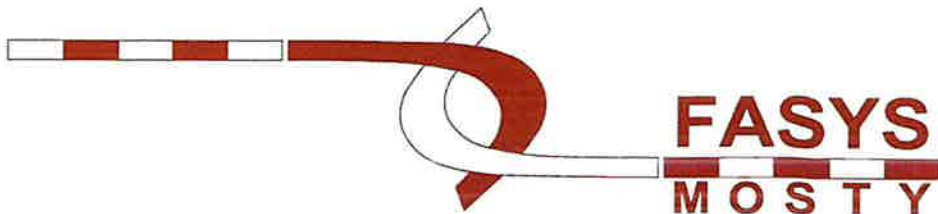


FASYS MOSTY Sp. z o.o.

Adres do korespondencji:  
ul. Jedności Narodowej 83  
50-262 Wrocław  
Dane kontaktowe:  
tel. 664 497 449  
[biuro@fasysmosty.pl](mailto:biuro@fasysmosty.pl)  
[www.fasysmosty.pl](http://www.fasysmosty.pl)



## PROJEKT STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU

dla zadania: „Przebudowa mostu wraz rozbudową drogi powiatowej Nr 2985S  
– ul. Powstańców Śląskich w Pyskowicach”

w ramach realizacji inwestycji nazwanej przez Inwestora:

„Przebudowa mostu w ciągu drogi powiatowej Nr 2985S  
– ul. Powstańców Śląskich w Pyskowicach”.

Nr dokument.:	M162 - E	Niniejszy projekt organizacji ruchu stałej / czasowej / .....
Nr umowy:	Umowa ZDP/DI/3421/12/2020 z dnia 06.05.2020 r.	odrzucać / zatwierdzam / w całości / w części bez zmian / po wprowadzeniu zmian lub wpisaniu uwag zgodnie z pismem WKT.2121.00435-2023
Inwestor i Zamawiający:	Powiat Gliwicki ul. Zygmunta Starego, 44-100 Gliwice	Termin ważności zatwierdzenia 14.11.2025r.
Obiekt:	Most drogowy	Podpis .....
Lokalizacja:	Województwo: śląskie, Powiat: gliwicki, Gmina Pyskowice Obręb Pyskowice, działki ewidencyjne: 540/12, 563/21, 930/50, 393/7	z up. Starosta mgr Grzegorz Oteńczyk
Branża:	INŻYNIERIA RUCHU	ZASTĘPCA NACZELNIKA Wydziału Komunikacji i Transportu

## ZESPÓŁ PROJEKTOWY

Opracowali:	Imię i nazwisko	Nr i zakres uprawnień	Podpis
Projektant	mgr inż. Adam Stempniewicz	97/DOŚ/07 do projektowania bez ograniczeń w specjalności mostowej	
Projektant	mgr inż. Szymon Gruba	119/DOŚ/09 do projektowania bez ograniczeń w specjalności mostowej	

Niniejszy projekt organizacji ruchu:

Odrzucać / zatwierdzam

Bez zmian / po wprowadzeniu zmian

Zawartych w decyzji ZDP/DZ/5420-650d/456/21.....

Charakter organizacji ruchu: stała / tymczasowa

Termin ważności zatwierdzenia: 10.08.2023r.

Podpis

Waldemar Dombek

Wrocław, maj 2021 r.

dla zadania: „Rozbudowa drogi powiatowej nr 2985S – ul. Powstańców Śląskich wraz z rozbiórką istniejącego mostu i budową w jego miejscu nowego mostu oraz przebudową niezbędnej infrastruktury technicznej w miejscowości Pyskowice, gmina Pyskowice, powiat gliwicki, województwo śląskie”

w ramach realizacji inwestycji nazwanej przez Inwestora:

„Przebudowa mostu w ciągu drogi powiatowej Nr 2985S – ul. Powstańców Śląskich w Pyskowicach”.

