

## **PROJEKT TECHNICZNY** **OPRACOWANIE UPROSZCZONE**

**Temat opracowania:**

**REMONT DRÓG GMINNYCH W GMINIE JELEŚNIA W RAMACH  
ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH  
WRAZ Z INFRASTRUKTURA DROGOWA, MOSTAMI W CIAGACH  
DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”**

**BRANŻA DROGOWA- Kod CPV: 45 233 220-6**

**INWESTOR:** Gmina Jeleśnia  
34-340 Jeleśnia  
ul. Plebańska 1

**PROJEKTANT:** mgr inż. Marek Mieszczak  
upr. bud. do proj. bez ograniczeń  
w spec. drogowej  
nr ewid. SLK/1899/POOD/07

NAJWIĘKSZE BUDOWLANE  
mgr inż. Marek Mieszczak  
KOCIERZ RYCHWAŁOŹKI  
ul. Słoneczna 14 34-321 Łękowice  
NIP 553-112-65-70

mgr inż. Marek Mieszczak  
Uprawnienia budowlane do  
projektowania bez ograniczeń  
w specjalności drogowej.  
Nr ewid. SLK/1899/POOD/07

**Data opracowania: marzec 2022r.**

## Zawartość opracowania:

### Część opisowa:

#### **1. Opis techniczny dla zadań:**

- 1.1 Remont drogi gminnej ul. Różana na długości 226m w Sołectwie Przyborów w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”.
- 1.2 Remont drogi gminnej ul. Leszczynowa na długości 200m w Sołectwie Przyborów w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”.
- 1.3 Remont drogi gminnej ul. Klonowa na długości 125m w Sołectwie Przyborów w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”.
- 1.4 Remont drogi gminnej ul. Widokowa na długości 142m w Sołectwie Przyborów w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”.
- 1.5 Remont drogi gminnej ul. Widokowa na długości 91m w Sołectwie Przyborów w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”.
- 1.6 Remont drogi gminnej ul. Białoniowa na długości 97m w Sołectwie Jeleśnia w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”.
- 1.7 Remont drogi gminnej ul. Okrężna na długości 302m w Sołectwie Jeleśnia w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”.
- 1.8 Remont drogi gminnej ul. Widokowa na długości 90m w Sołectwie Jeleśnia w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”.
- 1.9 Remont drogi gminnej ul. Miziowa na długości 327m w Sołectwie Jeleśnia w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”.
- 1.10 Remont drogi gminnej na działce nr ewid. 11106 na długości 387m w Sołectwie Jeleśnia w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”.
- 1.11 Remont drogi gminnej na działce nr ewid. 10909 na długości 75m w Sołectwie Jeleśnia w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”.

- 1.12 Remont drogi gminnej na działce nr ewid. 10390 na długości 63m w Sołectwie Jeleśnia w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”.
- 1.13 Remont drogi gminnej na działce nr ewid. 9244, 10934 na długości 193m w Sołectwie Jeleśnia w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”.
- 1.14 Remont drogi gminnej ul. Polna na długości 275m w Sołectwie Jeleśnia w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”.
- 1.15 Remont drogi gminnej ul. Leśna na długości 165m w Sołectwie Jeleśnia w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”.
- 1.16 Remont drogi gminnej na działce nr ewid. 2546 na długości 191m w Sołectwie Pewel Wielka w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”.
- 1.17 Remont drogi gminnej na działce nr ewid. 985, 984, 848, 1353 na długości 990m w Sołectwie Sopotnia Wielka w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”.
- 1.18 Remont drogi gminnej na działce nr ewid. 2926, 1353, 3547/1, 3603/4 na długości 990m w Sołectwie Sopotnia Wielka w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”.
- 1.19 Remont drogi gminnej ul. Sportowa na długości 180m w Sołectwie Krzyżowa w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”.
- 1.20 Remont drogi gminnej ul. Spokojna na długości 40m w Sołectwie Krzyżowa w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”.
- 1.21 Remont drogi gminnej ul. Spokojna na długości 140m w Sołectwie Krzyżowa w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”.

Część rysunkowa:

- 1. Plan orientacyjny dla każdego odcinka remontowanej drogi
- 2. Mapa ewidencyjna dla każdego odcinka remontowanej drogi
- 3. Przekroje typowe dla każdego odcinka remontowanej drogi

## **OPIS TECHNICZNY**

### **Podstawa opracowania:**

- umowa z Gminą Jeleśnia na wykonanie opracowań projektowych.

### **Inwestor:**

Gmina Jeleśnia  
34-340 Jeleśnia  
ul. Plebańska 1

### **Projektant:**

Nadzory i Projekty Budowlane  
mgr inż. Marek Mieszczak  
34-321 Kocierz Rychwałdzki  
ul. Słoneczna 14

### **Podstawa opracowania:**

- mapy ewidencyjne;
- pomiary terenowe wykonane w marcu 2022r.

### **Podstawa projektowania:**

- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43 z dnia 14 maja 1999r.);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 listopada 2003r. w sprawie szczegółowego zakresu i form projektu budowlanego (Dz. U. Nr 140 z dnia 20 listopada 1998r.);
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 września 1998r. w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych;
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód i ziemi.



## **1.1 Remont drogi gminnej ul. Różana na długości 226m w Sołectwie Przyborów w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”.**

### **Cel i zakres opracowania.**

Celem opracowania jest wykonanie projektu remontu drogi gminnej ul. Różana w Sołectwie Przyborów - Gmina Jeleśnia której nawierzchnia wymaga prac remontowych.

Ulica Różana położona jest w Przyborowie, na działce o numerze ewidencyjnym 833. Początek odcinka ul. Różanej, oznaczony kilometrażem roboczym km 0+000, zlokalizowany jest na skrzyżowaniu z drogą powiatową nr 1419 S Jeleśnia – Koszarawa – Zawoja. Odcinek zaznaczono na rys. nr 2 „Mapa ewidencyjna”.

### **Opis stanu istniejącego.**

Droga objęta projektem remontu położona jest w Sołectwie Przyborów. W stanie obecnym, droga posiada nawierzchnię asfaltową, która jest w bardzo złym stanie technicznym, posiada wiele nierówności, spękań i ubytków. Roboty prowadzone będą na istniejącej szerokości pasa drogowego, przy szerokości jezdni 2,5m.

### **Stan projektowany.**

Podstawowym celem remontu jest poprawa równości jezdni wraz z likwidacją ubytków, poprzez odtworzenie nawierzchni drogi warstwą wiążącą z betonu asfaltowego gr. 4cm oraz warstwą ścieralną z betonu asfaltowego o gr. 4cm. Przewidziano także odtworzenie poboczy z kruszywa łamanego 0-31 gr. 10cm.

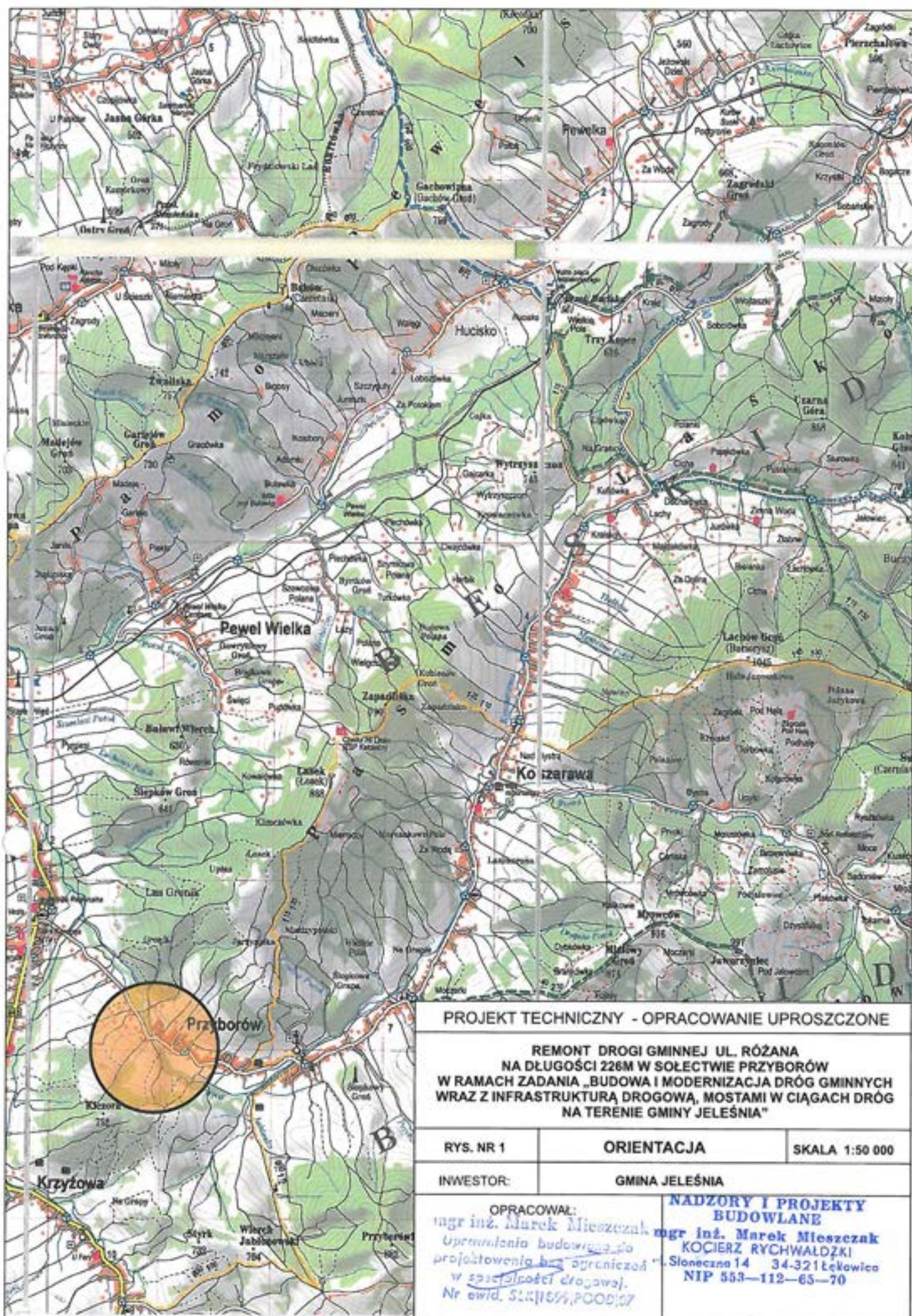
W km 0+115 do km 0+220 po prawej stronie jezdni przewidziano remont uszkodzonej krawędzi jezdni oraz w km 0+150 do km 0+160 remont przełomu drogowego poprzez wymianę podbudowy 40 cm warstwą kruszywa łamanego 0-63mm.

Zakres robót nie zmieni sposobu odwodnienia drogi.

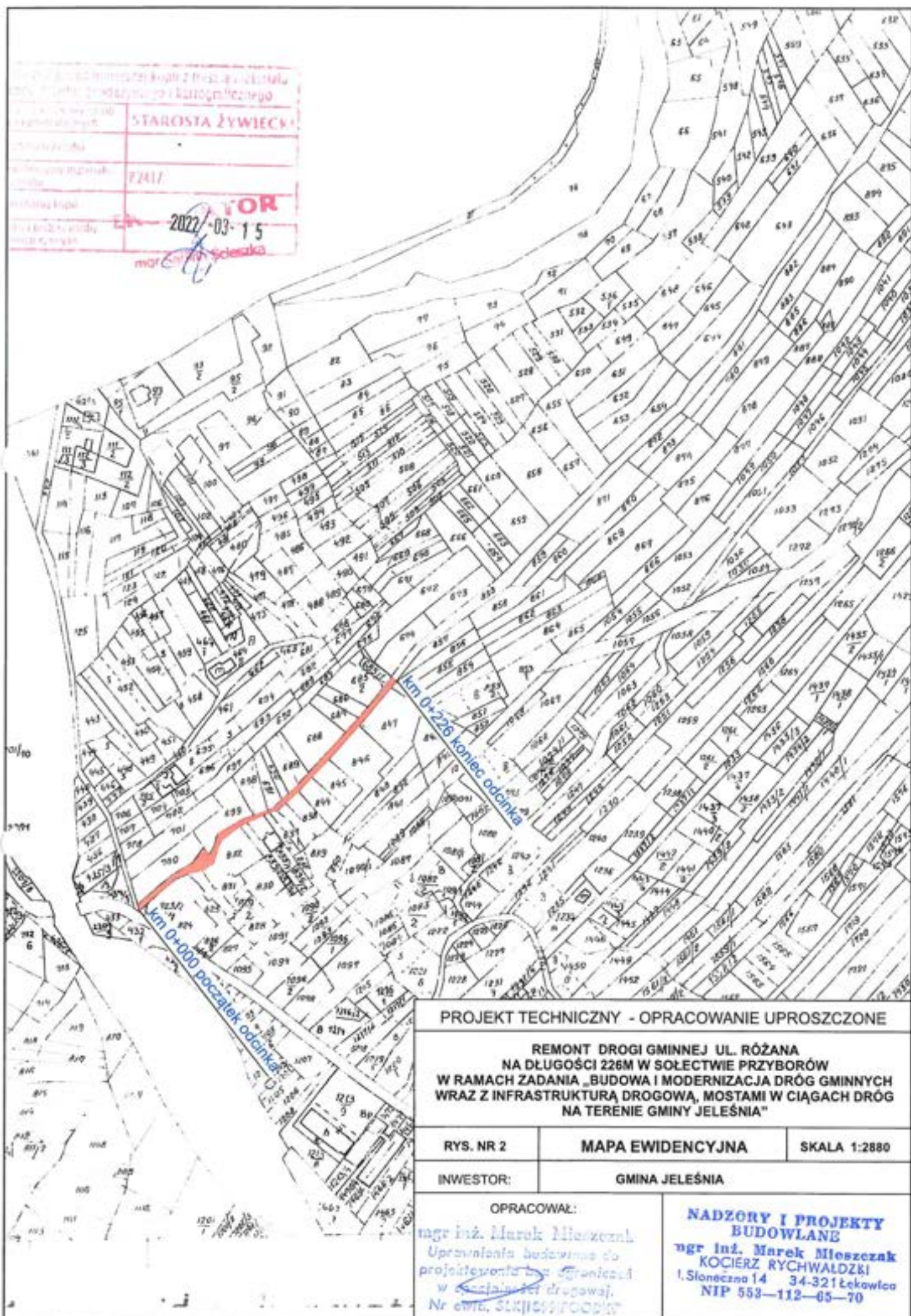
Przedmiotowy zakres remontu mieści się w obrębie granic działek ewidencyjnych objętych opracowaniem.

Projektowane roboty ziemne z uwagi na swój zakres nie powodują kolizji z sieciami uzbrojenia podziemnego.









**PROJEKT TECHNICZNY - OPRACOWANIE UPROSZCZONE**

**REMONT DROGI GMINNEJ UL. RÓŻANA  
NA DŁUGOŚCI 226M W SOŁECTWIE PRZYBORÓW  
W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH  
WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG  
NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”**

**rys. nr 2**

**MAPA EWIDENCYJNA**

**SKALA 1:2880**

**INWESTOR:**

**GMINA JELEŚNIA**

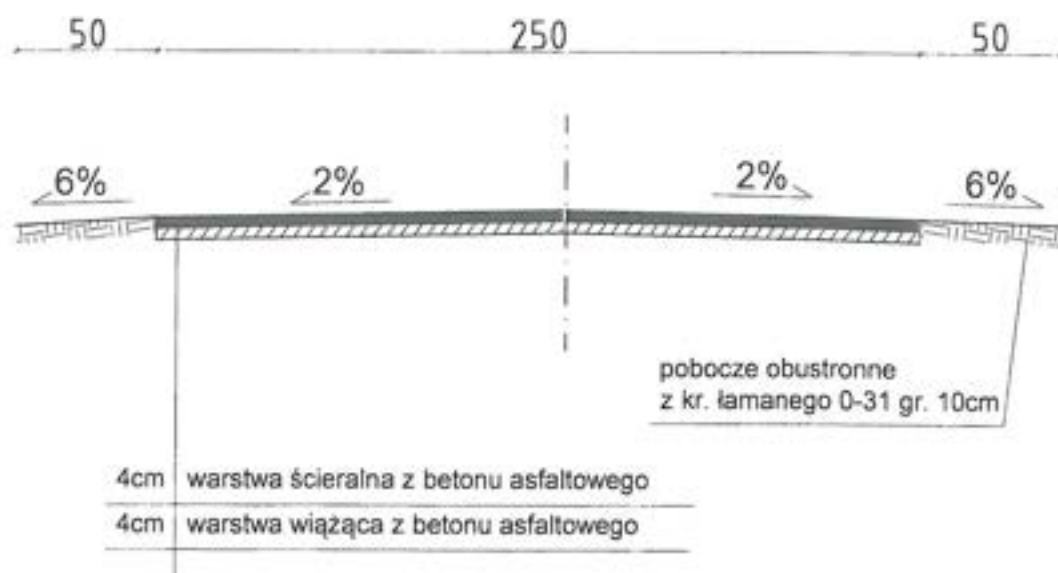
**OPRACOWAŁ:**

**mgr inż. Marek Mieszczał**  
Uprawnienia budowlane do  
projektowania w zakresie  
w dziedzinie drogowej.  
Nr ewid. 513155/PODR

**NADZORY I PROJEKTY  
BUDOWLANE**

**mgr inż. Marek Mieszczał**  
**KOCIERZ RYCHWAŁDZKI**  
I. Słoneczna 14 34-321 Łekawica  
NIP 553-112-65-70

km 0 + 220 do km 0 + 226

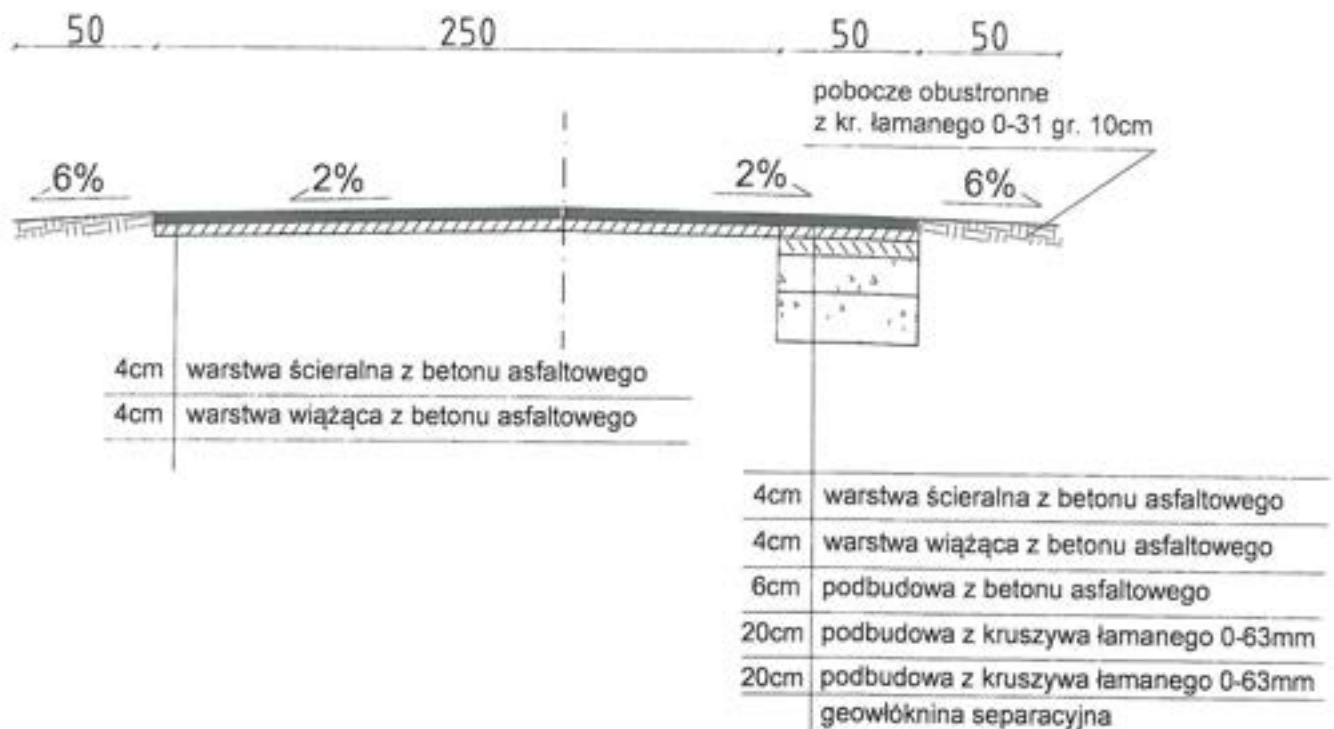


PROJEKT TECHNICZNY - OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DROGI GMINNEJ UL. RÓŻANA NA DŁUGOŚCI 226 M W SOŁECTWIE PRZYBORÓW W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.1	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	<p><i>mgr inż. Marek Mieszczał</i>  <i>dyplomowanego budowlanego inżyniera</i>  <i>projektanta budowlanego</i>  <i>w specjalności drogowej</i>  <i>Nr ewid. 51456566666666666666</i></p> <p><b>NADZORY I PROJEKTY BUDOWLANE</b>  <i>mgr inż. Marek Mieszczał</i>  <b>KOCIERZ RYCHWAŁDŹKI</b>          Ł. Stojeczna 14 34-321 Łęka Włoc.          NIP 553-112-65-70</p>	



km 0 + 115 do km 0 + 150

km 0 + 160 do km 0 + 220



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE

REMONT DROGI GMINNEJ UL. RÓŻANA NA DŁUGOŚCI 226 M W  
SOŁECTWIE PRZYBORÓW W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA  
DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W  
CIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”

RYS. NR 3.2

PRZEKROJE TYPOWE

SKALA 1 : 25

INWESTOR:

GMINA JELEŚNIA

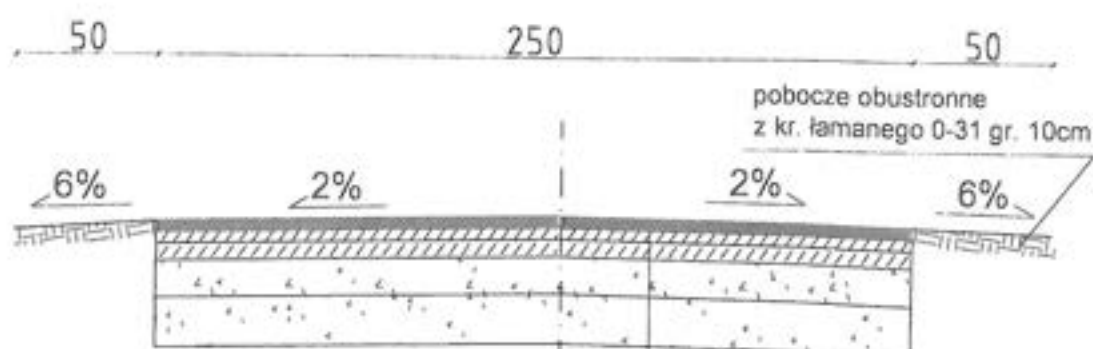
OPRACOWAŁ:

inż. inż. Marek Mieszczyk  
biuro projektowe  
w specjalności drogowej  
NIP 553-112-65-70

NADZORY I PROJEKTY  
BUDOWLANE  
inż. inż. Marek Mieszczyk  
KOCIERZ RYCHWAŁDZKI  
Słoneczna 14 • 34-321 Łęka  
NIP 553-112-65-70



km 0 + 150 do km 0 + 160



4cm	warstwa ścieralna z betonu asfaltowego
4cm	warstwa wiążąca z betonu asfaltowego
6cm	podbudowa z betonu asfaltowego
20cm	podbudowa z kruszywa łamanego 0-63mm
20cm	podbudowa z kruszywa łamanego 0-63mm
	geowłóknina separacyjna

PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DROGI GMINNEJ UL. RÓŻANA NA DŁUGOŚCI 226 M W SOŁECTWIE PRZYBORÓW W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.3	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	<p>mgr inż. Marek Mieszczak          mgr inż. Marek Mieszczak          KOCIERZ RYCHWAŁOZKI          ul. Słoneczna 14 34-321 Łąkowski          NIP 555-112-65-70</p>	

## **1.2 Remont drogi gminnej ul. Leszczynowa na długości 200m w Sołectwie Przyborów w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”.**

### **Cel i zakres opracowania.**

Celem opracowania jest wykonanie projektu remontu drogi gminnej ul. Leszczynowa w Sołectwie Przyborów - Gmina Jeleśnia której nawierzchnia i odwodnienie wymaga prac remontowych.

Ulica Leszczynowa położona jest w Przyborowie, na działce o numerze ewidencyjnym 5943. Początek odcinka ul. Leszczynowej, oznaczony kilometrażem roboczym km 0+000, zlokalizowany jest na skrzyżowaniu z drogą powiatową nr 1419 S Jeleśnia – Koszarawa – Zawoja. Odcinek zaznaczono na rys. nr 2 „Mapa ewidencyjna”.

### **Opis stanu istniejącego.**

Droga objęta projektem remontu położona jest w Sołectwie Przyborów. W stanie obecnym, droga posiada nawierzchnię bitumiczną, która jest w bardzo złym stanie technicznym, posiada wiele nierówności, spękań i ubytków. Również dużym problemem, jaki występuje na tej drodze, jest zły stan techniczny systemu odwodnienia. Z tego też względu woda opadowa płynie jezdnią, podtapiając częściowo przyległe posesje. Roboty prowadzone będą na istniejącej szerokości pasa drogowego, przy szerokości jezdni 2,7 m.

### **Stan projektowany.**

Podstawowym celem remontu jest poprawa równości jezdni wraz z likwidacją ubytków, poprzez odtworzenie nawierzchni drogi warstwą wiążącą z betonu asfaltowego gr. 6cm oraz warstwą ścieralną z betonu asfaltowego o gr. 4cm. Przewidziano także odtworzenie poboczy z kruszywa łamanego 0-31 gr. 10cm.

Na całej długości remontowanej drogi przewidziano dodatkowo wymianę podbudowy 40 cm warstwą kruszywa łamanego 0-63mm. Na odcinku w km 0+056 do km 0+106 przewidziano wymianę korytek betonowych 50x15, na odcinku w km 0+106 do km 0+143 wymianę korytek 25x15 a także wymianę drenu PCV ø 100mm w obsypce.

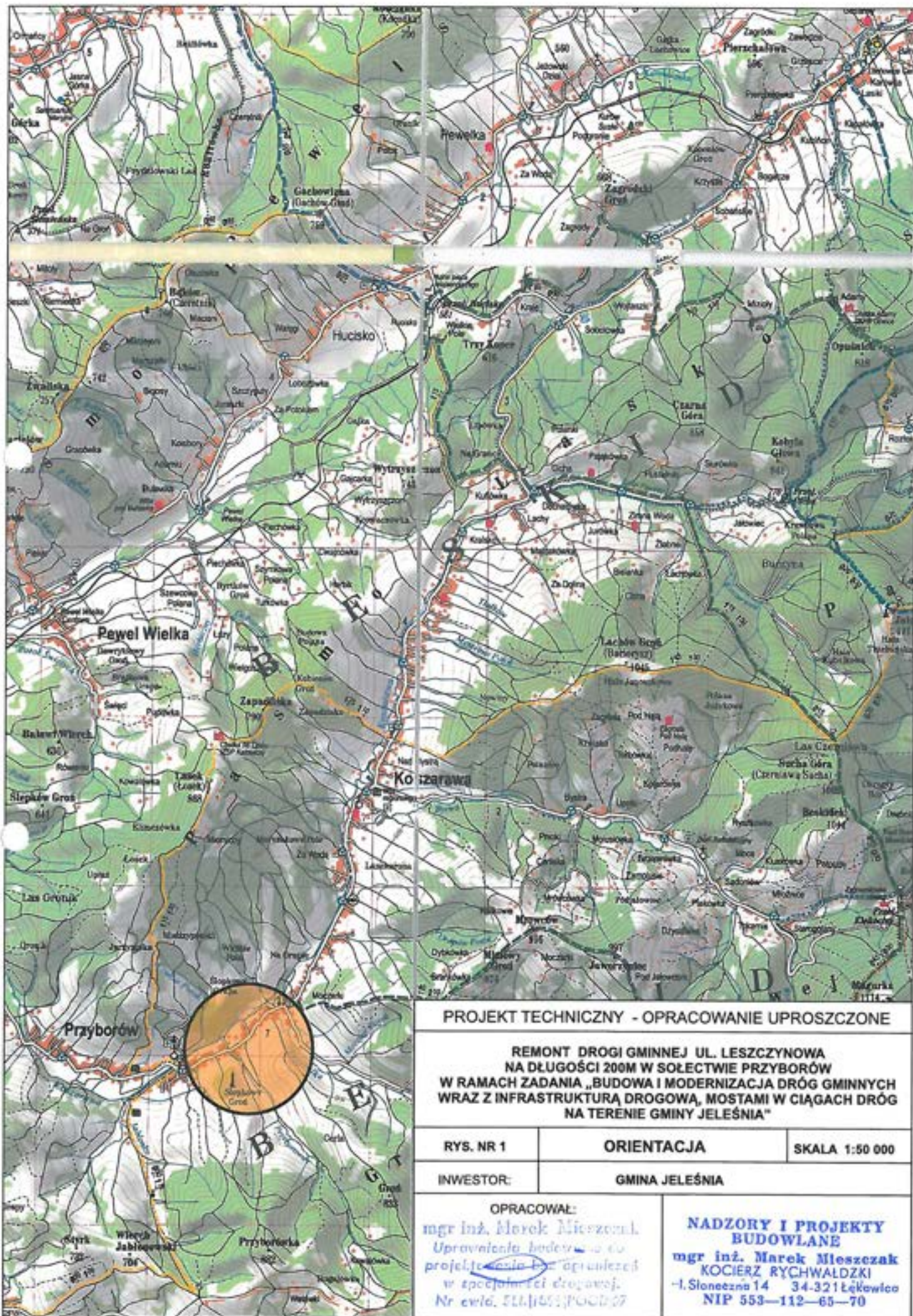
Zaprojektowano zabezpieczenia skarpy z płyt ażurowych w km 0+056 do km 0+120.

Zakres robót nie zmieni sposobu odwodnienia drogi.

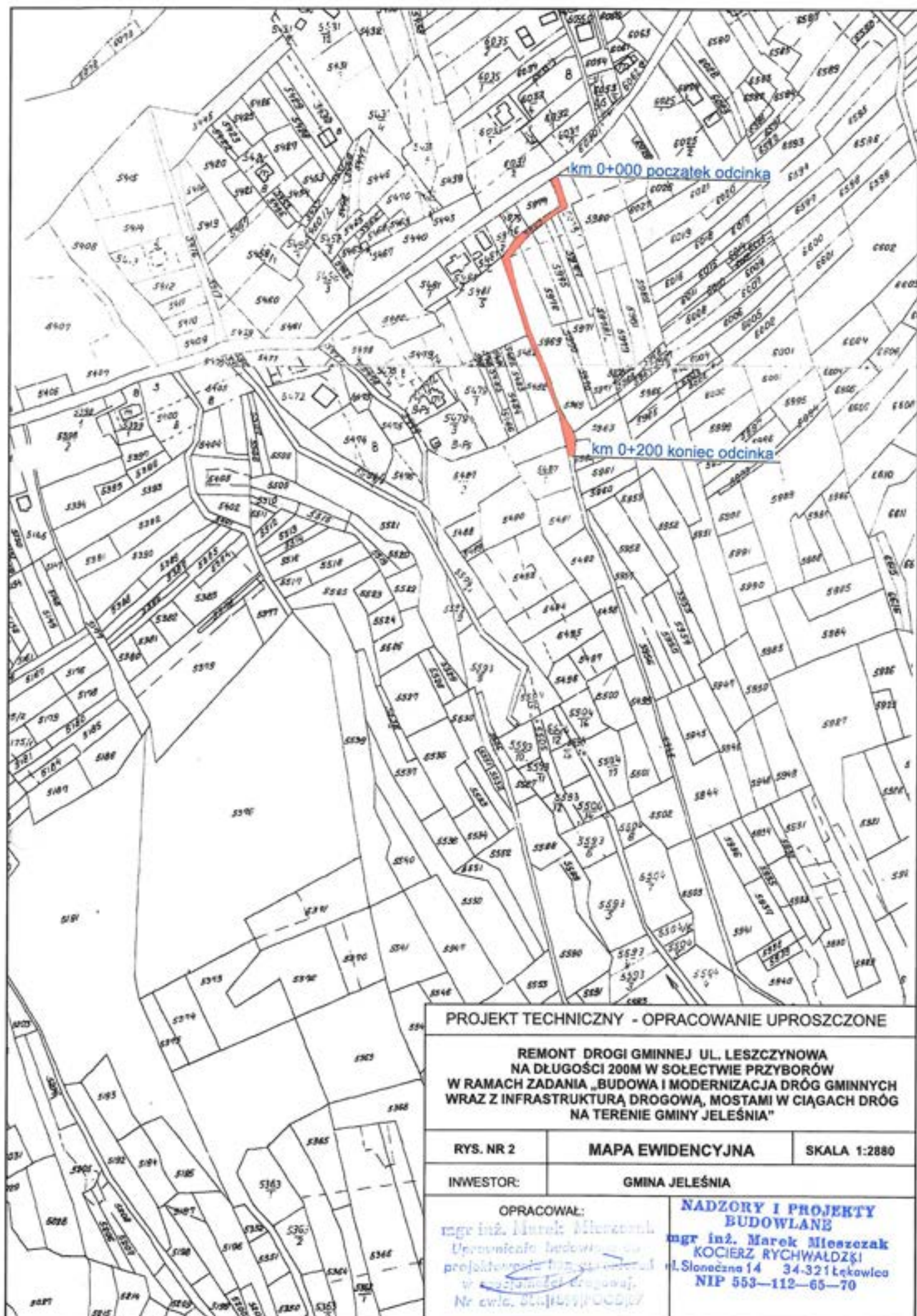
Przedmiotowy zakres remontu mieści się w obrębie granic działek ewidencyjnych objętych opracowaniem.

Projektowane roboty ziemne z uwagi na swój zakres nie powodują kolizji z sieciami uzbrojenia podziemnego.









# PROJEKT TECHNICZNY - OPRACOWANIE UPROSZCZONE

REMONT DROGI GMINNEJ UL. LESZCZYNOWA  
NA DŁUGOŚCI 200M W SOŁECTWIE PRZYBORÓW  
W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH  
WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG  
NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”

RYS. NR 2

MAPA EWIDENCYJNA

SKALA 1:2880

INWESTOR:

GMINA JELEŚNIA

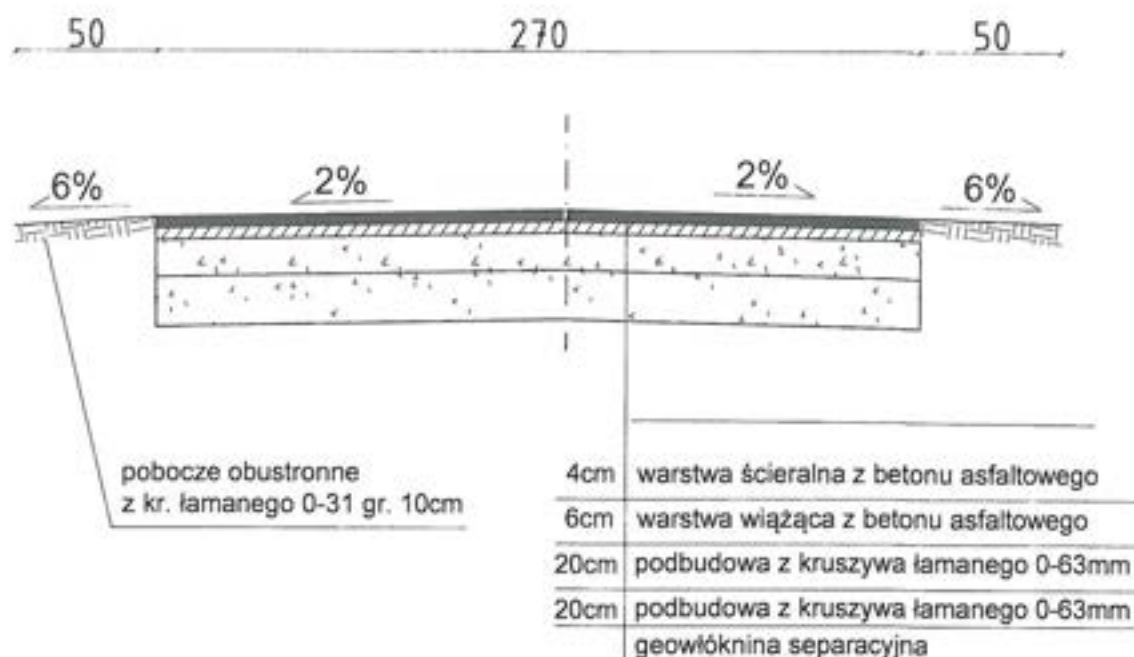
OPRACOWAŁ:

mgr inż. Marek Mieszczał  
Uprawnienie budowlane na  
projektowanie i nadzór  
w zakresie drogowym.  
Nr ewid. 0141459/0000/07

**NADZORY I PROJEKTY  
BUDOWLANE**

mgr inż. Marek Mieszczał  
KOCIERZ RYCHWAŁDZKI  
ul. Słoneczna 14 34-321 Łęka  
NIP 553-112-65-70

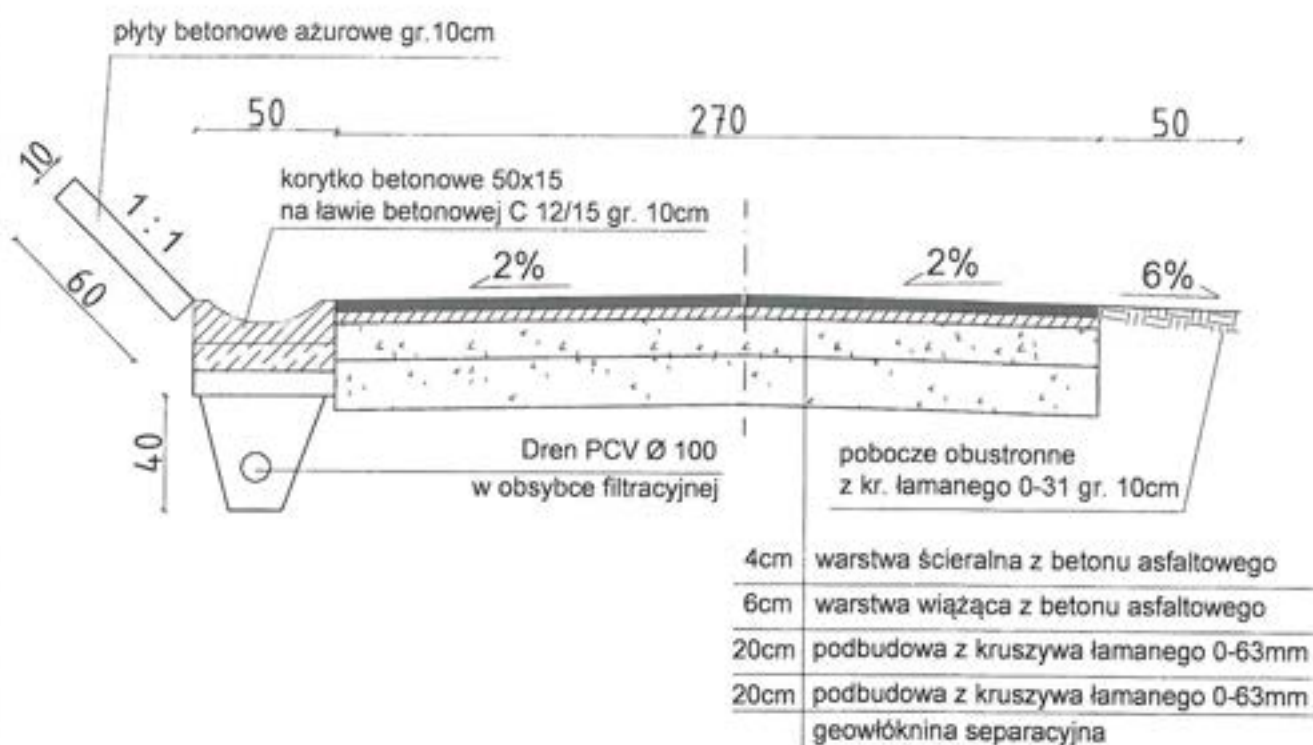
km 0 + 000 do km 0 + 056  
 km 0 + 143 do km 0 + 200



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DROGI GMINNEJ UL. LESZCZYNOWA NA DŁUGOŚCI 200 M W SOŁECTWIE PRZYBORÓW W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.1	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Marek Mieszczak wykonanie budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej. Nr ewid. STK/1899/POOD/07	NADZORY I PROJEKTY BUDOWLANE mgr inż. Marek Mieszczak KOCIERZ RYCHWAŁOZKI ul. Słoneczna 14 34-321 Łęka NIP 553-112-65-70

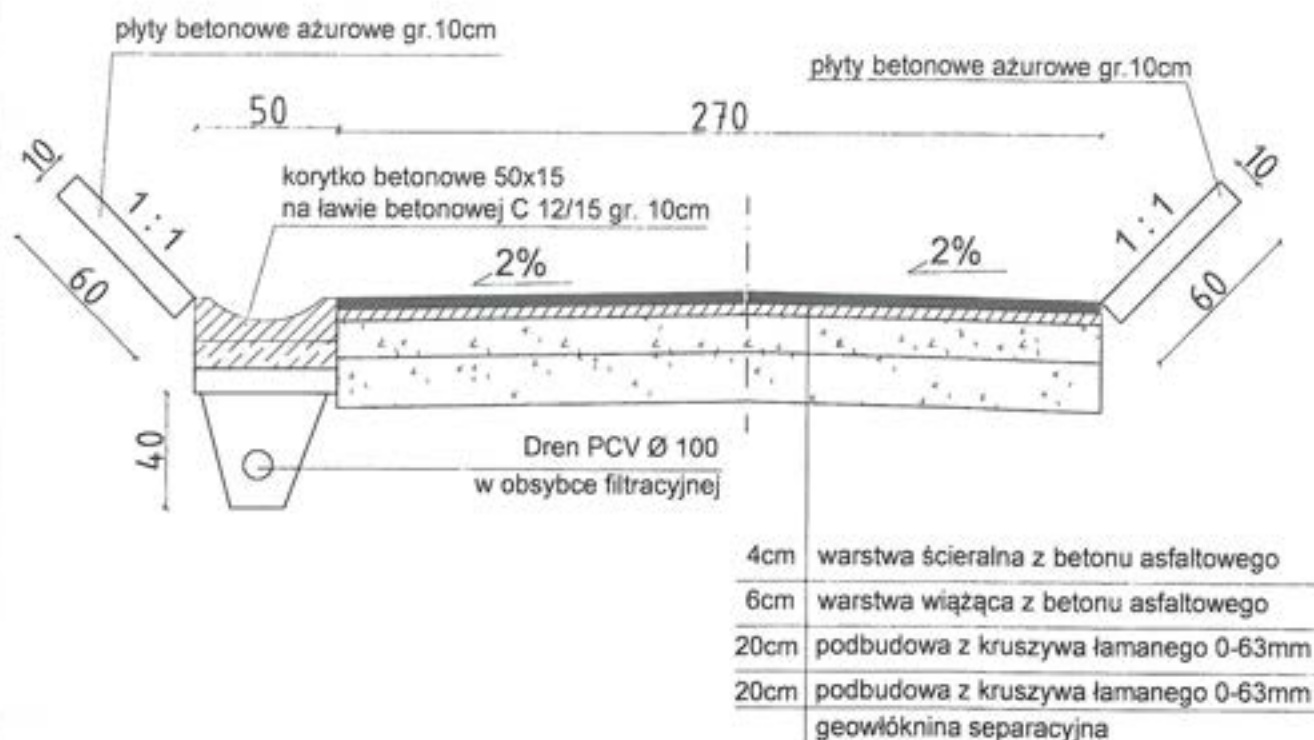


km 0 + 056 do km 0 + 072



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DROGI GMINNEJ UL. LESZCZYNOWA NA DŁUGOŚCI 200 M W SOŁECTWIE PRZYBORÓW W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.2	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Marek Mieszczałak <b>NADZORY I PROJEKTY BUDOWLANE</b> Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej. Nr ewid. SLK/1899/POOD/07	
	mgr inż. Marek Mieszczałak <b>KOCIERZ RYCHWAŁDZKI</b> -I. Słoneczna 14 34-321 Łęka Włoc. NIP 553-112-65-70	

km 0 + 072 do km 0 + 106



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE

REMONT DROGI GMINNEJ UL. LESZCZYNOWA NA DŁUGOŚCI 200 M W SOŁECTWIE PRZYBORÓW W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”

RYS. NR 3.3

PRZEKROJE TYPOWE

SKALA 1 : 25

INWESTOR:

GMINA JELEŚNIA

OPRACOWAŁ:

mgr inż. Marek Mieszczak

Uprawnienia budowlane do

projektowania bez ograniczeń

w specjalności drogowej.

