

Biuro Projektów Drogowych	 ANCYGIER	<ul style="list-style-type: none"> ▪ ul. Geodezyjna 19 ▪ 67-200 Głogów ▪ tel. 663-86-04-06 ▪ biuro-bpd@wp.pl ▪ NIP: 501-000-40-83
--	--	--

PROJEKT WYKONAWCZY
DOCELOWEJ ORGANIZACJI RUCHU

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	"Przebudowa drogi dojazdowej nr 1 do gruntów rolnych na dz. nr 1216" w ramach zadania inwestycyjnego pn.: <u>"Opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej dla zagospodarowania poscaleniowego - Scalenie gruntów wsi Piotrowice Świdnickie i części wsi Pastuchów, gmina Jaworzyna Śląska, powiat świdnicki"</u>
ADRES	Piotrowice Świdnickie, gm. Jaworzyna Śląska dz. nr 1216, 1091, 1261 Obręb 0009 Piotrowice Świdnickie, jednostka ewidencyjna 021904_5 Jaworzyna Śląska
INWESTOR	Powiat Świdnicki ul. Marii Skłodowskiej-Curie 7 58-100 Świdnica

BRANŻA	PROJEKTANT	PODPIS
DROGOWA	mgr inż. Dariusz Ancygier upr. Nr 89/DOŚ/15 do projektowania bez ograniczeń w specjalności inżynierskiej drogowej	

Głogów październik 2023r.

OPIS TECHNICZNY

"Przebudowa drogi dojazdowej nr 1 do gruntów rolnych na dz. nr 1216"

w ramach zadania inwestycyjnego pn.:

"Opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej dla zagospodarowania poscaleniowego - Scalenie gruntów wsi Piotrowice Świdnickie i części wsi Pastuchów, gmina Jaworzyna Śląska, powiat świdnicki"

Część: Projekt organizacji ruchu drogowego - docelowej

1. Podstawa prawna:

- 1.1. Zlecenie inwestora.
- 1.2. Materiały wyjściowe:
 - a). Decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu
 - b). Mapa sytuacyjno wysokościowa – aktualna w skali 1:500
 - c). Uzgodnienie z zarządcą drogi
 - d). Wizja lokalna, pomiary uzupełniające w terenie, inwentaryzacja oznakowania istniejącego
- 1.3. Podstawa opracowania:
 - a). Instrukcja o znakach drogowych
 - b). Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach
 - c). Rozporządzenie Ministra Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 12 października 2002r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych
 - d). Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem

2. Dane ogólne o terenie

2.1. Opis przewidzianych robót

Zakres objęty opracowaniem zlokalizowany jest w centralnej części miejscowości Piotrowice Świdnickie, gmina Jaworzyna Śląska, powiat świdnicki, województwo dolnośląskie. Zakres objęty opracowaniem obejmuje działki nr 1216, 1091, 1261 Obręb 0009 Piotrowice Świdnickie.

3. Przedmiot, zakres i cel

Przedmiotem opracowania niniejszej dokumentacji jest projekt zmiany docelowej organizacji ruchu w m. Piotrowice Świdnickie w związku z przebudową drogi gminnej nr 111216D na dz. nr 1216.

4. Ogólny opis stanu istniejącego

4.1. Komunikacja

Aktualnie droga gminna nr 111216D posiada jezdnię o nawierzchni kruszywowo- żuźlowej o szerokości ok. 3,5-5,0m po obu stronach jezdni zlokalizowane są pobocza gruntowe.

4.2. Odwodnienie

Obecnie teren objęty zakresem odwadniany jest powierzchniowo – poprzez układ spadków poprzecznych i podłużnych w istniejące pobocza gruntowe zlokalizowane w pasie drogowym.

4.3 Oświetlenie

Obecnie teren inwestycji posiada sieć oświetlenia drogowego.

5. Ogólny opis stanu projektowego

5.1. Komunikacja

Projektuje się przebudowę drogi w zakresie:

- budowy jezdni wraz z mijankami,
- budowy zjazdów,
- budowy poboczy,
- budowy dojazdów do furtek,
- budowy sieci kanalizacji deszczowej,
- aktualizację organizacji ruchu.

