

EGZ. NR 1 2 3 4

# MATERIAŁY DO ZGŁOSZENIA ROBÓT

## PRZEBUDOWA DROGI W M. MIĄCZYN DUŻY W ZWIĄZKU Z BUDOWĄ CHODNIKA

**INWESTOR:** GMINA SZREŃSK UL. PLAC KANONICZNY 10  
06-550 SZREŃSK

**ADRES OBIEKTU:** DZ. EW. NR 99 OBRĘB NR 0010 – Miączyn Duży

### PROJEKTANCI:

Imię i nazwisko	Zakres opracowania	Branża	Data opracowania	Nr uprawnień	Podpis
mgr inż. <b>Piotr Pakieła</b>	Projektant	Drogowa	02.2023	MAZ/0205/ PBD/17	

## SPIS ZAWARTOŚCI

I. CZĘŚĆ WSTĘPNA .....	3
<i>Uprawnienia budowlane i zaświadczenia o przynależności do OIIB projektantów .....</i>	<i>4</i>
II. CZĘŚĆ OPISOWA.....	8
1. Wstęp.....	9
1.1. Przedmiot opracowania .....	9
1.2. Cel opracowania .....	9
1.3. Podstawa opracowania .....	9
2. Istniejący stan zagospodarowania terenu.....	9
3. Projektowane zagospodarowanie terenu.....	9
4. Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania terenu.....	10
5. Dane o wpływie i zagrożeniach na środowisko .....	10
6. Warunki gruntowo-wodne.....	10
7. Konstrukcja .....	10
8. Kolizje z istniejącą infrastrukturą techniczną .....	11
9. Roboty ziemne .....	11
10. Rozwiązania dla niepełnosprawnych.....	11
III. CZĘŚĆ GRAFICZNA.....	12

Spis rysunków:

1. Lokalizacja opracowania
2. Projekt zagospodarowania terenu w skali 1:500
3. Przekroje normalne w skali 1:50
4. Konstrukcja zjazdu indywidualnego w skali 1:50

# **CZĘŚĆ I**

## **CZĘŚĆ WSTĘPNA**

**UPRAWNIENIA I ZAŚWIADCZENIE  
O PRZYNALEŻNOŚCI DO OIIB  
PROJEKTANTA**

# **CZĘŚĆ II**

## **CZĘŚĆ OPISOWA**

## **OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU TECHNICZNEGO**

### **1.WSTĘP**

#### **1.1.Przedmiot opracowania**

Przedmiotem opracowania materiały do zgłoszenia robót dla przebudowy drogi w m. Miączyn Duży w związku z budową chodnika na dz. nr ew. 99 obręb 0010 Miączyn Duży, gmina Sześćsk.

#### **1.2.Cel opracowania**

Celem opracowania jest określenie zakresu robót obejmujących przebudowę drogi na dz.nr ew. 99 w m. Miączyn Duży.

Niniejsze opracowanie jest załącznikiem do wniosku o zgłoszenie robót budowlanych.

#### **1.3. Podstawa opracowania**

Podstawą niniejszego opracowania są:

- Umowa z Zamawiającym
- Ustawa z 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Dz.U. 1994 Nr 89 poz. 414 z późn. zm.)
- Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych. (Dz. U. z 2020 r. poz. 470, 471)
- Ustawa z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym. (Dz.U. 1997 nr 98 poz. 602 z późn. zmianami)
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych z dn. 25.04.2012 r. (Dz. U. 2012 nr 0 poz. 463)
- Mapa do celów projektowych w skali 1:500
- Wizja w terenie

## **2. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

Przedmiotowa droga jest drogą powiatową Nr 2342W na odcinku objętym opracowaniem zlokalizowana jest na dz. ew. nr 99 i stanowi własność powiatu mławskiego. Droga posiada nawierzchnię bitumiczną o szerokości ok. 6,0 m . Zakres opracowania obejmuje odcinek o długości ca140 m. Szerokość pasa drogowego wynosi od 9,80 m do 15,10 m.