Nr ewid. SLK/1895/POOD/07

NADZORY I PROJEKTY BUDOWLANE

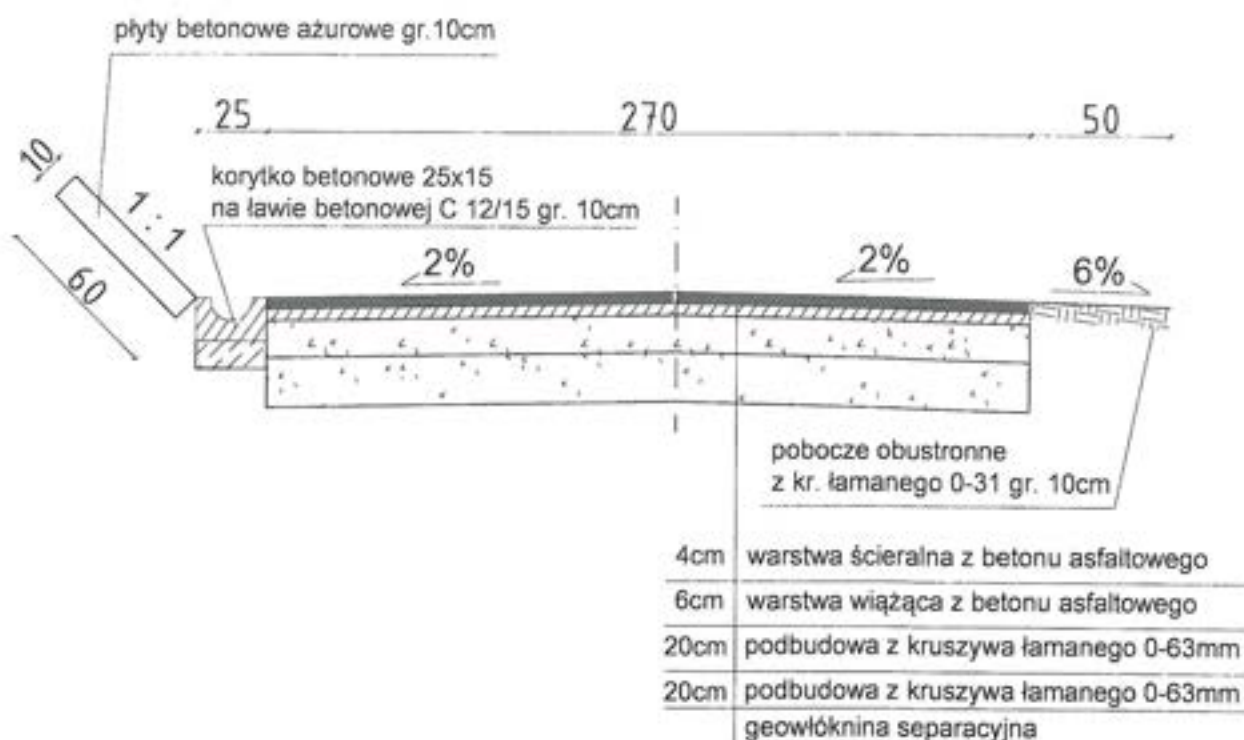
mgr inż. Marek Mieszczak

KOCIERZ RYCHWAŁDZKI

Sloneczna 14 34-321 Łekawica

NIP 553-112-65-70

km 0 + 106 do km 0 + 120



# PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE

REMONT DROGI GMINNEJ UL. LESZCZYNOWA NA DŁUGOŚCI 200 M W SOŁECTWIE PRZYBORÓW W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”

RYS. NR 3.4

PRZEKROJE TYPOWE

SKALA 1 : 25

INWESTOR:

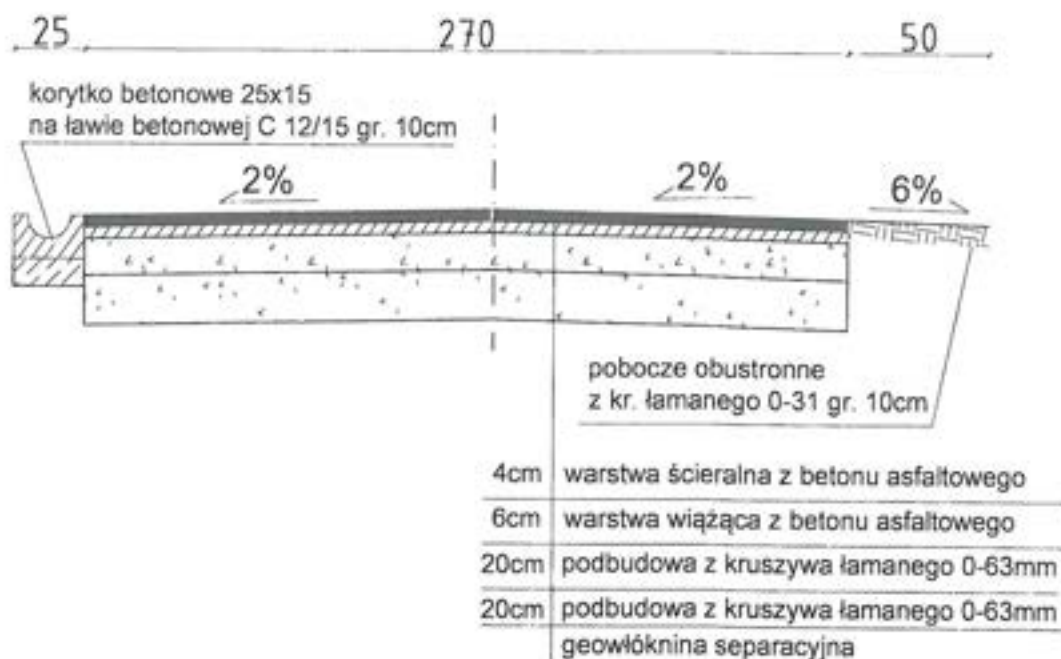
GMINA JELEŚNIA

OPRACOWAŁ: mgr inż. Marek Mieszczak  
Upoważnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej.  
NIP 553-112-65-70

NADZORY I PROJEKTY BUDOWLANE

mgr inż. Marek Mieszczak  
KOCIERZ RYCHWAŁDZKI  
1. Słoneczna 14 34-321 Łęka  
NIP 553-112-65-70

km 0 + 120 do km 0 + 143



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DROGI GMINNEJ UL. LESZCZYNOWA NA DŁUGOŚCI 200 M W SOŁECTWIE PRZYBORÓW W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.5	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Marek Mieszczański Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej. Nr ewid. 5tk/1857/POOD/07	
	NADZORY I PROJEKTY BUDOWLANE mgr inż. Marek Mieszczański KOCIERZ RYCHWAŁDŹKI Joneczna 14 ' 94-321 Łęka NIP 553-112-65-70	



### **1.3 Remont drogi gminnej ul. Klonowa na długości 125m w Sołectwie Przyborów w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”**

#### **Cel i zakres opracowania.**

Celem opracowania jest wykonanie projektu remontu drogi gminnej ul. Klonowa w Sołectwie Przyborów - Gmina Jeleśnia której nawierzchnia wymaga prac remontowych.

Ulica Klonowa położona jest w Przyborowie, na działce o numerze ewidencyjnym 4708. Początek odcinka ul. Klonowej, oznaczony kilometrażem roboczym km 0+000, zlokalizowany jest na skrzyżowaniu z drogą powiatową nr 1419 S Jeleśnia – Koszarawa – Zawoja. Odcinek zaznaczono na rys. nr 2 „Mapa ewidencyjna”.

#### **Opis stanu istniejącego.**

Droga objęta projektem remontu położona jest w Sołectwie Przyborów. W stanie obecnym, droga posiada nawierzchnię bitumiczną, która jest w bardzo złym stanie technicznym, posiada wiele nierówności, spękań i ubytków. Roboty prowadzone będą na istniejącej szerokości pasa drogowego, przy szerokości jezdni 2,7m.

#### **Stan projektowany.**

Podstawowym celem remontu jest poprawa równości jezdni wraz z likwidacją ubytków, poprzez odtworzenie nawierzchni drogi warstwą wiążącą z betonu asfaltowego gr. 6cm oraz warstwą ścieralną z betonu asfaltowego o gr. 4cm. Przewidziano także odtworzenie poboczy z kruszywa łamanego 0-31 gr. 10cm.

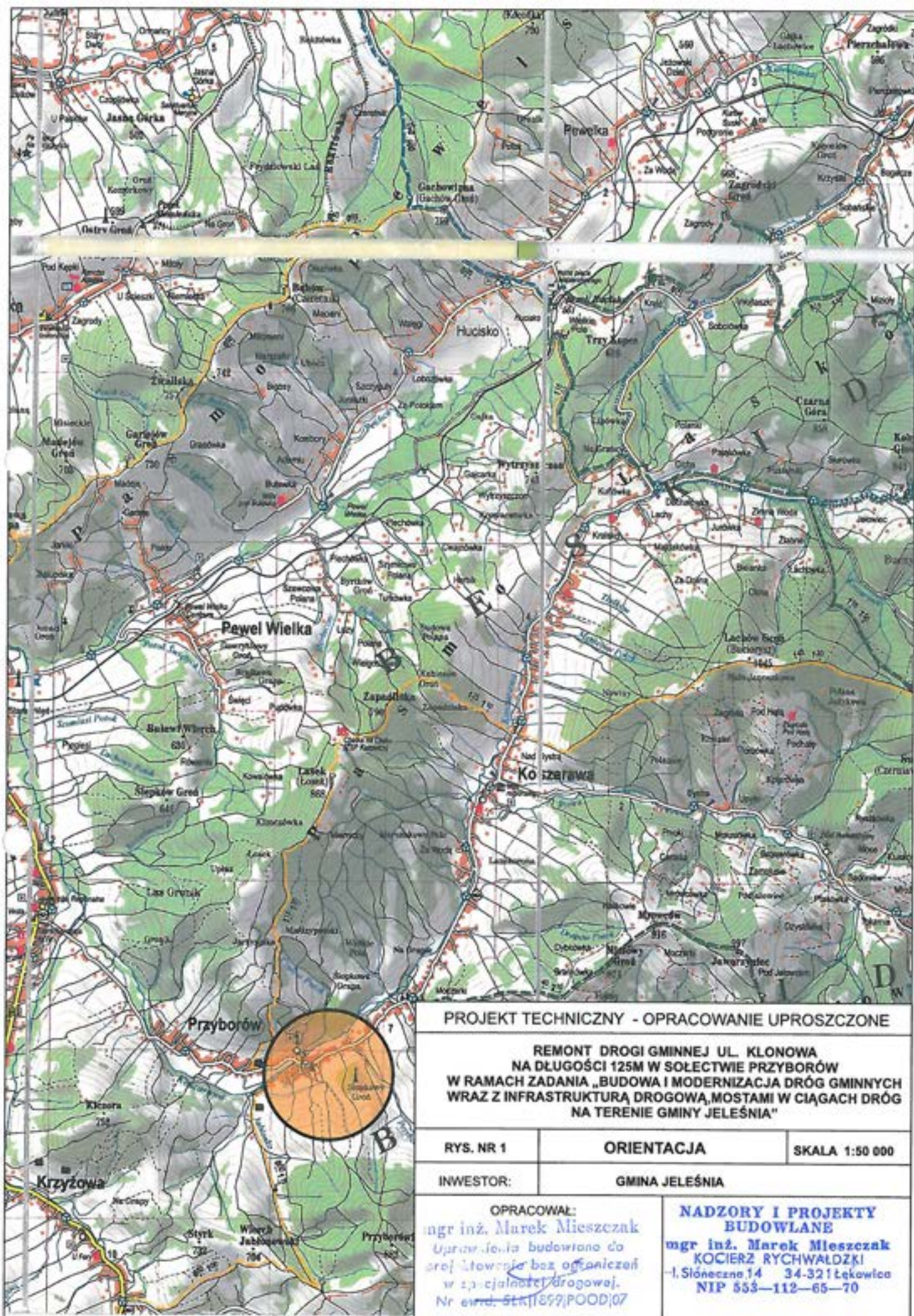
Na całej długości remontowanej drogi przewidziano dodatkowo wymianę podbudowy 40 cm warstwą kruszywa łamanego 0-63mm.

Zakres robót nie zmieni sposobu odwodnienia drogi.

Przedmiotowy zakres remontu mieści się w obrębie granic działek ewidencyjnych objętych opracowaniem.

Projektowane roboty ziemne z uwagi na swój zakres nie powodują kolizji z sieciami uzbrojenia podziemnego.





# PROJEKT TECHNICZNY - OPRACOWANIE UPROSZCZONE

REMONT DROGI GMINNEJ UL. KLONOWA  
NA DŁUGOŚCI 125M W SOŁECTWIE PRZYBORÓW  
W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH  
WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG  
NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”

RYS. NR 1

ORIENTACJA

SKALA 1:50 000

INWESTOR:

GMINA JELEŚNIA

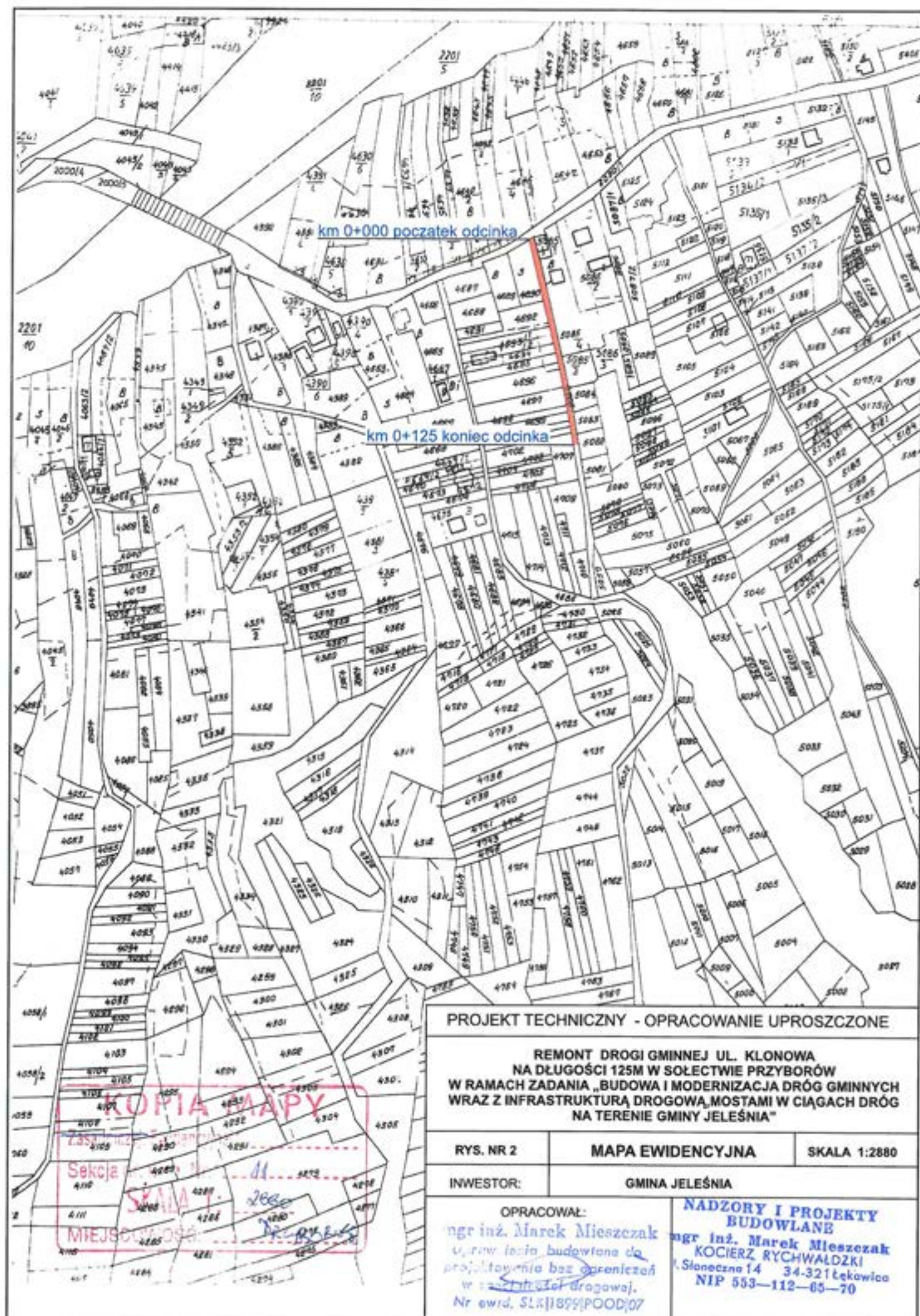
OPRACOWAŁ:

mgr inż. Marek Mieszcak  
Uprawn. do budowlano-  
go projektowania bez ograniczeń  
w spec. cz. inżynierii drogowej.  
Nr ewid. 553/1859/POD/07

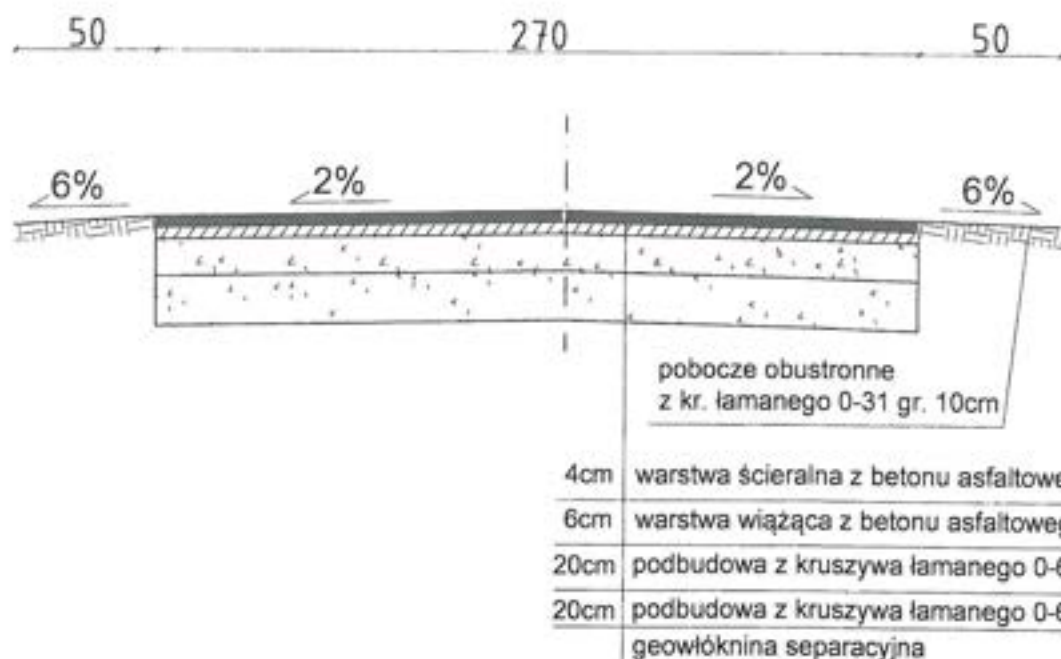
**NADZORY I PROJEKTY  
BUDOWLANE**


mgr inż. Marek Mieszcak  
KOCIERZ RYCHWAŁDŹKI  
-I, Słoneczna 14 34-321 Łękwica  
NIP 553-112-65-70





km 0 + 000 do km 0 + 125



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DROGI GMINNEJ UL. KLONOWA NA DŁUGOŚCI 125 M W SOŁECTWIE PRZYBORÓW W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.1	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	<div>mgr inż. Marek Mieszczak</div> <div>  </div> <div>mgr inż. Marek Mieszczak</div> <div>KOCIERZ RYCHWAŁDZKI</div> <div>ul. Wolności 14 34-321 Łęka</div> <div>NIP 553-112-65-70</div>	
	<div>NADZORY I PROJEKTY BUDOWLANE</div>	



#### **1.4 Remont drogi gminnej ul. Widokowa na długości 142m w Sołectwie Przyborów w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”**

##### **Cel i zakres opracowania.**

Celem opracowania jest wykonanie projektu remontu drogi gminnej ul. Widokowa w Sołectwie Przyborów - Gmina Jeleśnia której nawierzchnia wymaga prac remontowych.

Ulica Widokowa położona jest w Przyborowie, na działce o numerze ewidencyjnym 209. Początek odcinka ul. Widokowej, oznaczony kilometrażem roboczym km 0+000, zlokalizowany jest na skrzyżowaniu z drogą powiatową nr 1419 S Jeleśnia – Koszarawa – Zawoja. Odcinek zaznaczono na rys. nr 2 „Mapa ewidencyjna”.

##### **Opis stanu istniejącego.**

Droga objęta projektem remontu położona jest w Sołectwie Przyborów. W stanie obecnym, droga posiada nawierzchnię asfaltową, która jest w bardzo złym stanie technicznym, posiada wiele nierówności, spękań i ubytków. Roboty prowadzone będą na istniejącej szerokości pasa drogowego, przy szerokości jezdni 2,5 – 2,6 m.

##### **Stan projektowany.**

Podstawowym celem remontu jest poprawa równości jezdni wraz z likwidacją ubytków, poprzez odtworzenie nawierzchni drogi warstwą wiążącą z betonu asfaltowego gr. 4cm oraz warstwą ścieralną z betonu asfaltowego o gr. 4cm. Przewidziano także odtworzenie poboczy z kruszywa łamanego 0-31 gr. 10cm.

Zakres robót nie zmieni sposobu odwodnienia drogi.

Przedmiotowy zakres remontu mieści się w obrębie granic działek ewidencyjnych objętych opracowaniem.

Projektowane roboty ziemne z uwagi na swój zakres nie powodują kolizji z sieciami uzbrojenia podziemnego.



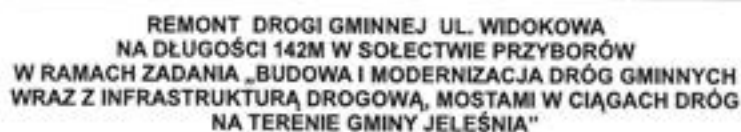
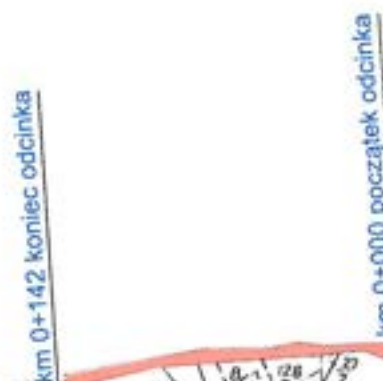




~~Zasady~~ 4  
Sekcja 4  
SWIA 1: 2000  
MIEJSCOWOSC Przewodnik

Przebieg choroby: 250-260 mmHg, niestabilny, stopień 2 i 3	
pacjentka wymaga leczenia farmakologicznego i kardiologicznego	
Opis choroby: 250-260 mmHg, niestabilny, stopień 2 i 3	STAROSTA ŻYWIENIA
Opis choroby: 250-260 mmHg, niestabilny, stopień 2 i 3	
Opis choroby: 250-260 mmHg, niestabilny, stopień 2 i 3	
Opis choroby: 250-260 mmHg, niestabilny, stopień 2 i 3	P2417
Opis choroby: 250-260 mmHg, niestabilny, stopień 2 i 3	2022-03-05
Opis choroby: 250-260 mmHg, niestabilny, stopień 2 i 3	

2022-03-15  
INSPECTION  
Mr. S. S. S. S. S.



SKALA 1:2880

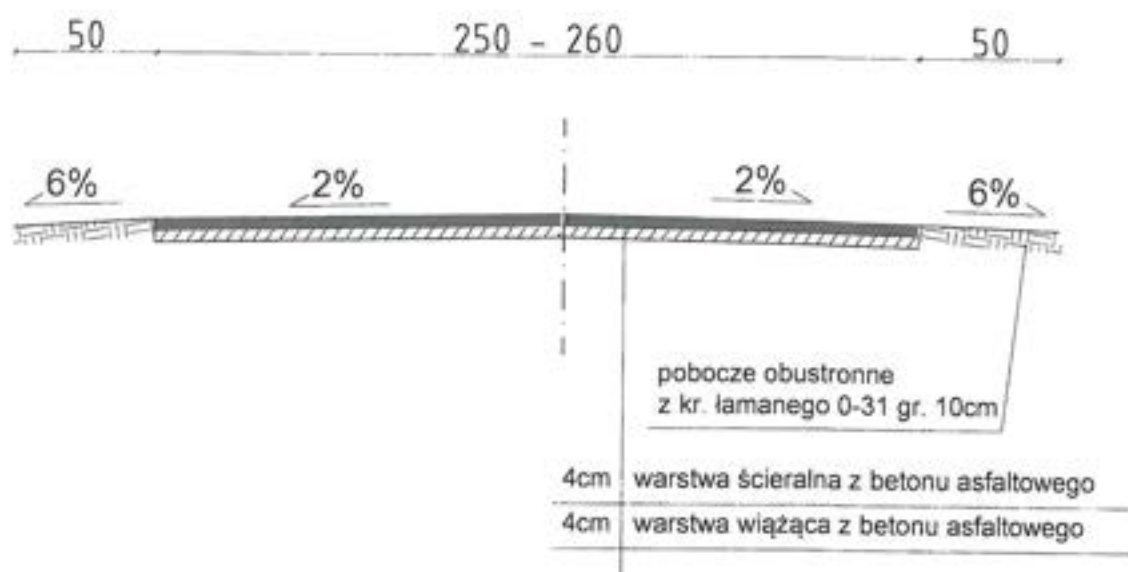
**GMINA JELEŚNIA**

OPRACOWAŁ:  
mgr inż. Marek Pilchowski  
Ustalenia budowlane do  
projektowania i wykonania  
w systemie *kruszywa*.  
Nr ewid. 201107100017

**NADZORY I PROJEKTY  
BUDOWLANE**

**mgr inż. Marek Mieszczak**  
**KOCIERZ RYCHWAŁDŹKI**  
ul. Słoneczna 14 34-321 Łęka Włoc.  
NIP 553-112-65-70

km 0 + 000 do km 0 + 142



PROJEKT TECHNICZNY - OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DROGI GMINNEJ UL. WIDOKOWA NA DŁUGOŚCI 142 M W SOŁECTWIE PRZYBORÓW W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.1	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	<b>WALDORY I PROJEKTY BUDOWLANE</b> <b>mgr inż. Marek Mieszczał</b> <b>KOCIERZ RYCHWAŁDZKI</b> <b>ul. Kościelna 14 34-321 Łękwice</b> <b>tel. 553-112-65-70</b>	

### **1.5 Remont drogi gminnej ul. Widokowa na długości 91m w Sołectwie Przyborów w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”**

#### **Cel i zakres opracowania.**

Celem opracowania jest wykonanie projektu remontu drogi gminnej ul. Widokowa w Sołectwie Przyborów - Gmina Jeleśnia której nawierzchnia wymaga prac remontowych.

Ulica Widokowa położona jest w Przyborowie, na działce o numerze ewidencyjnym 209. Początek odcinka ul. Widokowej, oznaczony kilometrażem roboczym km 0+000, zlokalizowany jest w pobliżu granicy z działką nr ewid. 10842/3. Odcinek zaznaczono na rys. nr 2 „Mapa ewidencyjna”.

#### **Opis stanu istniejącego.**

Droga objęta projektem remontu położona jest w Sołectwie Przyborów. W stanie obecnym, droga posiada nawierzchnię asfaltową, która jest w bardzo złym stanie technicznym, posiada wiele nierówności, spękań i ubytków. Roboty prowadzone będą na istniejącej szerokości pasa drogowego, przy szerokości jezdni 2,5 – 3,5 m.

#### **Stan projektowany.**

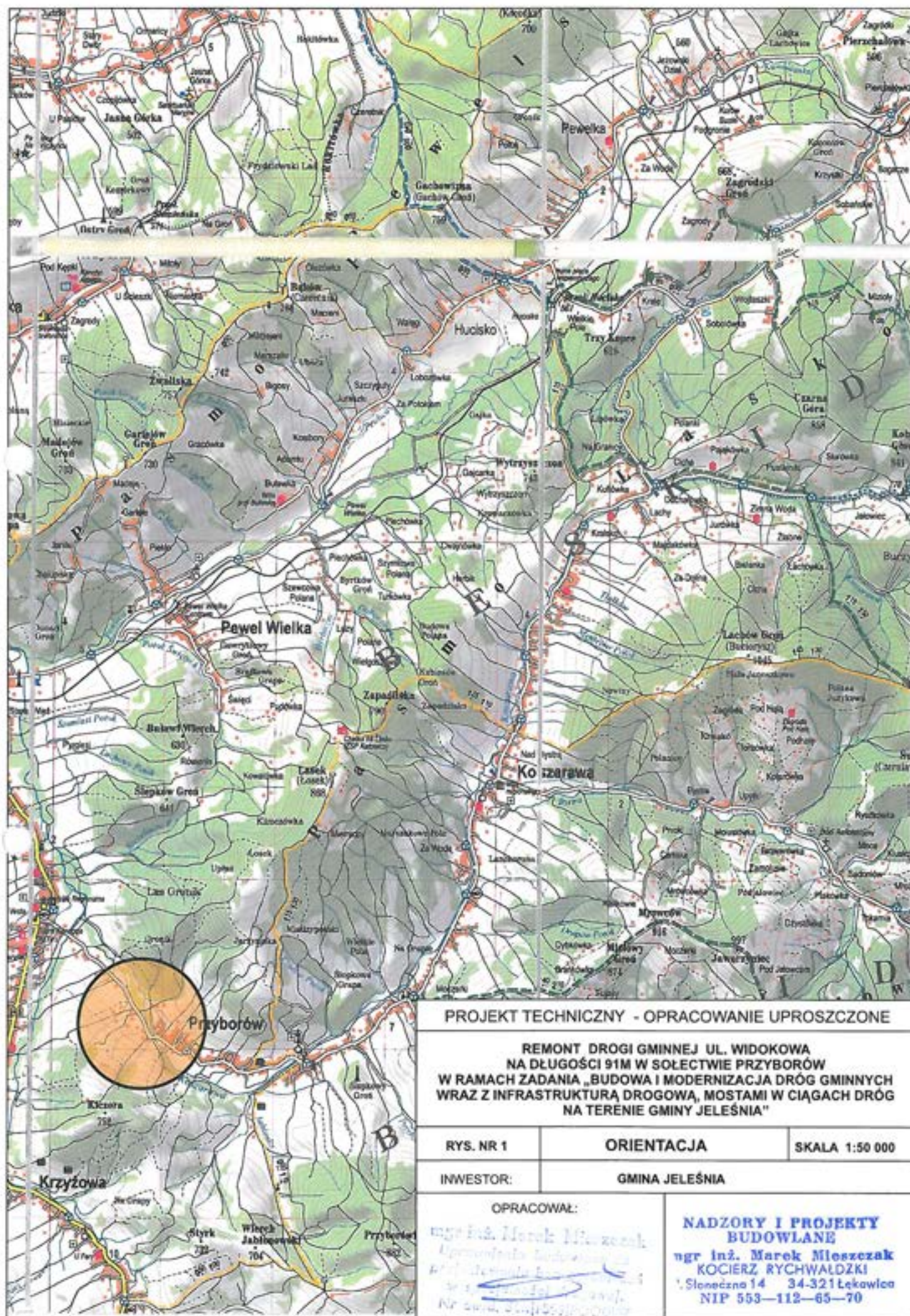
Podstawowym celem remontu jest poprawa równości jezdni wraz z likwidacją ubytków, poprzez odtworzenie nawierzchni drogi warstwą wiążącą z betonu asfaltowego gr. 4cm oraz warstwą ścieralną z betonu asfaltowego o gr. 4cm. Przewidziano także odtworzenie poboczy z kruszywa łamanego 0-31 gr. 10cm.

Zakres robót nie zmieni sposobu odwodnienia drogi.

Przedmiotowy zakres remontu mieści się w obrębie granic działek ewidencyjnych objętych opracowaniem.

Projektowane roboty ziemne z uwagi na swój zakres nie powodują kolizji z sieciami uzbrojenia podziemnego.





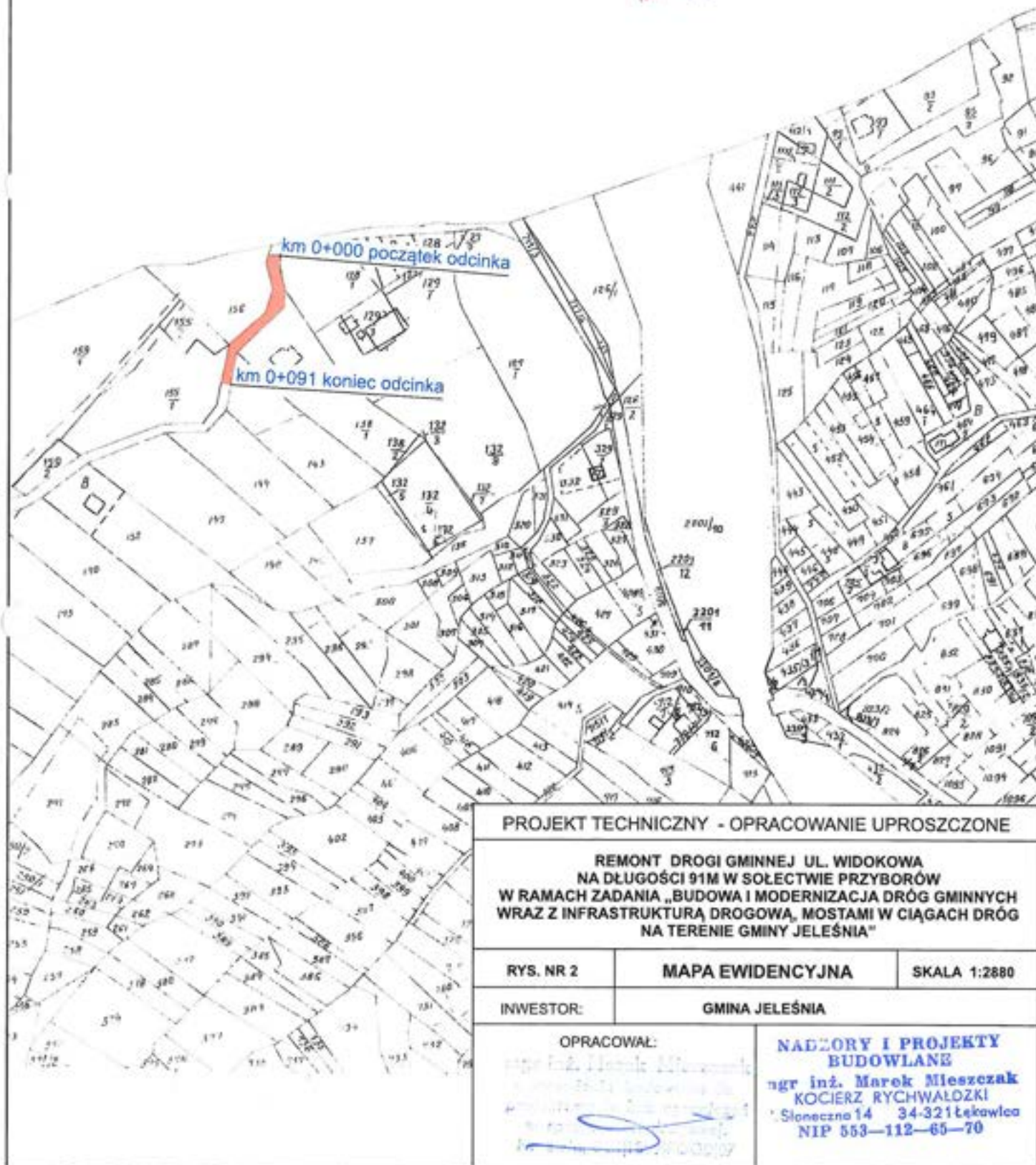


NOTE

Large numbers of people are

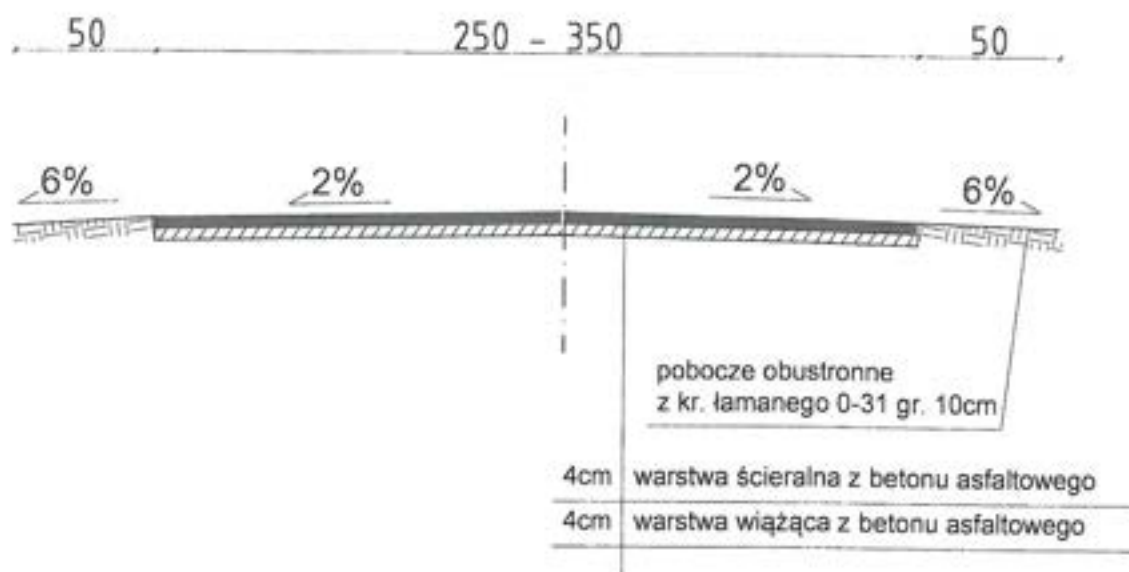
2022-03-15

INSPECTION





km 0 + 000 do km 0 + 091



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DROGI GMINNEJ UL. WIDOKOWA NA DŁUGOŚCI 91 M W SOŁECTWIE PRZYBORÓW W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.1	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	<b>NADZORY I PROJEKTY BUDOWLANE</b> <b>mgr inż. Marek Mieszczak</b> <b>KOCIERZ RYCHWAŁDZKI</b> <b>ul. Słoneczna 14 34-321 Łęka Wesoła</b> <b>NIP 553-112-65-70</b>	

## **1.6 Remont drogi gminnej ul. Białoniowa na długości 97m w Sołectwie Jeleśnia w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”**

### **Cel i zakres opracowania.**

Celem opracowania jest wykonanie projektu remontu drogi gminnej ul. Białoniowa w Sołectwie Jeleśnia - Gmina Jeleśnia której nawierzchnia i odwodnienie wymaga prac remontowych.

Ulica Białoniowa położona jest w Jeleśni, na działce o numerze ewidencyjnym 10921. Początek odcinka ul. Białoniowej, oznaczony kilometrażem roboczym km 0+000, zlokalizowany jest w pobliżu granicy z działką nr ewid. 9109/2. Odcinek zaznaczono na rys. nr 2 „Mapa ewidencyjna”

### **Opis stanu istniejącego.**

Droga objęta projektem remontu położona jest w Sołectwie Jeleśnia. W stanie obecnym, droga posiada nawierzchnię bitumiczną, która jest w bardzo złym stanie technicznym, posiada wiele nierówności, spękań i ubytków. Również dużym problemem, jaki występuje na tej drodze, jest zły stan techniczny systemu odwodnienia. Z tego też względu woda opadowa płynie jezdnią, podtapiając częściowo przyległe posesje. Roboty prowadzone będą na istniejącej szerokości pasa drogowego, przy szerokości jezdni 2,7 - 3,0 m.

### **Stan projektowany.**

Podstawowym celem remontu jest poprawa równości jezdni wraz z likwidacją ubytków, poprzez odtworzenie nawierzchni drogi warstwą wiążącą z betonu asfaltowego gr. 6cm oraz warstwą ścieralną z betonu asfaltowego o gr. 4cm. Przewidziano także odtworzenie poboczy z kruszywa łamanego 0-31 gr. 10cm.

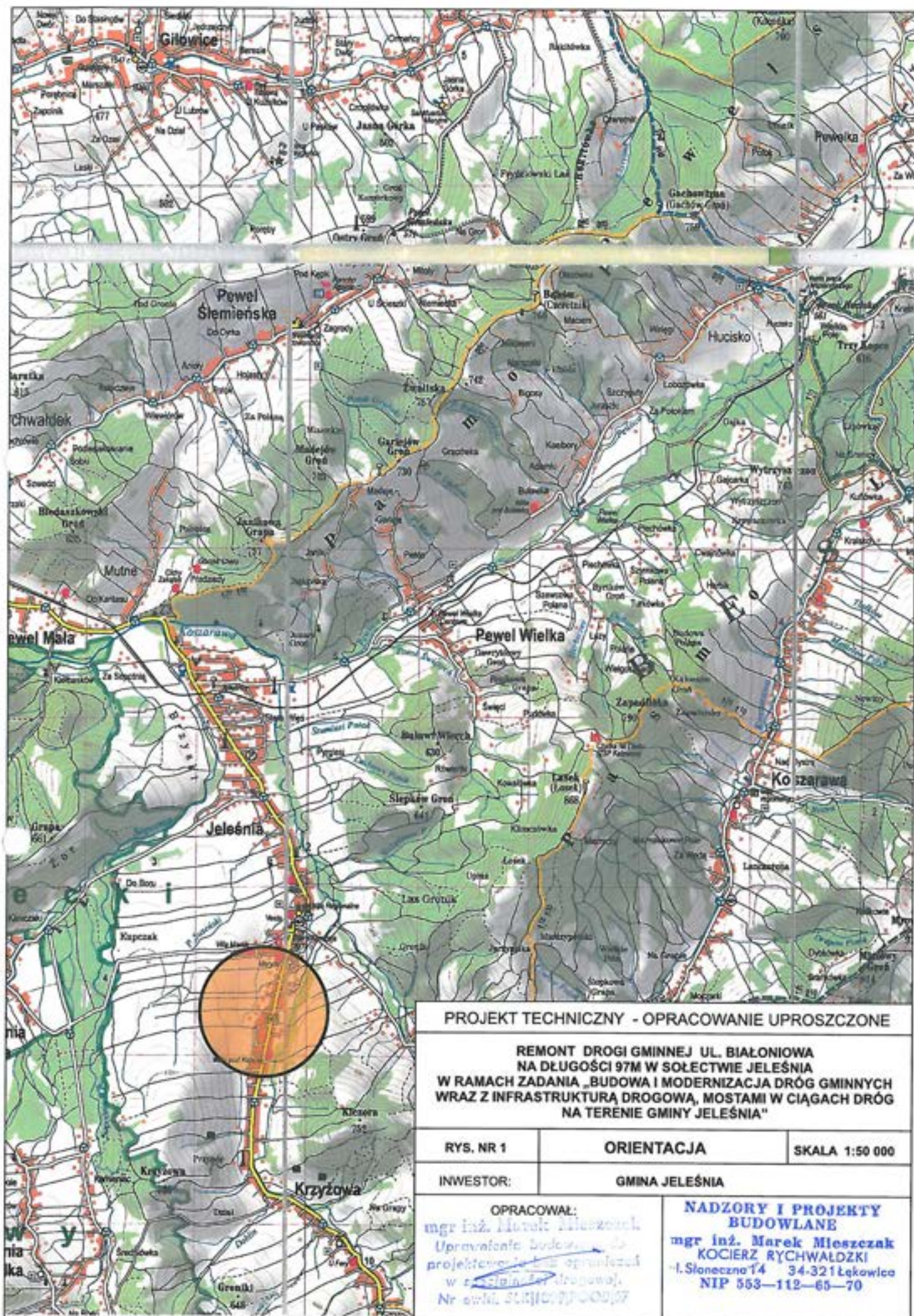
Na remontowanej drodze w km 0+012 do km 0+097 przewidziano dodatkowo wymianę podbudowy 40 cm warstwą kruszywa łamanego 0-63mm. Na całym odcinku drogi przewidziano wymianę korytek betonowych 50x15cm.

Zakres robót nie zmienia sposobu odwodnienia drogi.

Przedmiotowy zakres remontu mieści się w obrębie granic działek ewidencyjnych objętych opracowaniem.

Projektowane roboty ziemne z uwagi na swój zakres nie powodują kolizji z sieciami uzbrojenia podziemnego.