## SPIS TREŚCI

1.	KARTY UZGODNIENÍ	3
2.	OPIS TECHNICZNY	5
2.1	PODSTAWY OPRACOWANIA	5
2.2	PODSTAWY PRAWNE DO PROJEKTOWANIA	5
2.3	PRZEDMIOT OPRACOWANIA	6
2.4	STAN ISTNIEJĄCY I ISTNIEJĄCA ORGANIZACJA RUCHU	7
2.5	STAN PROJEKTOWANY	7
2.8	ZAGROŻENIA I UTRUDNIENIA W RUCHU DROGOWYM	9
2.9	WYMAGANIA DLA ZNAKÓW DROGOWYCH	9
2.10	PLANOWANY TERMIN WPROWADZENIA ORGANIZACJI RUCHU	9
2.11	ZESTAWIENIE PROJEKTOWANEGO OZNAKOWANIA	10
3.	PLANY ORIENTACYJNE	11
	CZĘŚĆ RYSUNKOWA	13

## WYKAZ RYSUNKÓW

Nr	Tytuł rysunku
S-01	Plan sytuacyjny - stan istniejący
S-02	Plan sytuacyjny - stan projektowany

dla zadania: „Rozbudowa drogi powiatowej nr 2985S – ul. Powstańców Śląskich wraz z rozbiórką istniejącego mostu i budową w jego miejscu nowego mostu oraz przebudową niezbędnej infrastruktury technicznej w miejscowości Pyskowice, gmina Pyskowice, powiat gliwicki, województwo śląskie”

w ramach realizacji inwestycji nazwanej przez Inwestora:

„Przebudowa mostu w ciągu drogi powiatowej Nr 2985S – ul. Powstańców Śląskich w Pyskowicach”.

## 1. KARTY UZGODNIEŃ

KOMENDA MIEJSKA POLICJI  
W GLIWICACH, ul. Jedności Narodowej 83  
tel. (32) 33-69-250

Komenda Miejska Policji  
w Gliwicach  
Wydział Ruchu Drogowego

RD – 5321-561/5143/21

Gliwice dnia, 16.06.2021 r.

Egz. nr ..... 1

FASYS MOSTY Sp. z o.o.  
ul. Jedności Narodowej 83  
50 – 262 Wrocław

Na podstawie § 7 ust. 2 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 roku w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. z 2017 roku poz. 784, j.t.), po rozpatrzeniu wniosku o zaopiniowanie projektu stałej organizacji ruchu dla zadania pn. „Przebudowa mostu wraz z rozbudową drogi powiatowej Nr 2985S – ul. Powstańców Śląskich w Pyskowicach”,

**opiniuję pozytywnie**

w/w projekt w zakresie projektowanego oznakowania w ciągu drogi powiatowej Nr 2985S.

Załączniki:  
- projekt

Wylk P.B. w 2 egz  
Egz. nr - 1 adresat  
Egz. nr - 2 a/a

Komendant Miejski Policji  
w Gliwicach

z upoważnienia

KOMENDA MIEJSKA POLICJI  
W GLIWICACH  
K...  
[Podpis]  
[Pieczęć]  
[Data]

dla zadania: „Rozbudowa drogi powiatowej nr 2985S – ul. Powstańców Śląskich wraz z rozbiórką istniejącego mostu i budową w jego miejscu nowego mostu oraz przebudową niezbędnej infrastruktury technicznej w miejscowości Pyskowice, gmina Pyskowice, powiat gliwicki, województwo śląskie”

w ramach realizacji inwestycji nazwanej przez Inwestora:

„Przebudowa mostu w ciągu drogi powiatowej Nr 2985S – ul. Powstańców Śląskich w Pyskowicach”.



GK/RD.7221.024.2021  
GK/RD.KW.383.2021

Pyskowice, 07.06.2021r.