Podstawowe parametry techniczne:

- | | |
|------------------------------------|----------------------|
| - szerokość jezdni | - 3,5-6,0m |
| - szerokość jezdni zjazdów | - 3,0-5,0m |
| - szerokość poboczy: | - 0,75m |
| - szerokość dojazdów do posesji: | - 1,0-2,8m |
| | |
| - nawierzchnia jezdni | - bitumiczna, |
| - nawierzchnia mijanek | - bitumiczna, |
| - nawierzchnia zjazdów | - bitumiczna, |
| - nawierzchnia dojazdów do posesji | - kostka betonowa, |
| - nawierzchnia poboczy | - kruszywo kamienne, |

6. ORGANIZACJA RUCHU DROGOWEGO

Aktualnie na obszarze objętym niniejszym opracowaniem znajduje się :

droga gminna nr 111216D na dz. nr 1216

- z jezdnią o nawierzchni tłuczniowej szerokości około 3,5-5,0m z obustronnym poboczem gruntowym szer. 0,5m.
- odcinek drogi znajduje się na terenie zabudowanym - dopuszczalna prędkość: 40km/h (znakiem B-33 „40” umieszczonym pod znakiem D-42)
- droga klasy D - dojazdowa
- ruch na trasie drogi gminnej jest mały, lokalny.

droga powiatowa nr 2880D na dz. nr 1091

- z jezdnią o nawierzchni bitumicznej szer. 5,0m z obustronnym poboczem gruntowym szer. 0,75m.
- odcinek drogi znajduje się na terenie zabudowanym - dopuszczalna prędkość: 50km/h
- droga klasy Z
- ruch na trasie drogi gminnej jest średni.

droga powiatowa nr 2936D na dz. nr 1261

- z jezdnią o nawierzchni bitumicznej szer. 5,0m z obustronnym poboczem gruntowym szer. 0,75m.
- odcinek drogi znajduje się na terenie zabudowanym - dopuszczalna prędkość: 40km/h (znakiem B-33 „40” umieszczonym pod znakiem D-42)
- droga klasy Z
- ruch na trasie drogi gminnej jest średni.

Wykaz istniejących zagrożeń:

1. Praca maszyn i urządzeń podczas wykonywania robót rozbiórkowych i ziemnych
2. Ruch pojazdów budowy podczas wykonywania prac

3. Ruch pojazdów zewnętrznych

6.1. TYMCZASOWA ORGANIZACJA RUCHU

Zakres objęty odrębnym wnioskiem.

6.2. DOCELOWA ORGANIZACJA RUCHU

ZESTAWIENIE PROJEKTOWANYCH ZNAKÓW PIONOWYCH

L.p.	Kategoria znaku	Symbol znaku	Grupa znaków	Ilość sztuk	
				Tablice do znaków	Słupki
1	ostrzegawcze	A-7	średnie	2	2
2	ostrzegawcze	A-23	małe	2	2
3	tabliczka	T-9	małe	2	0
4	zakazu	B-22	średnie	1	0
5	nakazu	C-2	małe	4	4
6	informacyjne	D-1	średnie	1	0

12szt. 8szt.

Ilość projektowanych słupków: **8szt.**

ZESTAWIENIE PROJEKTOWANYCH/ DO ODTWORZENIA ZNAKÓW POZIOMYCH

L.p.	Typ znaku	Symbol znaku	Długość [m]/ Powierzchnia malowania [m ²]
1	Linie segregacyjne	P-4	40,0 m
2	Linie segregacyjne	P-7a	12,0 m
3	Linie segregacyjne	P-7b	14,5 m
4	Znaki poprzeczne	P-13	14,0m
5	Znaki uzupełniające	P-21a	12,0m ²