# PROJEKT TECHNICZNY - OPRACOWANIE UPROSZCZONE

REMONT DRÓGI GMINNEJ UL. BIAŁONIOWA  
NA DŁUGOŚCI 97M W SOŁECTWIE JELEŚNIA  
W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH  
WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG  
NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”

RYS. NR 1

ORIENTACJA

SKALA 1:50 000

INWESTOR:

GMINA JELEŚNIA

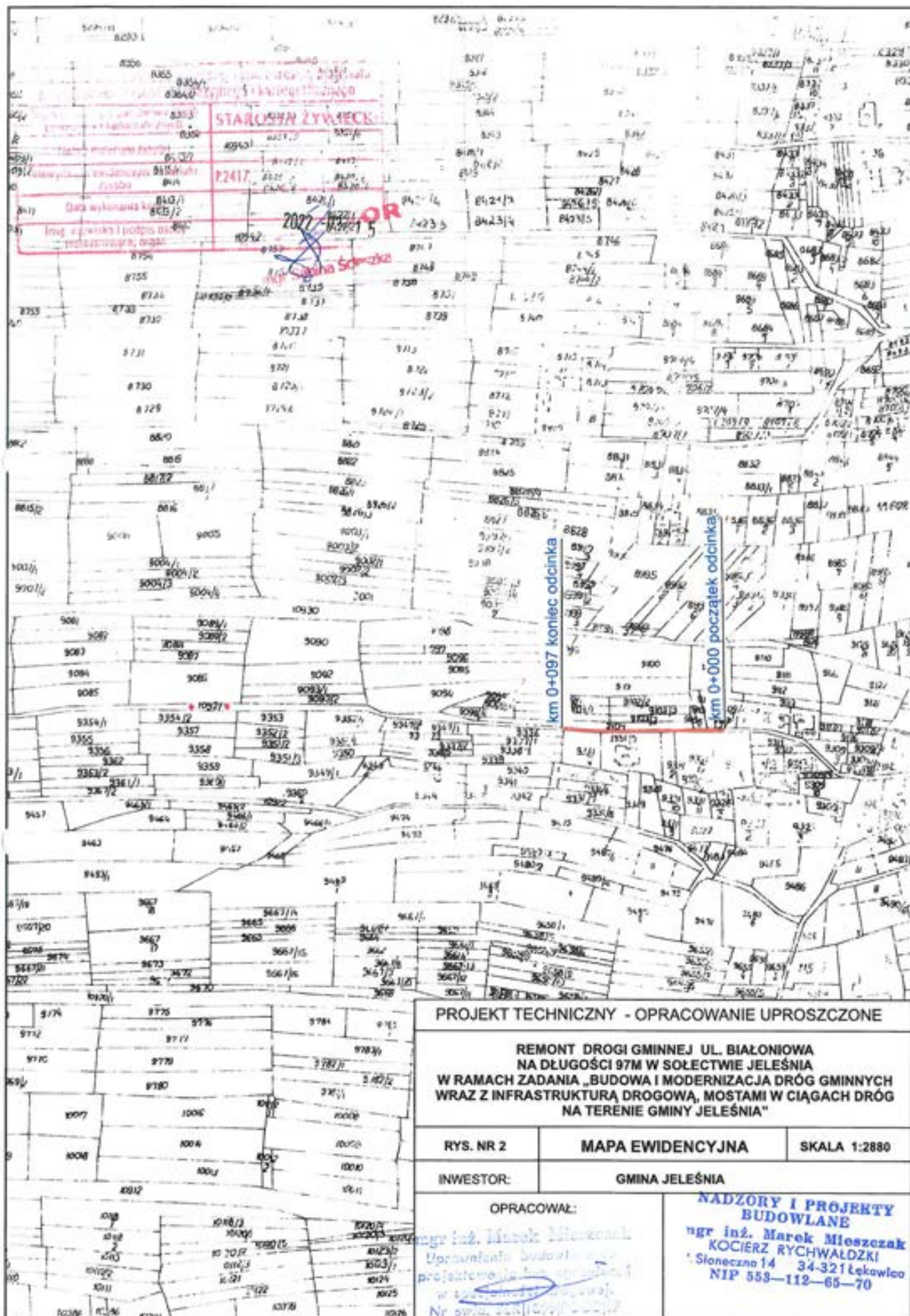
OPRACOWAŁ:

mgr inż. Marek Mieszczyk  
Uprawnienie budowlane  
projektowania i opracowywania  
w zakresie drogowym  
Nr ewid. 21110/2000/07

NADZORY I PROJEKTY  
BUDOWLANE

mgr inż. Marek Mieszczyk  
KOCIERZ RYCHWAŁDZKI  
ul. Słoneczna 14 34-321 Łąkwica  
NIP 553-112-65-70





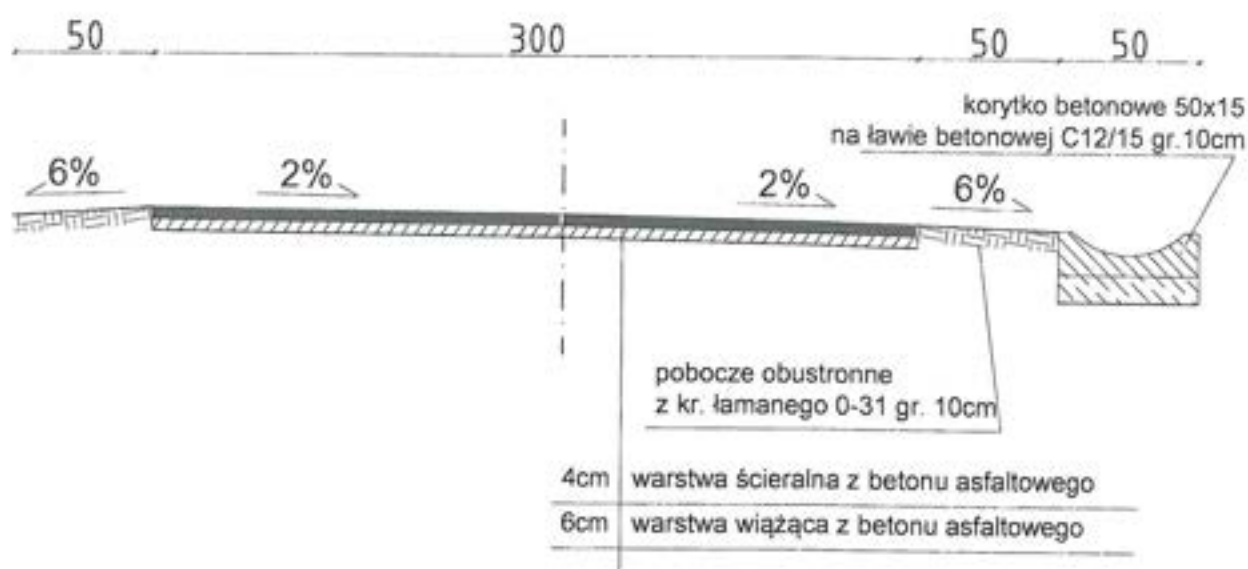


km 0 + 000 do km 0 + 007



PROJEKT TECHNICZNY - OPRAĆOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DROGI GMINNEJ UL. BIAŁONIOWA NA DŁUGOŚCI 97 M W SOŁECTWIE JELEŚNIA W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.1	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	<b>NADZORY I PROJEKTY BUDOWLANE</b> <b>mgr inż. Marek Mieszczański</b> <b>KOCIERZ RYCHWAŁDŹKI</b> 1, Słonecznik 14 34-321 Łęka Wesoła NIP 553-112-65-70	

km 0 + 007 do km 0 + 012



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE

REMONT DROGI GMINNEJ UL. BIAŁONIOWA NA DŁUGOŚCI 97 M  
W SOŁECTWIE JELEŚNIA W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA  
DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W  
CIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”

RYS. NR 3.2

PRZEKROJE TYPOWE

SKALA 1 : 25

INWESTOR:

GMINA JELEŚNIA

OPRACOWAŁ:

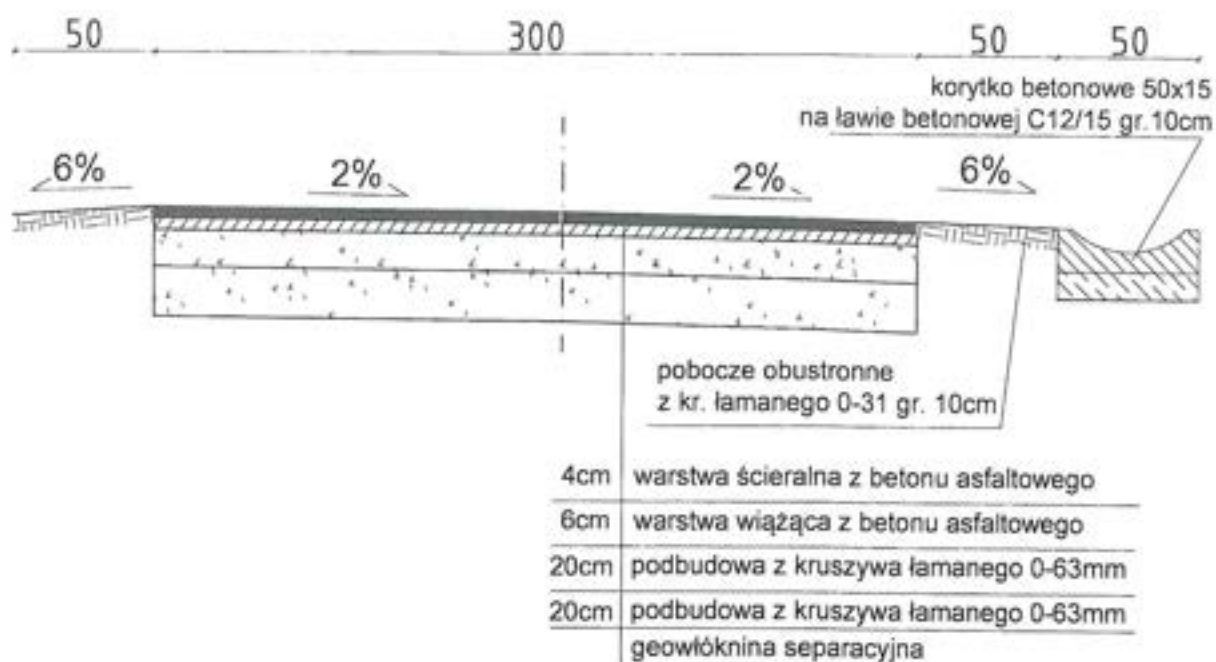
mgr inż. Marek Mieszczak  
Inżynier ds. Budownictwa  
projektowania i nadzoru  
w budownictwie drogowym  
NIP 553-112-65-70

NADZORY I PROJEKTY  
BUDOWLANE

mgr inż. Marek Mieszczak  
KOLIERZ RYCHWAŁDZKI  
ul. Nieczna 14 34-321 Łękwice  
NIP 553-112-65-70



km 0 + 012 do km 0 + 097



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE

REMONT DROGI GMINNEJ UL. BIAŁONIOWA NA DŁUGOŚCI 97 M  
W SOŁECTWIE JELEŚNIA W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA  
DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W  
CIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”

RYS. NR 3.3

PRZEKROJE TYPOWE

SKALA 1 : 25

INWESTOR:

GMINA JELEŚNIA

mgr inż. Marek Mieszczak

OPRACOWAŁ: Upowszczalnia

projektant

inżynier

NADZORY I PROJEKTY  
BUDOWLANE

mgr inż. Marek Mieszczak

KOCIERZ RYCHWAŁDZKI

ul. Niezłomna 14 34-321 Łęka Włoka  
NIP 653-112-65-70

### **1.7 Remont drogi gminnej ul. Okrężna na długości 302m w Sołectwie Jeleśnia w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”**

#### **Cel i zakres opracowania.**

Celem opracowania jest wykonanie projektu remontu drogi gminnej ul. Okrężna w Sołectwie Jeleśnia - Gmina Jeleśnia której nawierzchnia wymaga prac remontowych.

Ulica Okrężna położona jest w Jeleśni, na działkach o numerach ewidencyjnych 7876/21, 7888/4. Początek odcinka ul. Okrężnej, oznaczony kilometrażem roboczym km 0+000, zlokalizowany jest w pobliżu granicy z działką nr ewid. 7898/3. Odcinek zaznaczono na rys. nr 2 „Mapa ewidencyjna”

#### **Opis stanu istniejącego.**

Droga objęta projektem remontu położona jest w Sołectwie Jeleśnia. W stanie obecnym, droga posiada nawierzchnię bitumiczną, która jest w bardzo złym stanie technicznym, posiada wiele nierówności, spękań i ubytków. Roboty prowadzone będą na istniejącej szerokości pasa drogowego, przy szerokości jezdni 2,7 m.

#### **Stan projektowany.**

Podstawowym celem remontu jest poprawa równości jezdni wraz z likwidacją ubytków, poprzez odtworzenie nawierzchni drogi warstwą wiążącą z betonu asfaltowego gr. 6cm oraz warstwą ścieralną z betonu asfaltowego o gr. 4cm. Przewidziano także odtworzenie poboczy z kruszywa łamanego 0-31 gr. 10cm.

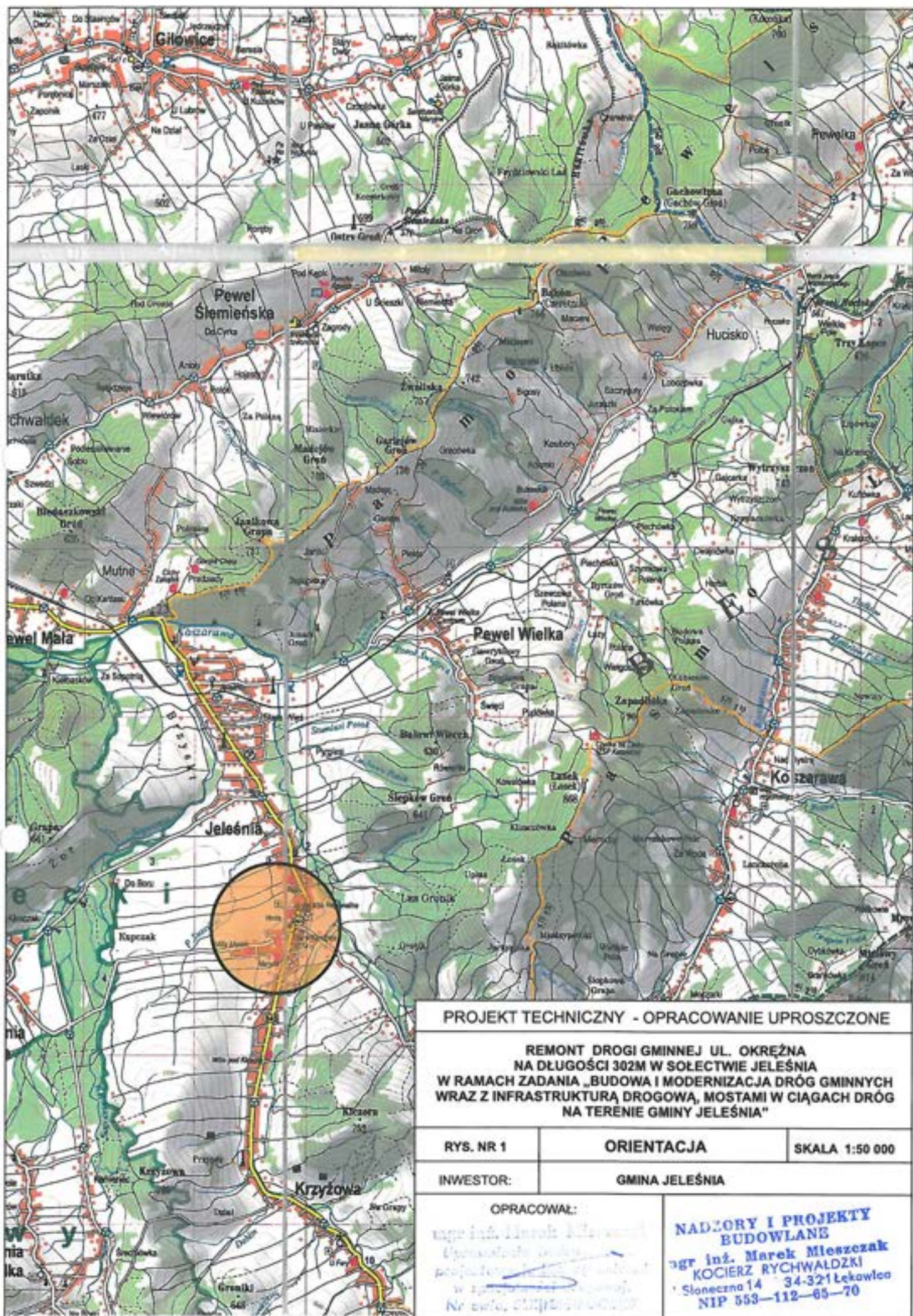
Na remontowanej drodze przewidziano dodatkowo wymianę podbudowy 40 cm warstwą kruszywa łamanego 0-63mm.

Zakres robót nie zmieni sposobu odwodnienia drogi.

Przedmiotowy zakres remontu mieści się w obrębie granic działek ewidencyjnych objętych opracowaniem.

Projektowane roboty ziemne z uwagi na swój zakres nie powodują kolizji z sieciami uzbrojenia podziemnego.





# PROJEKT TECHNICZNY - OPRACOWANIE UPROSZCZONE

REMONT DROGI GMINNEJ UL. OKRĘŻNA  
NA DŁUGOŚCI 302M W SOŁECTWIE JELEŚNIA  
W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH  
WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG  
NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”

RYS. NR 1

ORIENTACJA

SKALA 1:50 000

INWESTOR:

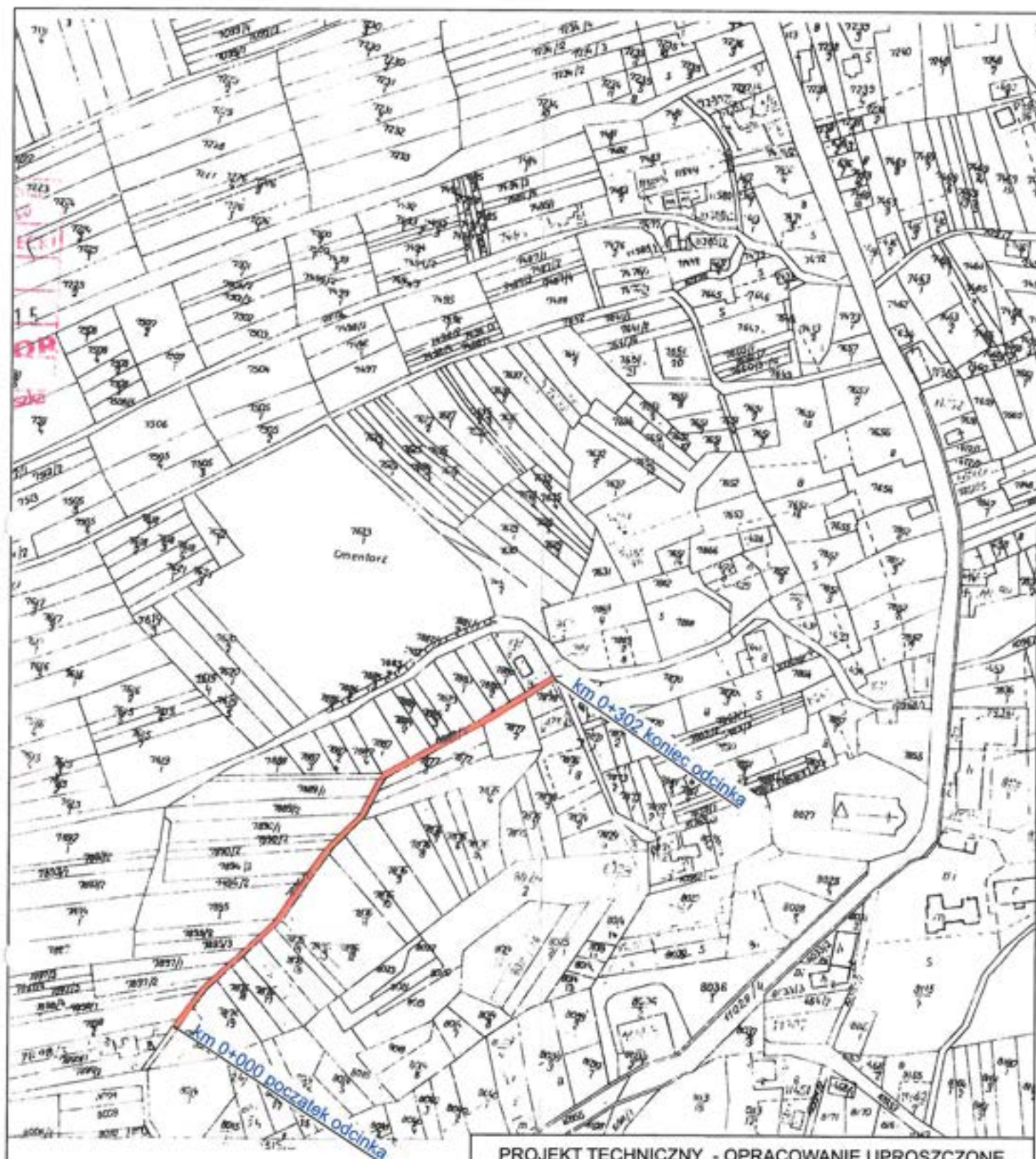
GMINA JELEŚNIA

OPRACOWAŁ:

mgr inż. Marek Mieszczak  
Uprawnienia do projektowania  
w zakresie drogowym  
Nr ewid. 11111111111111111111

**NADZORY I PROJEKTY  
BUDOWLANE**  
mgr inż. Marek Mieszczak  
KOCIERZ RYCHWAŁDZKI  
Śloneczna 14 34-321 Łęka Włocławska  
NIP 553-112-65-70





## PROJEKT TECHNICZNY - OPRACOWANIE UPROSZCZONE

REMONT DROGI GMINNEJ UL. OKRĘŻNA  
NA DŁUGOŚCI 302M W SOŁECTWIE JELEŚNIA  
W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH  
WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG  
NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”

RYS. NR 2

**MAPA EWIDENCYJNA**

SKALA 1:2880

INVESTOR:

**GMINA JELEŚNIA**

OPRACOWAŁ:

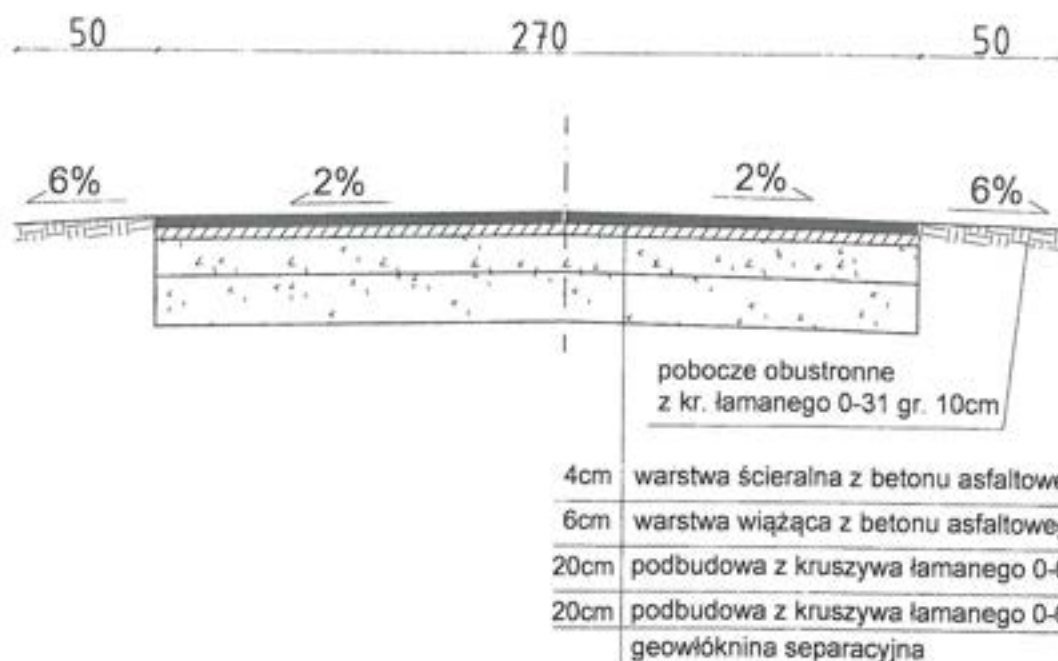
OPRACOWAŁ:  
mgr inż. Andrzej Mianowski,  
Doradca Techniczny do  
projektowania i nadzoru  
w zakresie budownictwa,  
Nr 242, 25.10.2007

**NADZORY I PROJEKTY  
BUDOWLANE**

mgr inż. Marek Mieszczak  
KOCIERZ RYCHWAŁDZKI  
ul. Słoneczna 14 34-321 Łęka Włocławska  
NIP 553-112-85-70



km 0 + 000 do km 0 + 302



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE

REMONT DROGI GMINNEJ UL. OKRĘŻNA NA DŁUGOŚCI 302 M  
W SOŁECTWIE JELEŚNIA W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA  
DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W  
CIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”

RYS. NR 3.1

PRZEKROJE TYPOWE

SKALA 1 : 25

INWESTOR:

GMINA JELEŚNIA

OPRACOWAŁ:

3. Inż. Marek Mieszczański  
NADZORY I PROJEKTY  
BUDOWLANE  
r Inż. Marek Mieszczański  
KOŁCZ RYCHWAŁDZKI  
nr zno 14 84-321 Łódź  
IP 553-112-65-70

## **1.8 Remont drogi gminnej ul. Widokowa na długości 90m w Sołectwie Jeleśnia w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”**

### **Cel i zakres opracowania.**

Celem opracowania jest wykonanie projektu remontu drogi gminnej ul. Widokowa w Sołectwie Jeleśnia - Gmina Jeleśnia której nawierzchnia wymaga prac remontowych.

Ulica Widokowa położona jest w Jeleśni, na działce o numerze ewidencyjnym 10959/2. Początek odcinka ul. Widokowej, oznaczony kilometrażem roboczym km 0+000, zlokalizowany jest w rejonie skrzyżowania z ulicą Okrężną. Odcinek zaznaczono na rys. nr 2 „Mapa ewidencyjna”

### **Opis stanu istniejącego.**

Droga objęta projektem remontu położona jest w Sołectwie Jeleśnia. W stanie obecnym, droga posiada nawierzchnię bitumiczną, która jest w bardzo złym stanie technicznym, posiada wiele nierówności, spękań i ubytków. Roboty prowadzone będą na istniejącej szerokości pasa drogowego, przy szerokości jezdni 3,0 m.

### **Stan projektowany.**

Podstawowym celem remontu jest poprawa równości jezdni wraz z likwidacją ubytków, poprzez odtworzenie nawierzchni drogi warstwą wiążącą z betonu asfaltowego gr. 6cm oraz warstwą ścieralną z betonu asfaltowego o gr. 4cm. Przewidziano także odtworzenie poboczy z kruszywa łamanego 0-31 gr. 10cm.

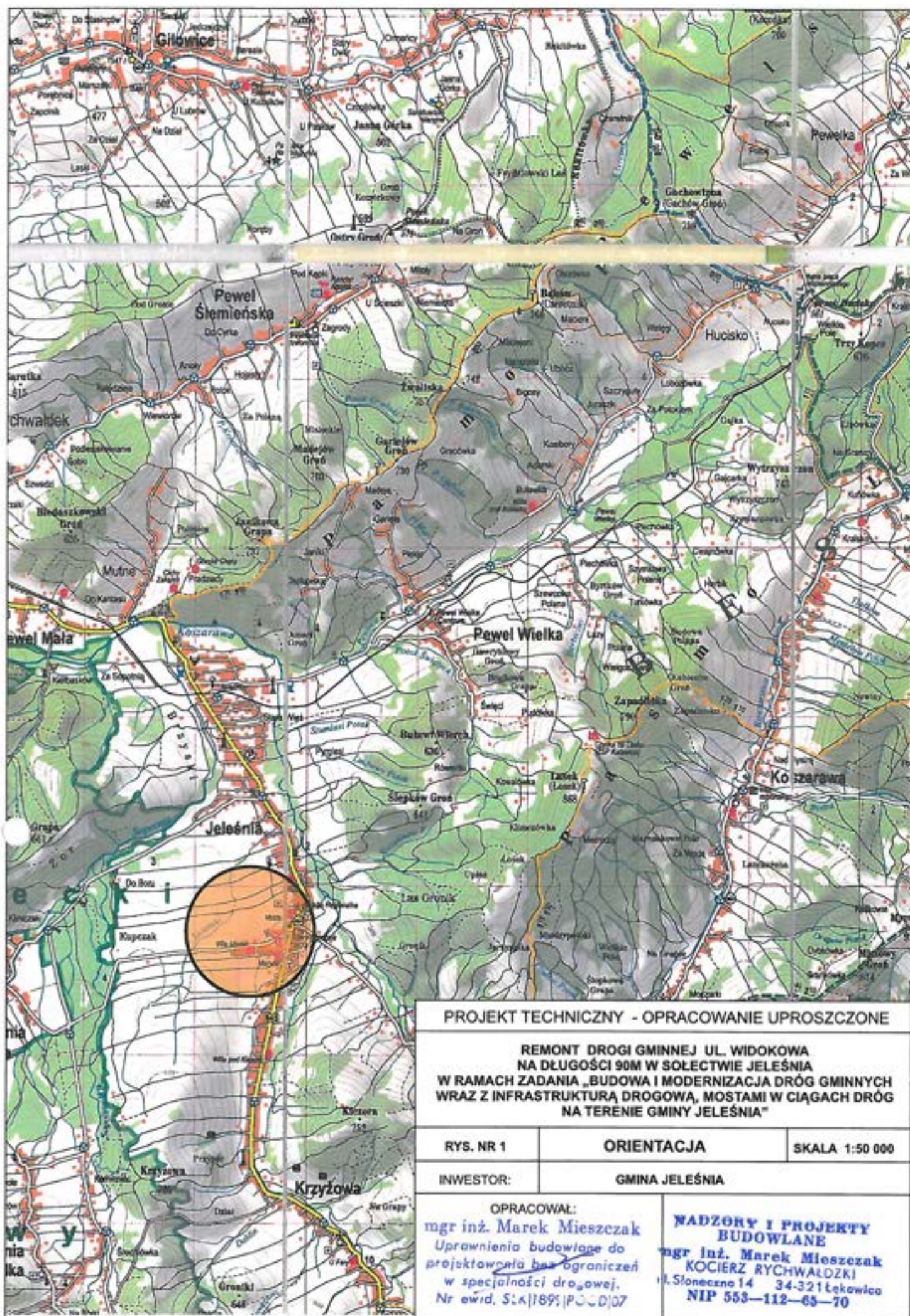
Na remontowanej drodze przewidziano dodatkowo wymianę podbudowy 40 cm warstwą kruszywa łamanego 0-63mm.

Zakres robót nie zmieni sposobu odwodnienia drogi.

Przedmiotowy zakres remontu mieści się w obrębie granic działek ewidencyjnych objętych opracowaniem.

Projektowane roboty ziemne z uwagi na swój zakres nie powodują kolizji z sieciami uzbrojenia podziemnego.





# PROJEKT TECHNICZNY - OPRACOWANIE UPROSZCZONE

REMONT DROGI GMINNEJ UL. WIDOKOWA  
NA DŁUGOŚCI 90M W SOLEŃCIE JELEŚNIA  
W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH  
WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG  
NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”

RYS. NR 1

ORIENTACJA

SKALA 1:50 000

INWESTOR:

GMINA JELEŚNIA

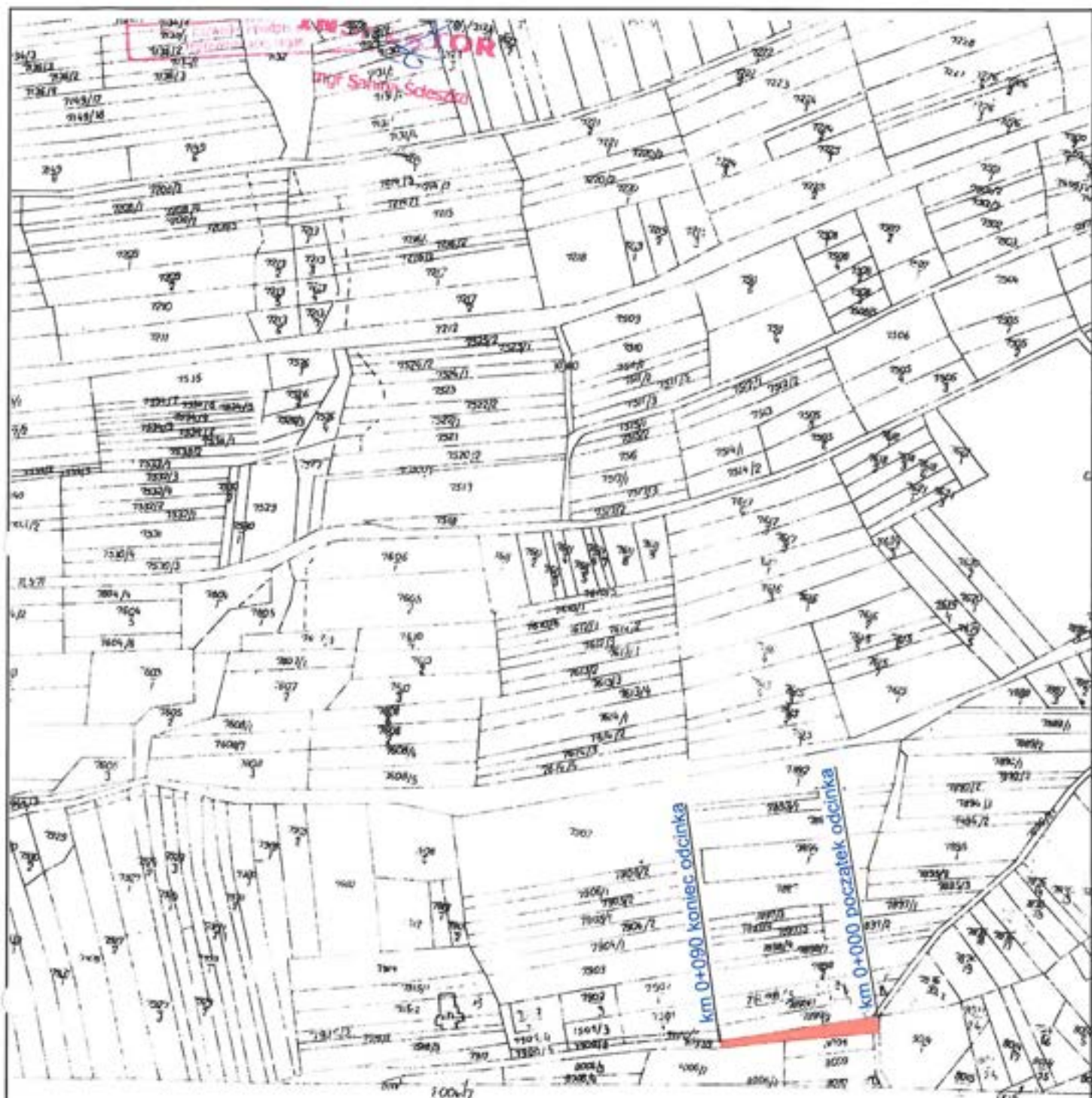
OPRACOWAŁ:

mgr inż. Marek Mieszczak  
Uprawnienia budowlane do  
projektowania bez ograniczeń  
w specjalności drogowej.  
Nr ewid. SIK/1895/POCD/07

**NADZORY I PROJEKTY  
BUDOWLANE**

mgr inż. Marek Mieszczak  
KOCIERZ RYCHWAŁDZKI  
ul. Słoneczna 14 34-321 Łęka  
NIP 553-112-63-70





Mapa evidenci: arbitrov: 2880

PROJEKT TECHNICZNY - OPRACOWANIE UPROSZCZONE

REMONT DROGI GMINNEJ UL. WIDOKOWA  
NA DŁUGOŚCI 90M W SOŁECTWIE JELEŚNIA  
W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH  
WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG  
NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”

RYS. NR 2

**MAPA EWIDENCYJNA**

SKALA 1:2880

INVESTOR:

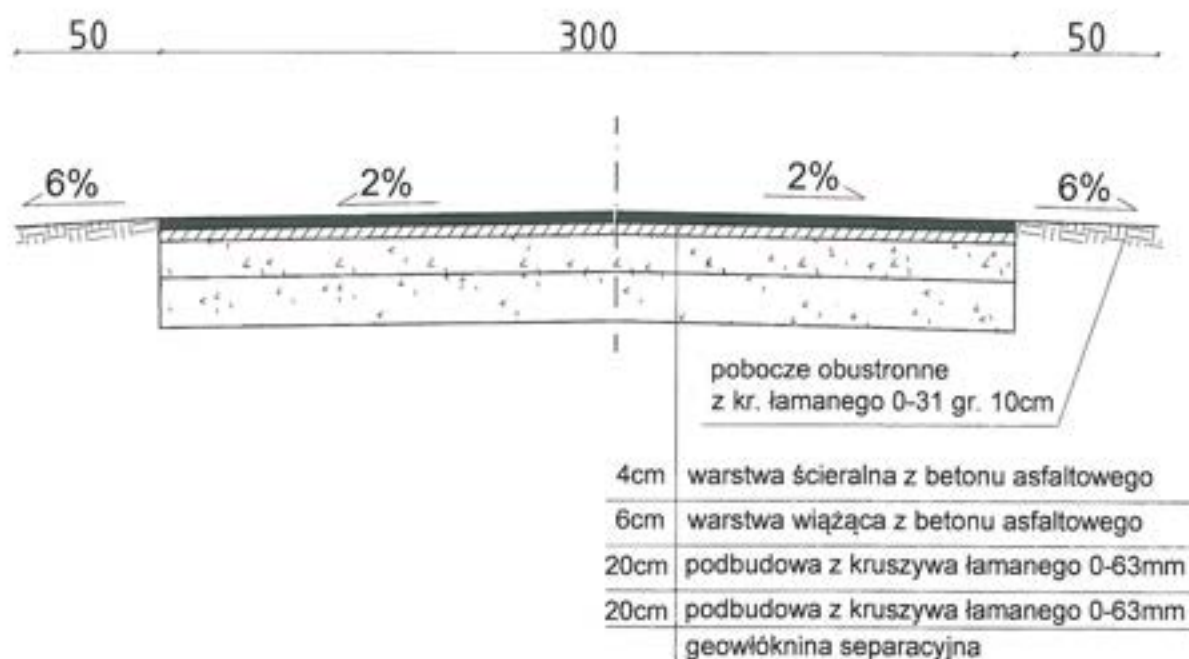
**GMINA JELEŚNIA**

OPRACOWAŁ:  
ingr inż. Marek Mieszczak  
Uprawnienia budowlane do  
projektowania bez ograniczeń  
w specjalności drogowej.  
Nr ewid. 5LK/1899/POOD/07

**NADZORY I PROJEKTY  
BUDOWLANE**  
mgr inż. Marek Mieszczański  
KOCIERZ RYCHWAŁDZKI  
ul. Słoneczna 14 34-321 Łąka Włocławska  
NIP 553-112-65-70



km 0 + 000 do km 0 + 090



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE

REMONT DROGI GMINNEJ UL. WIDOKOWA NA DŁUGOŚCI 90 M  
W SOŁECTWIE JELEŚNIA W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA  
DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W  
CIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”

RYS. NR 3.1

PRZEKROJE TYPOWE

SKALA 1 : 25

INWESTOR:

GMINA JELEŚNIA

OPRACOWAŁ:

mgr inż. Marek Mieszczak  
Uprawnienia budowlane do  
projektowania ~~drog~~ ograniczone  
w specjalności drogowej.  
Nr ewid. SLK/1899/POOD/07  
KOCIERZ RYCHWAŁDZKI  
34-321 Łękwica  
NIP 553-112-65-70

## **1.9 Remont drogi gminnej ul. Miziowa na długości 327m w Sołectwie Jeleśnia w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”**

### **Cel i zakres opracowania.**

Celem opracowania jest wykonanie projektu remontu drogi gminnej ul. Miziowa w Sołectwie Jeleśnia - Gmina Jeleśnia której nawierzchnia i odwodnienie wymaga prac remontowych.

Ulica Miziowa położona jest w Jeleśni, na działce o numerze ewidencyjnym 11007. Początek odcinka ul. Miziowej, oznaczony kilometrażem roboczym km 0+000, zlokalizowany jest w pobliżu granicy z działką nr ewid. 6378/2. Odcinek zaznaczono na rys. nr 2 „Mapa ewidencyjna”

### **Opis stanu istniejącego.**

Droga objęta projektem remontu położona jest w Sołectwie Jeleśnia. W stanie obecnym, droga posiada nawierzchnię asfaltową na odcinku początkowym do km 0+136, na pozostałej części z kruszywa, która jest w bardzo złym stanie technicznym, posiada wiele nierówności, spękań i ubytków. Również dużym problemem, jaki występuje na tej drodze, jest zły stan techniczny systemu odwodnienia. Z tego też względu woda opadowa płynie jezdnią, podtapiając częściowo przyległe posesje. Roboty prowadzone będą na istniejącej szerokości pasa drogowego, przy szerokości jezdni 2,7 - 3,0 m.

### **Stan projektowany.**

Podstawowym celem remontu jest poprawa równości jezdni wraz z likwidacją ubytków, poprzez odtworzenie nawierzchni drogi w km 0+000 do km 0+136 warstwą wiążącą z betonu asfaltowego gr. 6cm oraz warstwą ścieralną z betonu asfaltowego o gr. 4cm. Zaprojektowano wymianę podbudowy 40 cm warstwą kruszywa łamanego 0-63mm w km 0+090 do km 0+327. Przewidziano także odtworzenie poboczy z kruszywa łamanego 0-31 gr. 10cm.

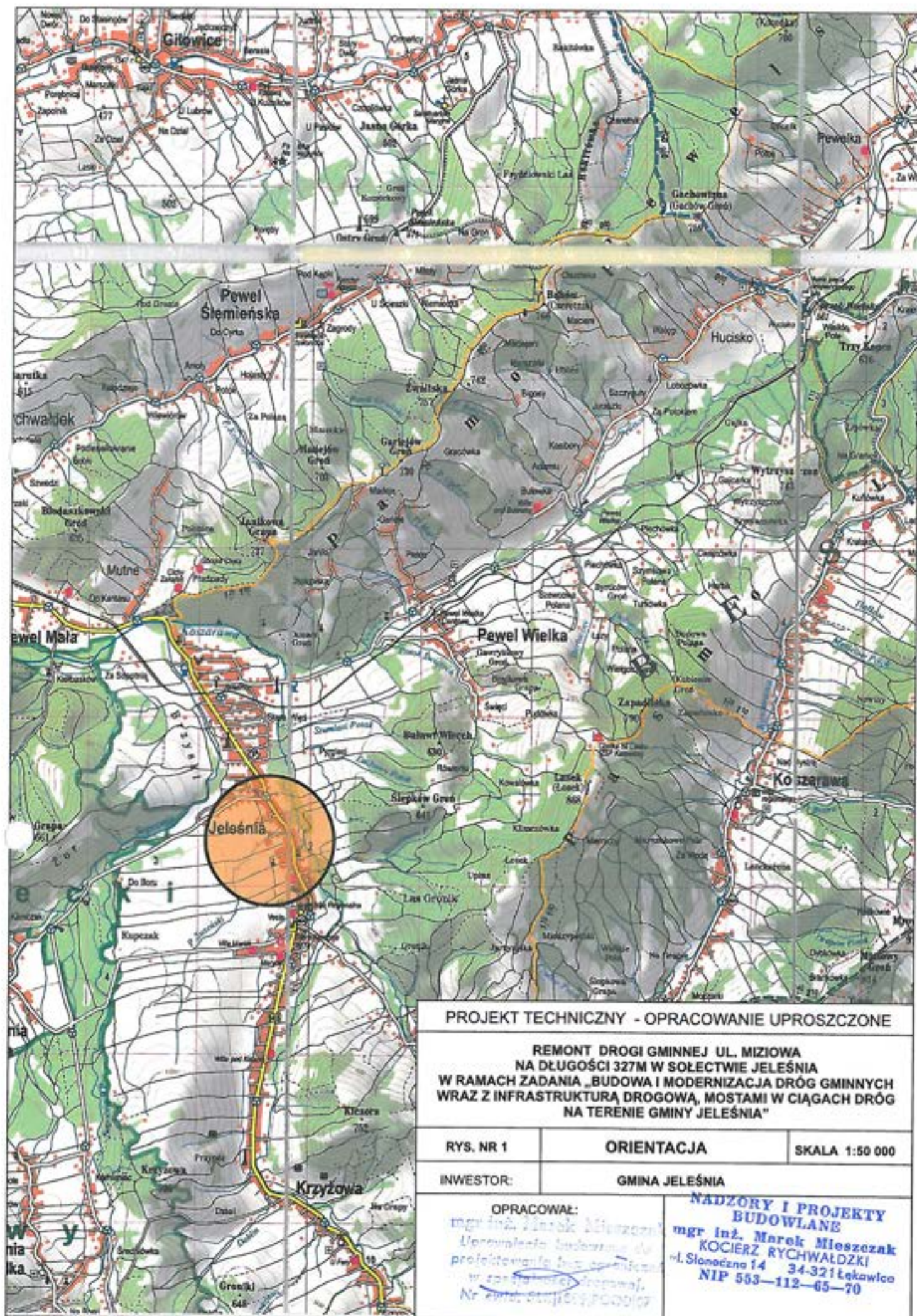
Dodatkowo w km 0+172 do km 0+327 zaprojektowano wymianę korytek betonowych 50x30cm.