Powiat Gliwicki  
ul. Zygmunt Starego 17,  
44 – 100 Gliwice  
Reprezentowany przez:  
FASYS MOSTY Sp. z o.o.  
ul. Powstańców Śl. 139A/3  
53 – 317 Wrocław

Dot.: projektu stałej organizacji ruchu dla zadania „Przebudowa mostu wraz z rozbudową drogi powiatowej Nr 2985S – ul. Powstańców Śląskich w Pyskowicach”

W odpowiedzi na wniosek z dnia 31.05.2021r. Pana Adama Stempniewicza, reprezentującego firmę FASYS MOSTY Sp. z o.o., stosownie do § 7 ust. 2 pkt. 4 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem (Dz. U. 2017 poz. 784), Gmina Pyskowice

opiniuje bez uwag

projekt stałej organizacji ruchu dla zadania „Przebudowa mostu wraz z rozbudową drogi powiatowej Nr 2985S – ul. Powstańców Śląskich w Pyskowicach”

Równocześnie informuję, że zgodnie z art. 10 ust. 5 ustawy z dnia 20 czerwca 1997r. - Prawo o ruchu drogowym organem zarządzającym ruchem na drogach powiatowych, do których zalicza się w/w ulica jest Starosta Gliwicki. Powyższe oznacza, że przedmiotowy projekt organizacji ruchu celem zatwierdzenia należy skierować do Starostwa Powiatowego w Gliwicach.

z up. BURMISTRZA MIASTA

*Anna Dymek*  
Naczelnik Biura Miasta  
Komunikacji Miejskiej i Transportu

Sporządził:

WYDZIAŁ GOSPODARSTWA KOMUNALNEGO I OCHRONY ŚRODOWISKA • Referat Dróg i Komunikacji

dla zadania: „Rozbudowa drogi powiatowej nr 2985S – ul. Powstańców Śląskich wraz z rozbiórką istniejącego mostu i budową w jego miejscu nowego mostu oraz przebudową niezbędnej infrastruktury technicznej w miejscowości Pyskowice, gmina Pyskowice, powiat gliwicki, województwo śląskie”

w ramach realizacji inwestycji nazwanej przez Inwestora:

„Przebudowa mostu w ciągu drogi powiatowej Nr 2985S – ul. Powstańców Śląskich w Pyskowicach”.

---

## 2. OPIS TECHNICZNY

### 2.1 PODSTAWY OPRACOWANIA

Podstawą niniejszego opracowania jest:

- Umowa nr ZDP/DI/3421/12/2020 z dnia 06.05.2020 r. zawartej we Wrocławiu pomiędzy Wykonawcą: **FASYS MOSTY Sp. z o. o.**, ul. Powstańców Śl. 139A/3, 53-517 Wrocław i Zamawiającym: **Powiatem Gliwickim**, ul. Zygmunta Starego 17, 44-100 Gliwice.
- Mapa sytuacyjno – wysokościowa w skali 1:500.
- Wizja w terenie – inwentaryzacja istniejącego oznakowania.

### 2.2 PODSTAWY PRAWNE DO PROJEKTOWANIA

- Ustawa z dnia 20 czerwca 1997 r.– Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. Nr 98. poz. 602 z późniejszymi zmianami).
- 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. 2017r., poz. 784).
- Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz. U. Nr 170, poz. 1393 z 12 października 2002 r.).
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 roku w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (Dz. U. nr 220, poz. 2181 z 23.12.2003 r.).



dla zadania: „Rozbudowa drogi powiatowej nr 2985S – ul. Powstańców Śląskich wraz z rozbiórką istniejącego mostu i budową w jego miejscu nowego mostu oraz przebudową niezbędnej infrastruktury technicznej w miejscowości Pyskowice, gmina Pyskowice, powiat gliwicki, województwo śląskie”

w ramach realizacji inwestycji nazwanej przez Inwestora:

„Przebudowa mostu w ciągu drogi powiatowej Nr 2985S – ul. Powstańców Śląskich w Pyskowicach”.

### 2.3 PRZEDMIOT OPRACOWANIA

**Przedmiotem** niniejszego opracowania jest stała organizacja ruchu, jaką należy wprowadzić po rozbudowie drogi powiatowej nr 2985S – ul. Powstańców Śląskich w Pyskowicach. Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest w województwie śląskim, w powiecie gliwickim, na terenie gminy Pyskowice, w miejscowości Pyskowice. Na rysunku nr 1.1 pokazano lokalizację inwestycji, a na fotografii nr 1.2 przedstawiono widok drogi w terenie.



