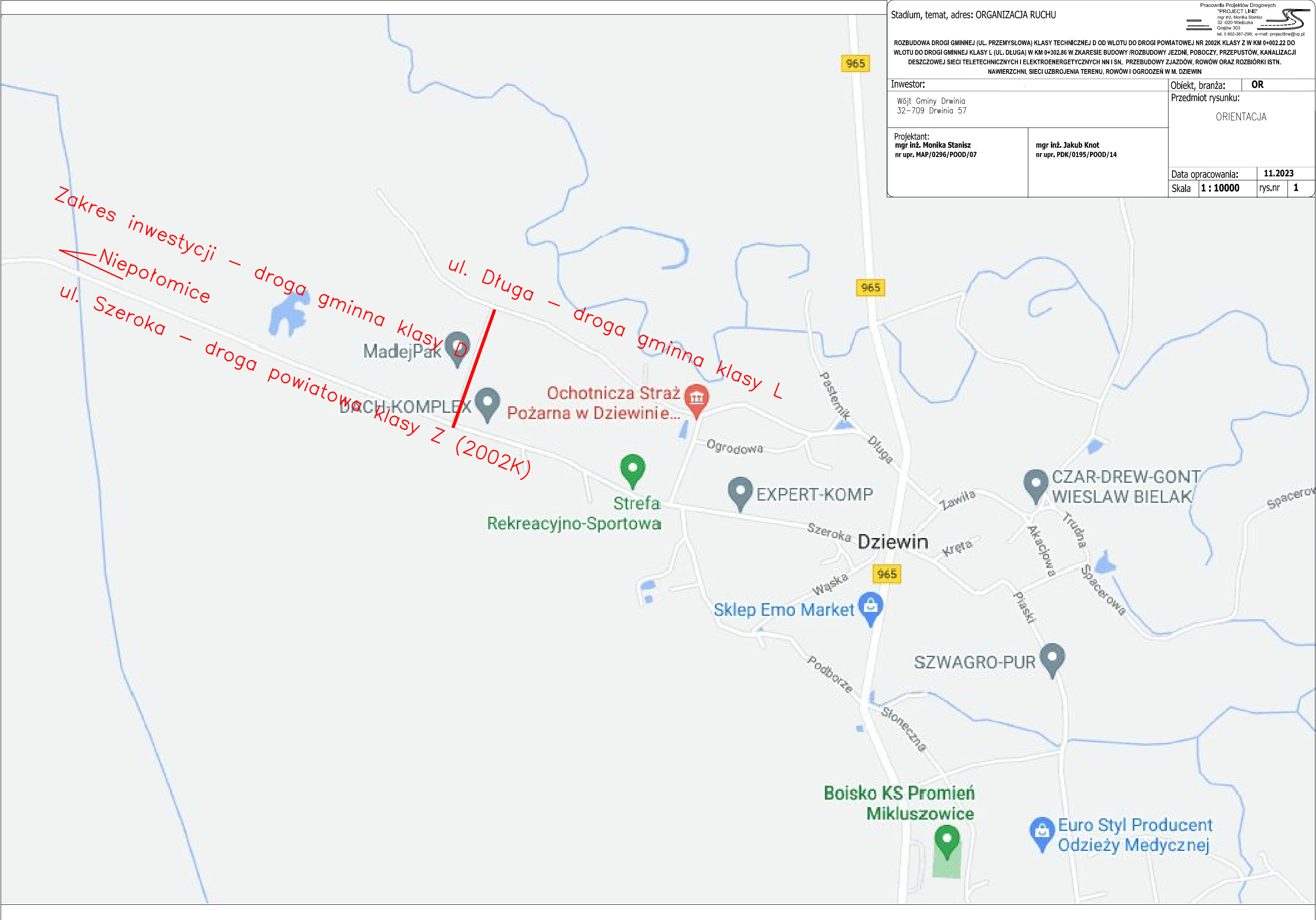
- Oznakowanie skrzyżowań na zakresach opracowania – na wlocie podporządkowanym wprowadzono znak B-20 - brak dostatecznej widoczności z uwagi na lokalizację istniejących ogrodzeń

Szczegółowe rozwiązania projektowe przedstawione zostały na planie sytuacyjnym na rys. 2 w części graficznej opracowania.