Zakres robót nie zmienia sposobu odwodnienia drogi.

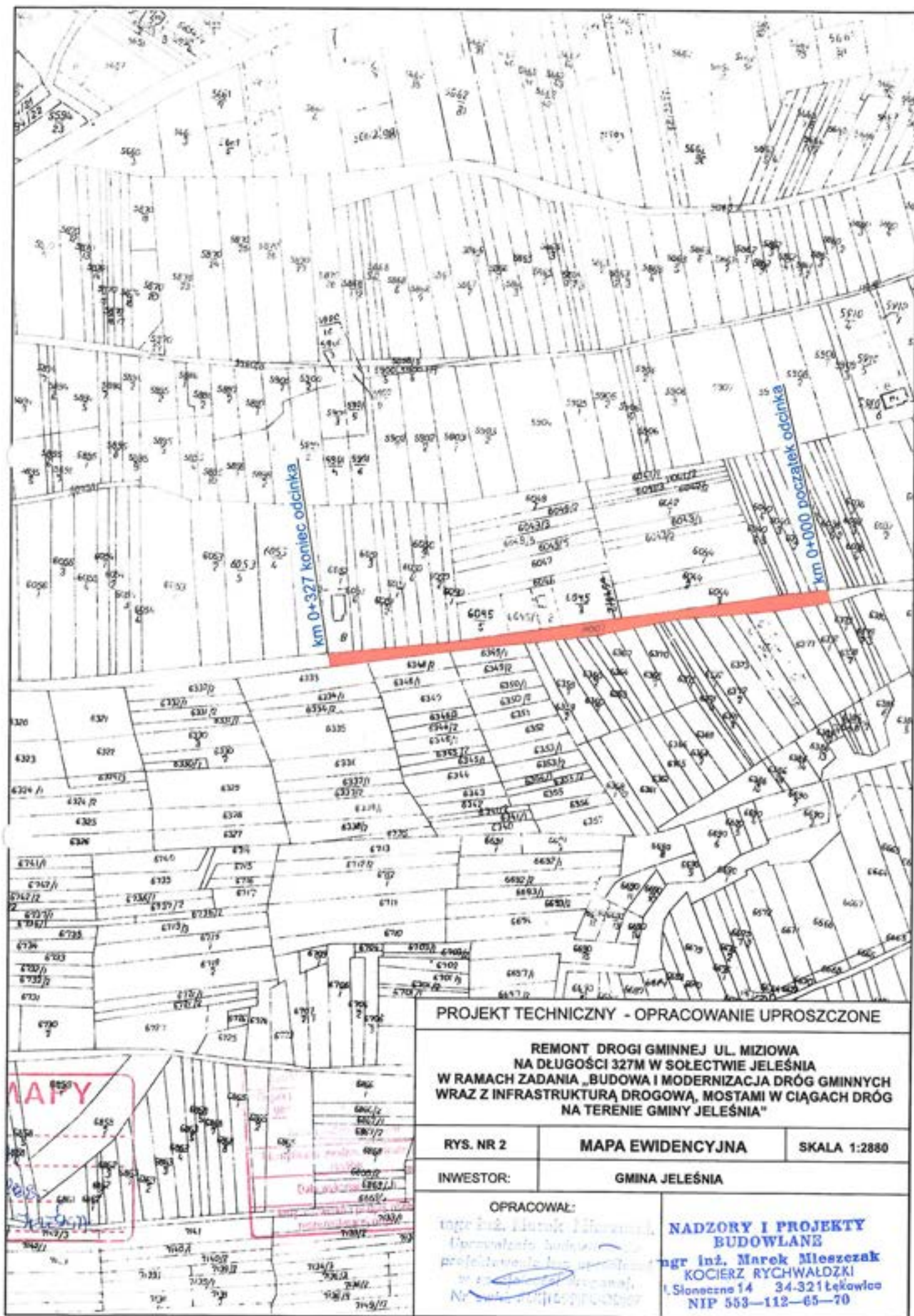
Przedmiotowy zakres remontu mieści się w obrębie granic działek ewidencyjnych objętych opracowaniem.

Projektowane roboty ziemne z uwagi na swój zakres nie powodują kolizji z sieciami uzbrojenia podziemnego.



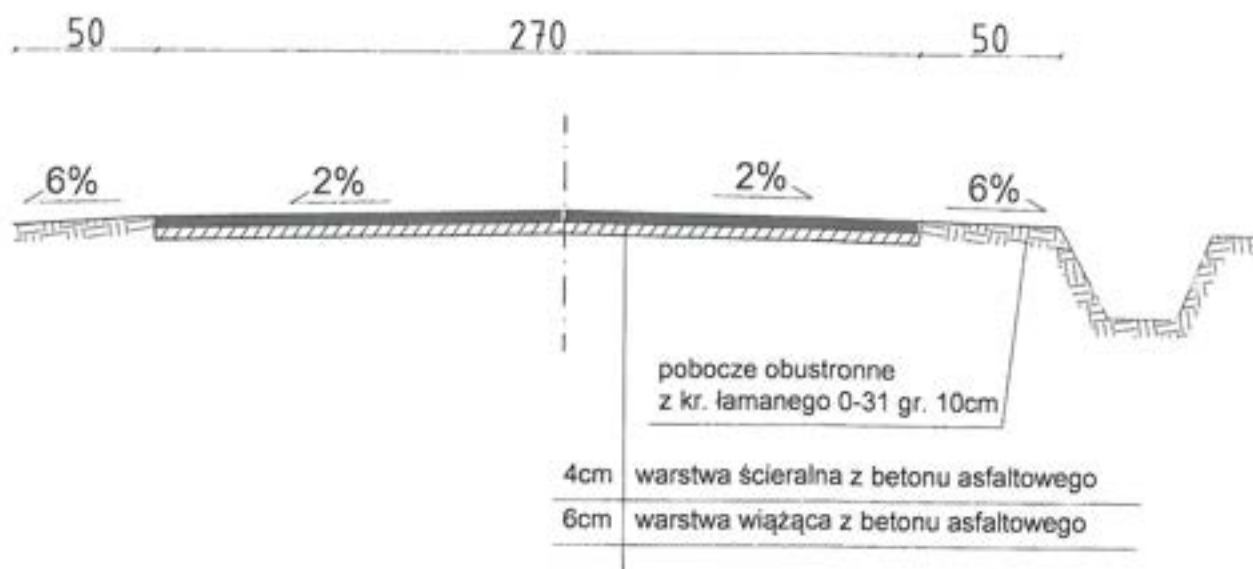






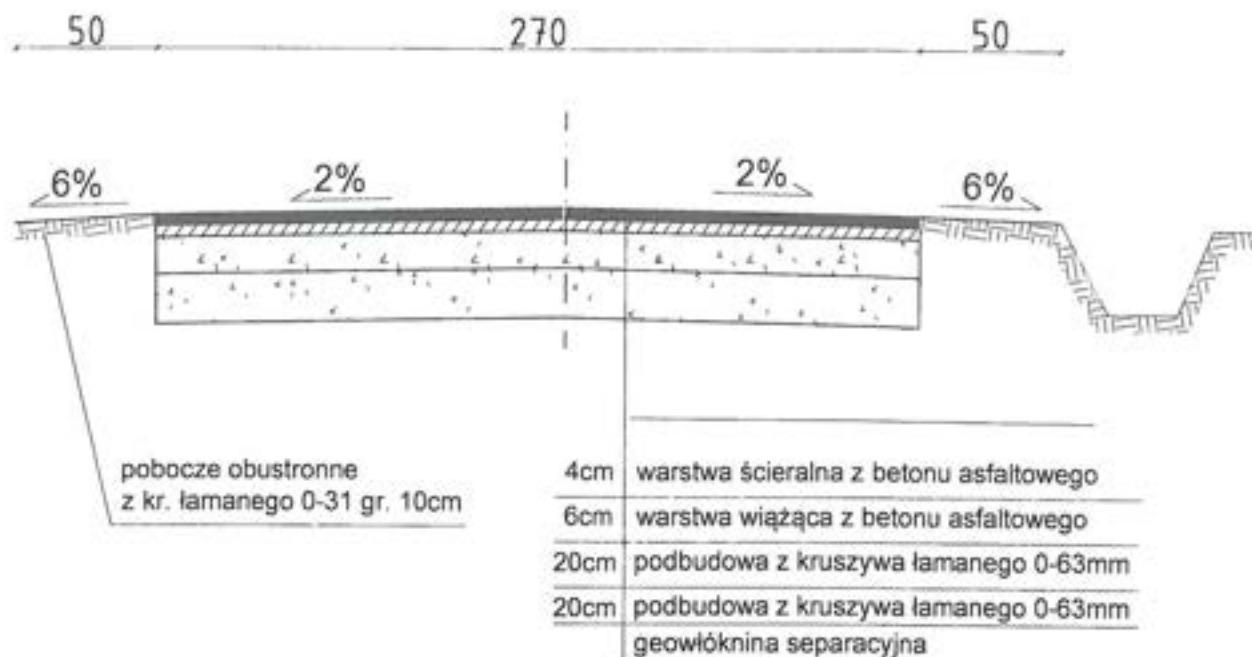


km 0 + 000 do km 0 + 090



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DROGI GMINNEJ UL. MIZIOWA NA DŁUGOŚCI 327 M W SOŁECTWIE JELEŚNIA W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.1	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	<b>NADZORY I PROJEKTY BUDOWLANE</b> mgr inż. Marek Mieszczak Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej. Nr ewid. SLK/1859/POD/07	
	mgr inż. Marek Mieszczak KOCIERZ RYCHWAŁDZKI Słoneczna 14 34-321 Łąkwica NIP 553-112-65-70	

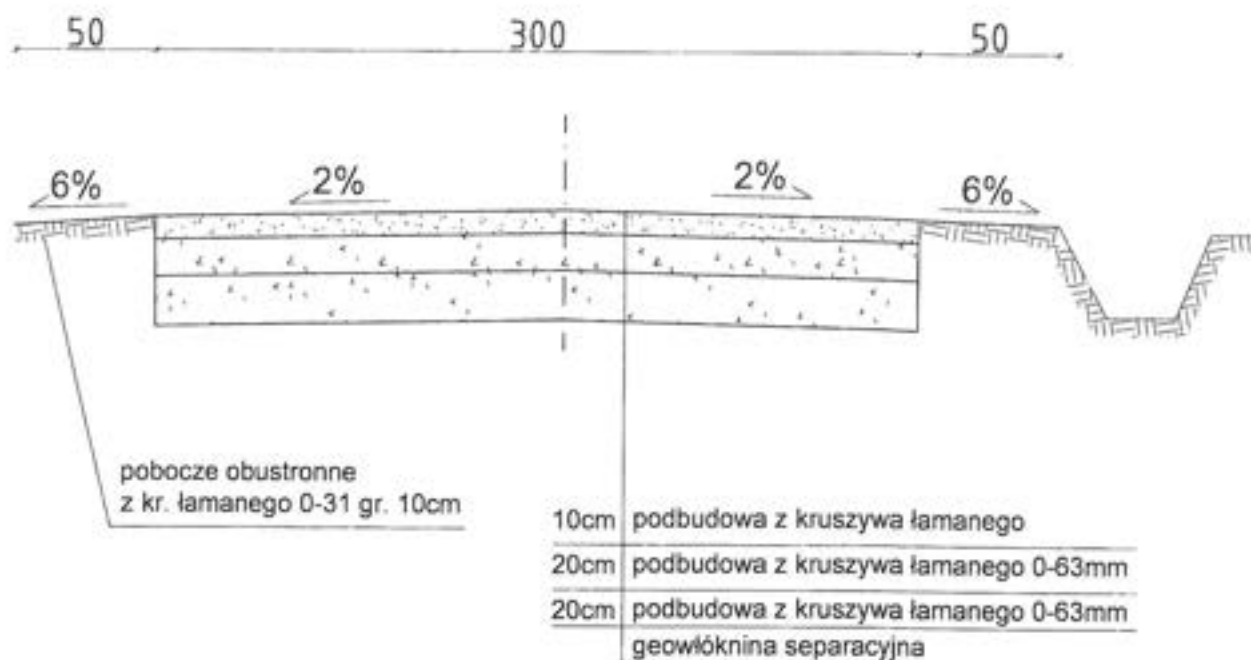
km 0 + 090 do km 0 + 136



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DROGI GMINNEJ UL. MIZIOWA NA DŁUGOŚCI 327 M W SOŁECTWIE JELEŚNIA W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.2	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	<b>NADZORY I PROJEKTY BUDOWLANE</b> mgr inż. Marek Mieszczak mgr inż. Marek Mieszczak KOCIERZ RYCHWAŁDZKI Słoneczna 14 34-321 Łąkowski NIP 553-112-65-70	

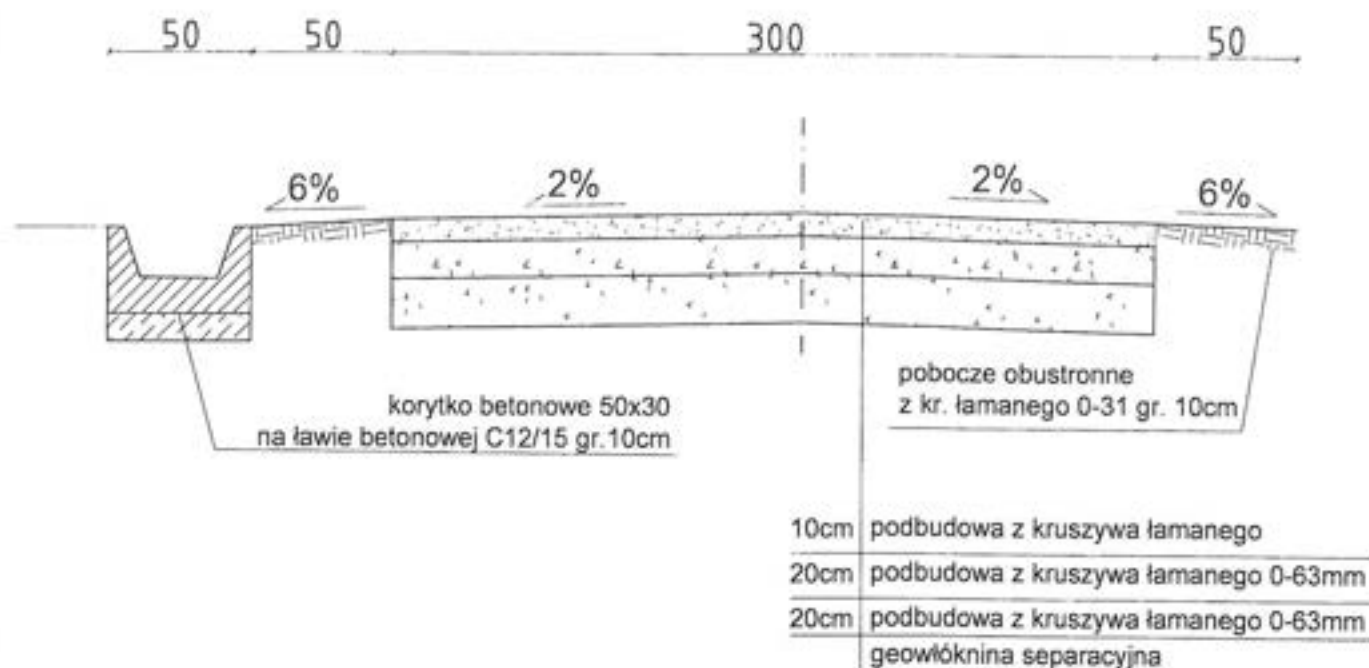


km 0 + 136 do km 0 + 172



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DROGI GMINNEJ UL. MIZIOWA NA DŁUGOŚCI 327 M W SOŁECTWIE JELEŚNIA W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.3	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	<p>mgr inż. Marek Mieszczak Kierownik budowlany do projektowania i nadzoru w specjalności drogowej. Nr ewid. SLK/1659/POCD/07</p> <p><b>NADZORY I PROJEKTY BUDOWLANE</b> mgr inż. Marek Mieszczak KOCIERZ RYCHWAŁDZKI Słoneczna 14 34-321 Łąkowice NIP 553-112-65-70</p>	

km 0 + 172 do km 0 + 327



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DROGI GMINNEJ UL. MIZIOWA NA DŁUGOŚCI 327 M W SOŁECTWIE JELEŚNIA W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.4	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	<b>mgr inż. Marek Mieszczak</b> Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej. Nr ewid. 51411899/POD107	
	<b>NADZORY I PROJEKTY BUDOWLANE</b> <b>mgr inż. Marek Mieszczak</b> KOCIERZ RYCHWAŁDZKI -I. Słoneczne 14 - 34-321 Łekawice NIP 552-119-65-70	



### **1.10 Remont drogi gminnej na działce nr ewid. 11106 na długości 387m w Sołectwie Jeleśnia w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”**

#### **Cel i zakres opracowania.**

Celem opracowania jest wykonanie projektu remontu drogi gminnej na działce nr ewid. 11106 w Sołectwie Jeleśnia - Gmina Jeleśnia, której nawierzchnia i odwodnienie wymaga prac remontowych.

Początek odcinka drogi gminnej, oznaczony kilometrażem roboczym km 0+000, zlokalizowany jest w pobliżu działki nr ewid. 11104. Całkowita długość odcinka wynosi 387,00 mb. Odcinek zaznaczono na rys. nr 2 „Mapa ewidencyjna”.

#### **Opis stanu istniejącego.**

Droga objęta projektem remontu położona jest w sołectwie Jeleśnia. W stanie obecnym, droga posiada nawierzchnię asfaltową, która jest w bardzo złym stanie technicznym, posiada wiele nierówności, spękań i ubytków. Również dużym problemem, jaki występuje na tej drodze, jest zły stan techniczny systemu odwodnienia. Roboty prowadzone będą na istniejącej szerokości pasa drogowego, przy szerokości jezdni 2,70m.

#### **Stan projektowany.**

Podstawowym celem remontu jest rozwiązanie problemów w zakresie odwodnienia oraz poprawa równości jezdni. Zaprojektowano odtworzenie nawierzchni drogi warstwą wiążącą z betonu asfaltowego gr. 6cm oraz warstwą ścieralną z betonu asfaltowego o gr. 4cm. Przewidziano także odtworzenie poboczy z kruszywa łamanego 0-31 gr. 10cm.

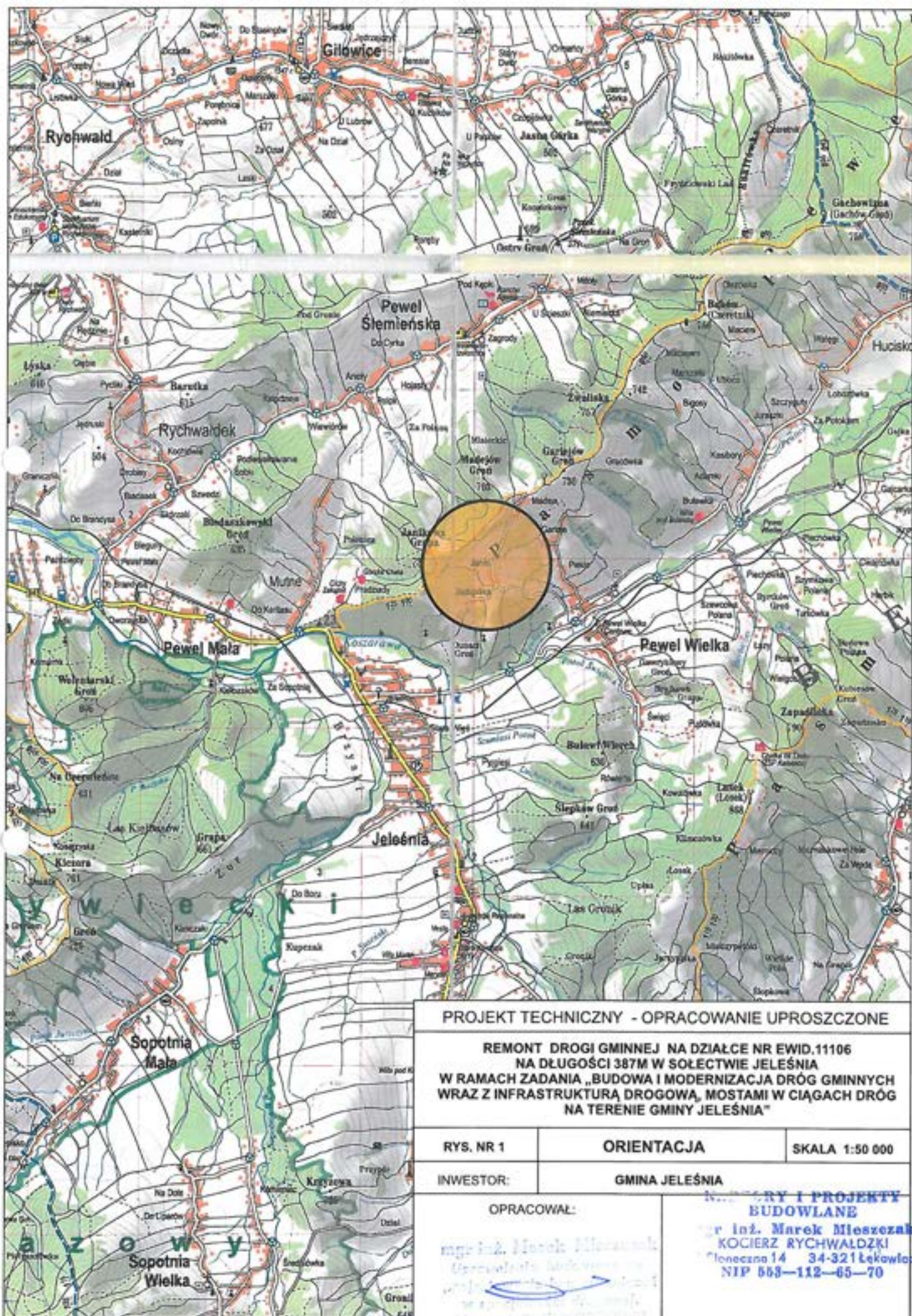
W ramach projektowanego remontu odwodnienia przewidziano wymianę korytek betonowych.

Zakres robót nie zmieni sposobu odwodnienia drogi.

Przedmiotowy zakres remontu mieści się w obrębie granic działek ewidencyjnych objętych opracowaniem.

Projektowane roboty ziemne z uwagi na swój zakres nie powodują kolizji z sieciami uzbrojenia podziemnego.





# PROJEKT TECHNICZNY - OPRACOWANIE UPROSZCZONE

REMONT DROGI GMINNEJ NA DZIAŁCE NR EWID.11106  
NA DŁUGOŚCI 387M W SOŁECTWIE JELEŚNIA  
W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH  
WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG  
NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”

RYS. NR 1

ORIENTACJA

SKALA 1:50 000

INWESTOR:

GMINA JELEŚNIA

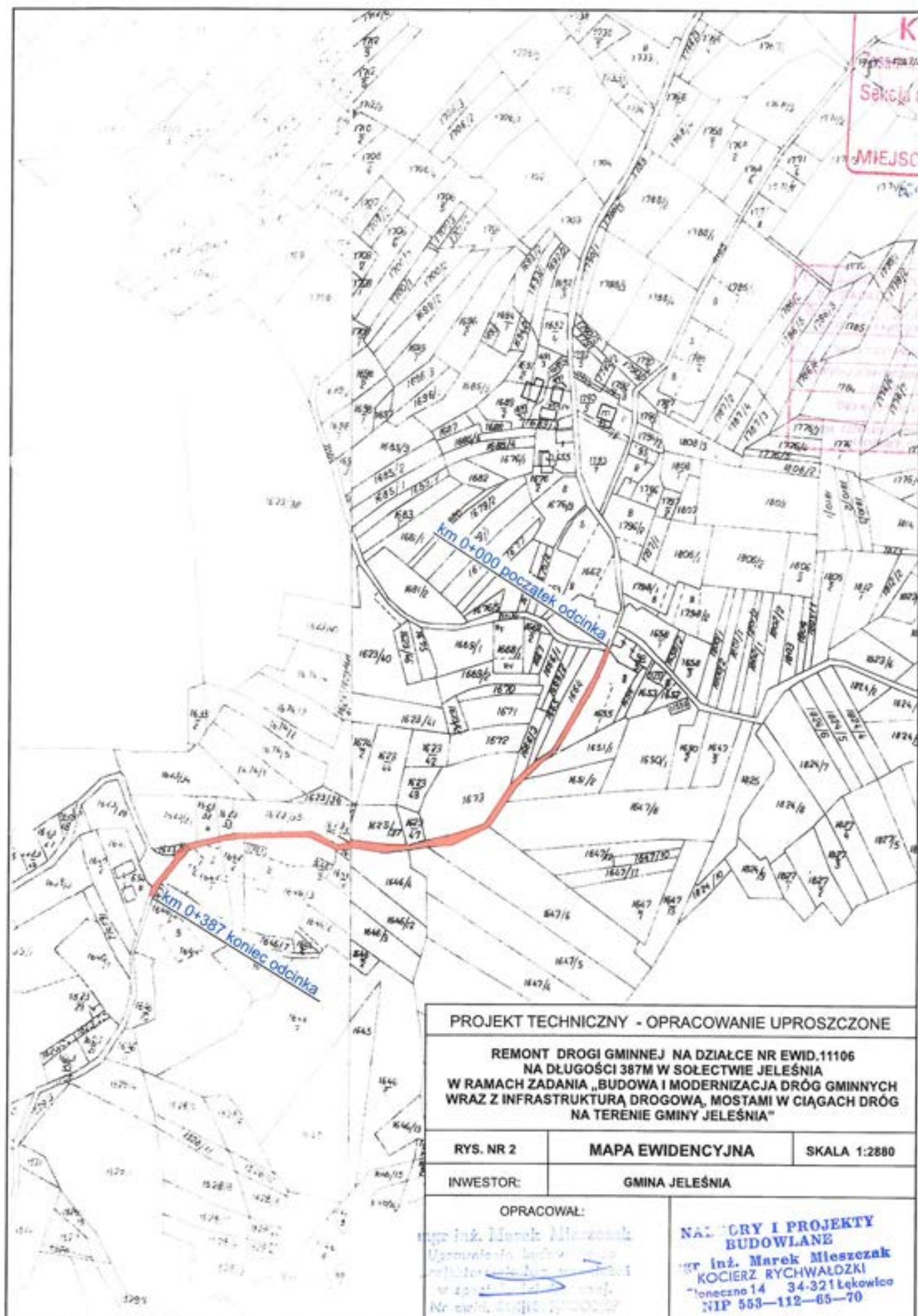
OPRACOWAŁ:

mgr inż. Marek Mieszczański  
Uprawnienia budowlane na  
projektowanie i nadzór

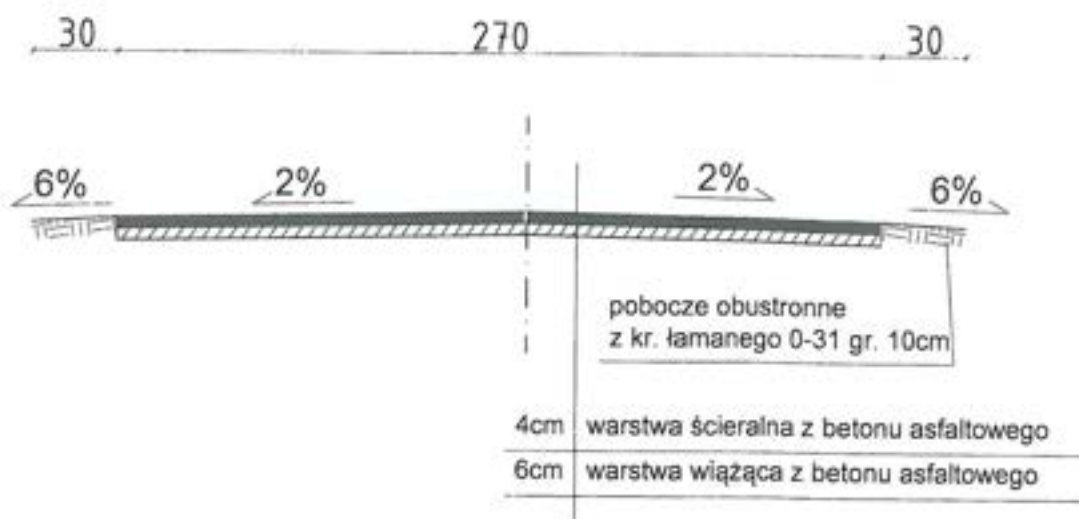
INWESTOR I PROJEKT  
BUDOWLANE

mgr inż. Marek Mieszczański  
KOCIERZ RYCHWAŁDZKI  
Telefonicznie 14 34-321 Łekowice  
NIP 553-112-65-70





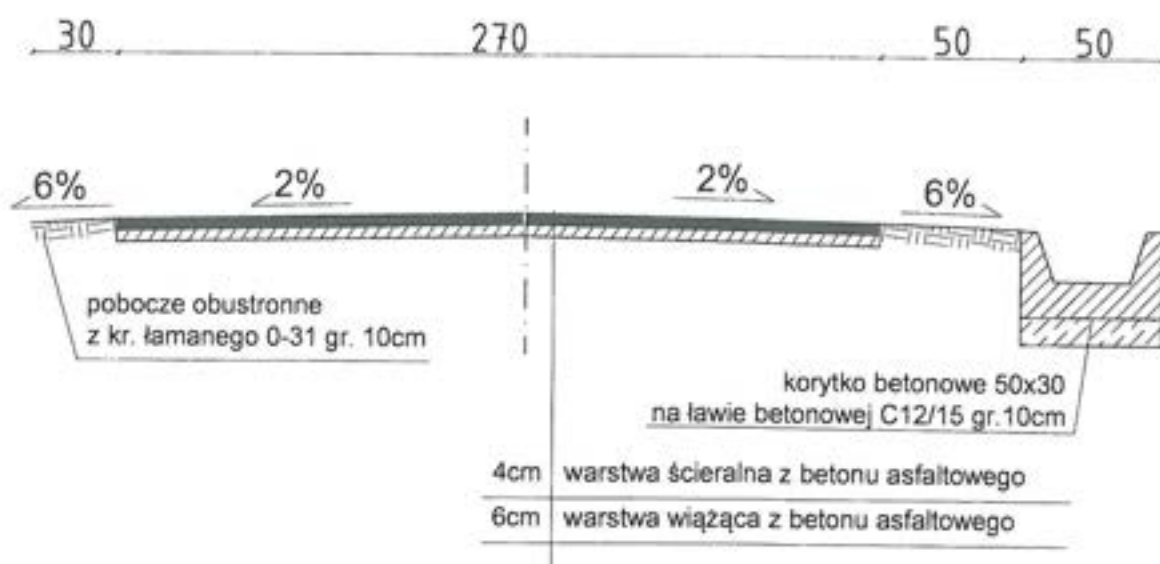
km 0 + 000 do km 0 + 130



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DROGI GMINNEJ NA DZIAŁCE NR EWID. 11106 NA DŁUGOŚCI 387M W SOŁECTWIE JELEŚNIA W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ MOSTAMI WCIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.1	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	<b>NAZWA I PROJEKT BUDOWLANE</b> <b>inż. Marek Mieszczak</b> Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej. Nr ewid. SLK/1899/POOD/07	
	<b>inż. Marek Mieszczak</b> KOCIERZ RYCHWAŁDŹKI ul. Kościelna 14 34-321 Łęka Włocławska NIP 552-112-65-70	

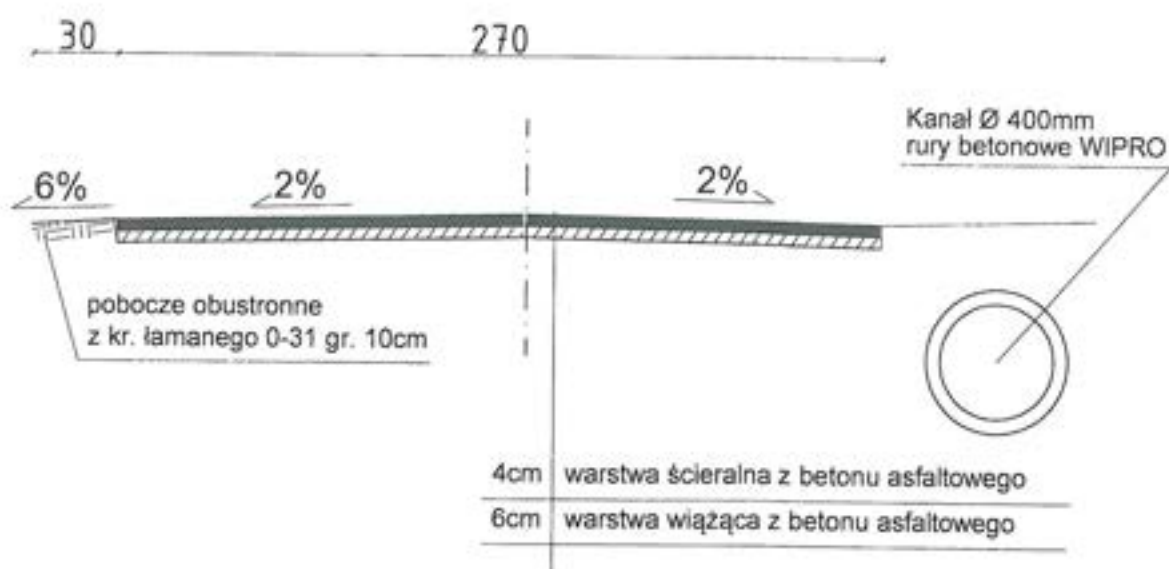


km 0 + 130 do km 0 + 191  
 km 0 + 196 do km 0 + 228  
 km 0 + 233 do km 0 + 323  
 km 0 + 327 do km 0 + 330  
 km 0 + 335 do km 0 + 349  
 km 0 + 353 do km 0 + 375



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DROGI GMINNEJ NA DZIAŁCE NR EWID. 11106 NA DŁUGOŚCI 387M W SOŁECTWIE JELEŚNIA W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ MOSTAMI WCIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.2	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Marek Mieszczak Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej. Nr ewid. 51K/1899/POOD/07	NADZORY I PROJEKTY BUDOWLANE mgr inż. Marek Mieszczak KOCIERZ RYCHWAŁDZKI ul. Sienkiewicza 14 34-321 Łekocin NIP 662-312-881-981

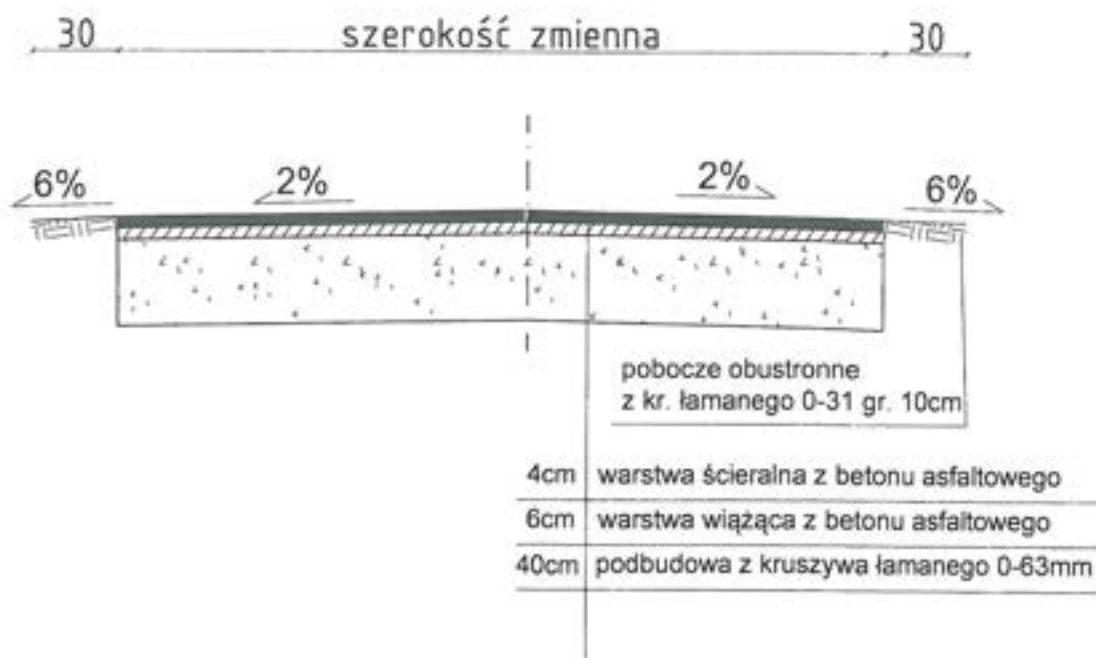
km 0 + 191 do km 0 + 196  
 km 0 + 228 do km 0 + 233  
 km 0 + 289 do km 0 + 295  
 km 0 + 323 do km 0 + 327  
 km 0 + 330 do km 0 + 335  
 km 0 + 349 do km 0 + 353



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DROGI GMINNEJ NA DZIAŁCE NR EWID. 11106 NA DŁUGOŚCI 387M W SOŁECTWIE JELEŚNIA W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ MOSTAMI WCIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.3	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	inż. inż. Marek Mieszczak Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej. Nr ewid. SLK 1899 POOD 07	
	<b>NADZORY I PROJEKTY BUDOWLANE</b> inż. inż. Marek Mieszczak KOCIERZ RYCHWAŁDZKI 1. Słoneczna 14 34-321 Łekawica NIP 553-112-65-70	



km 0 + 375 do km 0 + 387



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DROGI GMINNEJ NA DZIAŁCE NR EWID. 11106 NA DŁUGOŚCI 387M W SOŁECTWIE JELEŚNIA W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ MOSTAMI WCIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.4	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	<p>mgr inż. Marek Mieszczak Uprawnienia budowlane do projektowania <del>drog</del> ograniczeń w specyfice drogowej. Nr ewid. 5LK/1899/POOD/07</p> <p>NATCORY I PROJEKTY BUDOWLANE mgr inż. Marek Mieszczak KOPIERZ RYCHWAŁDZKI I. Słoneczno 14-34-82 Piekowice NIP 663-732-46-84</p>	

### **1.11 Remont drogi gminnej na działce nr ewid. 10909 na długości 75m w Sołectwie Jeleśnia w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”.**

#### **Cel i zakres opracowania.**

Celem opracowania jest wykonanie projektu remontu drogi gminnej na działce nr ewid. 10909 w Sołectwie Jeleśnia - Gmina Jeleśnia, której nawierzchnia i odwodnienie wymaga prac remontowych.

Początek odcinka drogi gminnej, oznaczony kilometrażem roboczym km 0+000, zlokalizowany jest w pobliżu działki nr ewid. 10668/5. Całkowita długość odcinka wynosi 75,00 mb. Odcinek zaznaczono na rys. nr 2 „Mapa ewidencyjna”.

#### **Opis stanu istniejącego.**

Droga objęta projektem remontu położona jest w sołectwie Jeleśnia. W stanie obecnym, droga posiada nawierzchnię, która jest w bardzo złym stanie technicznym, posiada wiele nierówności, spękań i ubytków. Również dużym problemem, jaki występuje na tej drodze, jest zły stan techniczny systemu odwodnienia. Roboty prowadzone będą na istniejącej szerokości pasa drogowego, przy szerokości jezdni 3,00m.

#### **Stan projektowany.**

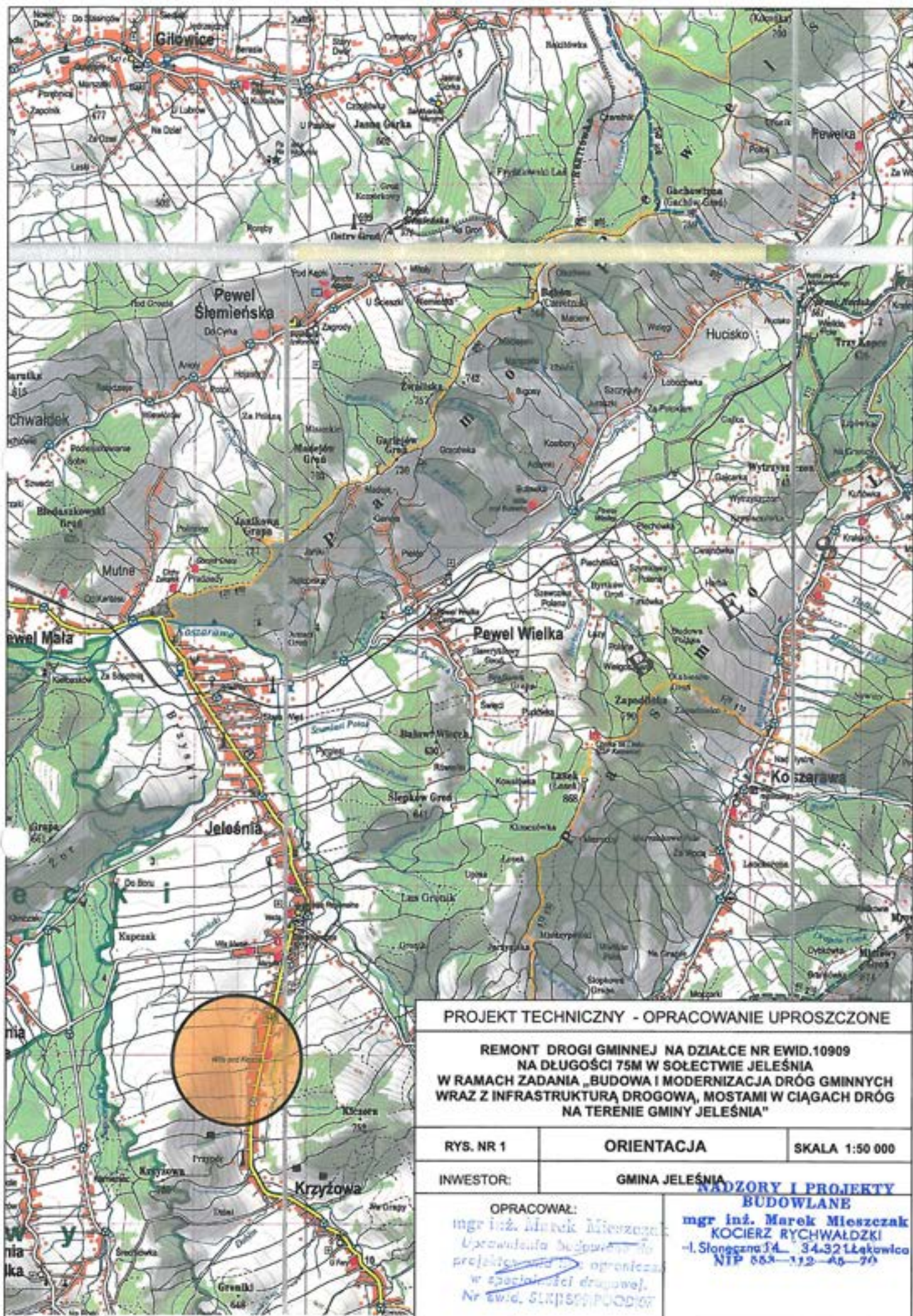
Podstawowym celem remontu jest rozwiązanie problemów w zakresie odwodnienia oraz poprawa równości jezdni. Zaprojektowano odtworzenie nawierzchni drogi warstwą podbudowy z kruszywa łamanego, następnie warstwą wiążącą z betonu asfaltowego gr. 6cm oraz warstwą ścieralną z betonu asfaltowego o gr. 4cm. Przewidziano także odtworzenie poboczy z kruszywa łamanego 0-31 gr. 10cm. W ramach projektowanego remontu odwodnienia przewidziano wymianę korytek betonowych.

Zakres robót nie zmienia sposobu odwodnienia drogi.

Przedmiotowy zakres remontu mieści się w obrębie granic działek ewidencyjnych objętych opracowaniem.

Projektowane roboty ziemne z uwagi na swój zakres nie powodują kolizji z sieciami uzbrojenia podziemnego.