Rys. 2.1 Lokalizacja inwestycji na mapie



Rys. 2.2 Widok drogi w terenie

dla zadania: „Rozbudowa drogi powiatowej nr 2985S – ul. Powstańców Śląskich wraz z rozbiórką istniejącego mostu i budową w jego miejscu nowego mostu oraz przebudową niezbędnej infrastruktury technicznej w miejscowości Pyskowice, gmina Pyskowice, powiat gliwicki, województwo śląskie”

w ramach realizacji inwestycji nazwanej przez Inwestora:

„Przebudowa mostu w ciągu drogi powiatowej Nr 2985S – ul. Powstańców Śląskich w Pyskowicach”.

## 2.4 STAN ISTNIEJĄCY I ISTNIEJĄCA ORGANIZACJA RUCHU

### Charakterystyka drogi

Droga powiatowa nr 2985S na przedmiotowym odcinku przebiega w odcinku prostym oraz w łuku poziomym i posiada jezdnię bitumiczną o szerokości ok. 7,7 m. Odcinek przedmiotowej drogi zlokalizowany jest w terenie zabudowanego w miejscowości Pyskowicach.

### Istniejące oznakowanie

Na odcinku będącym przedmiotem projektu stałej organizacji ruchu zinwentaryzowano znaki pionowe:

- A-7 „Ustąp pierwszeństwa”,
- B-33 „Ograniczenie prędkości (20 km/h)”,
- D-1 „Droga z pierwszeństwem”,
- D-2 „Koniec drogi z pierwszeństwem”,
- B-42 „Koniec zakazu”,
- T-1 „Tabliczka wskazująca odległość znaku ostrzegawczego od miejsca niebezpiecznego”,
- B-36 „Zakaz zatrzymywania się”,
- A-30 „Inne niebezpieczeństwo”,
- T-1 „tabliczka :most uszkodzony”,
- B-18 „zakaz wjazdu pojazdów o rzeczywistej masie całkowitej ponad 2,5t”,
- B-21 „zakaz skręcania w lewo”.
- 

Dokładną lokalizację oznakowania pionowego wskazano w części rysunkowej.

Na odcinku będącym przedmiotem projektu stałej organizacji ruchu zinwentaryzowano oznakowanie poziome w postaci znaków P-4.

## 2.5 STAN PROJEKTOWANY

Projekt zakłada całkowitą rozbiórkę istniejącego mostu i budowę nowego obiektu drogowego. Ustrój nośny stanowić będzie nowe żelbetowe sklepienie posadowione bezpośrednio na istniejącym podłożu. Dodatkowo planuje się zabezpieczenie fundamentów w postaci traconych grodzic stalowych. Obiekt będzie wyposażony w jezdnię o wymaganej szerokości ciąg pieszo – rowerowy, chodnik służbowy oraz balustrady. Odtworzone zostanie umocnienie stożków skarpowych.

Parametry techniczne:

- szerokość jezdni 2x3,35 m,

dla zadania: „Rozbudowa drogi powiatowej nr 2985S – ul. Powstańców Śląskich wraz z rozbiórką istniejącego mostu i budową w jego miejscu nowego mostu oraz przebudową niezbędnej infrastruktury technicznej w miejscowości Pyskowice, gmina Pyskowice, powiat gliwicki, województwo śląskie”

w ramach realizacji inwestycji nazwanej przez Inwestora:

„Przebudowa mostu w ciągu drogi powiatowej Nr 2985S – ul. Powstańców Śląskich w Pyskowicach”.

- |  |                            |
|--|----------------------------|
| • spadek poprzeczny                            | jednostronny 2%,           |
| • szerokość użytkowa chodników służbowych      | min. 0,75 m (na obiekcie), |
| • szerokość użytkowa ciągu pieszo – rowerowego | min. 3,0 m (na obiekcie),  |
| • klasa techniczna drogi                       | Z,                         |
| • skos   | ok. 81 °.                  |

## 2.6 PROJEKTOWANA ORGANIZACJA RUCHU

Projektuje się stałą organizację ruchu dostosowaną do nowych parametrów drogi po wykonaniu jej przebudowy i rozbudowy.