5.0. WARUNKI WYMAGANE DO OZNAKOWANIA

- znaki drogowe należy ustawić po prawej stronie jezdni na wys. min., 2,5 m w odległości od krawędzi jezdni min. 0,5m,
- oznakowanie poziome i pionowe muszą odpowiadać wymogom „Szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunki ich umieszczania na drogach” – załącznik 1-4 do rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r. (Dz. U. 220, poz. 2181 z 2003r.).
- znaki poziome wykonać z materiału chlorokauczukowego, grubowarstwowego,
- W ciągu drogi gminnej należy zastosować znaki pionowe z grupy M (małe)
- W ciągu drogi powiatowej należy zastosować znaki pionowe z grupy S (średnie)

PLANOWANY TERMIN REALIZACJI INWESTYCJI:

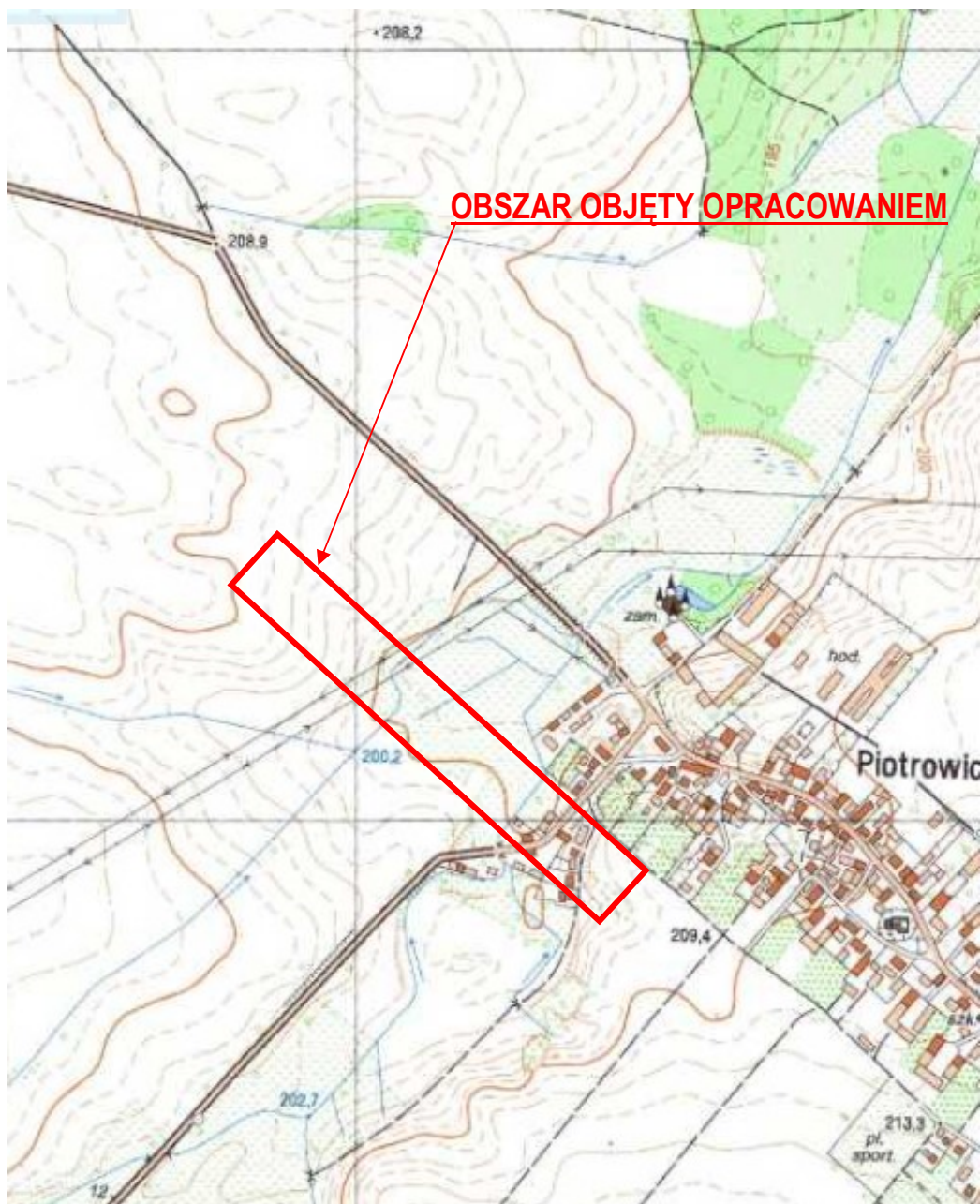
Przewidywany termin wprowadzenia nowej stałej organizacji ruchu: 30.12.2025 r.