# PROJEKT TECHNICZNY - OPRACOWANIE UPROSZCZONE

REMONT DROGI GMINNEJ NA DZIAŁCE NR EWID.10909  
NA DŁUGOŚCI 75M W SOŁECTWIE JELEŚNIA  
W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH  
WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG  
NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”

RYS. NR 1

ORIENTACJA

SKALA 1:50 000

INWESTOR:

GMINA JELEŚNIA

OPRACOWAŁ:

mgr inż. Marek Mieszczak  
Upoważniona budowlana do  
projektowania i ograniczenia  
w specjalności drogowej.  
Nr ewid. 513508P00007

**NADZORY I PROJEKTY  
BUDOWLANE**

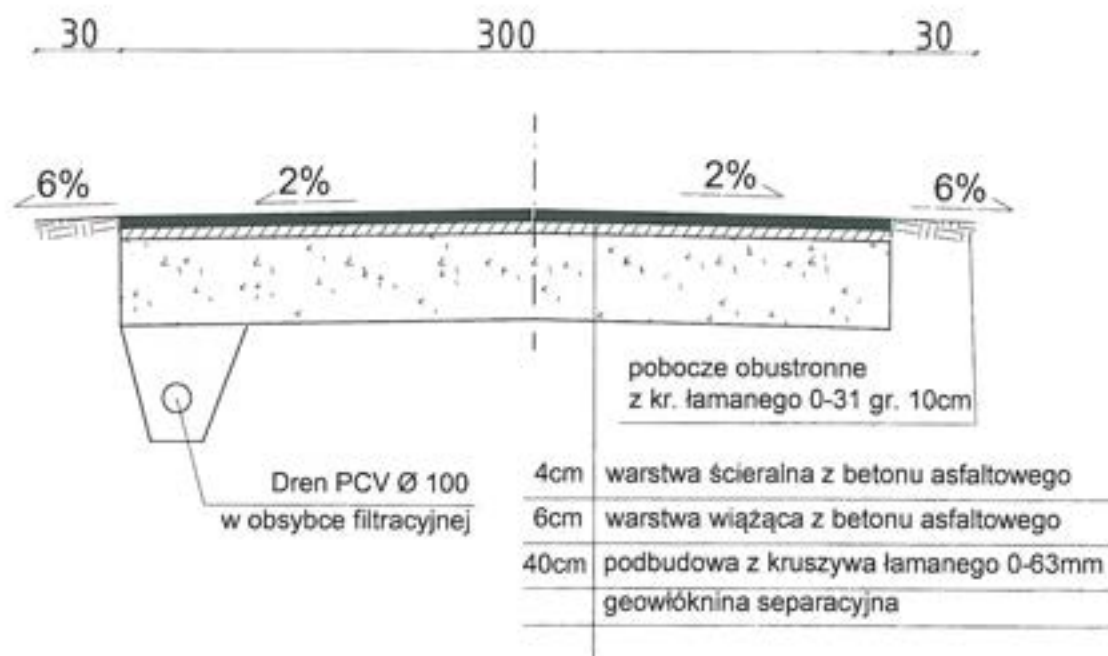
mgr inż. Marek Mieszczak  
KOCIERZ RYCHWAŁDZKI  
-I. Słoneczna 14 34-321 Łąkowica  
NIP 662-112-45-70





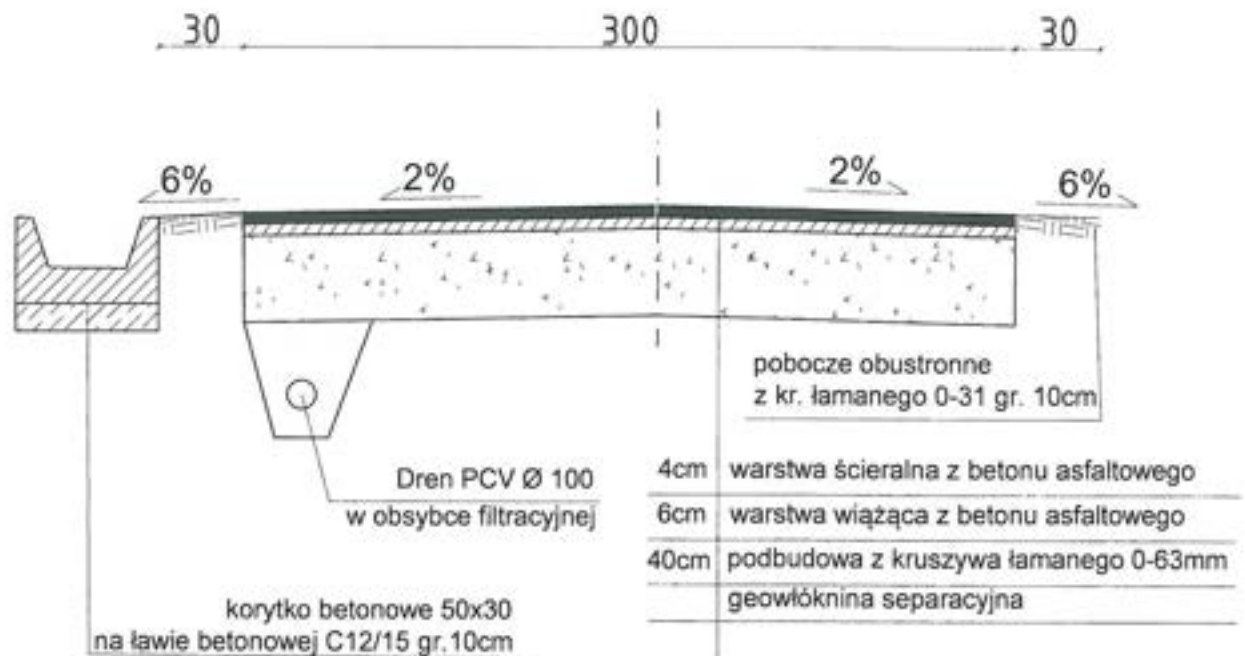


km 0 + 000 do km 0 + 007



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DROGI GMINNEJ NA DZIAŁCE NR EWID. 10909 NA DŁUGOŚCI 75M W SOŁECTWIE JELEŚNIA W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ MOSTAMI WCIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.1	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Marek Mieszczak Upoważnienia budowlane do projektowania w ograniczeniu w specjalności drogowej. Nr ewid. SLK11899/POOD/p07	<b>NADZORY I PROJEKTY BUDOWLANE</b> mgr inż. Marek Mieszczak KOŁKIERZ RYCHWAŁDZKI ul. Świdwieńska 14 34-321 Łęka NIP 553-112-65-70

km 0 + 007 do km 0 + 075



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DROGI GMINNEJ NA DZIAŁCE NR EWID. 10909 NA DŁUGOŚCI 75M W SOŁECTWIE JELEŚNIA W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ MOSTAMI WCIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.2	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	<p>mgr inż. Marek Mieszczak urządzenia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej Nr ewid. SLK/1899/POOD/07</p> <p><b>NADZORY I PROJEKTY BUDOWLANE</b> mgr inż. Marek Mieszczak KOCIERZ RYCHWAŁDZKI ul. Słoneczna 14 34-321 Łękwilca NIP 553-112-65-70</p>	



### **1.12 Remont drogi gminnej na działce nr ewid. 10390 na długości 63m w Sołectwie Jeleśnia w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”.**

#### **Cel i zakres opracowania.**

Celem opracowania jest wykonanie projektu remontu drogi gminnej na działce nr ewid. 10390 w Sołectwie Jeleśnia - Gmina Jeleśnia, której nawierzchnia i odwodnienie wymaga prac remontowych.

Początek odcinka drogi gminnej, oznaczony kilometrażem roboczym km 0+000, zlokalizowany jest w pobliżu działki nr ewid. 10354/5. Całkowita długość odcinka wynosi 63,00 mb. Odcinek zaznaczono na rys. nr 2 „Mapa ewidencyjna”.

#### **Opis stanu istniejącego.**

Droga objęta projektem remontu położona jest w sołectwie Jeleśnia. W stanie obecnym, droga posiada nawierzchnię, która jest w bardzo złym stanie technicznym, posiada wiele nierówności, spękań i ubytków. Również dużym problemem, jaki występuje na tej drodze, jest zły stan techniczny systemu odwodnienia. Roboty prowadzone będą na istniejącej szerokości pasa drogowego, przy szerokości jezdni 3,00m.

#### **Stan projektowany.**

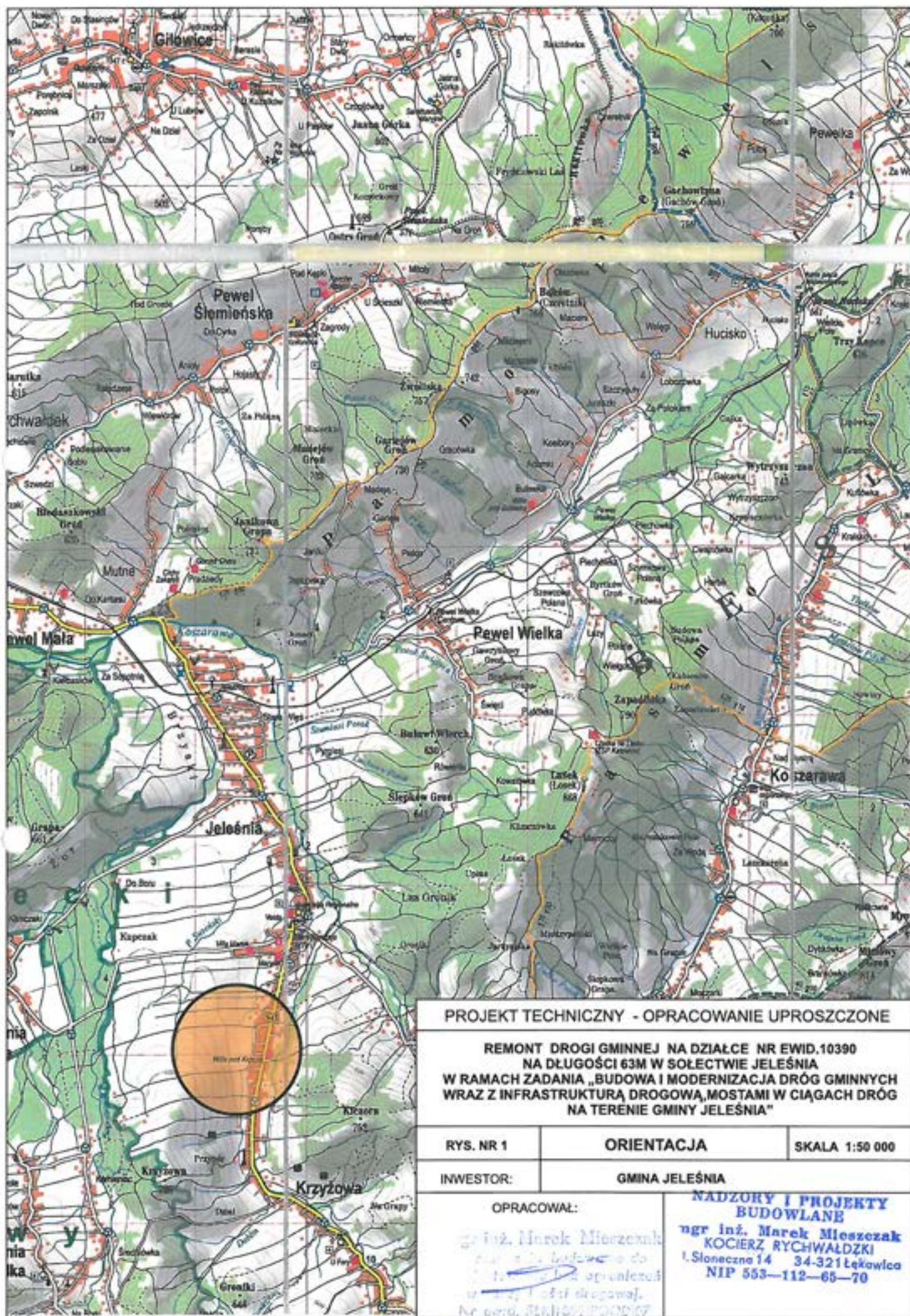
Podstawowym celem remontu jest rozwiązanie problemów w zakresie odwodnienia oraz poprawa równości jezdni. Zaprojektowano odtworzenie nawierzchni drogi warstwą podbudowy z kruszywa łamanego, następnie warstwą wiążącą z betonu asfaltowego gr. 6cm oraz warstwą ścieralną z betonu asfaltowego o gr. 4cm. Przewidziano także odtworzenie poboczy z kruszywa łamanego 0-31 gr. 10cm. W ramach projektowanego remontu odwodnienia przewidziano wymianę korytek betonowych.

Zakres robót nie zmieni sposobu odwodnienia drogi.

Przedmiotowy zakres remontu mieści się w obrębie granic działek ewidencyjnych objętych opracowaniem.

Projektowane roboty ziemne z uwagi na swój zakres nie powodują kolizji z sieciami uzbrojenia podziemnego.





# PROJEKT TECHNICZNY - OPRACOWANIE UPROSZCZONE

REMONT DROGI GMINNEJ NA DZIAŁCE NR EWID.10390  
NA DŁUGOŚCI 63M W SOŁECTWIE JELEŚNIA  
W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH  
WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG  
NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”

RYS. NR 1

ORIENTACJA

SKALA 1:50 000

INWESTOR:

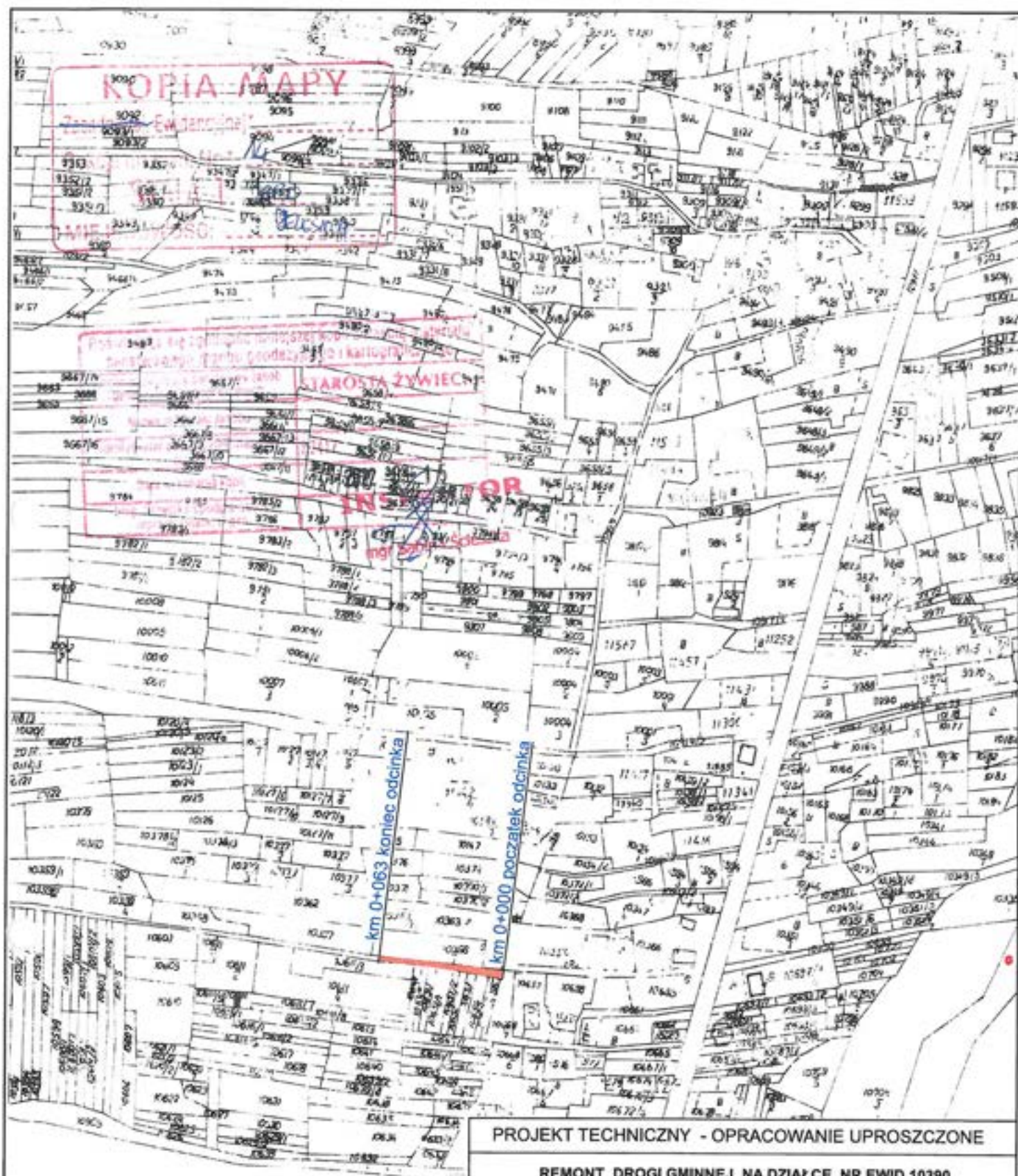
GMINA JELEŚNIA

OPRACOWAŁ:

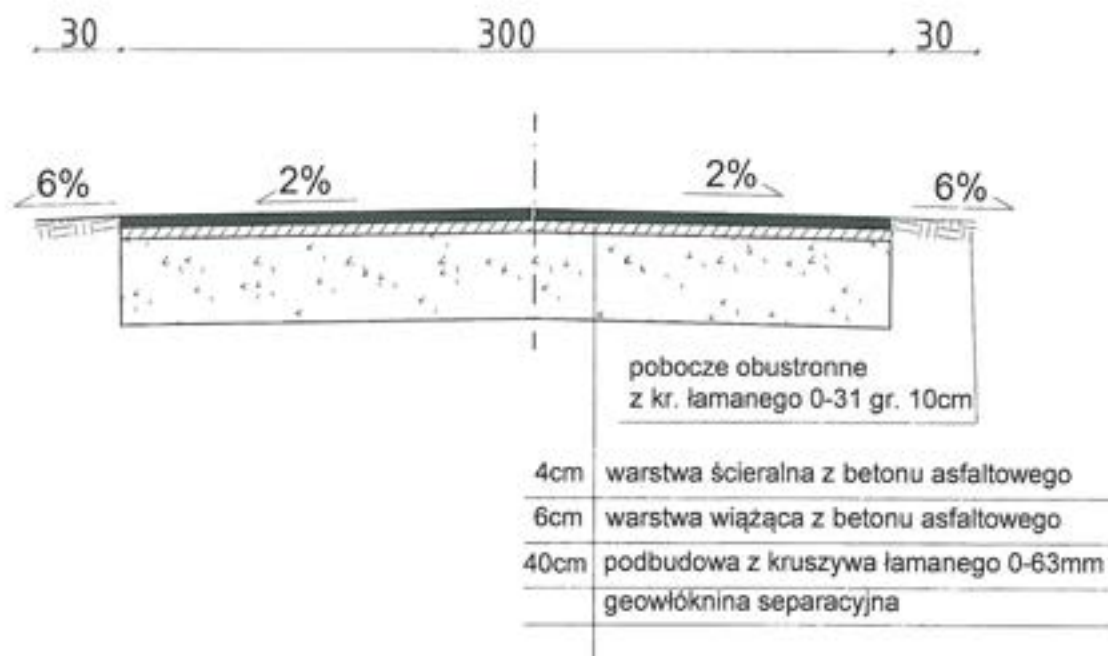
mgr inż. Marek Mieszczański  
ul. Słoneczna 14  
34-321 Łęka  
NIP 553-112-65-70

**NADZORY I PROJEKTY  
BUDOWLANE**  
mgr inż. Marek Mieszczański  
KOCIERZ RYCHWAŁDZKI  
ul. Słoneczna 14 34-321 Łęka  
NIP 553-112-65-70





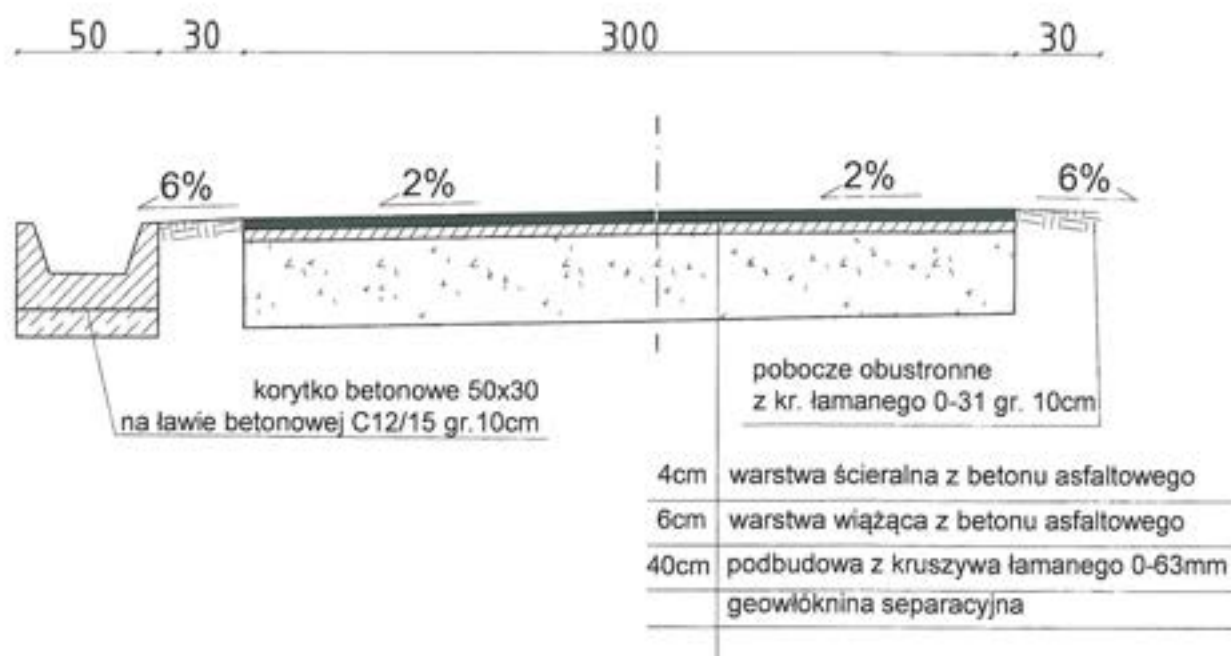
km 0 + 000 do km 0 + 047



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DROGI GMINNEJ NA DZIAŁCE NR EWID. 10390 NA DŁUGOŚCI 63M W SOŁECTWIE JELEŚNIA W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ MOSTAMI WCIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.1	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Marek Mieszczak Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej. Nr ewid. Stk1899,POOD/07	NADZORY I PROJEKTY BUDOWLANE mgr inż. Marek Mieszczak KOĆMIERZ RYCHWAŁDZKI Ślaskie 14 34-321 Łąka NIP 558-112-65-20



km 0 + 047 do km 0 + 063



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DROGI GMINNEJ NA DZIAŁCE NR EWID. 10390 NA DŁUGOŚCI 63M W SOŁECTWIE JELEŚNIA W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ MOSTAMI WCIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.2	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	ingr inż. Marek Mieszczak Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej. Nr ewid. SLKJ1895,POOD.07	<b>NALZORY I PROJEKTY BUDOWLANE</b> mgr inż. Marek Mieszczak KC 0002 RYCHWAŁDZKI ul. Słowackiego 14 34-321 Łękwica NIP 553-112-65-70

### **1.13 Remont drogi gminnej na działce nr ewid. 9244, 10934 na długości 193m w Sołectwie Jeleśnia w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”.**

#### **Cel i zakres opracowania.**

Celem opracowania jest wykonanie projektu remontu drogi gminnej na działce nr ewid. 9244, 10934 w Sołectwie Jeleśnia - Gmina Jeleśnia, której nawierzchnia i odwodnienie wymaga prac remontowych.

Początek odcinka drogi gminnej, oznaczony kilometrażem roboczym km 0+000, zlokalizowany jest w pobliżu działki nr ewid. 9544. Całkowita długość odcinka wynosi 193,00 mb. Odcinek zaznaczono na rys. nr 2 „Mapa ewidencyjna”.

#### **Opis stanu istniejącego.**

Droga objęta projektem remontu położona jest w sołectwie Jeleśnia. W stanie obecnym, droga posiada nawierzchnię, która jest w bardzo złym stanie technicznym, posiada wiele nierówności, spękań i ubytków. Również dużym problemem, jaki występuje na tej drodze, jest zły stan techniczny systemu odwodnienia. Roboty prowadzone będą na istniejącej szerokości pasa drogowego, przy szerokości jezdni 2,50 do 3,00m.

#### **Stan projektowany.**

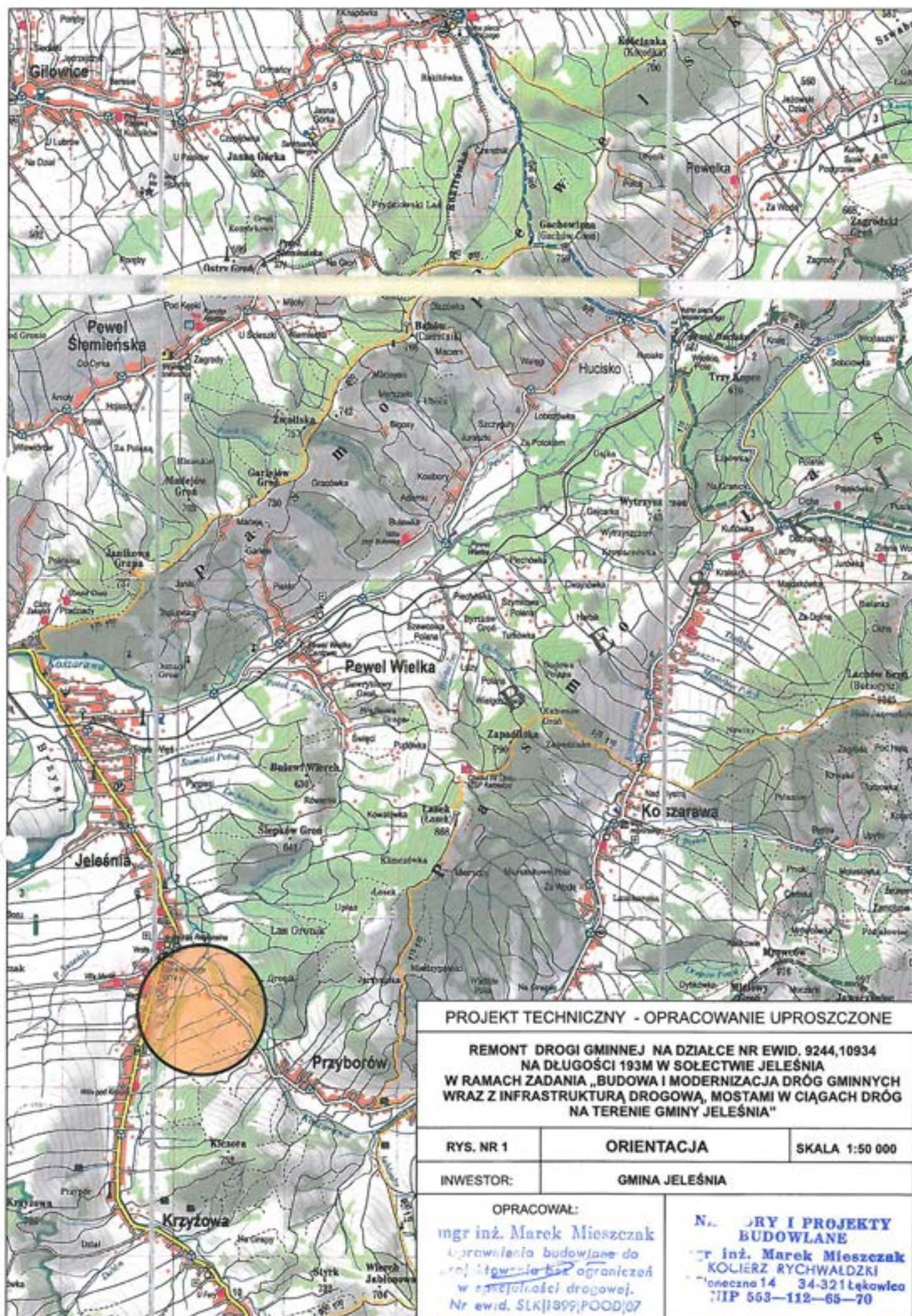
Podstawowym celem remontu jest rozwiązanie problemów w zakresie odwodnienia oraz poprawa równości jezdni. Zaprojektowano odtworzenie nawierzchni drogi warstwą podbudowy z kruszywa łamanego, następnie warstwą wiążącą z betonu asfaltowego gr. 6cm oraz warstwą ścieralną z betonu asfaltowego o gr. 4cm. Przewidziano także odtworzenie poboczy z kruszywa łamanego 0-31 gr. 10cm. W ramach projektowanego remontu odwodnienia przewidziano wymianę korytek betonowych.

Zakres robót nie zmieni sposobu odwodnienia drogi.

Przedmiotowy zakres remontu mieści się w obrębie granic działek ewidencyjnych objętych opracowaniem.

Projektowane roboty ziemne z uwagi na swój zakres nie powodują kolizji z sieciami uzbrojenia podziemnego.





# PROJEKT TECHNICZNY - OPRACOWANIE UPROSZCZONE

REMONT DROGI GMINNEJ NA DZIAŁCE NR EWID. 9244,10934  
NA DŁUGOŚCI 193M W SOŁECTWIE JELEŚNIA  
W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH  
WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG  
NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”

RYS. NR 1

ORIENTACJA

SKALA 1:50 000

INWESTOR:

GMINA JELEŚNIA

OPRACOWAŁ:

mgr inż. Marek Mieszczański  
Upoważnienie budowlane do  
projektowania i nadzoru  
w specjalności drogowej.  
Nr ewid. SLK/1899/POOD/07

NALICZONY I PROJEKTY  
BUDOWLANE

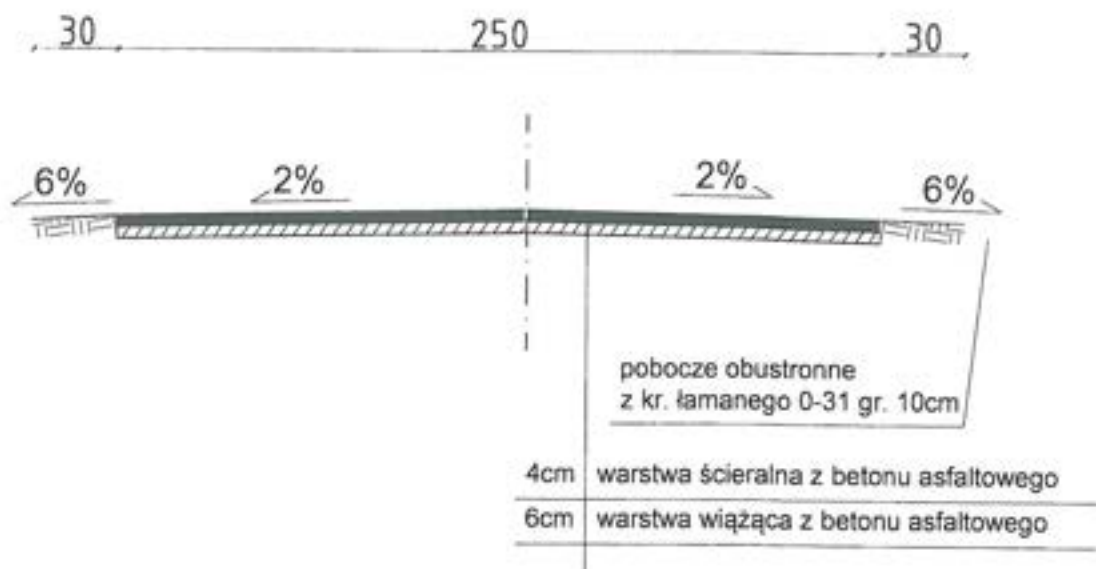
mgr inż. Marek Mieszczański  
KOLCZYSTA RYCHWAŁDZKA  
ul. Kościuszki 14 34-321 Łęka  
T. 563-112-65-70





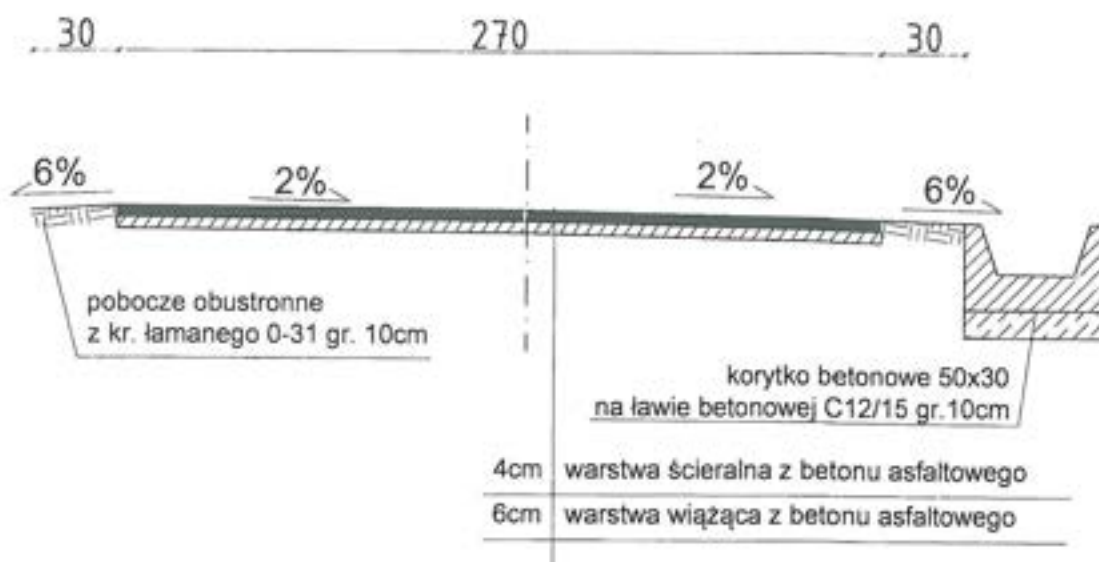


km 0 + 000 do km 0 + 005



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DROGI GMINNEJ NA DZIAŁCE NR EWID. 9244, 10934 NA DŁUGOŚCI 193M W SOŁECTWIE JELEŚNIA W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ MOSTAMI WCIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.1	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Marek Mieszczak Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej. Nr ewid. SLK/1699/POOD/07	
	NADZORY I PROJEKTY BUDOWLANE mgr inż. Marek Mieszczak KOCIERZ RYCHWAŁDZKI I. Stoliczna 14 34-321 Łękwica NIP 553-112-65-70	

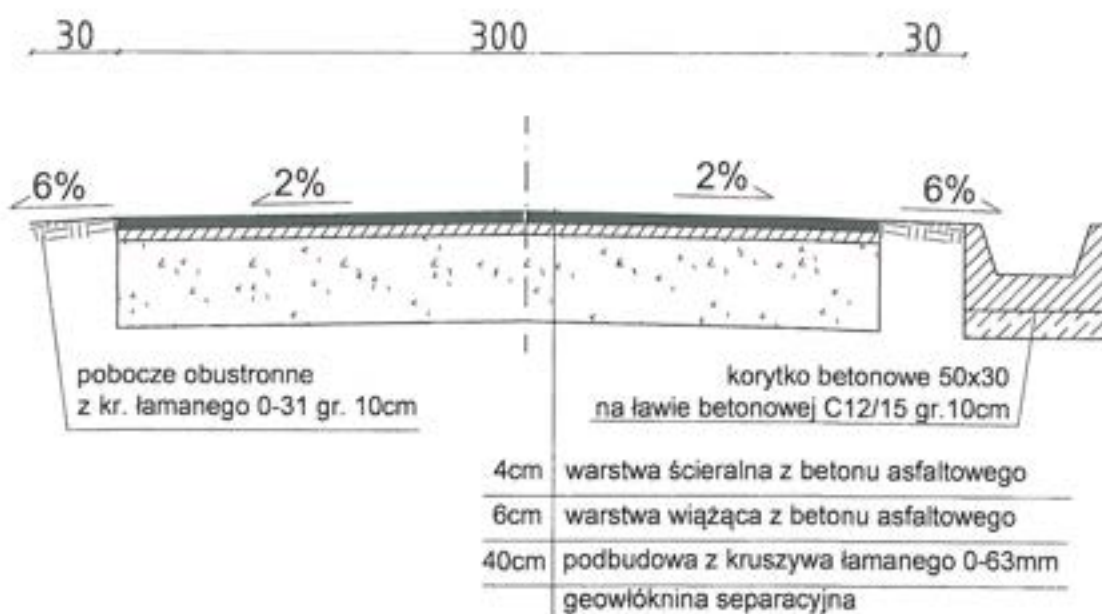
km 0 + 005 do km 0 + 025



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DROGI GMINNEJ NA DZIAŁCE NR EWID. 9244, 10934 NA DŁUGOŚCI 193M W SOŁECTWIE JELEŚNIA W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ MOSTAMI WCIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.2	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	<p>mgr inż. Marek Mieszczak            NADZORY I PROJEKTY BUDOWLANE            uprawnienia budowlane do mgr inż. Marek Mieszczak            projektowania bez ograniczeń KOCIERZ RYCHWAŁDZKI            w specjalności drogowej. ul. Specjalna 14 34-321 Łąkowski            Nr ewid. 553-112-65-70 NIP 553-112-65-70</p>	

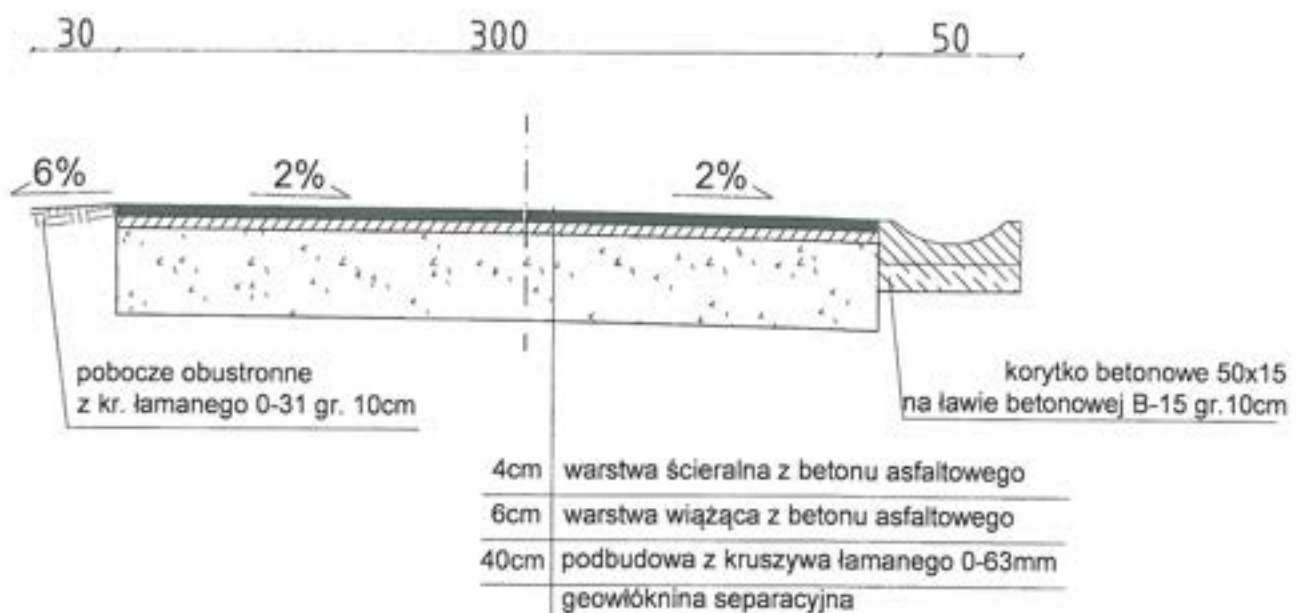


km 0 + 025 do km 0 + 134



PROJEKT TECHNICZNY - OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DRogi GMINNEJ NA DZIAŁCE NR EWID. 9244, 10934 NA DŁUGOŚCI 193M W SOŁECTWIE JELEŚNIA W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI WCIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.3	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	<p><b>NADZORY I PROJEKTY BUDOWLANE</b></p> <p>mgr inż. Marek MieszczaK          ul. Powstańców 14, 34-321 Łęka Włoc.          KOCIERZ RYCHWAŁDZKI          Słoneczna 14, 34-321 Łęka Włoc.          Nr ewid. 514/1055/PODOL          NIP 553-112-65-70</p>	

km 0 + 134 do km 0 + 193



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DRÓG GMINNEJ NA DZIAŁCE NR EWID. 9244, 10934 NA DŁUGOŚCI 193M W SOŁECTWIE JELEŚNIA W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ MOSTAMI WCIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.4	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	<p>mgr inż. Marek Mieszczak            kierownik budowlany            projektant bez ograniczeń            w specjalności drogowej.            Nr ewid. SŁH/1857/POOD/07</p> <p><b>NADZORY I PROJEKTY BUDOWLANE</b>            mgr inż. Marek Mieszczak            KOCIERZ RYCHWAŁDZKI            ul. Łoneczna 14 34-321 Łęka            NIP 553-112-65-70</p>	



#### **1.14 Remont drogi gminnej ul. Polna na długości 275 m w Sołectwie Jeleśnia w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”.**

##### **Cel i zakres opracowania.**

Celem opracowania jest wykonanie projektu remontu drogi gminnej ul. Polna na działce nr ewid. 11018 w Sołectwie Jeleśnia - Gmina Jeleśnia, której nawierzchnia i odwodnienie wymaga prac remontowych.

Początek odcinka drogi gminnej, oznaczony kilometrażem roboczym km 0+000, zlokalizowany jest w pobliżu działki nr ewid. 11020/1. Całkowita długość odcinka wynosi 275,00 mb. Odcinek zaznaczono na rys. nr 2 „Mapa ewidencyjna”.

##### **Opis stanu istniejącego.**

Droga objęta projektem remontu położona jest w sołectwie Jeleśnia. W stanie obecnym, droga posiada nawierzchnię, która jest w bardzo złym stanie technicznym, posiada wiele nierówności, spękań i ubytków. Roboty prowadzone będą na istniejącej szerokości pasa drogowego, przy szerokości jezdni 2,50 do 3,00m.

##### **Stan projektowany.**

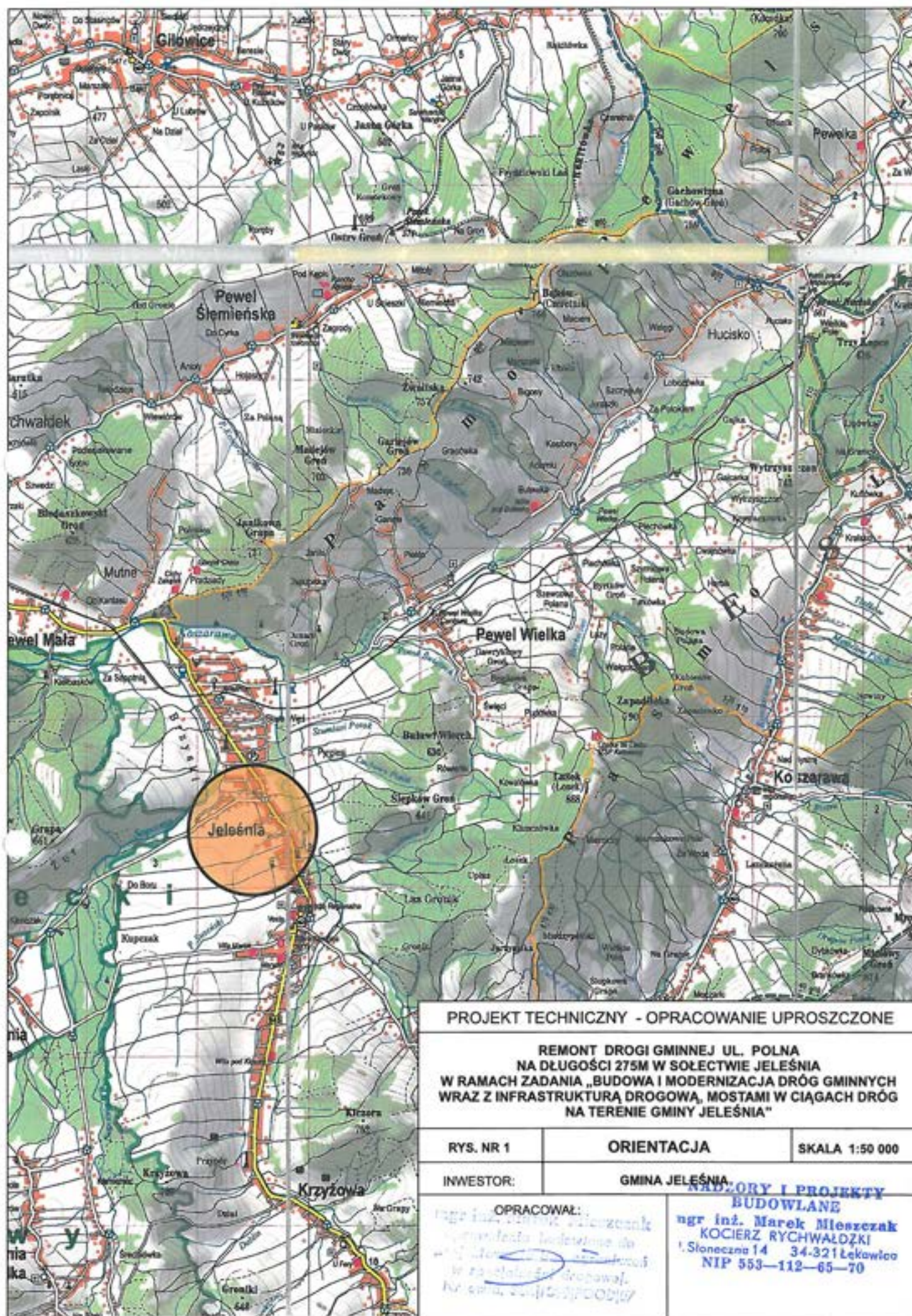
Podstawowym celem remontu jest rozwiązanie problemów w zakresie odwodnienia oraz poprawa równości jezdni. Zaprojektowano odtworzenie nawierzchni drogi warstwą podbudowy z kruszywa łamanego, następnie warstwą wiążącą z betonu asfaltowego gr. 6cm oraz warstwą ścieralną z betonu asfaltowego o gr. 4cm. Przewidziano także odtworzenie poboczy z kruszywa łamanego 0-31 gr. 10cm.