Projektuje się wykonać rozbudowę drogi powiatowej nr 2985S, na odcinku ok. 48 m. Po zakończeniu zasadniczych robót, należy wykonać i wdrożyć stałą organizację ruchu.

Słupki znaków należy zlokalizować w poboczu drogi. Na czas prowadzenia robót, kolidujące z pracami znaki należy czasowo zdemontować a następnie odtworzyć. Odtwarzane znaki powinny spełniać wymagania określone w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 roku w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach.

W zakresie oznakowania poziomego, zakłada się wykonanie nowego oznakowania na odcinku, na którym zostanie wykonana nowa nawierzchnia drogowa.

W części rysunkowej przedstawiono geometrię drogi, zakres robót oraz rozmieszczenie istniejącego i projektowanego oznakowania poziomego i pionowego.

## 2.7 UWAGI:

- Dokładny termin wprowadzenia stałej organizacji ruchu uzgodni Wykonawca Robót z zarządcą drogi powiatowej, tj. Zarządem Dróg Powiatowych w Gliwicach.
- Na co najmniej 7 dni przed planowanym terminem wprowadzenia stałej organizacji ruchu Wykonawca Robót powiadomi:
  - Zarządcę drogi powiatowej – Zarząd Dróg Powiatowych w Gliwicach,
  - Komendę Powiatową Policji w Gliwicach.
- Jednostka prowadząca prace zobowiązana jest do utrzymania w należytych stanie wszystkich środków technicznych zastosowanych do oznakowania i zabezpieczenia miejsca prowadzonych robót.
- Przygotowane oznakowanie pionowe i poziome musi być komisyjnie odebrane przez właściwy organ zarządzający ruchem drogowym na drogach powiatowych.

Schemat oznakowania stałej organizacji ruchu został przedstawiony w części rysunkowej niniejszego opracowania.



dla zadania: „Rozbudowa drogi powiatowej nr 2985S - ul. Powstańców Śląskich wraz z rozbiórką istniejącego mostu i budową w jego miejscu nowego mostu oraz przebudową niezbędnej infrastruktury technicznej w miejscowości Pyskowice, gmina Pyskowice, powiat gliwicki, województwo śląskie”

w ramach realizacji inwestycji nazwanej przez Inwestora:

„Przebudowa mostu w ciągu drogi powiatowej Nr 2985S - ul. Powstańców Śląskich w Pyskowicach”.

## 2.8 ZAGROZENIA I UTRUDNIENIA W RUCHU DROGOWYM

Podczas wykonywania robót z zakresu projektu stałej organizacji ruchu mogą wystąpić zagrożenia i utrudnienia w ruchu drogowym w postaci:

- czasowego zajęcia pasa jezdni,
- zawężenia pasa jezdni,
- potrącenia pieszego lub pracownika obsługi.

## 2.9 WYMAGANIA DLA ZNAKÓW DROGOWYCH

Oznakowanie poziome należy wykonać jako grubowarstwowe. Znaki ustawiane w ramach stałej organizacji ruchu muszą spełniać następujące warunki:

- Grupa wielkości znaków -ŚREDNIE.
- Lica znaków z folii odblaskowych typu 2 lub pryzmatycznych.
- Słupki do znaków należy wykonać z rur stalowych ocynkowanych cj) 60,3 mm.
- Dla tablic o dużej powierzchni należy stosować słupki <{> 76 mm lub konstrukcje kratowe.
- Wysokość mocowania znaków:
  - 2,0 m (poza obszarem zabudowanym oraz w obszarze zabudowanym, przy braku ruchu pieszego),
  - 2,2 m (w obszarze zabudowanym oraz poza obszarem zabudowanym, na chodnikach lub poboczach przy występującym ruchu pieszym), mierząc od powierzchni jezdni (chodnika) do dolnej krawędzi niższego znaku.
- Odległość krawędzi znaku od krawędzi jezdni (krawężnika):
  - 0,5 m - na drodze z poboczami gruntowymi,
  - 0,5 -r 2,0 m - na ulicy z chodnikiem.