W pasie terenu pod inwestycję występują następujące sieci uzbrojenia terenu:

- wodociąg
- napowietrzna i podziemna sieć energetyczna
- sieć teletechniczna
- kanalizacja sanitarna

Inwestycja będzie w otoczeniu zabudowy jednorodzinnej.

## **3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU**

W ramach projektu przewidziano budowę chodnika o długości ca140 mb.

Zaprojektowano chodnik o szerokości 1,5 m po lewej stronie drogi z kostki betonowej.

Projektuje się obrabowanie jezdni z jednej strony krawężnikiem betonowym 15x30 cm.

Planuje się również wykonanie zjazdów indywidualnych z kostki betonowej.

Trasa drogi będzie w wyznaczonym pasie drogowym.

#### 4. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI PROJEKTOWANYCH ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA TERENU

L.p.	Rodzaj projektowanego elementu zagospodarowania terenu	Rodzaj nawierzchni utwardzonej	Powierzchnia [m <sup>2</sup> ]
1	Zjazdy indywidualne	kostka bet.	59,70
2	Chodnik	kostka bet.	245,00

#### 5. DANE O WPŁYWIE I ZAGROŻENIACH NA ŚRODOWISKO

Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 (Dz.U. 2019 poz. 1839) projektowana inwestycja nie zalicza się do przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko ani przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko. Zatem nie ma obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko oraz konieczności uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Projektowana inwestycja nie znajduje się na obszarze żadnej z form ochrony przyrody.

#### 6. WARUNKI GRUNTOWO-WODNE

Na podstawie rozpoznania podłoża gruntowego ustalono grupę nośności G1.

#### 7. KONSTRUKCJA

Zaprojektowano następującą konstrukcję:

- nawierzchnia chodnika ( od km 0+000 do km 0+222,47):
  - nawierzchnia z kostki bet. gr. 6cm
  - podsypka cem.piaskowa gr. 3 cm
  - warstwa odcinająca z piasku gr. 10 cm
  - podłoże gruntowe
- zjazdy indywidualne
  - warstwa ścieralna z kostki betonowej gr.8 cm
  - podsypka cem. -piask. gr. 3 cm
  - podbudowa z mieszanki kruszyw naturalnych łamanych 0/31,5 mm gr. 15 m
  - warstwa odcinająca z piasku 10 cm

#### 8. KOLIZJE Z ISTNIEJĄCĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ

Projektowane zagospodarowanie terenu nie koliduje z istniejącą infrastrukturą techniczną.

#### 9. ROBOTY ZIEMNE

Roboty ziemne obejmują zakres prac związanych z korytowaniem dla umieszczenia konstrukcji nawierzchni chodnika oraz zjazdów.

#### 10.ROZWIĄZANIA DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH

W niniejszym opracowaniu nie zastosowano żadnych rozwiązań powodujących uciążliwości dla niepełnosprawnych.