8. TERMIN WPROWADZENIA STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

Przewidywany termin wprowadzenia stałej organizacji ruchu: 02.11.2024 roku.

Opracował

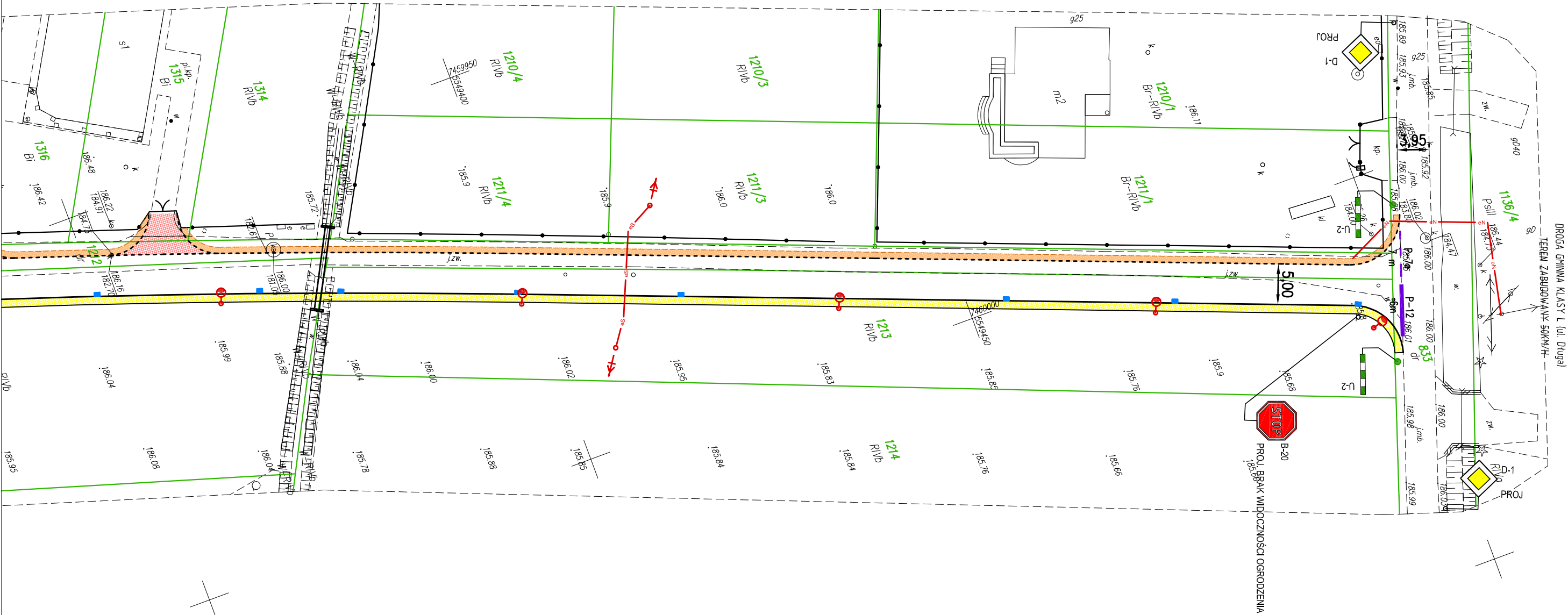


Pracownia Projektów Drogowych
"PROJECT LINE"
mgr inż. Monika Stanisław
32-020 Wieliczka
Grójów 303
tel. 0 602-367-296; e-mail: projectline@vp.pl