## 2.10 PLANOWANY TERMIN WPROWADZENIA ORGANIZACJI RUCHU

Wprowadzenie stałej organizacji ruchu drogowego planowane jest po zakończeniu inwestycji, tj. do dnia 31.12.2024 r.

Ostateczny termin wprowadzenia organizacji ruchu będzie określony przez Wykonawcę robót z zachowaniem warunków zawartych w pkt. 2.6 niniejszego opracowania (w **UWAGACH**).

dla zadania: „Rozbudowa drogi powiatowej nr 2985S – ul. Powstańców Śląskich wraz z rozbiórką istniejącego mostu i budową w jego miejscu nowego mostu oraz przebudową niezbędnej infrastruktury technicznej w miejscowości Pyskowice, gmina Pyskowice, powiat gliwicki, województwo śląskie”

w ramach realizacji inwestycji nazwanej przez Inwestora:

„Przebudowa mostu w ciągu drogi powiatowej Nr 2985S – ul. Powstańców Śląskich w Pyskowicach”.

## 2.11 ZESTAWIENIE PROJEKTOWANEGO OZNAKOWANIA

Zestawienie projektowanych znaków		
Lp.	Symbol znaku	Ilość
Znaki pionowe do otworzenia		
1.	D-1	1 szt.
2.	B-42	1 szt.
3.	D-2	1 szt.
4.	B-36	1 szt.
5.	T-1	1 szt.
6.	A-7	1 szt.

Znaki poziome zgodnie z częścią rysunkową dla danego etapu.

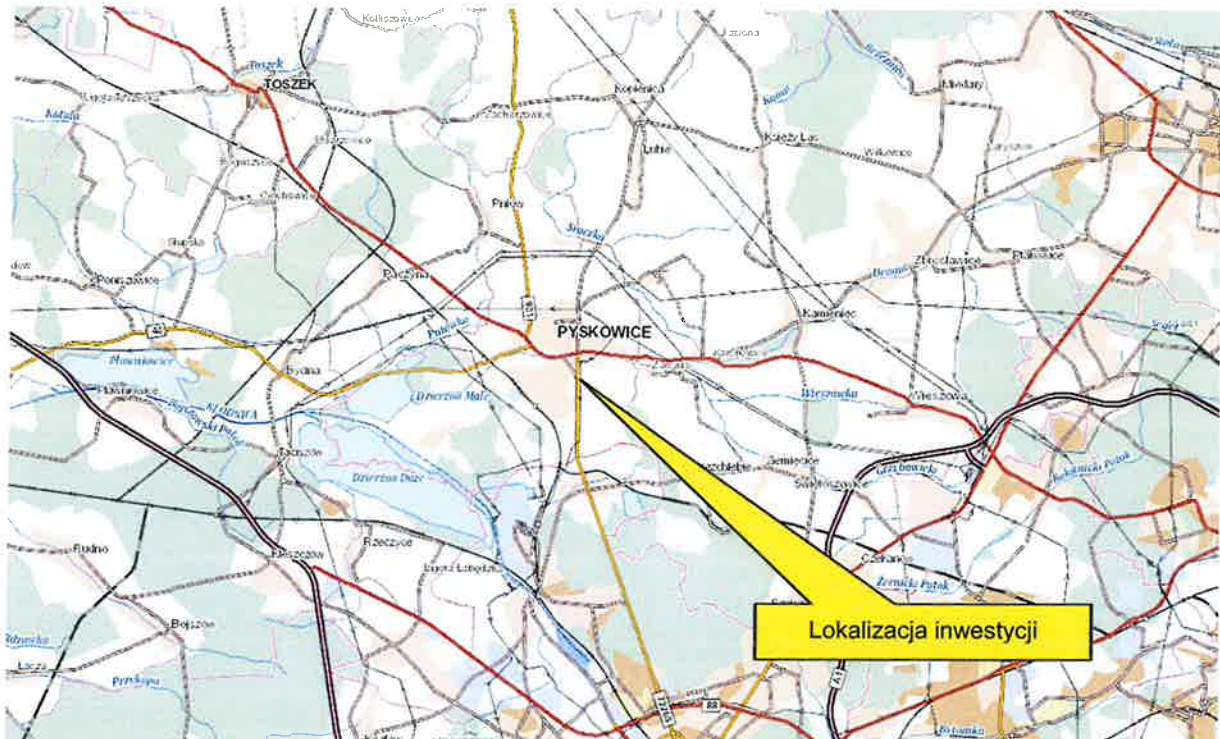
dla zadania: „Rozbudowa drogi powiatowej nr 2985S – ul. Powstańców Śląskich wraz z rozbiórką istniejącego mostu i budową w jego miejscu nowego mostu oraz przebudową niezbędnej infrastruktury technicznej w miejscowości Pyskowice, gmina Pyskowice, powiat gliwicki, województwo śląskie”