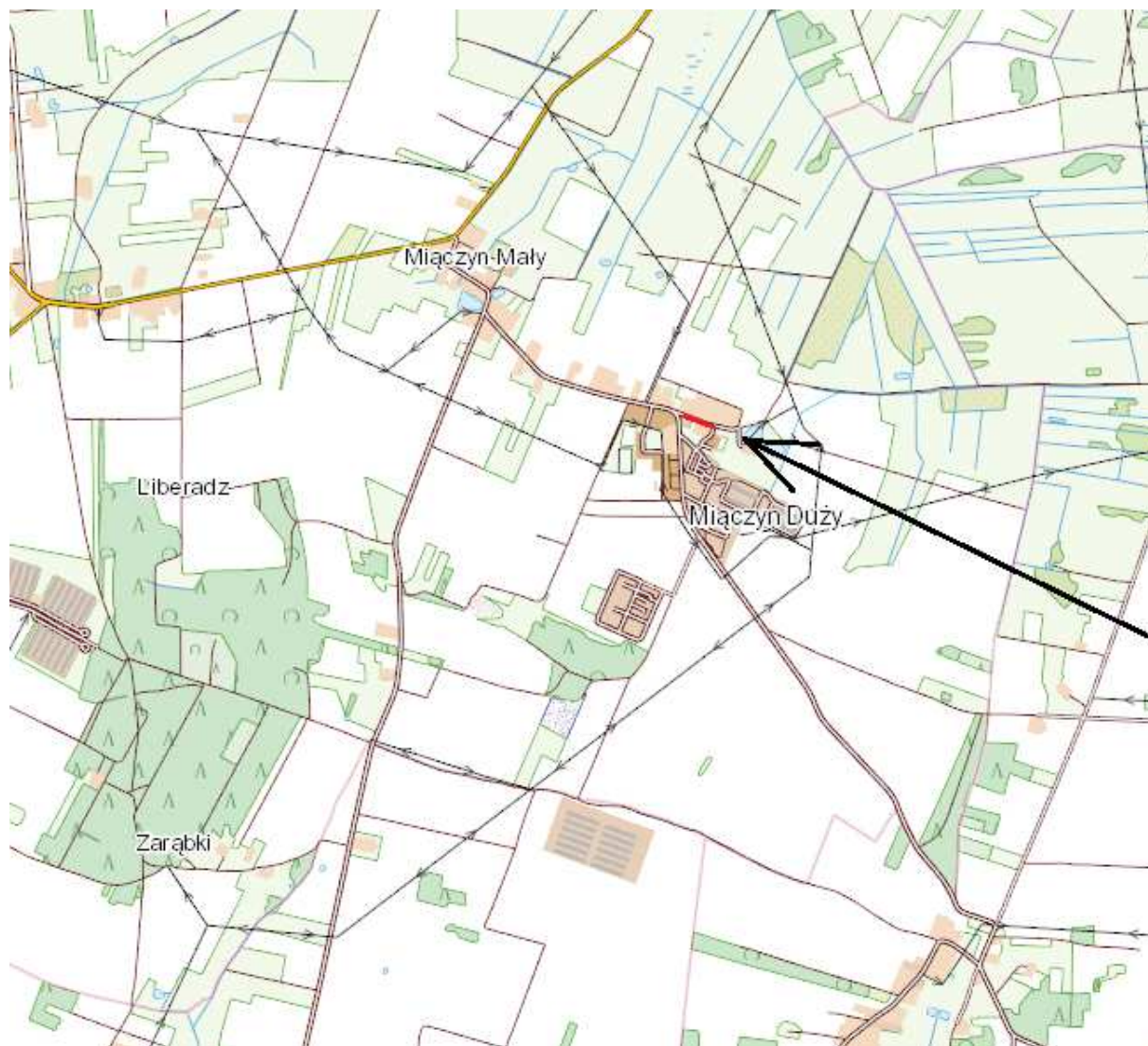
Opracował:

# CZĘŚĆ III

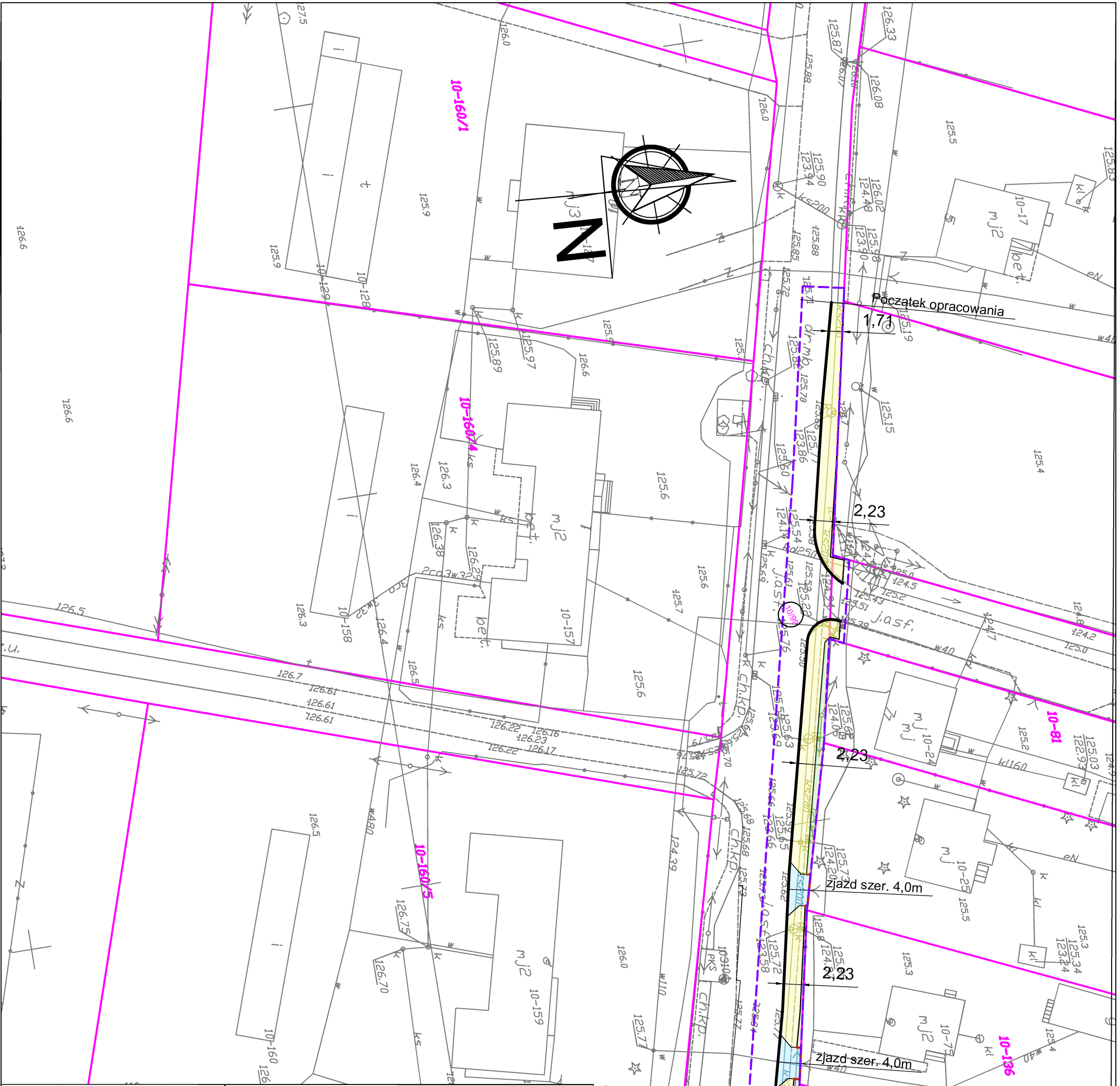
## CZĘŚĆ GRAFICZNA

1. *Lokalizacja opracowania*
2. *Projekt zagospodarowania terenu w skali 1:500*
3. *Przekroje normalne w skali 1:50*
4. *Konstrukcja zjazdu indywidualnego w skali 1:50*





Rys. 1 Lokalizacja opracowania



**LEGENDA:**

- Numery działek objętych inwestycją
- Granice własności
- Granica opracowania
- Proj. krawężnik bet. 15x30 cm wystający
- Proj. krawężnik bet. 15x22 cm wtopiony
- Proj. obrzeże bet. 8x30 cm
- Proj. zjazdu indywidualne
- Proj. chodnik
- Proj. zieleni