Zakres robót nie zmieni sposobu odwodnienia drogi.

Przedmiotowy zakres remontu mieści się w obrębie granic działek ewidencyjnych objętych opracowaniem.

Projektowane roboty ziemne z uwagi na swój zakres nie powodują kolizji z sieciami uzbrojenia podziemnego.





# PROJEKT TECHNICZNY - OPRACOWANIE UPROSZCZONE

REMONT DRÓGI GMINNEJ UL. POLNA  
NA DŁUGOŚCI 275M W SOŁECTWIE JELEŚNIA  
W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH  
WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG  
NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”

RYS. NR 1

ORIENTACJA

SKALA 1:50 000

INWESTOR:

GMINA JELEŚNIA

OPRACOWAŁ:

mgr inż. Marek Mieszczański  
KOCIERZ RYCHWAŁDZKI  
ul. Słoneczna 14 34-321 Łękwilco  
NIP 553-112-65-70

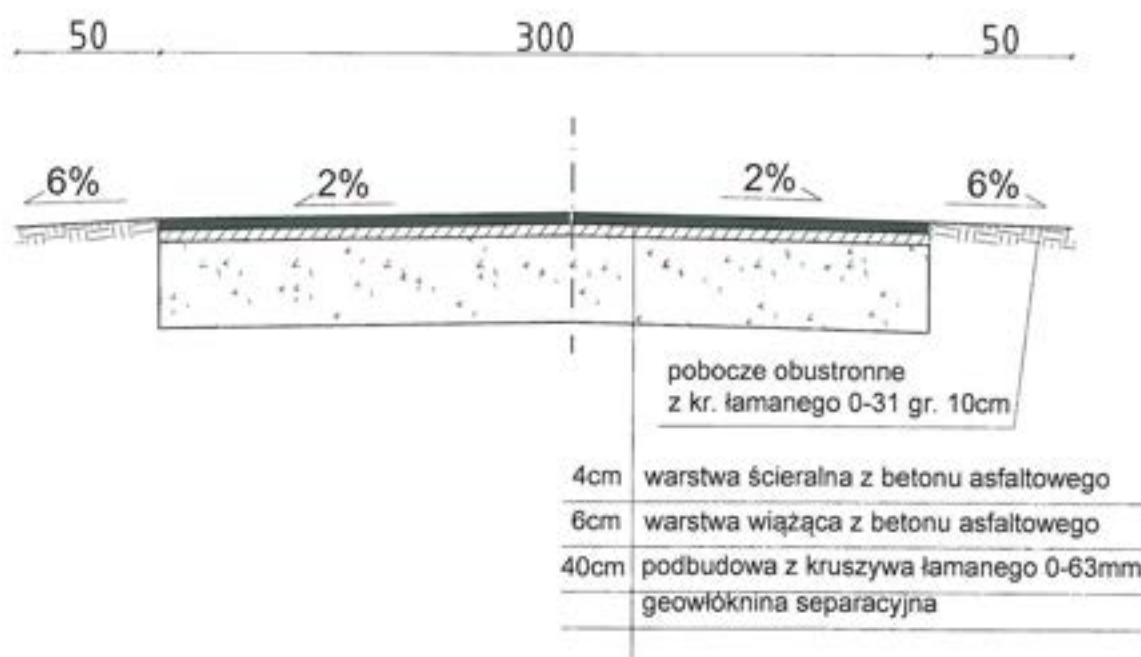
NADZORY I PROJEKTY  
BUDOWLANE

mgr inż. Marek Mieszczański  
KOCIERZ RYCHWAŁDZKI  
ul. Słoneczna 14 34-321 Łękwilco  
NIP 553-112-65-70





km 0 + 000 do km 0 + 275



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE

REMONT DROGI GMINNEJ UL. POLNA NA DŁUGOŚCI 275 M  
W SOŁECTWIE JELEŚNIA W RAMACH ZADANIA „BUDOWA  
I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ  
MOSTAMI WCIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”

RYS. NR 3

PRZEKROJE TYPOWE

SKALA 1 : 25

INWESTOR:

GMINA JELEŚNIA

OPRACOWAŁ:

**mgr inż. Marek Mieszczak** **NADZORY I PROJEKTY**  
**BUDOWLANE**  
Uprawnienia budowlane do  
projektowania bez ograniczeń  
w specjalności drogowej.  
KOSIERSKI RYCHWAŁDZKI  
Nr ewid. SLK/1899/POOD/07  
NIP 863-112-65-70



### **1.15 Remont drogi gminnej ul. Leśna na długości 165m w Sołectwie Jeleśnia w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”.**

#### **Cel i zakres opracowania.**

Celem opracowania jest wykonanie projektu remontu drogi gminnej ul. Leśna na działce nr ewid. 11091 w Sołectwie Jeleśnia - Gmina Jeleśnia, której nawierzchnia i odwodnienie wymaga prac remontowych.

Początek odcinka drogi gminnej, oznaczony kilometrażem roboczym km 0+000, zlokalizowany jest w pobliżu działki nr ewid. 2672/2. Całkowita długość odcinka wynosi 165,00mb. Odcinek zaznaczono na rys. nr 2 „Mapa ewidencyjna”.

#### **Opis stanu istniejącego.**

Droga objęta projektem remontu położona jest w sołectwie Jeleśnia. W stanie obecnym, droga posiada nawierzchnię, która jest w bardzo złym stanie technicznym, posiada wiele nierówności, spękań i ubytków. Roboty prowadzone będą na istniejącej szerokości pasa drogowego, przy szerokości jezdni 3,00m.

#### **Stan projektowany.**

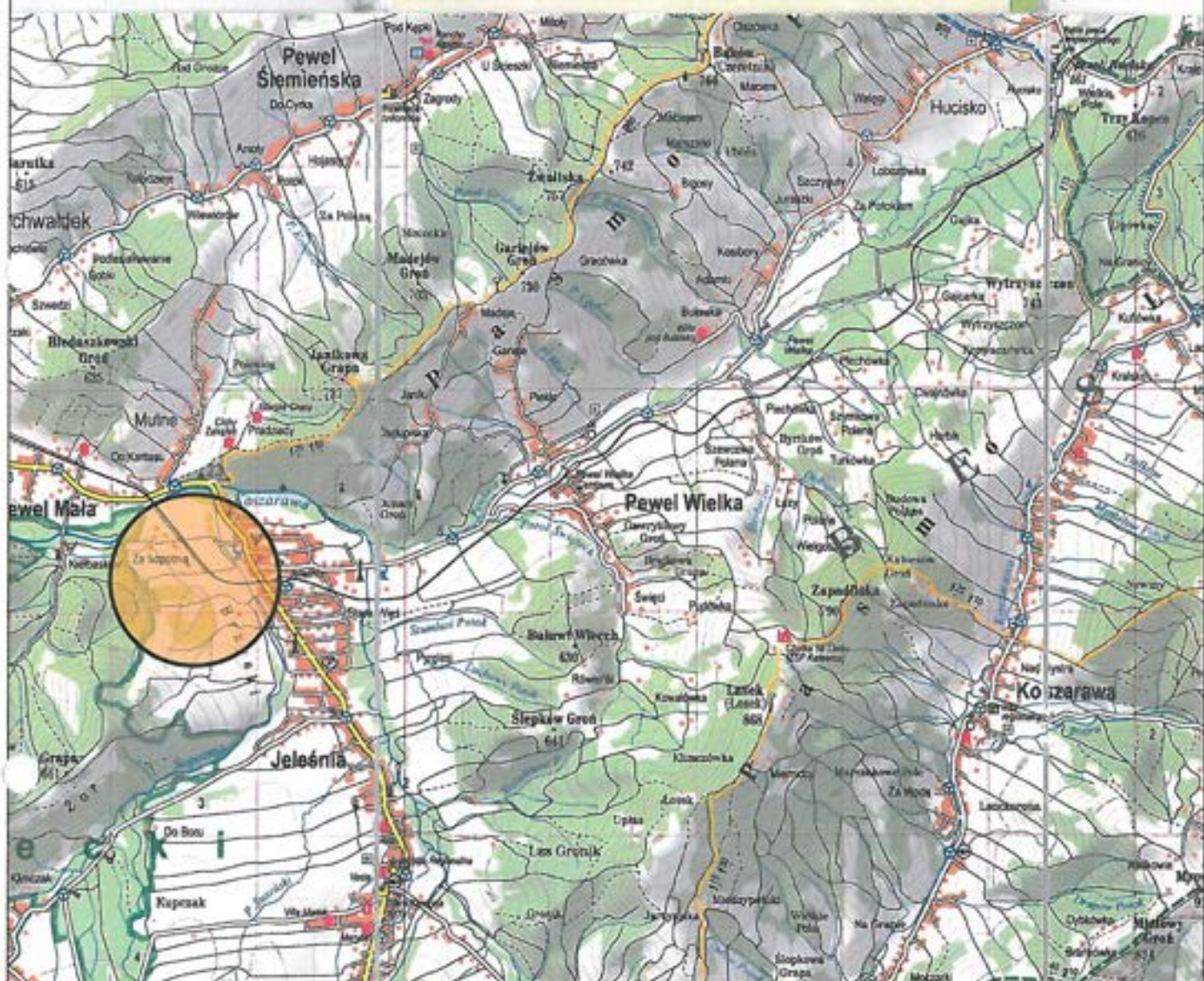
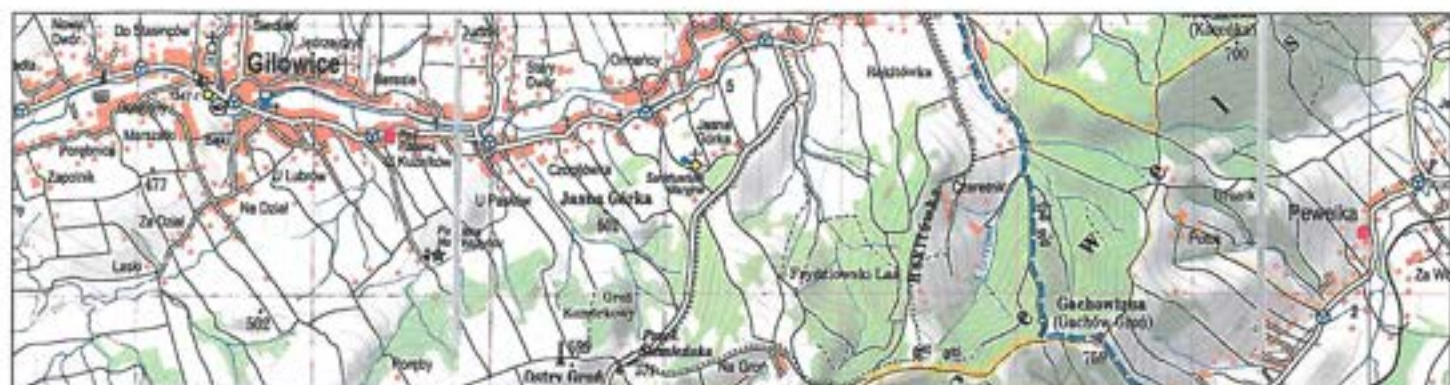
Podstawowym celem remontu jest rozwiązanie problemów w zakresie poprawy równości jezdni. Zaprojektowano odtworzenie nawierzchni drogi warstwą podbudowy z kruszywa łamanego, następnie warstwą wiążącą z betonu asfaltowego gr. 6cm oraz warstwą ścieralną z betonu asfaltowego o gr. 4cm. Przewidziano także odtworzenie poboczy z kruszywa łamanego 0-31 gr. 10cm.

Zakres robót nie zmieni sposobu odwodnienia drogi.

Przedmiotowy zakres remontu mieści się w obrębie granic działek ewidencyjnych objętych opracowaniem.

Projektowane roboty ziemne z uwagi na swój zakres nie powodują kolizji z sieciami uzbrojenia podziemnego.





# PROJEKT TECHNICZNY - OPRACOWANIE UPROSZCZONE

REMONT DROGI GMINNEJ UL. LEŚNA  
NA DŁUGOŚCI 165M W SOŁECTWIE JELEŚNIA  
W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH  
WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG  
NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”

RYS. NR 1

ORIENTACJA

SKALA 1:50 000

INWESTOR:

GMINA JELEŚNIA

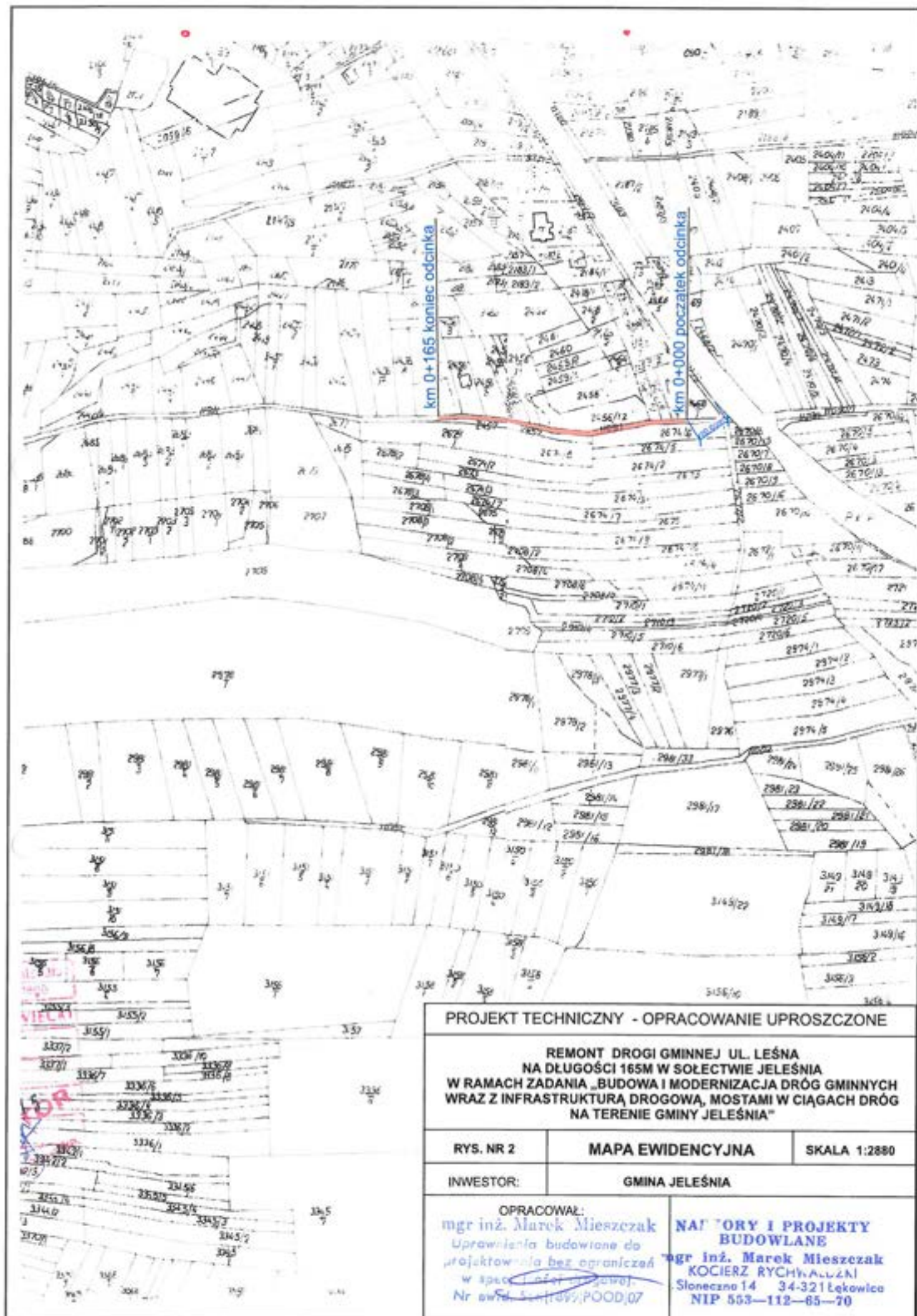
OPRACOWAŁ:

mgr inż. Marek Mieszczak  
Upewniznia Sudek  
projektowanie i wykonanie  
w specjalności drogowej.  
Nr ewid. SLK1000000007

NADZORY I PROJEKTY  
BUDOWLANE

mgr inż. Marek Mieszczak  
KOCIERZ RYCHWAŁDZKI  
ul. Słoneczna 14 34-321 Łękwilow  
NIP 553-112-65-70





# PROJEKT TECHNICZNY - OPRACOWANIE UPROSZCZONE

REMONT DROGI GMINNEJ UL. LEŚNA  
NA DŁUGOŚCI 165M W SOŁECTWIE JELEŚNIA  
W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH  
WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG  
NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”

RYS. NR 2

MAPA EWIDENCYJNA

SKALA 1:2880

INWESTOR:

GMINA JELEŚNIA

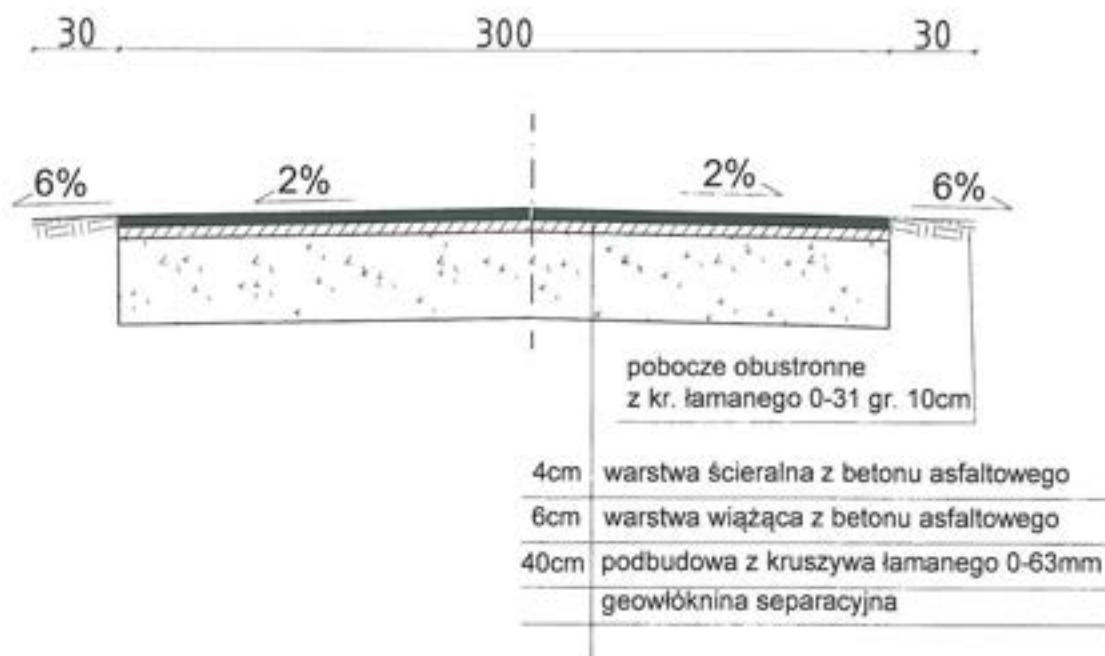
OPRACOWAŁ:

mgr inż. Marek Mieszcza  
Uprawnienia budowlane do  
projektowania bez ograniczeń  
w spec. (inżynieria drogow.)  
Nr ewid. 514/1999/POOD/07

NAJ. TORY I PROJEKTY  
BUDOWLANE

mgr inż. Marek Mieszcza  
KOCIERZ RYCHALCZAKI  
Śloneczno 14 34-321 Łękwica  
NIP 553-112-85-70

km 0 + 000 do km 0 + 165



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DROGI GMINNEJ UL. LEŚNA NA DŁUGOŚCI 165M W SOŁECTWIE JELEŚNIA W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI WCIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.1	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	<div> <div>mgr inż. Marek Mieszczak</div> <div>                     Uprawnienia budowlane do                      projektowania bez ograniczeń                      w specjalności drogowej.                      Nr ewid. 51K/1699/POOD/07                 </div> </div> <div> <b>NADZORY I PROJEKTY BUDOWLANE</b>                      mgr inż. Marek Mieszczak                      KOCIERZ RYCHWAŁDŹKI                      ul. Stawiecka 14 34-321 Łęka Włoka                      NIP 553-112-65-70                 </div>	



### **1.16 Remont drogi gminnej na działce nr ewid. 2546 na długości 191m w Sołectwie Pewel Wielka w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”.**

#### **Cel i zakres opracowania.**

Celem opracowania jest wykonanie projektu remontu drogi gminnej na działce nr ewid. 2546 w Sołectwie Pewel Wielka - Gmina Jeleśnia, której nawierzchnia i odwodnienie wymaga prac remontowych.

Początek odcinka drogi gminnej, oznaczony kilometrażem roboczym km 0+000, zlokalizowany jest w pobliżu działki nr ewid. 2588. Całkowita długość odcinka wynosi 191,00mb. Odcinek zaznaczono na rys. nr 2 „Mapa ewidencyjna”.

#### **Opis stanu istniejącego.**

Droga objęta projektem remontu położona jest w sołectwie Pewel Wielka. W stanie obecnym, droga posiada nawierzchnię, która jest w bardzo złym stanie technicznym, posiada wiele nierówności, spękań i ubytków. Roboty prowadzone będą na istniejącej szerokości pasa drogowego, przy szerokości jezdni 2,70m.

#### **Stan projektowany.**

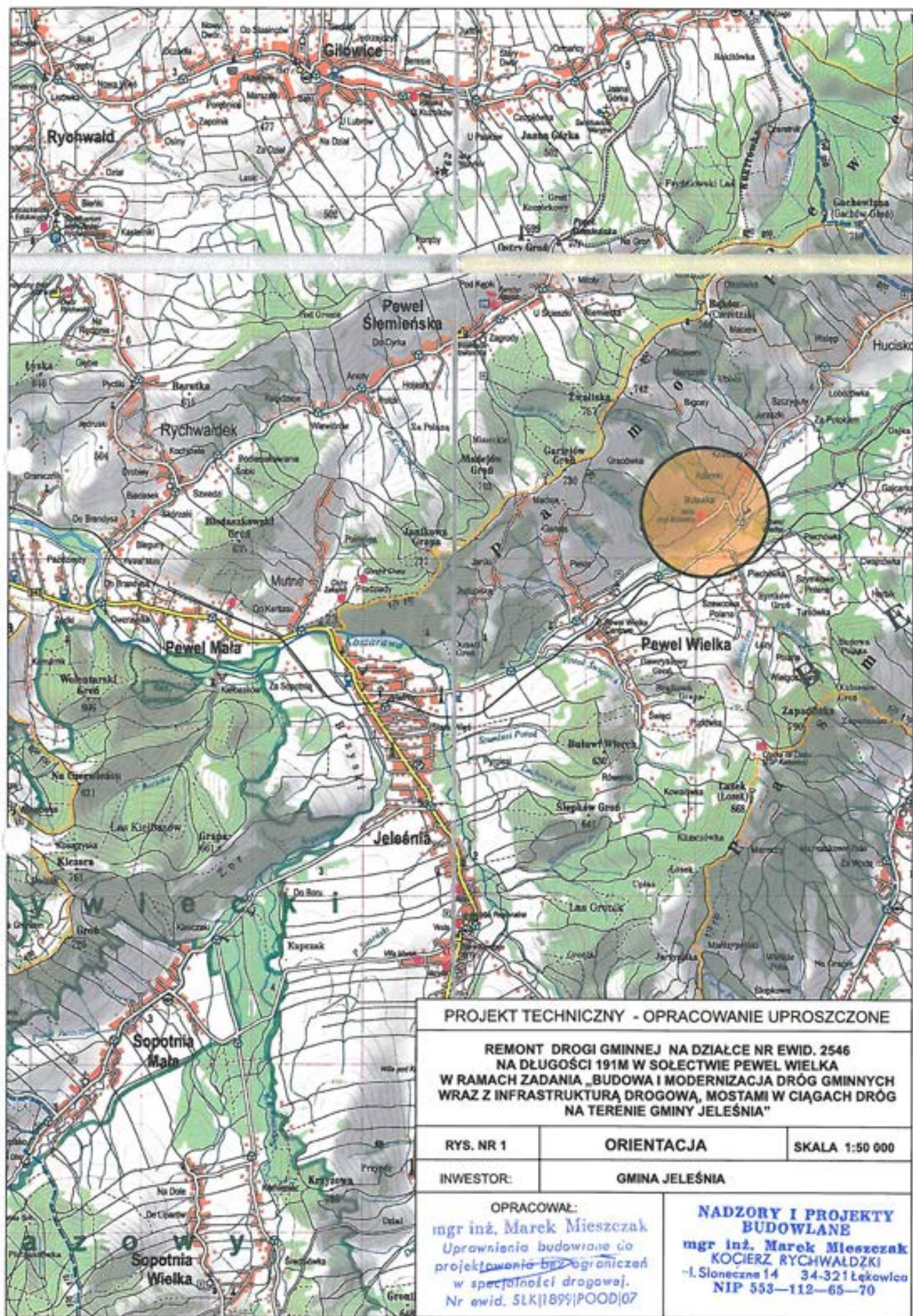
Podstawowym celem remontu jest rozwiązanie problemów w zakresie poprawy równości jezdni. Zaprojektowano odtworzenie nawierzchni drogi warstwą podbudowy z kruszywa łamanego, następnie warstwą wiążącą z betonu asfaltowego gr. 6cm oraz warstwą ścieralną z betonu asfaltowego o gr. 4cm. Przewidziano także odtworzenie poboczy z kruszywa łamanego 0-31 gr. 10cm. Na odcinku od km 0+012 do końca zakresu po stronie prawej przewidziano wymianę płyt betonowych umacniających skarpę.

Zakres robót nie zmieni sposobu odwodnienia drogi.

Przedmiotowy zakres remontu mieści się w obrębie granic działek ewidencyjnych objętych opracowaniem.

Projektowane roboty ziemne z uwagi na swój zakres nie powodują kolizji z sieciami uzbrojenia podziemnego.







Nr konc. GKN-1.6642.2.114.2022.SS

Województwo: śląskie

Powiat: żywiecki

Jednostka ewidencyjna: 241704\_2, Jeleśnia

Obręb: 0006

STAROSTA ŻYWIĘCIA

P.2417

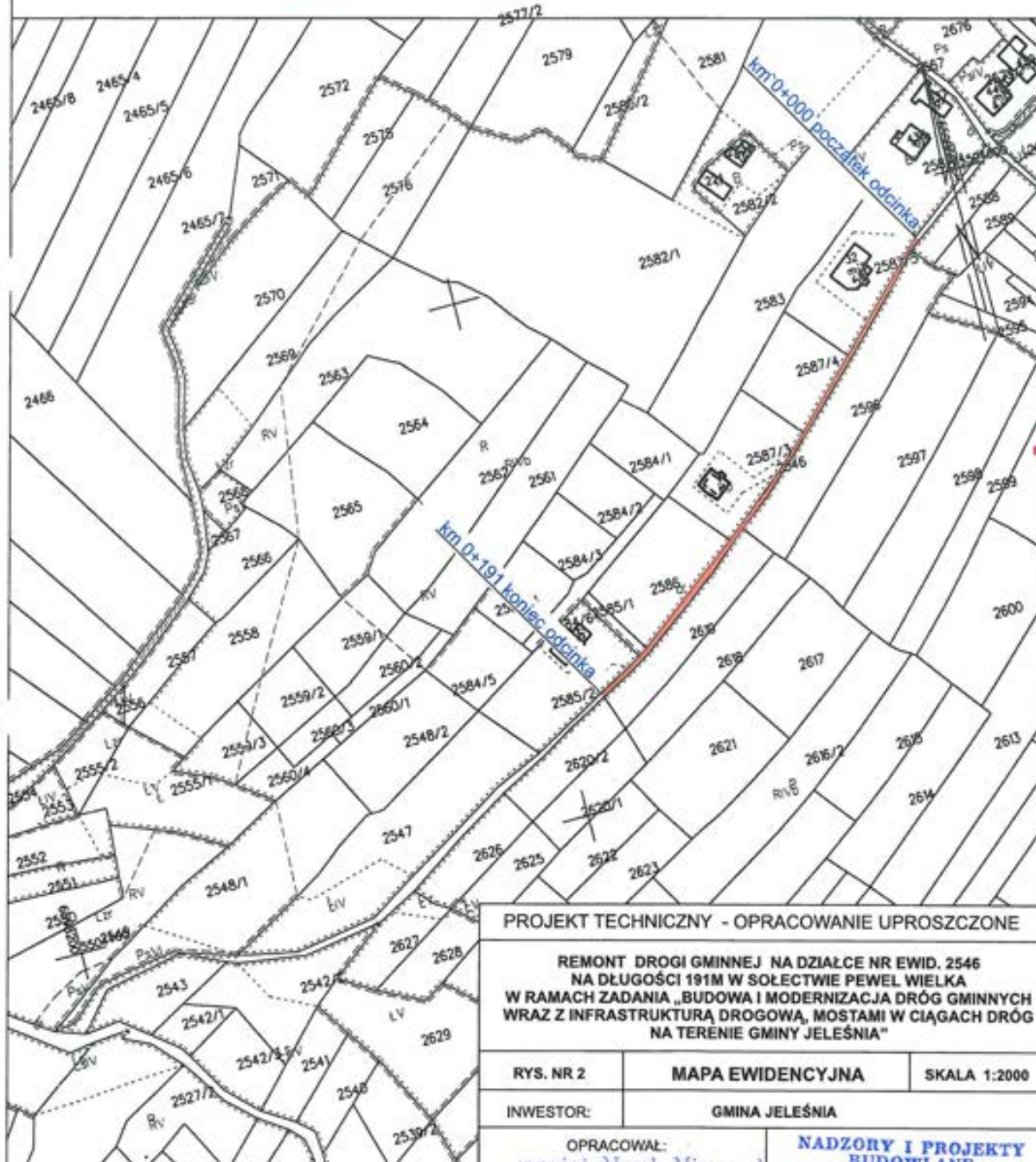
MAPA EWIDENCYJNA

2022-03-15, Pełen Wielka 0006: dz. 2546

Sekcje mapy: 6.116.33.02

SKALA 1:2000

Układ odniesienia: PL-ETRS89; układ wsp. płaskich: PL-2000 strefa 6 (18°), układ wys.: PL-EVRF 2007-NH



# PROJEKT TECHNICZNY - OPRACOWANIE UPROSZCZONE

REMONT DROGI GMINNEJ NA DZIAŁCE NR EWID. 2546  
NA DŁUGOŚCI 191M W SOŁECTWIE PEŁEN WIELKA  
W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH  
WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG  
NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”

RYS. NR 2

MAPA EWIDENCYJNA

SKALA 1:2000

INWESTOR:

GMINA JELEŚNIA

OPRACOWAŁ:

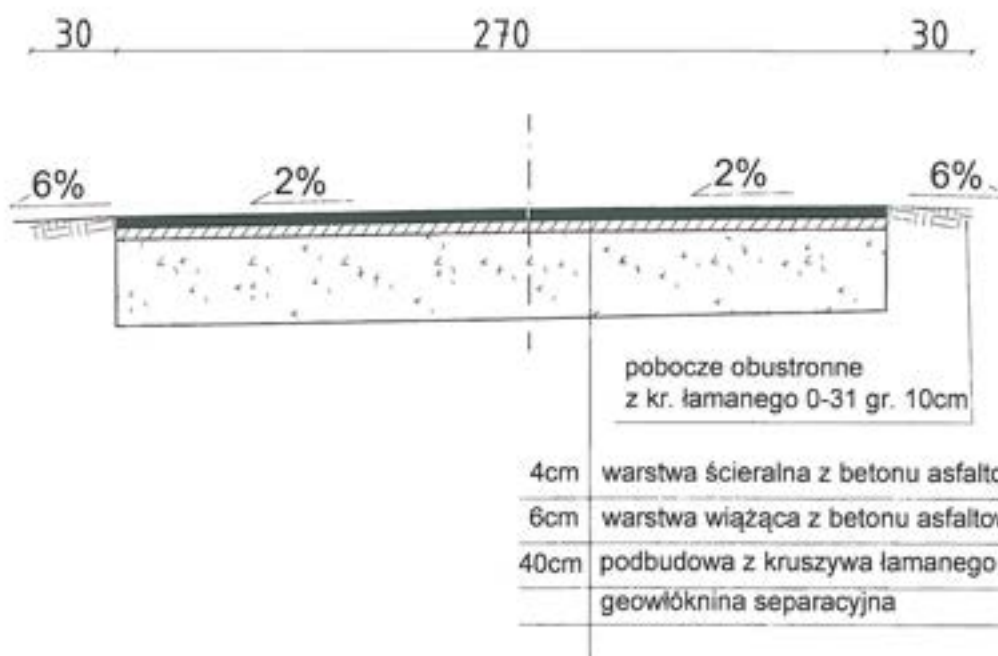
mgr inż. Marek Mieszczak  
Uprawnienia budowlane do  
projektowania bez ograniczeń  
w specjalności drogowej.  
Nr ewid. SLK/1599/POOD/07

NADZORY I PROJEKTY  
BUDOWLANE

mgr inż. Marek Mieszczak  
KOCIERZ RYCHWAŁDZKI  
I. Słoneczna 14 34-321 Łękowice  
NIP 553-112-65-70

Żywiec dn. 2022-03-15  
Sporządził/wydruk: Sabina Ścieszka

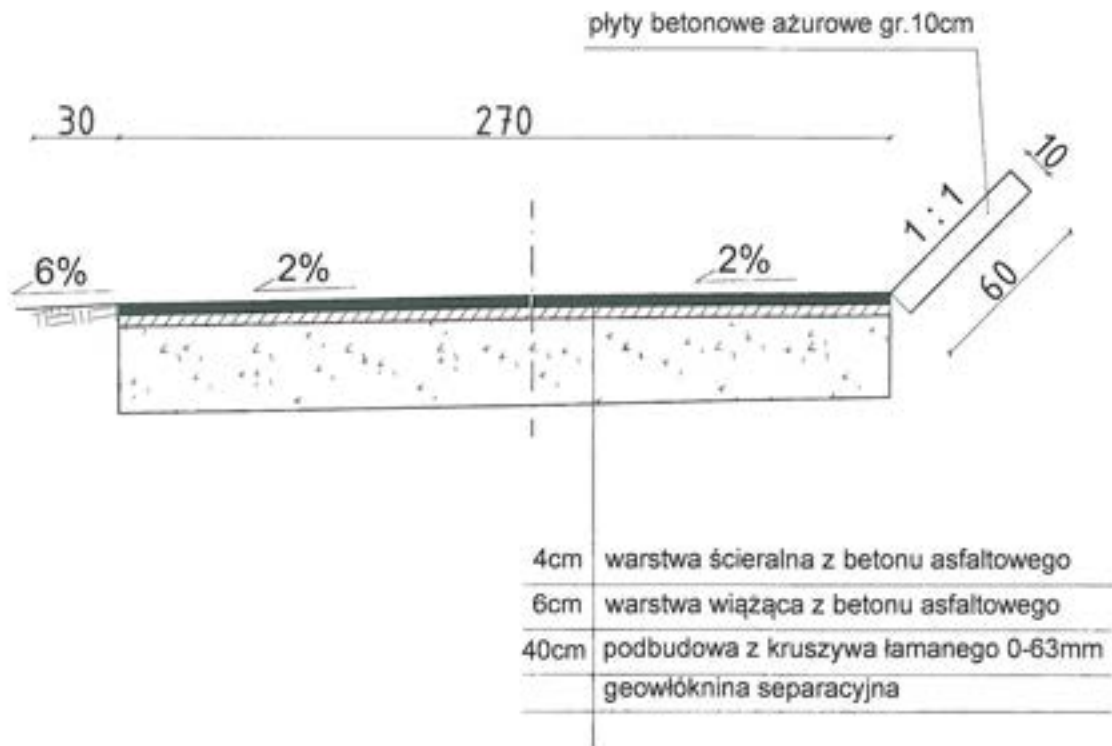
km 0 + 000 do km 0 + 012



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DROGI GMINNEJ NA DZIAŁCE NR EWID. 2546 NA DŁUGOŚCI 191M W SOŁECTWIE PEWEL WIELKA W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ MOSTAMI WCIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.1	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Marek Mieszczałko Uprawnienia budowlane do projektowania i nadzoru w specjalności drogowej. Nr ewid. SLK/1899/POCD/07	
	NADZORY I PROJEKTY BUDOWLANE mgr inż. Marek Mieszczałko KOLIERZ RYCHWAŁOŹKI ul. Świerczyno 14 34-321 Łąkwica NIP 553-112-65-70	



km 0 + 012 do km 0 + 191



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DROGI GMINNEJ NA DZIAŁCE NR EWID. 2546 NA DŁUGOŚCI 191M W SOŁECTWIE PEWEL WIELKA W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ MOSTAMI WCIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.2	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	<div> <div>mgr inż. Marek Mieszczak</div> <div>Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej.</div> <div>Nr ewid. 31K/1957/POOD/07</div> </div> <div> <div><b>NADZORY I PROJEKTY BUDOWLANE</b></div> <div>mgr inż. Marek Mieszczak</div> <div>KOCIERZ RYCHWAŁDZKI</div> <div>Śloneczna 14 34-321 Łękwilca</div> <div>NIP 553-112-65-70</div> </div>	

### **1.17 Remont drogi gminnej na działce nr ewid. 985, 984, 848, 1353 na długości 990m w Sołectwie Sopotnia Wielka w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”.**

#### **Cel i zakres opracowania.**

Celem opracowania jest wykonanie projektu remontu drogi gminnej na działce nr ewid. 985, 984, 848, 1353 w Sołectwie Sopotnia Wielka - Gmina Jeleśnia, której nawierzchnia i odwodnienie wymaga prac remontowych.

Początek odcinka drogi gminnej, oznaczony kilometrażem roboczym km 0+000, zlokalizowany jest w pobliżu działki nr ewid. 1068. Całkowita długość odcinka wynosi 990,00 mb. Odcinek zaznaczono na rys. nr 2 „Mapa ewidencyjna”.

#### **Opis stanu istniejącego.**

Droga objęta projektem remontu położona jest w sołectwie Jeleśnia. W stanie obecnym, droga posiada nawierzchnię, która jest w bardzo złym stanie technicznym, posiada wiele nierówności, spękań i ubytków. Również dużym problemem, jaki występuje na tej drodze, jest zły stan techniczny systemu odwodnienia. Roboty prowadzone będą na istniejącej szerokości pasa drogowego, przy szerokości jezdni 4,30m do 5,40m.

#### **Stan projektowany.**

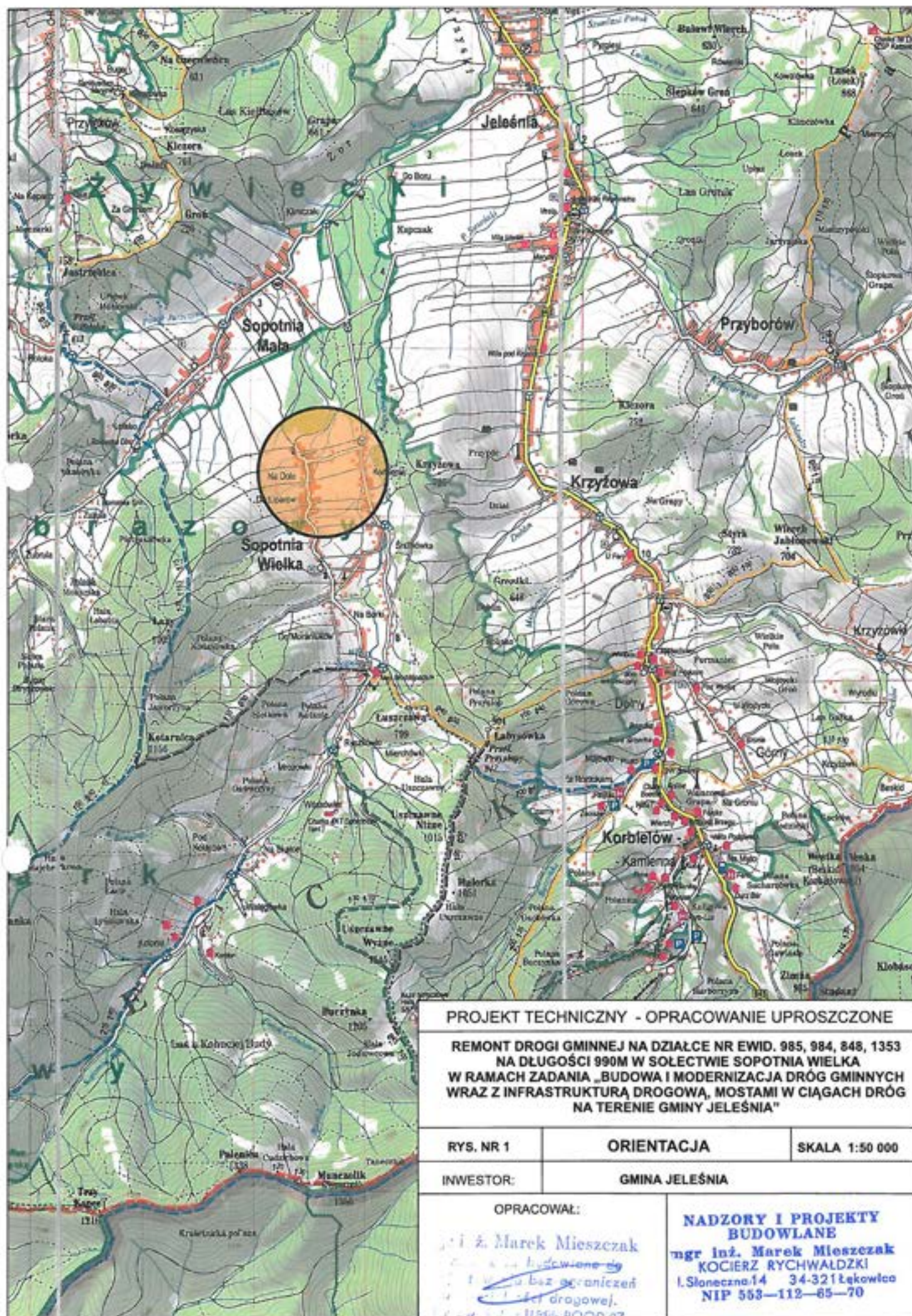
Podstawowym celem remontu jest rozwiązanie problemów w zakresie odwodnienia oraz poprawa równości jezdni. Zaprojektowano remont nawierzchni drogi warstwą wiążącą z betonu asfaltowego gr. 4cm oraz warstwą ścieralną z betonu asfaltowego o gr. 4cm. Przewidziano także odtworzenie poboczy z kruszywa łamanego 0-31 gr. 10cm. W ramach projektowanego remontu odwodnienia przewidziano wymianę korytek betonowych.

Zakres robót nie zmieni sposobu odwodnienia drogi.

Przedmiotowy zakres remontu mieści się w obrębie granic działek ewidencyjnych objętych opracowaniem.

Projektowane roboty ziemne z uwagi na swój zakres nie powodują kolizji z sieciami uzbrojenia podziemnego.