w ramach realizacji inwestycji nazwanej przez Inwestora:

„Przebudowa mostu w ciągu drogi powiatowej Nr 2985S – ul. Powstańców Śląskich w Pyskowicach”.

### 3. PLANY ORIENTACYJNE

Skala 1:100 000



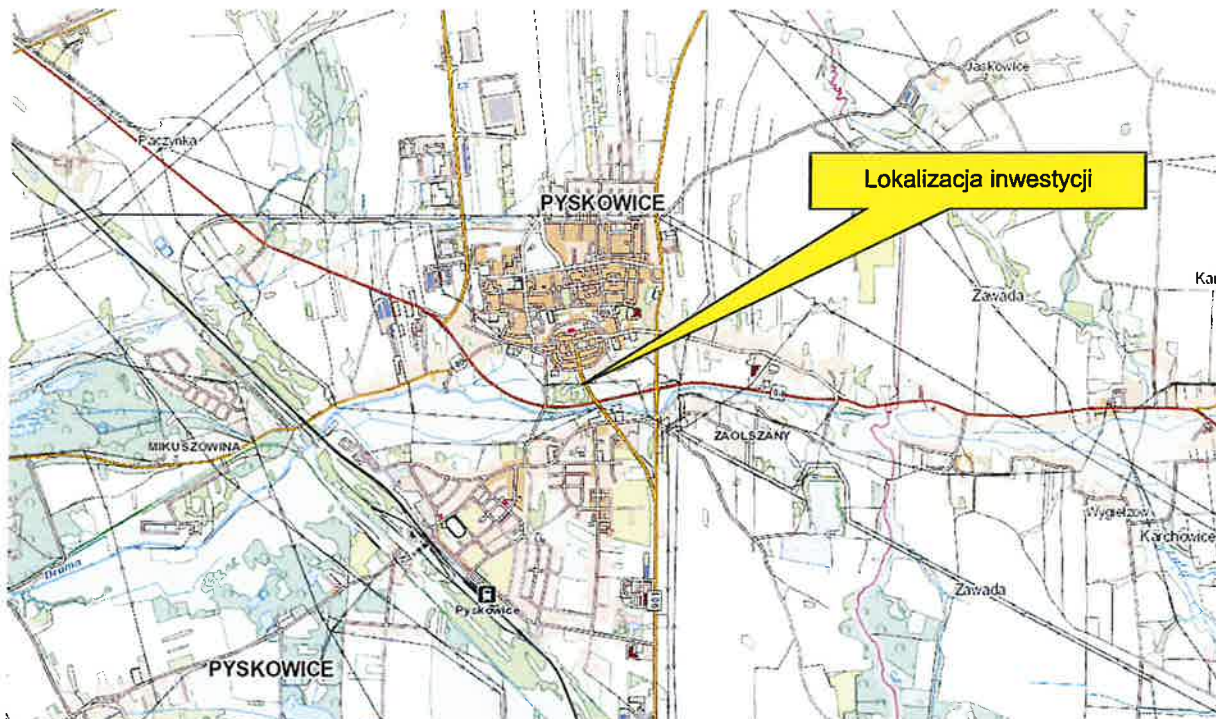


dla zadania: „Rozbudowa drogi powiatowej nr 2985S – ul. Powstańców Śląskich wraz z rozbiórką istniejącego mostu i budową w jego miejscu nowego mostu oraz przebudową niezbędnej infrastruktury technicznej w miejscowości Pyskowice, gmina Pyskowice, powiat gliwicki, województwo śląskie”