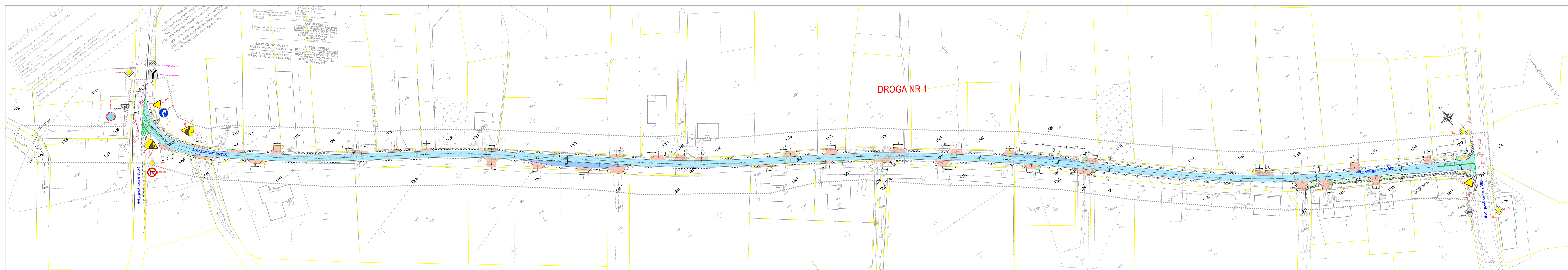
Opracował:
mgr inż. Dariusz Ancygier

PLAN ORIENTACYJNY

skala 1: 15 000

m. Piotrowice Świdnickie, gm. Jaworzyna Śląska





DROGA NR 1

LEGENDA - PZT:

- Istn. nawierzchnie drogowe
- Proj. jezdnia - nawierzchnia bitumiczna
- Proj. mijanka - nawierzchnia bitumiczna
- Proj. chodnik/dojście do posesji - nawierzchnia z kostki betonowej
- Proj. zjazd - nawierzchnia bitumiczna
- Proj. pas zadrzewień przydrożnych
- Proj. zieleni niska
- Proj. krawężnik jezdni
- Proj. krawężnik pobocza z kruszywa
- Proj. krawężnik pobocza ziemnego
- Proj. obrzeże betonowe
- Wymiary
- Granice istniejących działek

LEGENDA organizacja ruchu:

- znaki poziome istniejące
- znaki poziome projektowane
- znaki pionowe istniejące
- znaki pionowe istniejące do przedstawienia
- znaki pionowe projektowane

STADIUM - PROJEKT WYKONAWCZY	Wykonawca	BIURO PROJEKTOWO DROGOWYCH		BPD ANCIYBER	ul. Skłodowskiej 19, 58-100 Świdnica ul. Skłodowskiej-Curie 7, 58-100 Świdnica tel. 503 80 80 00
	Investor	Powiat Świdnicki			
	Nazwa rysunku	ul. Marii Skłodowskiej-Curie 7, 58-100 Świdnica			
	Opis	Plan sytuacyjny - docelowej organizacji ruchu			
		"Przebudowa drogi dojazdowej nr 1 do gruntów rolnych na dz. nr 1216" w ramach zadania inwestycyjnego pn.: "Opracowanie dokumentacji projektowo-technicznej dla zagospodarowania poszczególnych terenów gruntów rolnych w miejscowości Świdnica, powiat Świdnicki" Pielęgniż, gmina Jaworzyna Śląska, powiat Świdnicki"			
Część	ORGANIZACJA RUCHU DROGOWEGO				15 października 2023r.
Stanowisko	Imię i Nazwisko		Uprawnienia		Podpis
Projektant	mgr inż. Dariusz Anczyber		Projektowanie bez ograniczeń w zakresie inżynierii drogowej		
Recepcja					



IGK.7221.34.2023

Jaworzyna Śląska, dnia 30 listopada 2023 r.