Stadium, temat, adres: ORGANIZACJA RUCHU

ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ (UL. PRZEMYSŁOWA) KLASY TECHNICZNEJ D OD WŁOTU DO DROGI POWIATOWEJ NR 2002K KLASY Z W KM 0+002.22 DO WŁOTU DO DROGI GMINNEJ KLASY L (UL. DŁUGA) W ZAKRESIE BUDOWY /ROZBUDOWY JEZDNI, POBOCZY, PRZEPUSTÓW, KANALIZACJI DESZCZOWEJ SIECI TELETECHNICZNYCH I ELEKTROENERGETYCZNYCH NN I SN, PRZEBUDOWY ZJAZDÓW, ROWÓW ORAZ ROZBIÓRKI ISTN. NAWIERZCHNI, SIECI UZBROJENIA TERENU, ROWÓW I OGRÓDZEŃ W M. DZIEWIN

Inwestor:		Obiekt, branża:		OR	
Wójt Gminy Drwinia 32-709 Drwinia 57		Przedmiot rysunku:		ORIENTACJA	
Projektant: mgr inż. Monika Stanisław nr upr. MAP/0296/POOD/07		mgr inż. Jakub Knot nr upr. PDK/0195/POOD/14			
		Data opracowania:		11.2023	
Skala		1 : 10000		rys.nr 1	



LEGENDA

- PROJ. NAWIERZCHNIA JEZDNI
- PROJ. ULEPSZONE POBOCZE
- PROJ. NAWIERZCHNIA ZJAZDU
- PROJ. POBOCZA
- PROJ. KRAWĘDŹ BITUMICZNA
- PROJ. KRAWĘŻNIKI-ODSŁONIĘCIE 12CM
- OBRZEŻA
- PROJ. RÓW
- PROJ. UMOCNIECIE SKARP I DNA PŁYTAMI AZUROWYMI

- PROJ. PRZEPUST
- PROJ. TELETECHNIKA NAPOWIETRZNA
- PROJ. WPUST DESZCZOWY Z PRZYKANALIKIEM
- PROJ. SIĘĆ ELEKTROENERGETYCZNA NAPOWIETRZNA SN
- PROJ. SŁUP OŚWIETLENIA ULICZNEGO WRAZ Z OPRAWĄ
- PROJ. OZNAKOWANIE POZIOME
- D-6b
PROJ.
- PROJ. OZNAKOWANIE PIONOWE

Stadium, temat, adres: ORGANIZACJA RUCHU

ROZBUDOWA DROGI GMINNEJ (UL. PRZEMYSŁOWA) KLASY TECHNICZNEJ D OD WŁOTU DO DROGI POWIATOWEJ NR 2002K KLASY Z W KM 0+002.22 DO WŁOTU DO DROGI GMINNEJ KLASY L (UL. DŁUGA) W KM 0+302.86 W ZKRESIE BUDOWY /ROZBUDOWY JEZDNI, POBOCZY, PRZEPUSTÓW, KANALIZACJI DESZCZOWEJ SIĘCI TELETECHNICZNYCH I ELEKTROENERGETYCZNYCH NN I SN, PRZEBUDOWY ZJAZDÓW, ROWÓW ORAZ ROZBIÓRKI ISTN. NAWIERZCHNI, SIĘCI UZBROJENIA TERENU, ROWÓW I OGRODZEŃ W M. DZIEWIN

Inwestor:		Obiekt, branża:	OR
Wójt Gminy Drwinia 32-709 Drwinia 57		Przedmiot rysunku:	
Projektant: mgr inż. Monika Stanisł nr upr. MAP/0296/POOD/07		PLAN SYTUACYJNY – STAŁA ORGANIZACJA RUCHU	
mgr inż. Jakub Knot nr upr. PDK/0195/POOD/14		Data opracowania:	
		Skala	rys.nr
		1 : 500	2.2