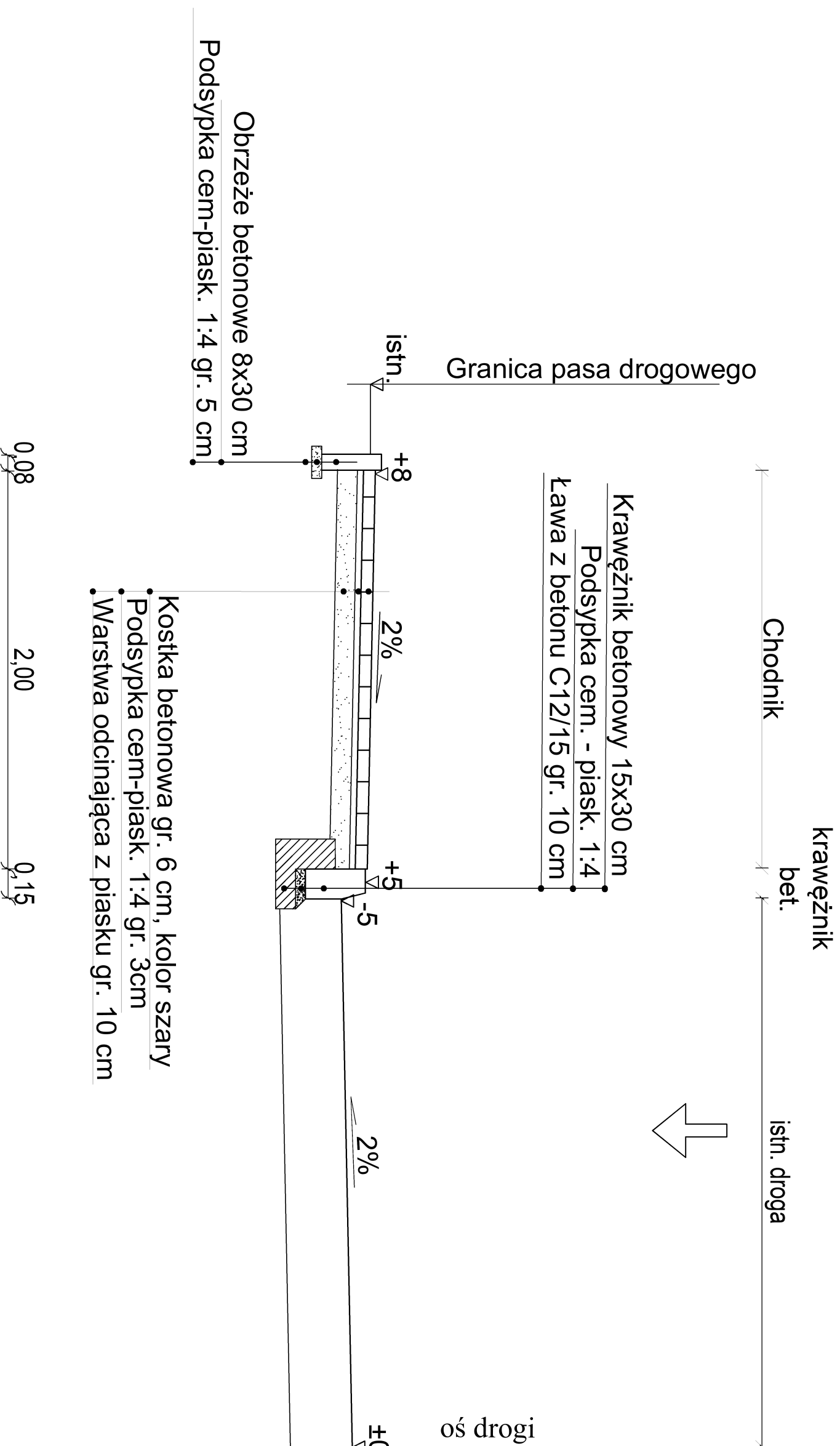
**Nazwa zadania:**  
Przebudowa drogi w m. Szrensk polegająca na budowie chodnika