Dariusz Ancygier

Biuro Projektów Drogowych ANCYGIER

ul. Geodezyjna 19

67-200 Głogów

Dotyczy: projektu stałej organizacji ruchu zadania pn. „Przebudowa drogi dojazdowej nr 1 do gruntów rolnych na dz. nr 1216” w Piotrowicach Świdnickich

W odpowiedzi na wniosek złożony w tutejszym Urzędzie w dniu 21.11.2023 r., przez Biuro Projektów Drogowych ANCYGIER w sprawie zaopiniowania projektu stałej organizacji ruchu na drodze gminnej nr 111216D w Piotrowicach Świdnickich w związku z zadaniem pn. „Przebudowa drogi dojazdowej nr 1 do gruntów rolnych na dz. nr 1216” w Piotrowicach Świdnickich informuję, iż przedłożony projekt opiniuję **pozytywnie**.

Z poważaniem

ZASTĘPCA BURMISTRZA

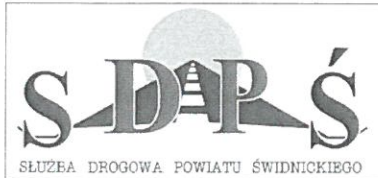
Justyna Chrebela
Justyna Chrebela

Otrzymują:

1. Adresat,
2. a/a.

Sprawę prowadzi: Elżbieta Madetko
tel. 74 84-89-237, e.madetko@jaworzyna.net





Służba Drogowa Powiatu Świdnickiego
ul. Powstańców 12, 58-140 Jaworzyna Śląska

tel. 74 66 22 920; e-mail. pt@sdps.swidnica.pl; www.sdps.swidnica.pl

Jaworzyna Śląska, dnia 04.12.2023 r.

PT.43.194.2023

Pan Dariusz Ancygier
Pełnomocnik Powiatu Świdnickiego

Biuro Projektów Drogowych ANCYGIER
ul. Geodezyjna 19
67-200 Głogów

dot. opinia do projektu stałej organizacji ruchu

W odpowiedzi na pismo z dnia 15 listopada 2023 roku (data wpływu do SDPŚ: 21.11.2023) dotyczące uzgodnienia projektu docelowej organizacji ruchu dla zadania pn. „Przebudowa drogi dojazdowej nr 1 do gruntów rolnych na dz. nr 1216” w ramach zadania inwestycyjnego pn.: „Opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej dla zagospodarowania poscaleniowego – Scalenie gruntów wsi Piotrowice Świdnickie i części wsi Pastuchów, gmina Jaworzyna Śląska, powiat świdnicki” informuję, że uzgadniam przedłożony projekt stałej organizacji ruchu dla gminnej nr 111216D w zakresie skrzyżowań z drogami powiatowymi nr 2880D i nr 2926D z następującą uwagą:

- Przed skrzyżowaniem z drogą powiatową nr 2880D projektowany znak A-23 „strony podjazd” należy zamienić na znak A-22 „niebezpieczny zjazd”.

Niezależnie od powyższego projekt musi być zatwierdzony przez organ zarządzający ruchem zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. Nr 177, poz. 1729).

Po uzyskaniu zatwierdzenia należy dostarczyć do Służby Drogowej Powiatu Świdnickiego 2 egzemplarze opieczetowanych egzemplarzy zatwierdzonego projektu stałej organizacji ruchu.

Organizacja ruchu zostanie wprowadzona staraniem i na koszt inwestora.

Otrzymują:

1. adresat
2. a/a

Sprawę prowadzi:
Artur Barczak

DYREKTOR
Służby Drogowej
Powiatu Świdnickiego
Marek Olesiński

**Karta uzgodnień dla projektu przebudowy drogi dojazdowej
nr 1 do gruntów rolnych na dz. nr 1216**

Komenda Powiatowa Policji w Świdnicy

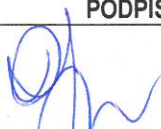

KOMENDA POWIATOWA POLICJI
w Świdnicy woj. dolnośląskie
4 L.dz.