# PROJEKT TECHNICZNY - OPRACOWANIE UPROSZCZONE

REMONT DROGI GMINNEJ NA DZIAŁCE NR EWID. 985, 984, 848, 1353  
NA DŁUGOŚCI 990M W SOLEŃSTWIE SOPOTNIA WIELKA  
W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH  
WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG  
NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”

RYS. NR 1

ORIENTACJA

SKALA 1:50 000

INWESTOR:

GMINA JELEŚNIA

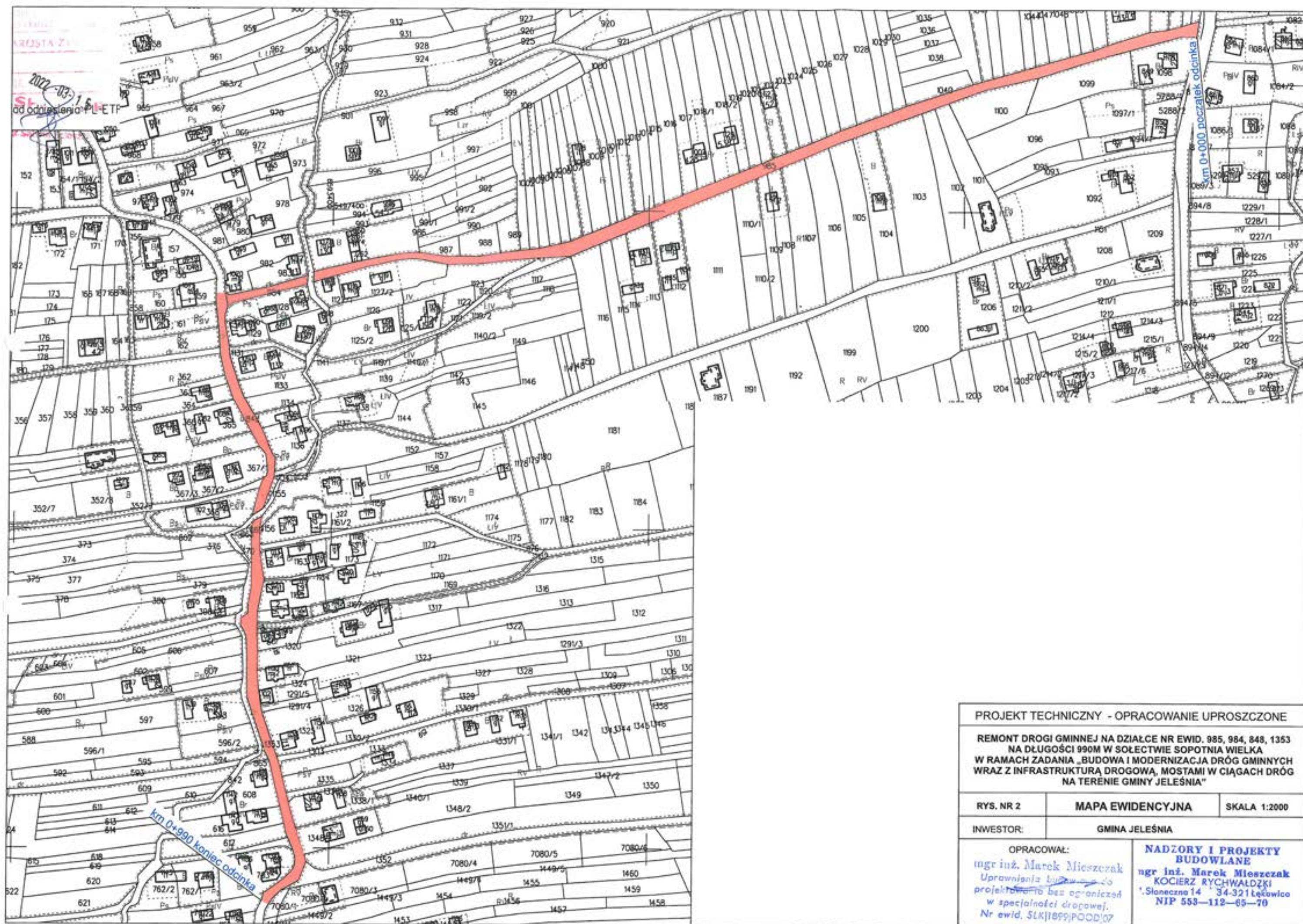
OPRACOWAŁ:

mgr inż. Marek Mieszczański  
ul. Słoneczna 14  
41-500 Łęka Opatowska  
tel. 71 553 11 55, 80 00 07

NADZORY I PROJEKTY  
BUDOWLANE

mgr inż. Marek Mieszczański  
KOCIERZ RYCHWAŁDZKI  
ul. Słoneczna 14 34-321 Łęka Opatowska  
NIP 553-112-65-70





# PROJEKT TECHNICZNY - OPRACOWANIE UPROSZCZONE

REMONT DROGI GMINNEJ NA DZIAŁCE NR EWID. 985, 984, 848, 1353  
NA DŁUGOŚCI 990M W SOŁECTWIE Sopotnia Wielka  
W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH  
WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG  
NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”

RYS. NR 2      MAPA EWIDENCYJNA      SKALA 1:2000

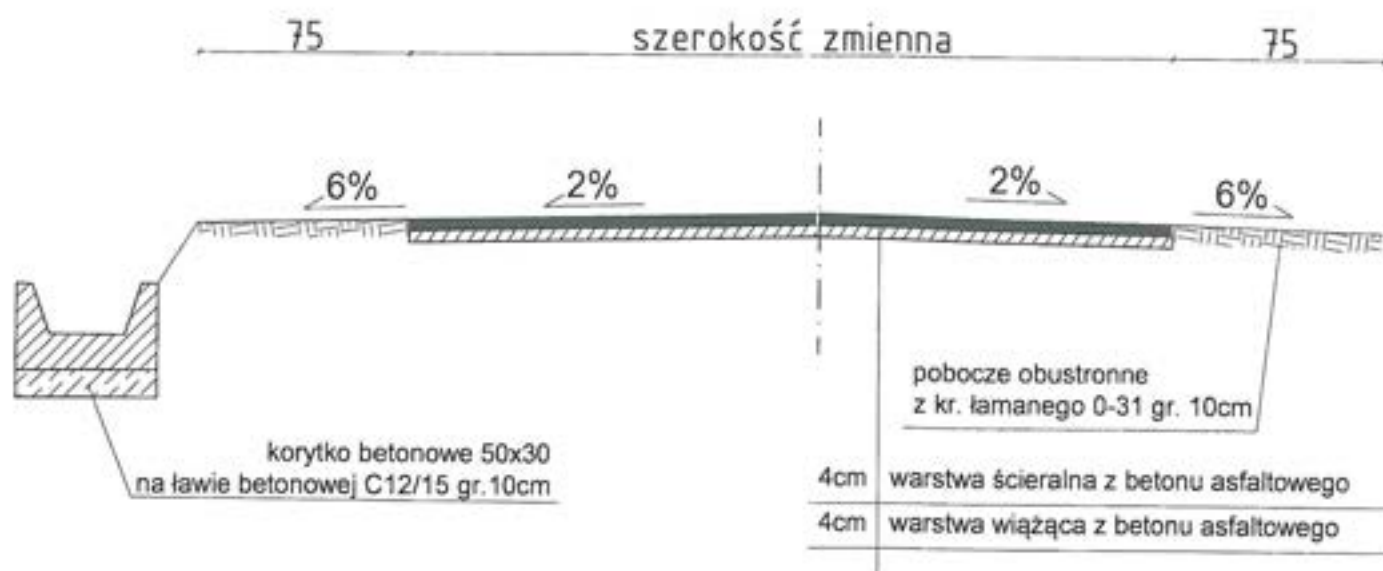
INWESTOR:      GMINA JELEŚNIA

OPRACOWAŁ:  
mgr inż. Marek Mieszczerak  
Uprawnienia budowlane do  
projektowania bez ograniczeń  
w specjalności drogowej.  
Nr ewid. 5LKJ1899/POOD/07

NADZORY I PROJEKTY  
BUDOWLANE  
mgr inż. Marek Mieszczerak  
KOCIERZ RYCHWAŁDZKI  
Słoneczna 14    34-321 Łęka  
NIP 553-112-65-70

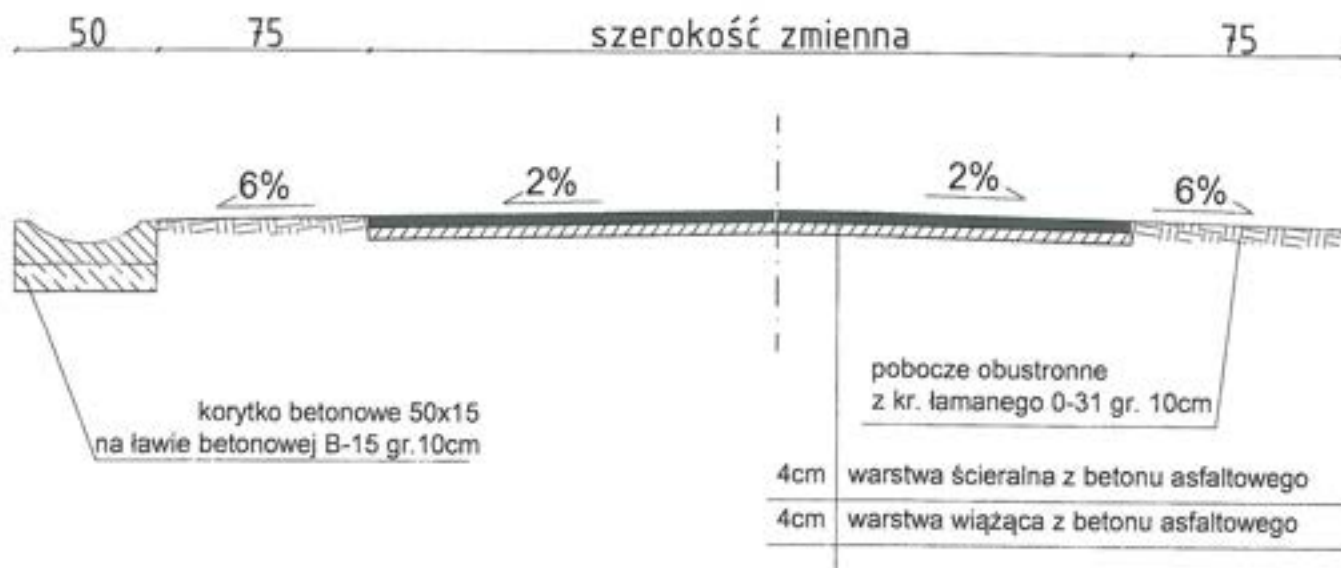


km 0 + 000 do km 0 + 033

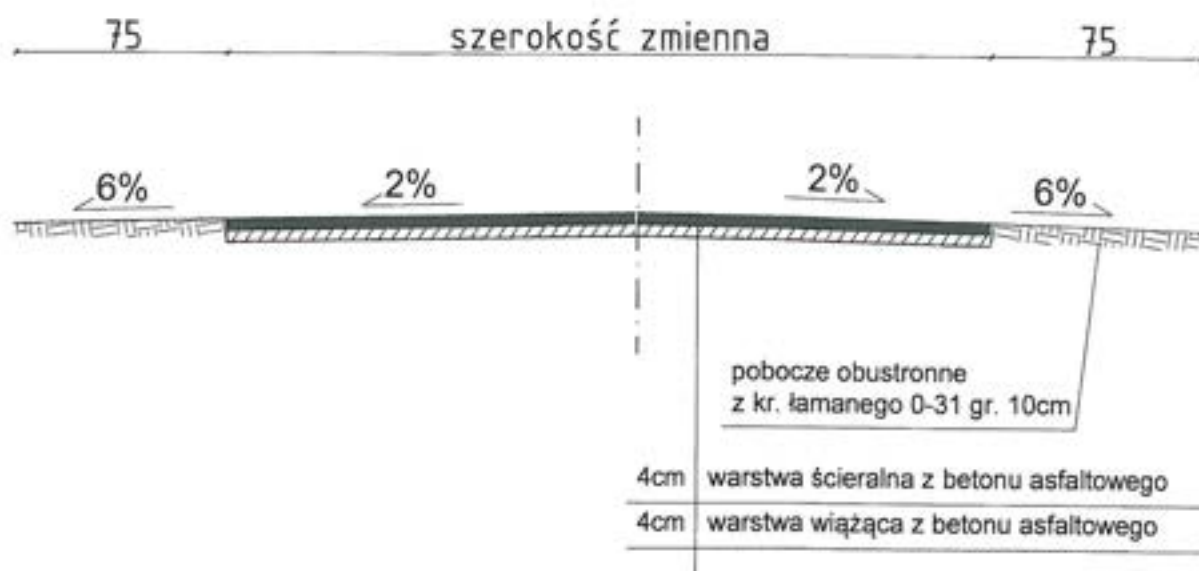


PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DROGI GMINNEJ NA DZIAŁCE NR EWID. 985, 984, 848, 1353 NA DŁUGOŚCI 990M W SOŁECTWIE SOPOTNIA WIELKA W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI WCIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.1	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Marek Mioszczak Lprowadzenia budowlanego projektanta i nadzorca w specyfice drogowej. Nr ewid. SLR(1559)POD0107	
	ORYG I PROJEKTY LUDOWLANE mgr inż. Marek Mioszczak Kierownik RZ RYCHWAŁDZKI ul. Piłsudskiego 14 34-327 Łęka tel. 653-112-45-20	

km 0 + 033 do km 0 + 587



km 0 + 587 do km 0 + 595



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DROGI GMINNEJ NA DZIAŁCE NR EWID. 985, 984, 848, 1353 NA DŁUGOŚCI 990M W SOŁECTWIE SOPOTNIA WIELKA W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI WCIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.2	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	<p>mgr inż. Marek Mieszczański Urząd Miejski w Jeleśni ul. Słoneczna 14 34-321 Łęka Nr ewid. 553/155/PO00/p07</p> <p><b>NADZORY I PROJEKTY BUDOWLANE</b> mgr inż. Marek Mieszczański KOCIERZ RYCHWAŁDZKI ul. Słoneczna 14 34-321 Łęka NIP 553-119-119</p>	



km 0 + 595 do km 0 + 643



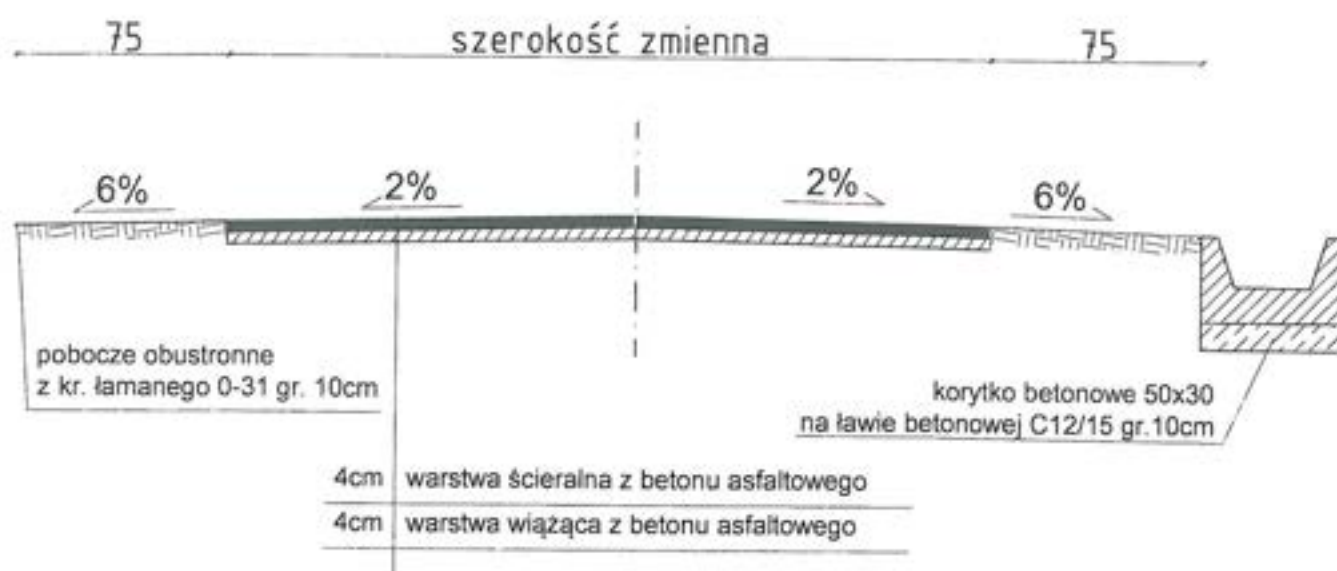
PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DROGI GMINNEJ NA DZIAŁCE NR EWID. 985, 984, 848, 1353 NA DŁUGOŚCI 990M W SOŁECTWIE SOPOTNIA WIELKA W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI WCIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.3	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Marek Mieszczak biuro inż. budowlanych polska droga budowlana w specjalności inżynierii Nr ewid. 503101/2007	

**NALZORY I PROJEKTY  
BUDOWLANE**  
mgr inż. Marek Mieszczak  
KOLIERZ RYCHWAŁDŹKI  
ul. Niezłoty 14 · 34-321 Łęka  
NIP 553-112-65-70

km 0 + 658 do km 0 + 676

km 0 + 744 do km 0 + 748

km 0 + 758 do km 0 + 767



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DROGI GMINNEJ NA DZIAŁCE NR EWID. 985, 984, 848, 1353 NA DŁUGOŚCI 990M W SOŁECTWIE SOPOTNIA WIELKA W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI WCIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.4	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Marek Mieszczak Upoważnienie budowlane prefektury woj. łódzkiej w specjalności drogowej. Nr ewid. Statyst. 10-10-10-10-10	NADZORY I PROJEKTY BUDOWLANE mgr inż. Marek Mieszczak KOCIERZ RYCHWAŁDŹNIA I. Słoneczna 14 • 34-321 Łęka Włocł. NIP 553-112-65-70



km 0 + 686 do km 0 + 704

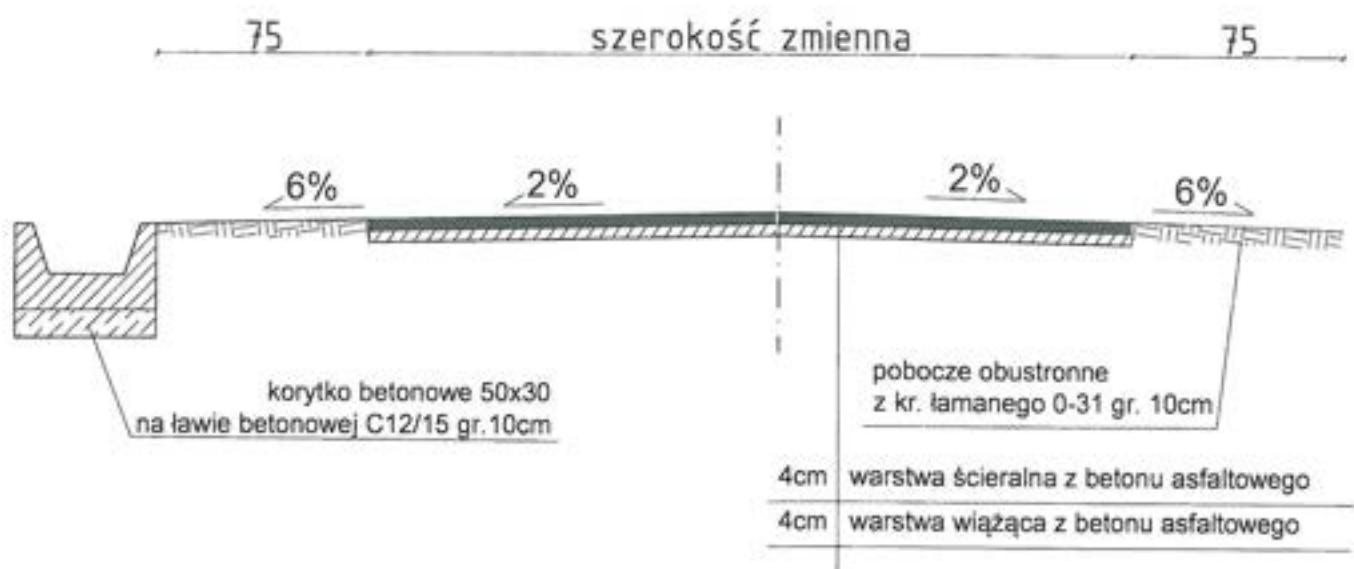


<b>PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE</b>		
REMONT DROGI GMINNEJ NA DZIAŁCE NR EWID. 985, 984, 848, 1353 NA DŁUGOŚCI 990M W SOŁECTWIE SOPOTNIA WIELKA W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI WCIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
<b>RYS. NR 3.5</b>	<b>PRZEKROJE TYPOWE</b>	<b>SKALA 1 : 25</b>
<b>INWESTOR:</b>	<b>GMINA JELEŚNIA</b>	
<b>OPRACOWAŁ:</b>	mgr inż. Marek Mieszczański <i>[Signature]</i> Upoważnienie do wykonania projektów technicznych w specjalności drogowej. Nr ewid. 22465-0000002	<b>NADZORY I PROJEKTY BUDOWLANE</b> mgr inż. Marek Mieszczański KOCIERZ RYCHWAŁDZI ul. Słoneczna 14 NIP 667-34-321 Łekawice

km 0 + 799 do km 0 + 809

km 0 + 817 do km 0 + 827

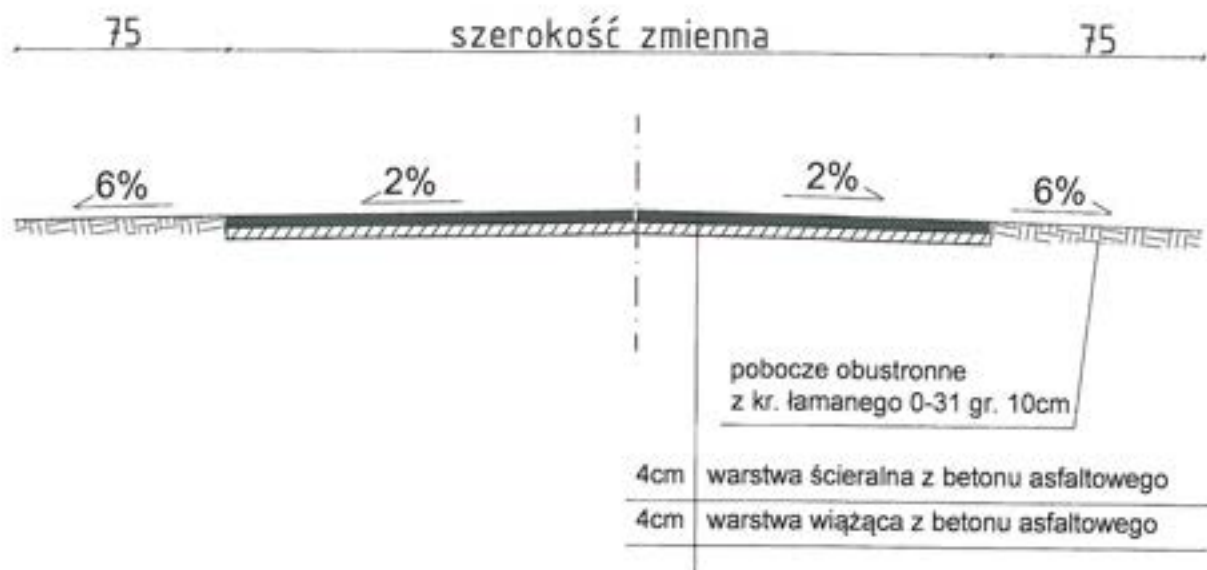
km 0 + 838 do km 0 + 844



PROJEKT TECHNICZNY - OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DROGI GMINNEJ NA DZIAŁCE NR EWID. 985, 984, 848, 1353 NA DŁUGOŚCI 990M W SOŁECTWIE Sopotnia Wielka W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI WCIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.6	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	<p>inż. inż. Marek Mieszczak Doradca Techniczny projektant w specjalności drogowej Nr ewid. 34-321 Łęka</p> <p><b>NALOTORY I PROJEKTY BUDOWLANE</b> inż. Marek Mieszczak ul. Rychnowa 14 34-321 Łęka tel. 553-112-65-70</p>	

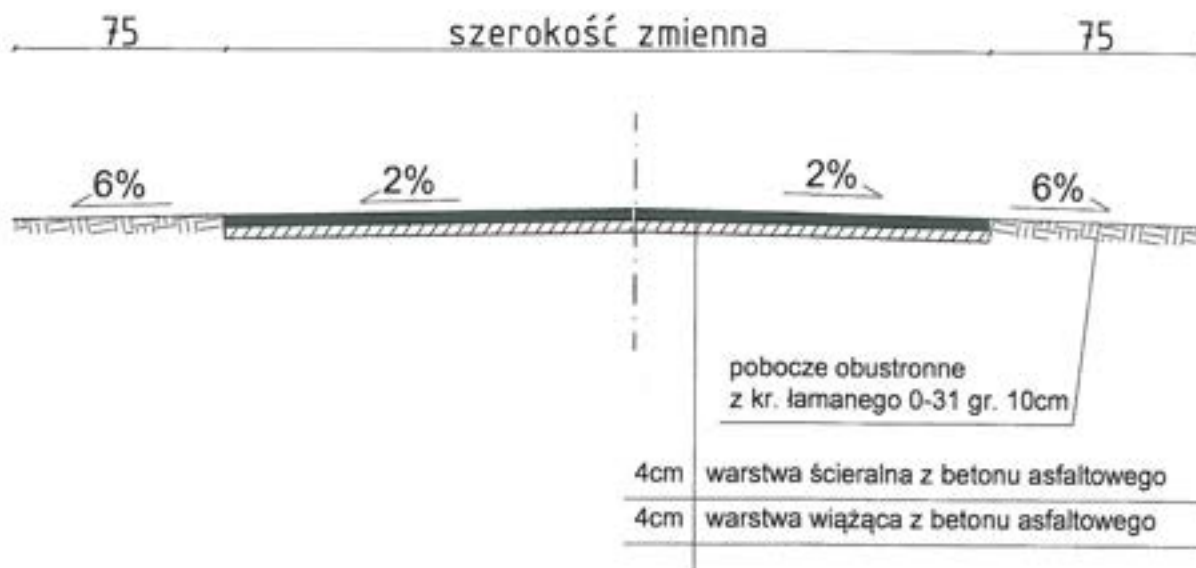
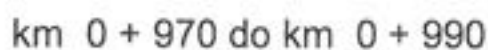



km 0 + 643 do km 0 + 658  
 km 0 + 704 do km 0 + 744  
 km 0 + 748 do km 0 + 758  
 km 0 + 767 do km 0 + 799  
 km 0 + 679 do km 0 + 686  
 km 0 + 809 do km 0 + 817  
 km 0 + 827 do km 0 + 838  
 km 0 + 844 do km 0 + 852



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DROGI GMINNEJ NA DZIAŁCE NR EWID. 985, 984, 848, 1353 NA DŁUGOŚCI 990M W SOŁECTWIE SOPOTNIA WIELKA W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI WCIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.7	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Marek Mieszczał Uprawnienia budowlane projektowania i nadzoru w oparciu o Nr ewid. 5011001000007	<b>NADZORY I PROJEKTY            BUDOWLANE</b> mgr inż. Marek Mieszczał KOCIERZ RYCHWAŁDZKI ul. Słoneczna 14 34-321 Łęka NIP 553-112-65-70

50                      szerokość zmienna                      75



<b>PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE</b>		
<b>REMONT DROGI GMINNEJ NA DZIAŁCE NR EWID. 985, 984, 848, 1353          NA DŁUGOŚCI 990M W SOŁECTWIE SOPOTNIA WIELKA W RAMACH ZADANIA          „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ,          MOSTAMI WCIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”</b>		
<b>RYS. NR 3.8</b>	<b>PRZEKROJE TYPOWE</b>	<b>SKALA 1 : 25</b>
<b>INWESTOR:</b>	<b>GMINA JELEŚNIA</b>	
<b>OPRACOWAŁ:</b>	 <b>NADZORY I PROJEKTY          BUDOWLANE</b> <b>mgr inż. Marek Mieszczaek</b> <b>KOCIERZ RYCHWAŁDZKI</b> 1. Stycznia 14 34-321 Łękwica NIP 552-444-444	



### **1.18 Remont drogi gminnej na dz. nr ewid. 2926, 1353, 3547/1, 3603/4 na długości 990 m w Sołectwie Sopotnia Wielka w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”.**

#### **Cel i zakres opracowania.**

Celem opracowania jest wykonanie projektu remontu drogi gminnej położonej na działkach nr ewid. 2926, 1353, 3547/1, 3603/4 w Sołectwie Sopotnia Wielka - Gmina Jeleśnia której nawierzchnia i odwodnienie wymaga prac remontowych. Droga położona jest w Sopotni Wielkiej, na działkach o numerach ewidencyjnych 2926, 1353, 3547/1, 3603/4. Początek odcinka, oznaczony kilometrażem roboczym km 0+000, zlokalizowany jest na skrzyżowaniu z drogą powiatową nr 1424 S Sopotnia Mała – Sopotnia Wielka. Odcinek zaznaczono na rys. nr 2 „Mapa ewidencyjna”

#### **Opis stanu istniejącego.**

Droga objęta projektem remontu położona jest w Sołectwie Sopotnia Wielka. W stanie obecnym, droga posiada nawierzchnię asfaltową która jest w bardzo złym stanie technicznym, posiada wiele nierówności, spękań i ubytków. Również dużym problemem, jaki występuje na tej drodze, jest zły stan techniczny systemu odwodnienia. Z tego też względu woda opadowa płynie jezdnią, podtapiając częściowo przyległe posesje. Roboty prowadzone będą na istniejącej szerokości pasa drogowego, przy szerokości jezdni 3,4 - 5,0 m.

#### **Stan projektowany.**

Podstawowym celem remontu jest poprawa równości jezdni wraz z likwidacją ubytków, poprzez odtworzenie nawierzchni drogi warstwą wiążącą z betonu asfaltowego gr. 4cm oraz warstwą ścieralną z betonu asfaltowego o gr. 4cm. Zaprojektowano również remont uszkodzonej krawędzi jezdni poprzez wymianę podbudowy 40 cm warstwą kruszywa łamanego 0-63mm w km 0+000 do km 0+380. Przewidziano także odtworzenie poboczy z kruszywa łamanego 0-31 gr. 10cm.

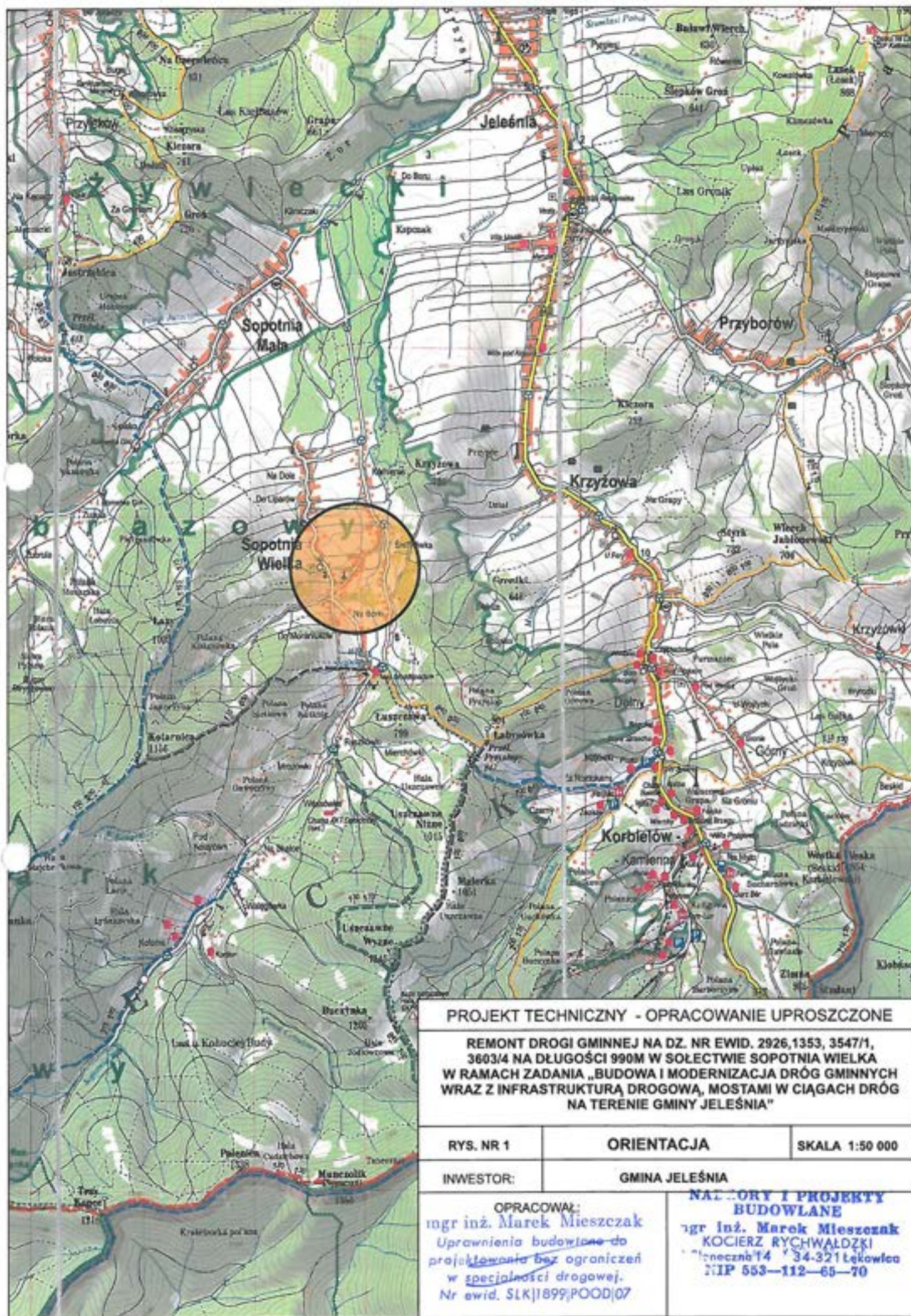
Dodatkowo w km 0+310 do km 0+680 zaprojektowano wymianę korytek betonowych 50x15cm oraz 50x30cm.

Zakres robót nie zmienia sposobu odwodnienia drogi.

Przedmiotowy zakres remontu mieści się w obrębie granic działek ewidencyjnych objętych opracowaniem.

Projektowane roboty ziemne z uwagi na swój zakres nie powodują kolizji z sieciami uzbrojenia podziemnego.





# PROJEKT TECHNICZNY - OPRACOWANIE UPROSZCZONE

REMONT DROGI GMINNEJ NA DZ. NR EWID. 2926/1353, 3547/1, 3603/4 NA DŁUGOŚCI 990M W SOŁECTWIE SOPOTNIA WIELKA W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”

RYS. NR 1

ORIENTACJA

SKALA 1:50 000

INWESTOR:

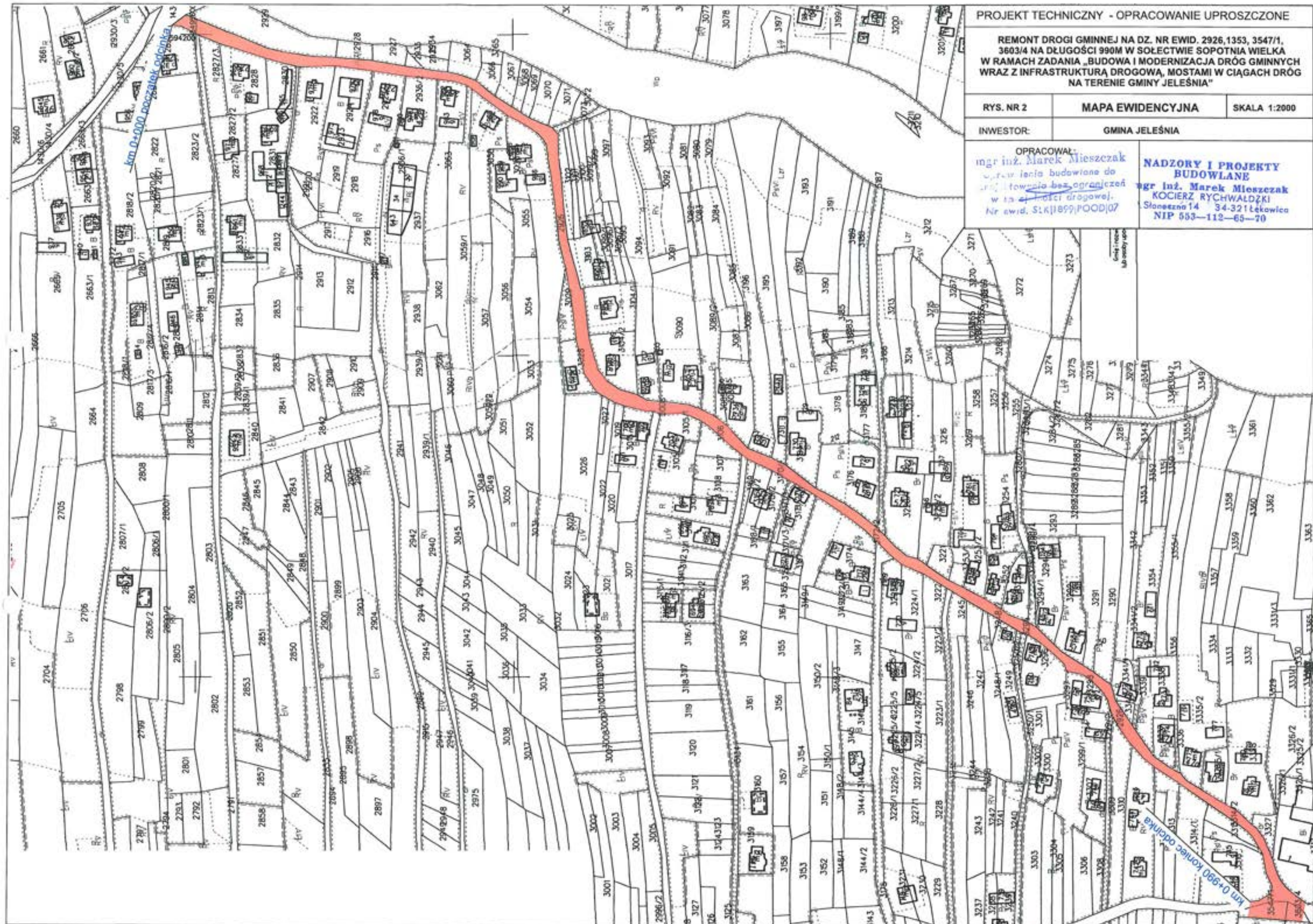
GMINA JELEŚNIA

OPRACOWAŁ:  
mgr inż. Marek Mieszczak  
Uprawnienia budowlane do  
projektowania bez ograniczeń  
w specjalności drogowej.  
Nr ewid. SLK/1899/POOD/07

NALCZORY I PROJEKTY  
BUDOWLANE

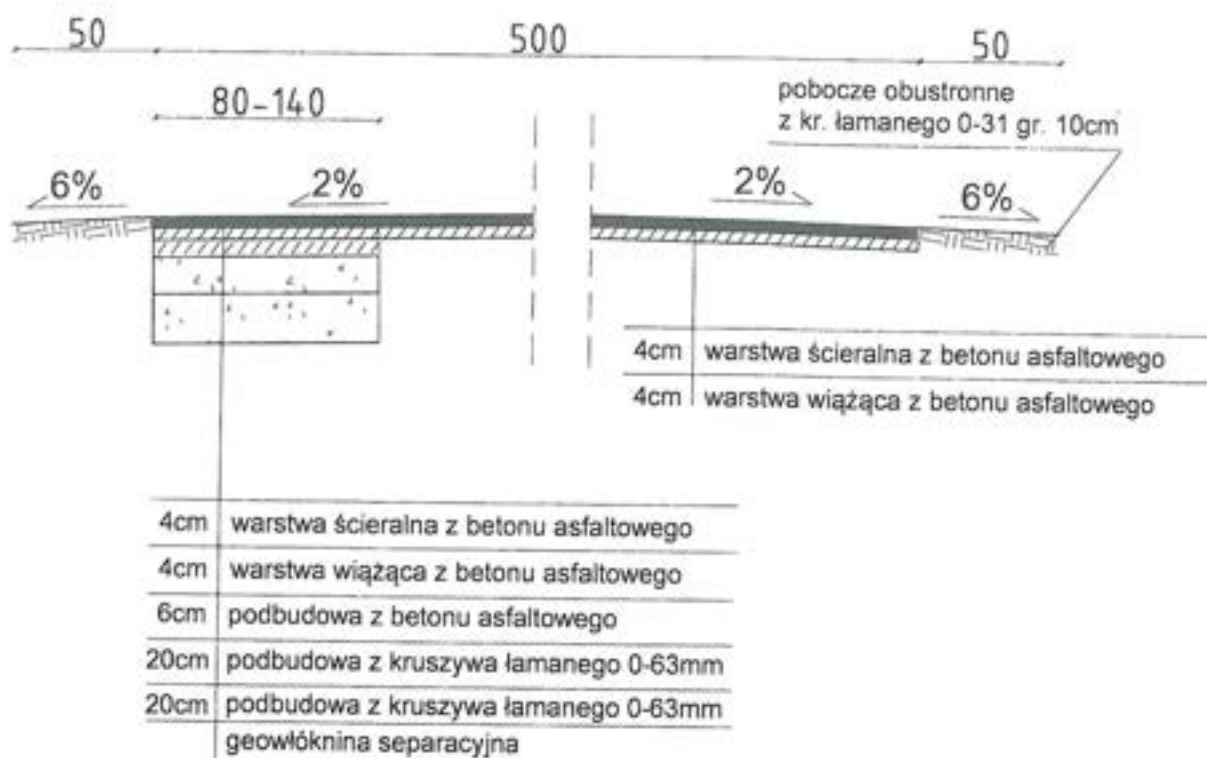
mgr inż. Marek Mieszczak  
KOCIERZ RYCHWAŁDZKI  
ul. Tęczowa 14 34-321 Łękwica  
NIP 553-112-65-70







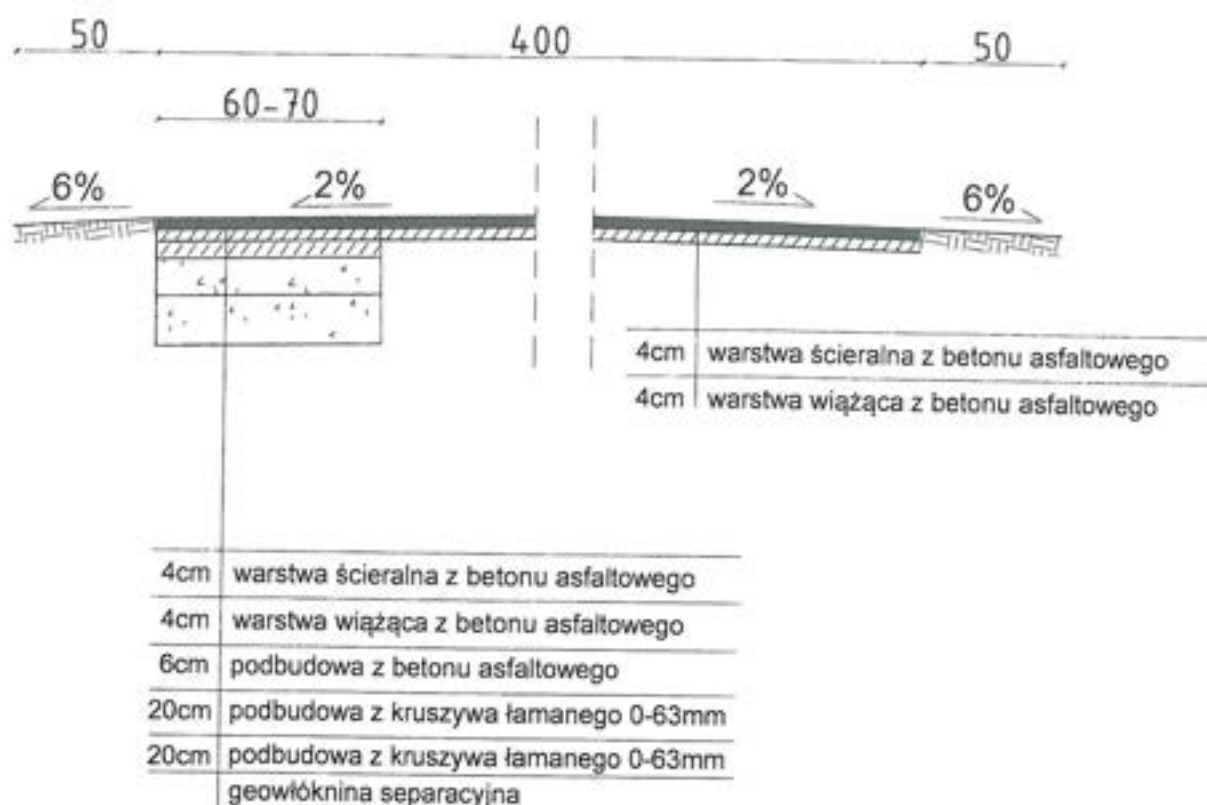
km 0 + 000 do km 0 + 132



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DROGI GMINNEJ NA DZ. NR EWID. 2926, 1353, 3547/1, 3603/4 NA NA DŁUGOŚCI 990 M W SOŁECTWIE PRZYBORÓW W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURA DROGOWĄ, MOSTAMI WCIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.1	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Marek Mierczak Specjalista budowlany do projektowania i nadzoru w specjalności dróg, mostów, Nr ewid. starostwa: 150005/7	
	<b>NADZORY I PROJEKTY BUDOWLANE</b> mgr inż. Marek Mierczak KOCIERZ RYCHWAŁDZKI 1. Słoneczna 14 34-321 Łękwilce NIP 553-112-85-70	



km 0 + 132 do km 0 + 240



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE

REMONT DROGI GMINNEJ NA DZ. NR EWID. 2926, 1353, 3547/1, 3603/4 NA DŁUGOŚCI 990 M W SOŁECTWIE PRZYBORÓW W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURA DROGOWĄ, MOSTAMI WCIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”