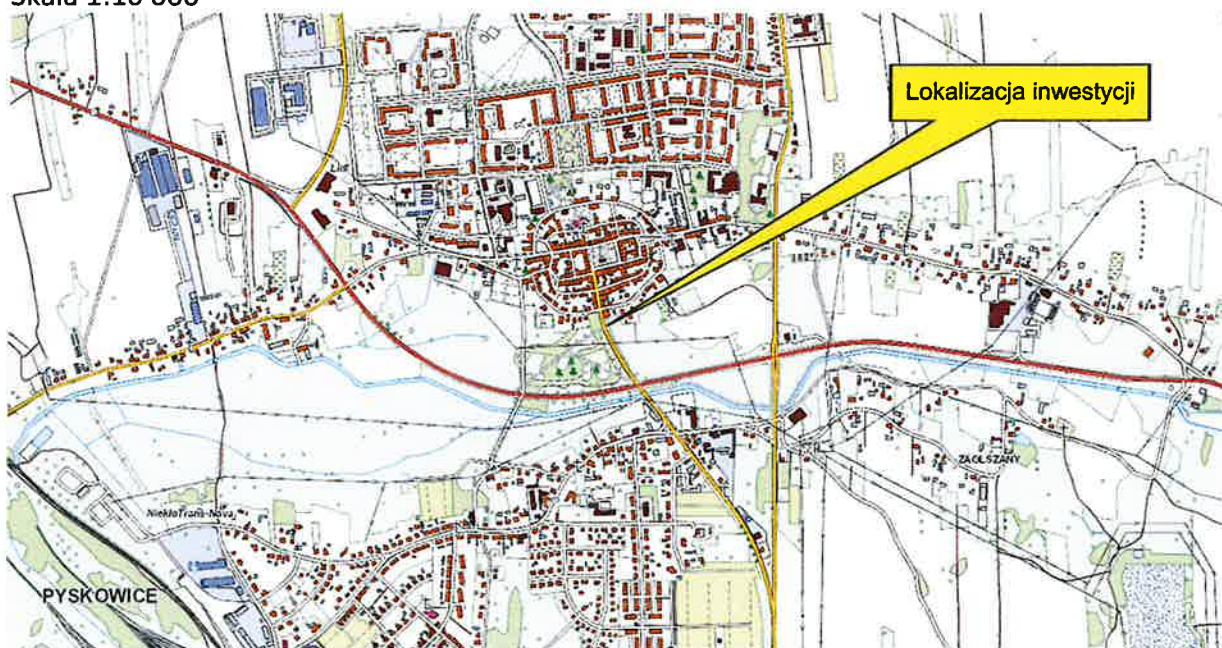
w ramach realizacji inwestycji nazwanej przez Inwestora:

„Przebudowa mostu w ciągu drogi powiatowej Nr 2985S – ul. Powstańców Śląskich w Pyskowicach”.

Skala 1:25 000



Skala 1:10 000



**dla zadania: „Rozbudowa drogi powiatowej nr 2985S – ul. Powstańców  
Śląskich wraz z rozbiórką istniejącego mostu i budową w jego miejscu nowego  
mostu oraz przebudową niezbędnej infrastruktury technicznej w miejscowości  
Pyskowice, gmina Pyskowice, powiat gliwicki, województwo śląskie”**

**w ramach realizacji inwestycji nazwanej przez Inwestora:**

**„Przebudowa mostu w ciągu drogi powiatowej Nr 2985S – ul.  
Powstańców Śląskich w Pyskowicach”.**

---

## **CZĘŚĆ RYSUNKOWA**