**Faza projektu:**  
MATERIAŁY DO ZGŁOSZENIA ROBÓT

**Temat:**  
Projekt zagospodarowania terenu

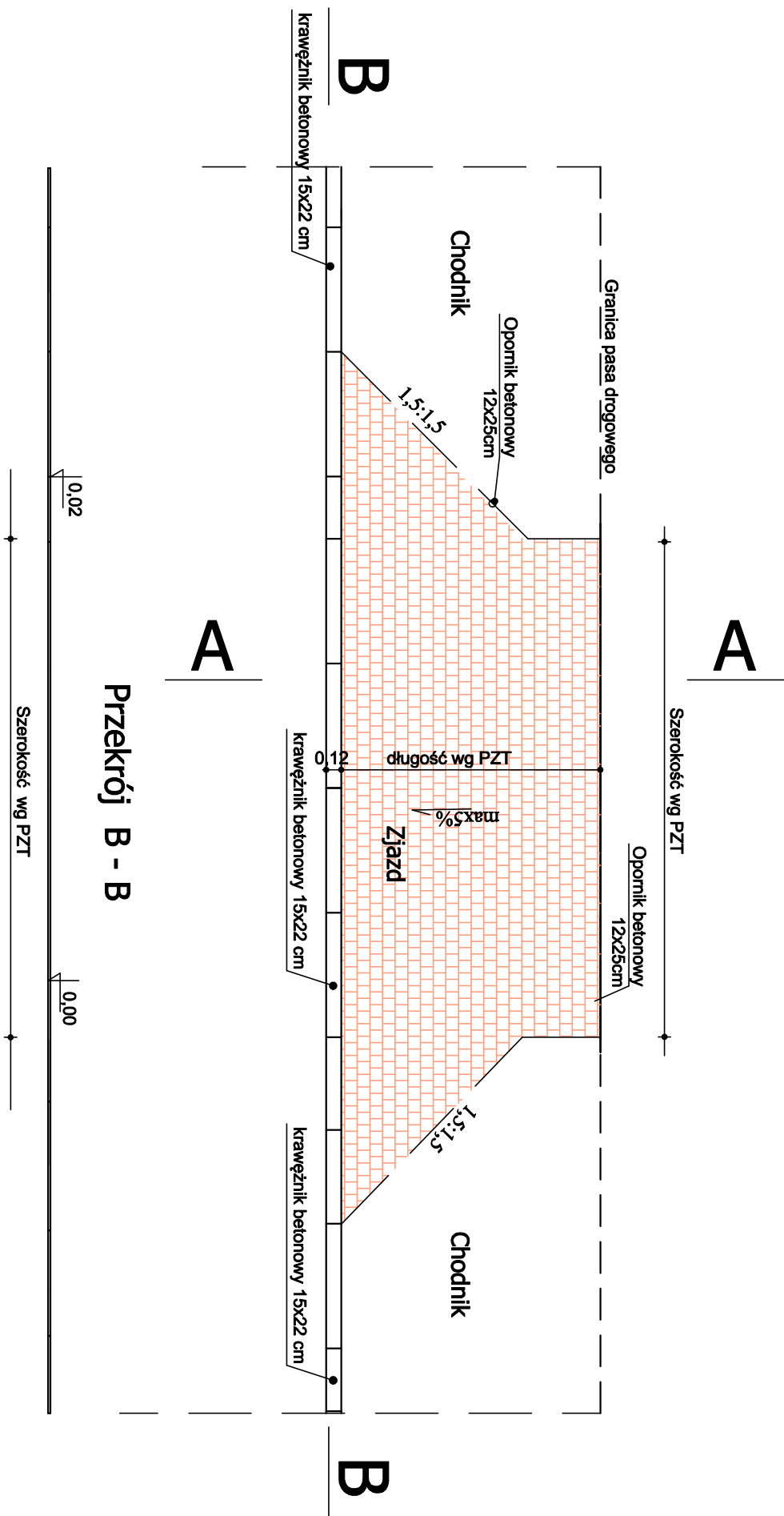
L.p.	Nazwisko i Imię Stanowisko	Branża	Nr uprawnień	Podpis
1	Piotr Pakieła	Projektant	Drogowa MAZ/0205/PBD/17	