Przemysław Siwiak
I ZASTĘPCA
KOMENDANTA POWIATOWEGO POLICJI
w Świdnicy
Przemysław Siwiak
23.11.2013

Biuro Projektów Drogowych	 ANCYGIER	▪ ul. Geodezyjna 19 ▪ 67-200 Głogów ▪ tel. 663-86-04-06 ▪ biuro-bpd@wp.pl ▪ NIP: 501-000-40-83
--	--	--

PROJEKT WYKONAWCZY
DOCELOWEJ ORGANIZACJI RUCHU

NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	"Przebudowa drogi dojazdowej nr 1 do gruntów rolnych na dz. nr 1216" w ramach zadania inwestycyjnego pn.: <u>"Opracowanie dokumentacji projektowo-kosztorysowej dla zagospodarowania poscaleniowego - Scalenie gruntów wsi Piotrowice Świdnickie i części wsi Pastuchów, gmina Jaworzyna Śląska, powiat świdnicki"</u>
ADRES	Piotrowice Świdnickie, gm. Jaworzyna Śląska dz. nr 1216, 1091, 1261 Obręb 0009 Piotrowice Świdnickie, jednostka ewidencyjna 021904_5 Jaworzyna Śląska
INWESTOR	Powiat Świdnicki ul. Marii Skłodowskiej-Curie 7 58-100 Świdnica

BRANŻA	PROJEKTANT	PODPIS
DROGOWA	mgr inż. Dariusz Ancygier upr. Nr 89/DOŚ/15 do projektowania bez ograniczeń w specjalności inżynierskiej drogowej	

Głogów październik 2023r.



STAROSTWO POWIATOWE W ŚWIDNICY

58-100 Świdnica, ul. Marii Skłodowskiej-Curie 7
tel. 74 85 00 400, fax. 74 853 09 27
e-mail: starostwo@powiat.swidnica.pl
www.swidnica.pl

Świdnica, dnia 18 stycznia 2024 r.

KD.7121.2.6.2024.2

**Biuro Projektów Drogowych
ANCYGIER
ul. Geodezyjna 19
67-200 Głogów**

W odpowiedzi na wniosek z dnia 16 stycznia 2024 r., działając na podstawie art. 10 ust. 5 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. – Prawo o ruchu drogowym (tekst jedn. Dz. U. z 2023 r., poz. 1047 z późniejszymi zmianami) oraz § 3 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 (tekst jedn. Dz.U. z 2017 r., poz. 784)

- zatwierdzam -

projekt zmiany organizacji ruchu w ciągu drogi gminnej nr 111216 D oraz dróg powiatowych nr 2880 D oraz nr 2926 D w granicach administracyjnych miejscowości Piotrowice Świdnickie.

Na podstawie § 8 ust. 7 ww. zarządzenia termin w którym powinna zostać wprowadzona zatwierdzona organizacja ruchu określa się do dnia :

31 grudnia 2025 r.

Zgodnie z § 12 ust. 1 ww. rozporządzenia, jednostka realizująca organizację ruchu zawiadamia organ zarządzający ruchem, zarząd drogi oraz właściwego komendanta Policji o terminie jej wprowadzenia, co najmniej na 7 dni przed dniem wprowadzenia organizacji ruchu.

Na podstawie § 12 ust. 4 ww. rozporządzenia – w przypadku braku zawiadomienia o wprowadzeniu organizacji ruchu w określonym terminie – niniejsze zatwierdzenie traci ważność.

Z poważaniem

Do wiadomości :

Służba Drogowa
Powiatu Świdnickiego
ul. Powstańców 12
58-140 Jaworzyna Śl.

Wyk. w 3 egz. P.B.
2 egz. j.w
1 egz. a/a
18.01.2024

z up. STAROSTY

Piotr Bizon
Starszy Inspektor Powiatowy
w Wydziale Komunikacji
Transportu i Dróg Publicznych



01U001BEON