**Data opracowania:**  
luty 2023  
Rys.nr 2  
Skala 1:500

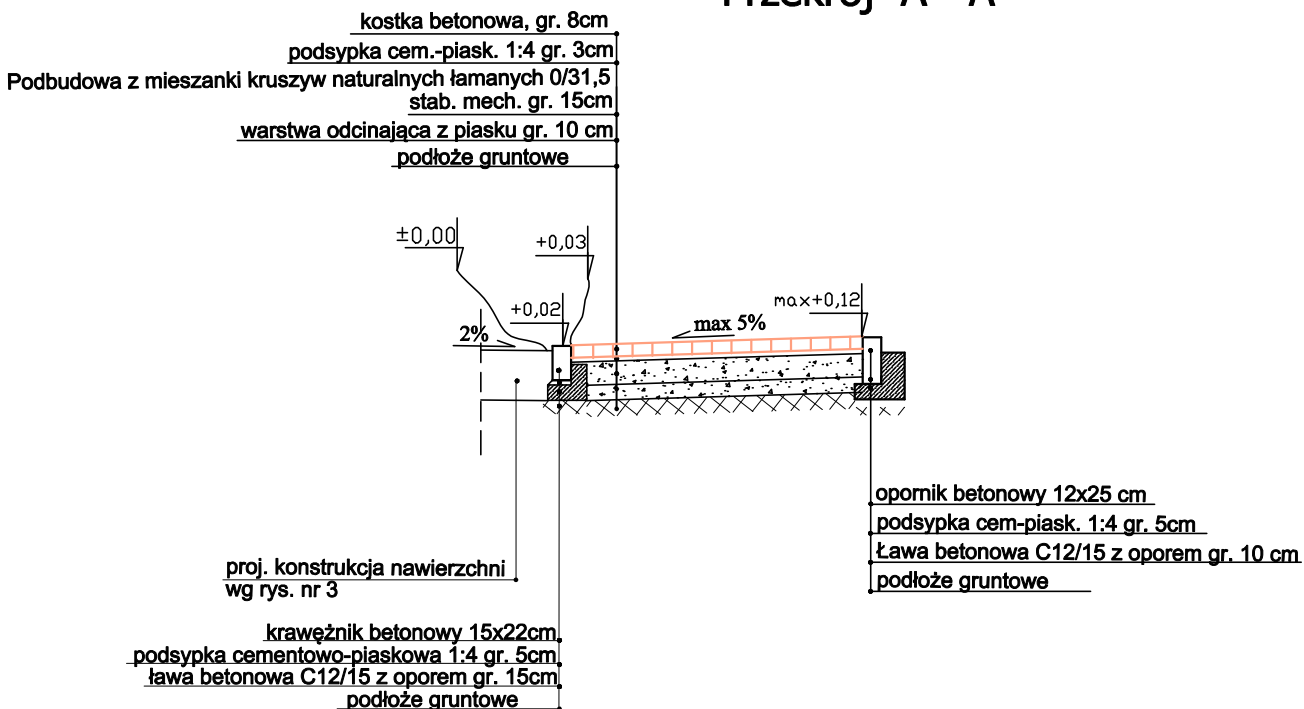


Nazwa zadania:					Data opracowania:	
Przebudowa drogi w m. Miączyn Duży w związku z budową chodnika					Luty 2023	
Faza projektu:					Rys. nr	
MATERIAŁY DO ZGŁOSZENIA ROBÓT					3	
Temat:					Skala	
Przekłój normalny					1:20	
L.p.	Nazwisko i Imię	Stanowisko	Branża	Nr uprawnień	Podpis	
1	Piotr Pakieła	Projektant	Drogowa	MAZ/0205/ PBD/17		

# Rzut z góry



# Przekrój A - A



# Przekrój B - B

Nazwa zadania:  
Przebudowa drogi w m. Mięczyń Duży w związku z budową chodnika

# MATERIAŁY DO ZGŁOSZENIA ROBÓT

Data  
opracowania:

luty

2023

Rys.nr

4

Skala

1:50

# Przekrój normalny

L.p.	Nazwisko i imię	Stanowisko	Branża	Nr uprawnień	Podpis
1	mgr inż. Piotr Pakieła	Projektant	Drogowa	MAZ/0205/ PBD/17	