RYS. NR 3.2

PRZEKROJE TYPOWE

SKALA 1 : 25

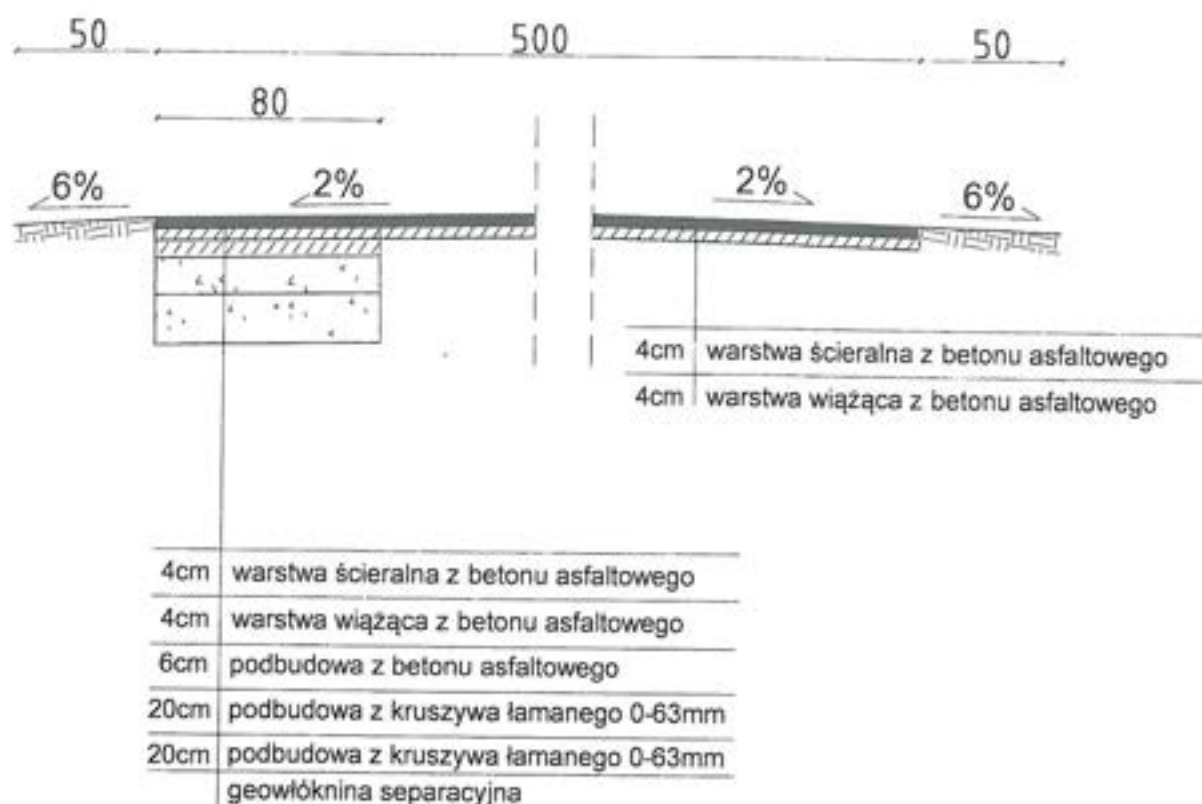
INWESTOR:

GMINA JELEŚNIA

OPRACOWAŁ:

mgr inż. Marek Mieszczak  
i. rowienia budowlana do  
projektowania i opracowywania  
w zakresie drogowym.  
Nr ewid. Sta. Jelesny 000131  
NADZORY I PROJEKTY  
BUDOWLANE  
mgr inż. Marek Mieszczak  
KOCIERZ RYCHWAŁDŹKI  
Słoneczna 14 34-321 Łekowice  
NIP 553-112-65-70

km 0 + 240 do km 0 + 265



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE

REMONT DROGI GMINNEJ NA DZ. NR EWID. 2926, 1353, 3547/1, 3603/4 NA DŁUGOŚCI 990 M W SOŁECTWIE PRZYBORÓW W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURA DROGOWĄ, MOSTAMI WCIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”

RYS. NR 3.3

PRZEKROJE TYPOWE

SKALA 1 : 25

INWESTOR:

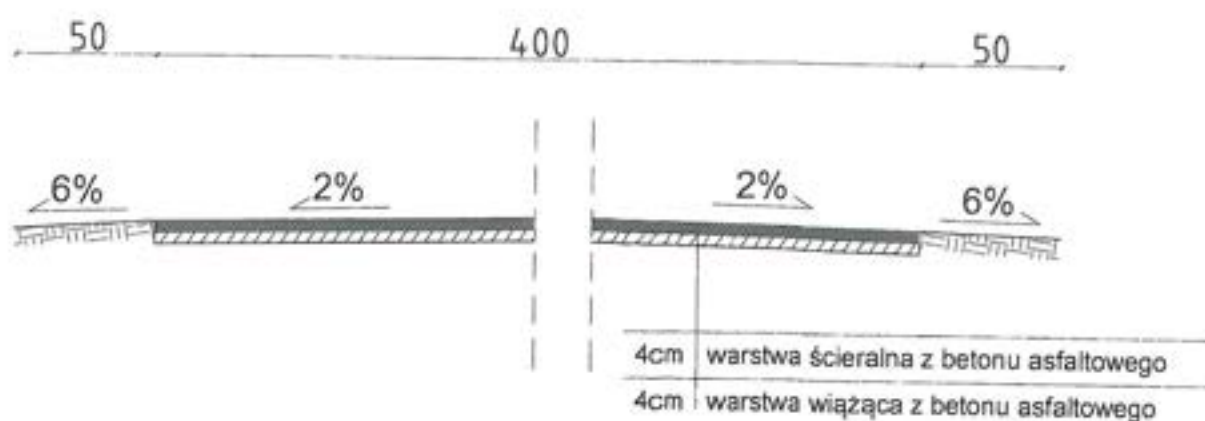
GMINA JELEŚNIA

OPRACOWAŁ:

mgr inż. Marek Mieszczak  
KOCIERZ RYCHWAŁDZKI  
NIP 553-112-65-70



km 0 + 265 do km 0 + 283



PROJEKT TECHNICZNY - OPRACOWANIE UPROSZCZONE

REMONT DROGI GMINNEJ NA DZ. NR EWID. 2926, 1353, 3547/1, 3603/4 NA DŁUGOŚCI 990 M W SOŁECTWIE PRZYBORÓW W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURA DROGOWĄ, MOSTAMI WCIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”

RYS. NR 3.4

PRZEKROJE TYPOWE

SKALA 1 : 25

INWESTOR:

GMINA JELEŚNIA

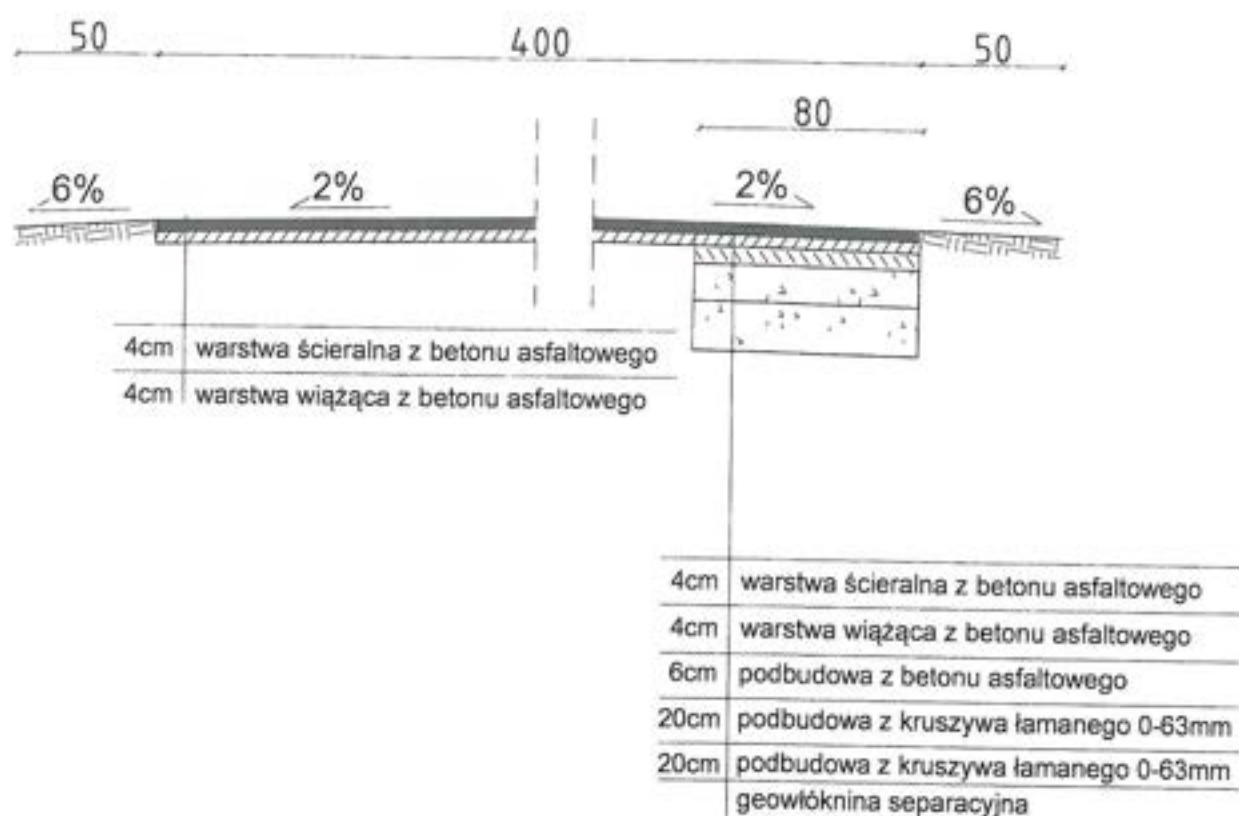
OPRACOWAŁ:

mgr inż. Marek Mieszczak  
Uprawnienia budowlane do  
projektowania bud. ogólnego  
w specjalności drogowej.  
Nr ewid. 513105/2000/02

NALZORY I PROJEKTY  
BUDOWLANE

mgr inż. Marek Mieszczak  
KOCIERZ RYCHWAŁDZKI  
Śloneczna 14 34-321 Łękwice  
NIP 553-112-65-70

km 0 + 283 do km 0 + 310



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE

REMONT DROGI GMINNEJ NA DZ. NR EWID. 2926, 1353, 3547/1, 3603/4 NA DŁUGOŚCI 990 M W SOŁECTWIE PRZYBORÓW W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURA DROGOWĄ, MOSTAMI WCIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”

RYS. NR 3.5

PRZEKROJE TYPOWE

SKALA 1 : 25

INWESTOR:

GMINA JELEŚNIA

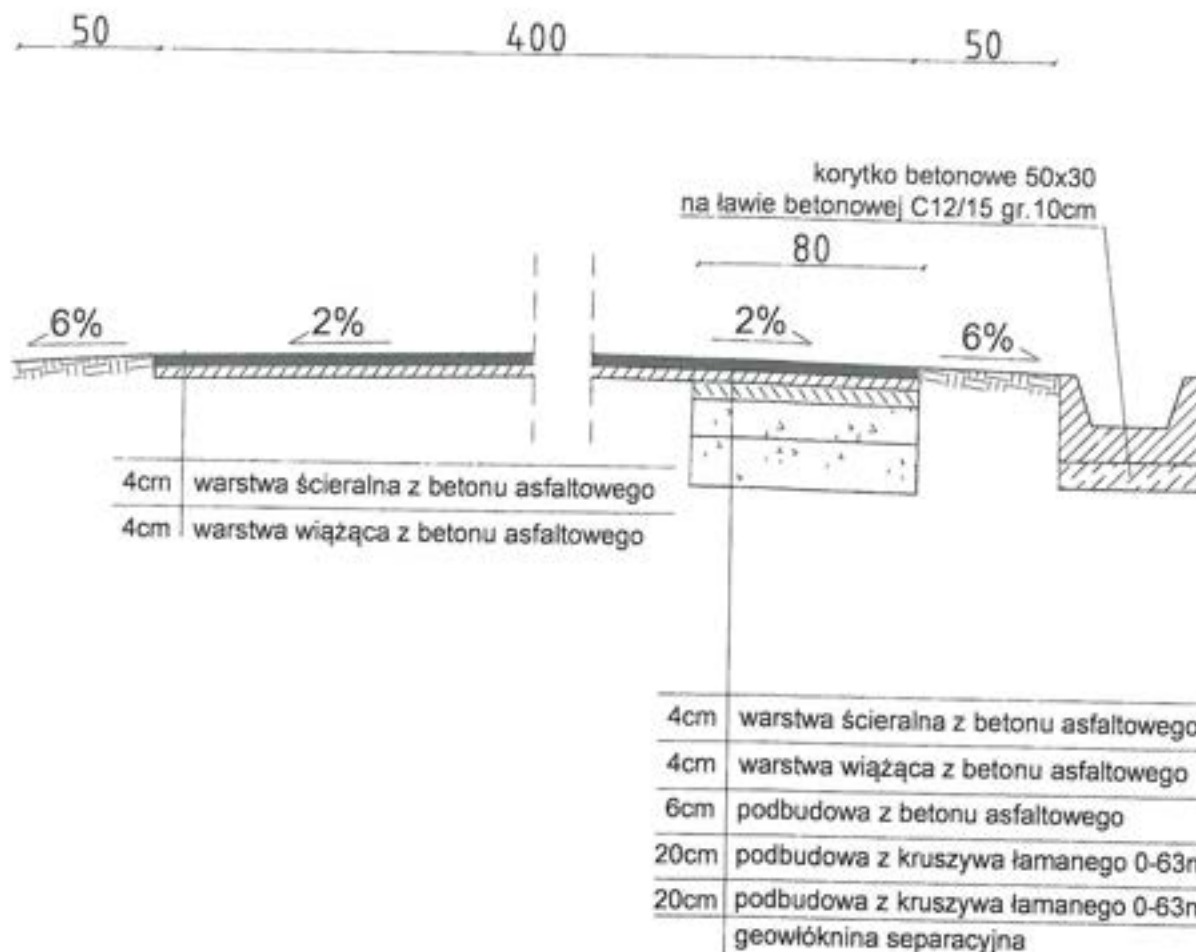
OPRACOWAŁ:

mgr inż. Marek Mieszczak  
inżynier techn. budowlanej  
ul. Piłsudskiego 10  
14-343 Łęka Opatowska  
Nr ewid. 343571000127

NACZELNIK I PROJEKTY  
BUDOWLANE  
mgr inż. Marek Mieszczak  
KOCIERZ RYCHWAŁDZKI  
ul. Łęka 14 14-343 Łęka Opatowska  
NIP 553-112-65-70



km 0 + 310 do km 0 + 380



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE

REMONT DROGI GMINNEJ NA DZ. NR EWID. 2926, 1353, 3547/1, 3603/4 NA DŁUGOŚCI 990 M W SOŁECTWIE PRZYBORÓW W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURA DROGOWĄ, MOSTAMI WCIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”

RYS. NR 3.6

PRZEKROJE TYPOWE

SKALA 1 : 25

INWESTOR:

GMINA JELEŚNIA

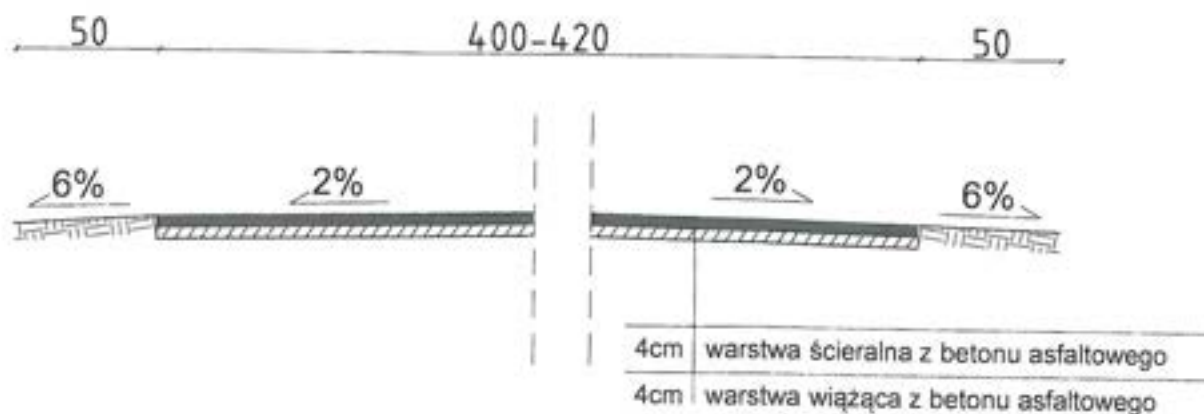
OPRACOWAŁ:

mgr inż. Marek Mieszczak  
Kierownik budowlany do  
projektowania i nadzoru nad  
wytwarzaniem i montażem  
Nr ewid. 514/1473/POD/07

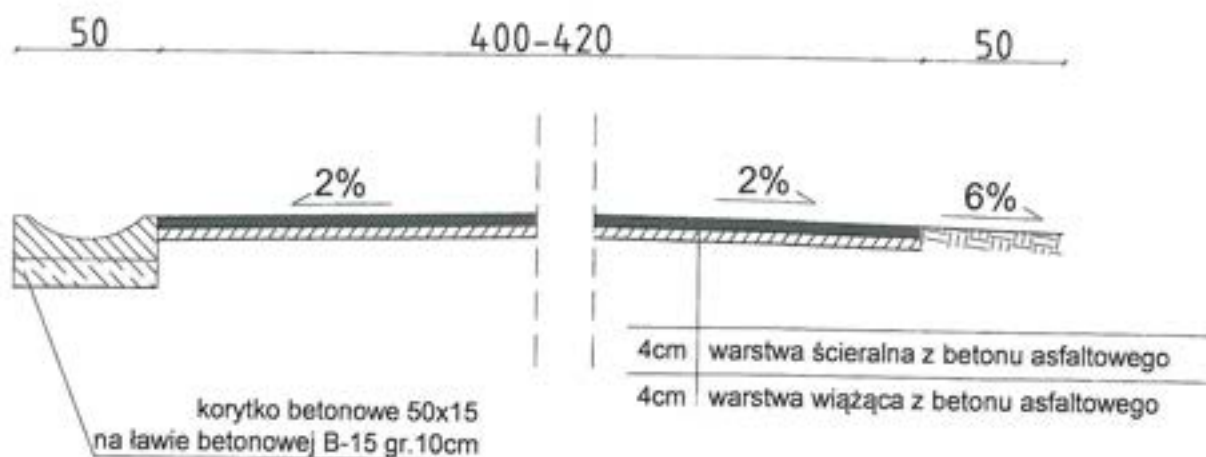
NADZORY I PROJEKTY  
BUDOWLANE

mgr inż. Marek Mieszczak  
KOCIERZ RYCHWAŁOZKI  
1. Słoneczna 14 34-321 Łękwice  
NIP 668-112-65-70

km 0 + 380 do km 0 + 398



km 0 + 398 do km 0 + 448



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE

REMONT DROGI GMINNEJ NA DZ. NR EWID. 2926, 1353, 3547/1, 3603/4 NA NA DŁUGOŚCI 990 M W SOŁECTWIE PRZYBORÓW W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURA DROGOWĄ, MOSTAMI WCIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”

RYS. NR 3.7

PRZEKROJE TYPOWE

SKALA 1 : 25

INWESTOR:

GMINA JELEŚNIA

OPRACOWAŁ:

inż. inż. Marek Mieszczał

NADZORY I PROJEKTY  
BUDOWLANE

inż. inż. Marek Mieszczał

KOCIERZ RYCHWAŁDZKI

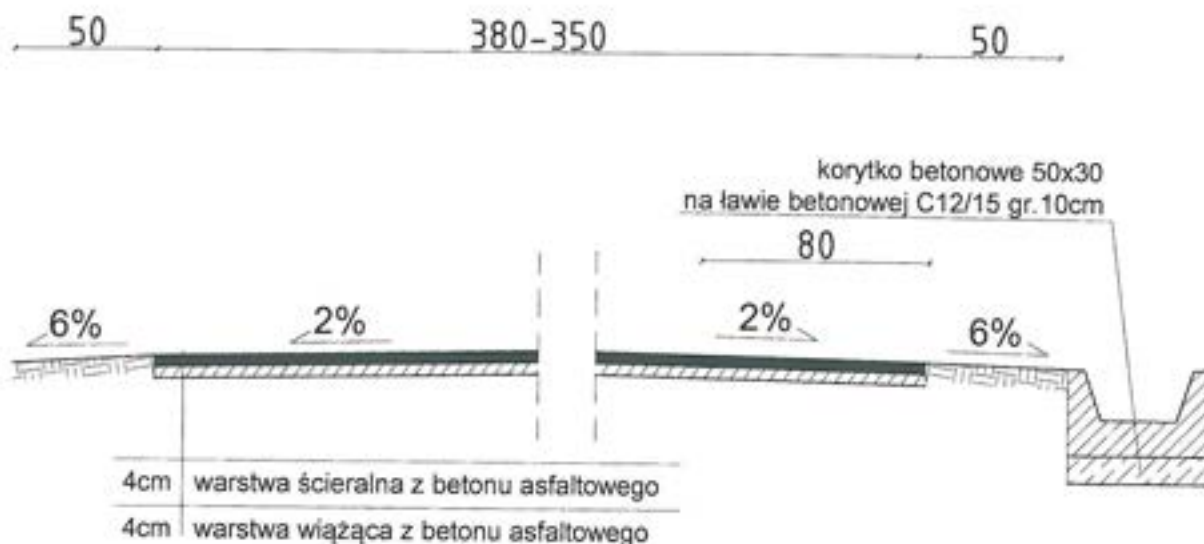
W oparciu o:

Sloneczna 14 34-321 Łękwiloo

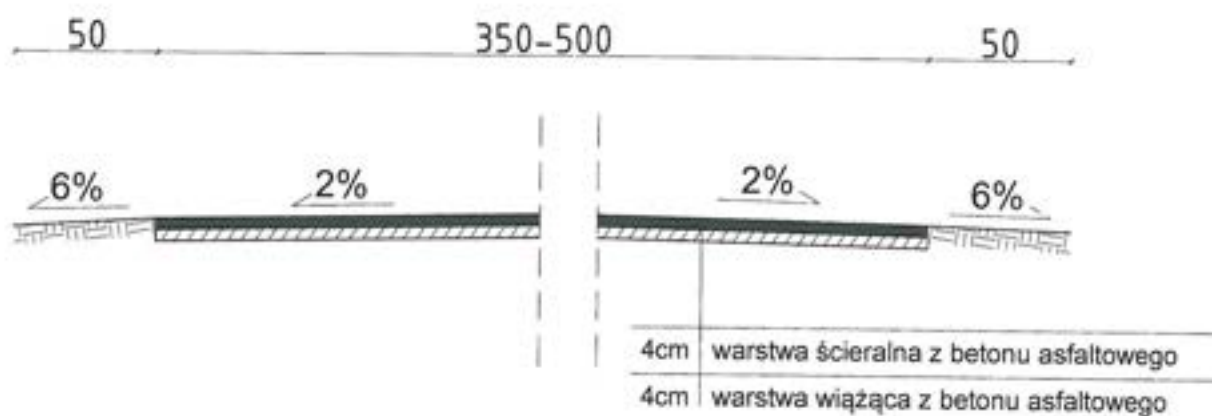
NIP 553-112-65-70



km 0 + 448 do km 0 + 680



km 0 + 680 do km 0 + 990



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE

REMONT DROGI GMINNEJ NA DZ. NR EWID. 2926, 1353, 3547/1, 3603/4 NA DŁUGOŚCI 990 M W SOŁECTWIE PRZYBORÓW W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURA DROGOWĄ, MOSTAMI WCIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”

RYS. NR 3.8

PRZEKROJE TYPOWE

SKALA 1 : 25

INWESTOR:

GMINA JELEŚNIA

OPRACOWAŁ:

mgr inż. Marek Mieszczał  
Kierownik budowlany  
projektanta bsp  
w specjalności drogowej.  
Nr ewid. SLK1092/POOD/07

NADZORY I PROJEKTY  
BUDOWLANE

mgr inż. Marek Mieszczał  
KOCIERZ RYCHWAŁOZKI  
ul. Słoneczna 14 34-321 Łekowice  
NIP 553-112-65-70

### **1.19 Remont drogi gminnej ul. Sportowa na długości 180m w Sołectwie Krzyżowa w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”.**

#### **Cel i zakres opracowania.**

Celem opracowania jest wykonanie projektu remontu drogi gminnej ul. Sportowa na działce nr ewid.10141 w Sołectwie Krzyżowa - Gmina Jeleśnia, której nawierzchnia i odwodnienie wymaga prac remontowych.

Początek odcinka drogi gminnej, oznaczony kilometrażem roboczym km 0+000, zlokalizowany jest w pobliżu działki nr ewid. 3564/10. Całkowita długość odcinka wynosi 180,00 mb. Odcinek zaznaczono na rys. nr 2 „Mapa ewidencyjna”.

#### **Opis stanu istniejącego.**

Droga objęta projektem remontu położona jest w sołectwie Krzyżowa. W stanie obecnym, droga posiada nawierzchnię, która jest w bardzo złym stanie technicznym, posiada wiele nierówności, spękań i ubytków. Również dużym problemem, jaki występuje na tej drodze, jest zły stan techniczny systemu odwodnienia. Roboty prowadzone będą na istniejącej szerokości pasa drogowego, przy szerokości jezdni 2,70m.

#### **Stan projektowany.**

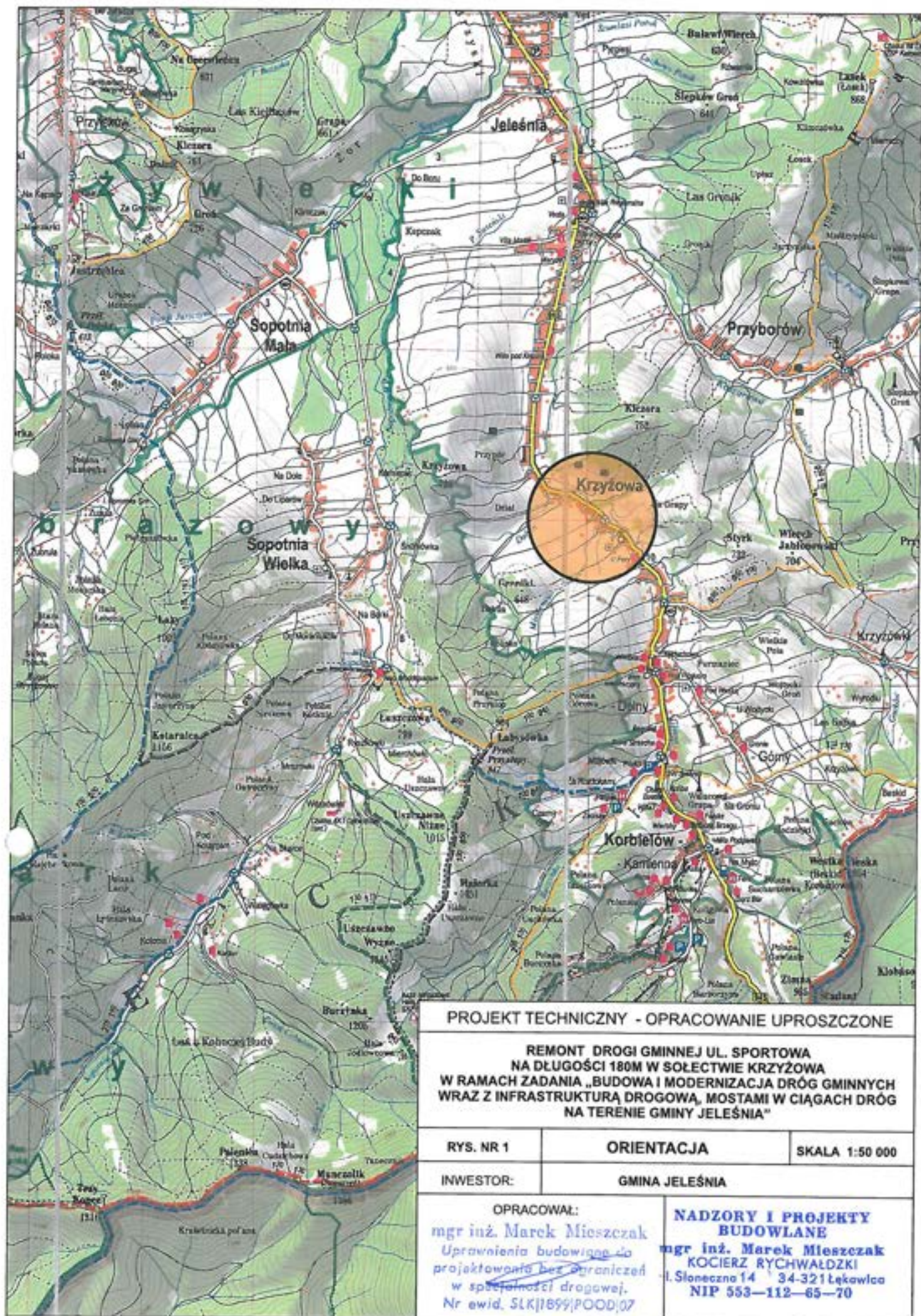
Podstawowym celem remontu jest rozwiązanie problemów w zakresie odwodnienia oraz poprawa równości jezdni. Zaprojektowano remont nawierzchni drogi warstwą z kruszywa łamanego, warstwą wiążącą z betonu asfaltowego gr. 6cm oraz warstwą ścieralną z betonu asfaltowego o gr. 4cm. Przewidziano także odtworzenie poboczy z kruszywa łamanego 0-31 gr. 10cm. W ramach projektowanego remontu odwodnienia przewidziano wymianę korytek betonowych.

Zakres robót nie zmieni sposobu odwodnienia drogi.

Przedmiotowy zakres remontu mieści się w obrębie granic działek ewidencyjnych objętych opracowaniem.

Projektowane roboty ziemne z uwagi na swój zakres nie powodują kolizji z sieciami uzbrojenia podziemnego.





**PROJEKT TECHNICZNY - OPRACOWANIE UPROSZCZONE**

**REMONT DROGI GMINNEJ UL. SPORTOWA  
NA DŁUGOŚCI 180M W SOŁECTWIE KRZYŻOWA  
W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH  
WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG  
NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”**

**RYS. NR 1**

**ORIENTACJA**

**SKALA 1:50 000**

**INWESTOR:**

**GMINA JELEŚNIA**

**OPRACOWAŁ:**

**mgr inż. Marek Mieszcak**  
*Uprawnienia budowlane do  
projektowania bez ograniczeń  
w specjalności drogowej.  
Nr ewid. SLK/1899/POOD/07*

**NADZORY I PROJEKTY  
BUDOWLANE**

**mgr inż. Marek Mieszcak**  
**KOCIERZ RYCHWAŁDZKI**  
ul. Słoneczna 14 34-321 Łęka Włoc.  
NIP 553-112-85-70



PROJEKT TECHNICZNY - OPRACOWANIE UPROSZCZONE

REMONT DROGI GMINNEJ UL. SPORTOWA  
NA DŁUGOŚCI 180M W SOŁECTWIE KRZYŻOWA  
W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH  
WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG  
NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”

RYS. NR 2

MAPA EWIDENCYJNA

SKALA 1:2880

INWESTOR:

GMINA JELEŚNIA

OPRACOWAŁ:

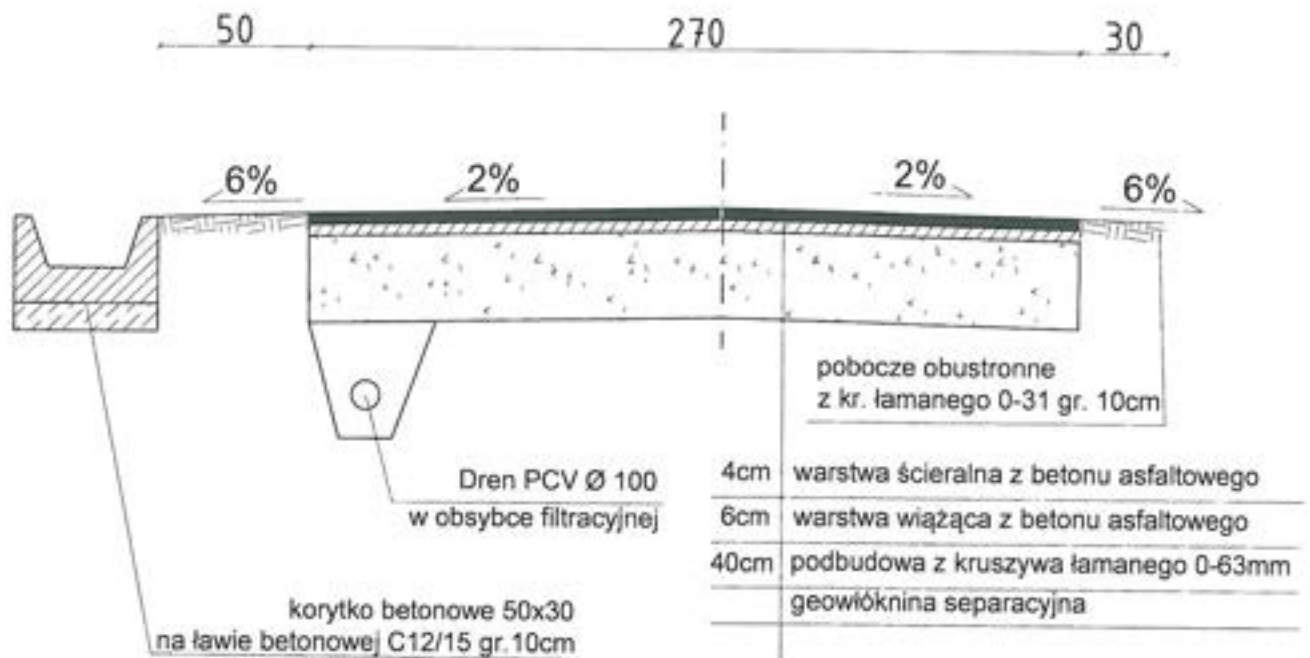
mgr inż. Marek Mieszczał  
Uprawnienia budowlane do  
projektowania i nadzoru  
w specjalności drogowej.  
Nr ewid. SLK1859/POOD/07

NADZORY I PROJEKTY  
BUDOWLANE

mgr inż. Marek Mieszczał  
KOCIERZ RYCHWAŁDZKI  
Słoneczna 14 34-321 Łekawice  
NIP 553-112-85-70

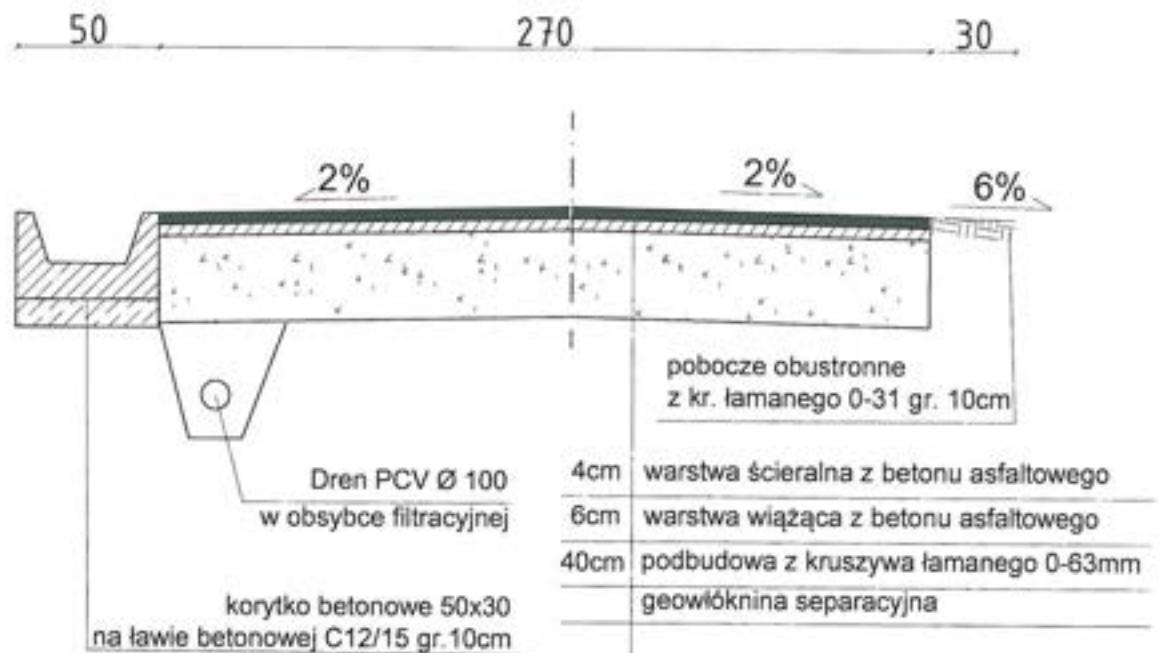


km 0 + 000 do km 0 + 025  
 km 0 + 056 do km 0 + 180



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DROGI GMINNEJ UL. SPORTOWA NA DŁUGOŚCI 180M W SOŁECTWIE KRZYŻOWA W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.1	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Marek Mieszczak Uprawnienia budowlane projektanta w specjalności drogowej Nr ewid. 51415/2010	
	NADZORY I PROJEKTY BUDOWLANE mgr inż. Marek Mieszczak KOŁCERZ RYCHWAŁDZKI nr ewid. 34-321/tekawiec P 553-112-65-70	

km 0 + 025 do km 0 + 056



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DROGI GMINNEJ UL. SPORTOWA NA DŁUGOŚCI 180M W SOŁECTWIE KRZYŻOWA W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.2	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	<b>NACZELNIK I PROJEKTY BUDOWLANE</b> <b>mgr inż. Marek Mieszczak</b> Uprawnienia budowlane do projektowania i nadzoru w specjalności drogowej. Nr ewid. SLK/1055/PCOD/07	



## **1.20 Remont drogi gminnej ul. Spokojna na długości 40m w Sołectwie Krzyżowa w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”.**

### **Cel i zakres opracowania.**

Celem opracowania jest wykonanie projektu remontu drogi gminnej ul. Spokojna na działce nr ewid.10133 w Sołectwie Krzyżowa - Gmina Jeleśnia, której nawierzchnia i odwodnienie wymaga prac remontowych.

Początek odcinka drogi gminnej, oznaczony kilometrażem roboczym km 0+000, zlokalizowany jest w pobliżu działki nr ewid. 4397/2. Całkowita długość odcinka wynosi 40,00 mb. Odcinek zaznaczono na rys. nr 2 „Mapa ewidencyjna”.

### **Opis stanu istniejącego.**

Droga objęta projektem remontu położona jest w sołectwie Krzyżowa. W stanie obecnym, droga posiada nawierzchnię z kruszywa, która jest w bardzo złym stanie technicznym, posiada wiele nierówności. Również dużym problemem, jaki występuje na tej drodze, jest zły stan techniczny systemu odwodnienia. Roboty prowadzone będą na istniejącej szerokości pasa drogowego, przy szerokości jezdni 2,70m.

### **Stan projektowany.**

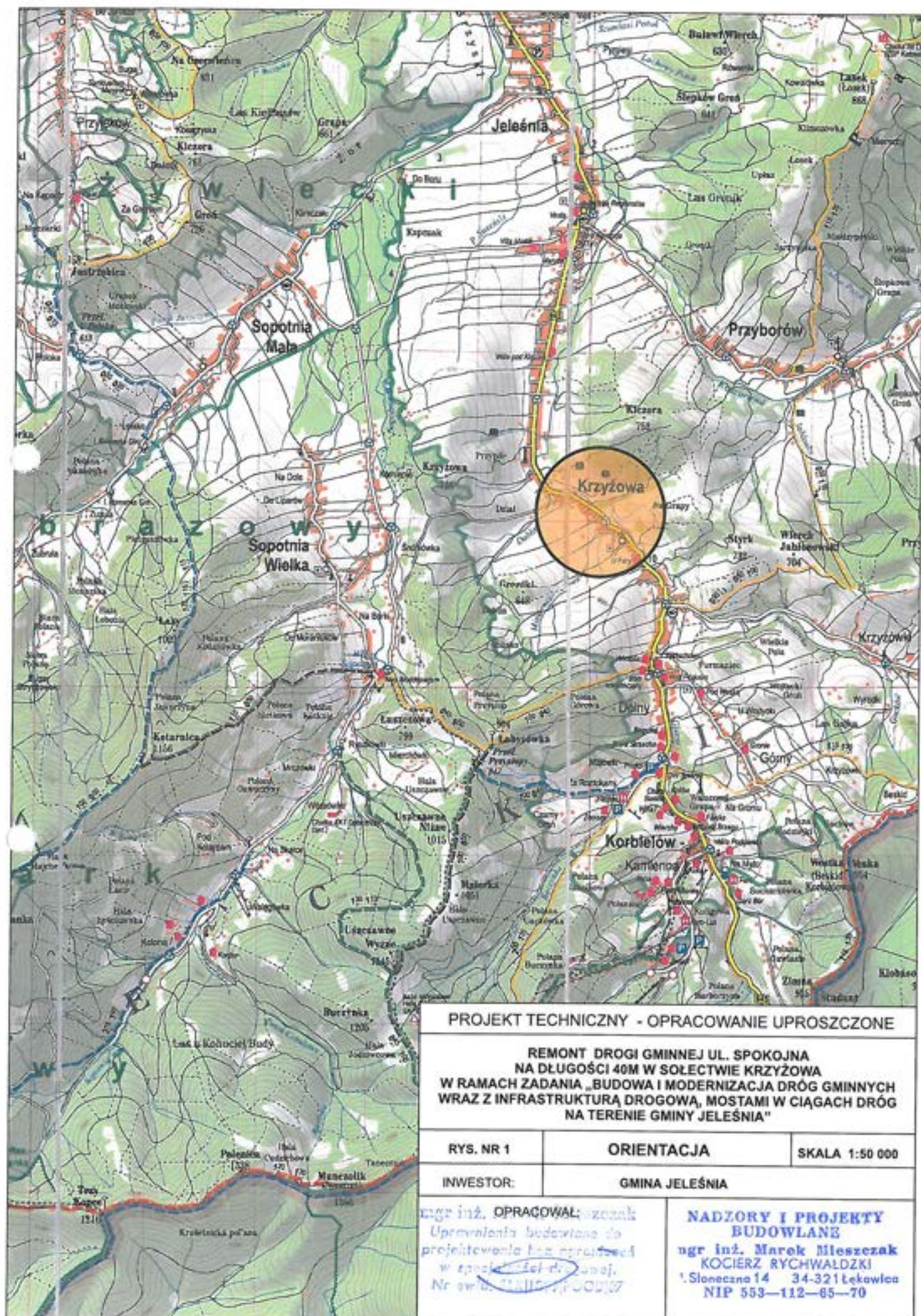
Podstawowym celem remontu jest rozwiązanie problemów w zakresie odwodnienia oraz poprawa równości jezdni. Zaprojektowano remont nawierzchni drogi warstwą z kruszywa łamanego. Przewidziano także odtworzenie poboczy z kruszywa łamanego 0-31 gr. 10cm. W ramach projektowanego remontu odwodnienia przewidziano wymianę korytek betonowych.

Zakres robót nie zmieni sposobu odwodnienia drogi.

Przedmiotowy zakres remontu mieści się w obrębie granic działek ewidencyjnych objętych opracowaniem.

Projektowane roboty ziemne z uwagi na swój zakres nie powodują kolizji z sieciami uzbrojenia podziemnego.





# PROJEKT TECHNICZNY - OPRACOWANIE UPROSZCZONE

REMONT DROGI GMINNEJ UL. SPOKOJNA  
NA DŁUGOŚCI 40M W SOŁECTWIE KRZYŻOWA  
W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH  
WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG  
NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”

RYS. NR 1

ORIENTACJA

SKALA 1:50 000

INWESTOR:

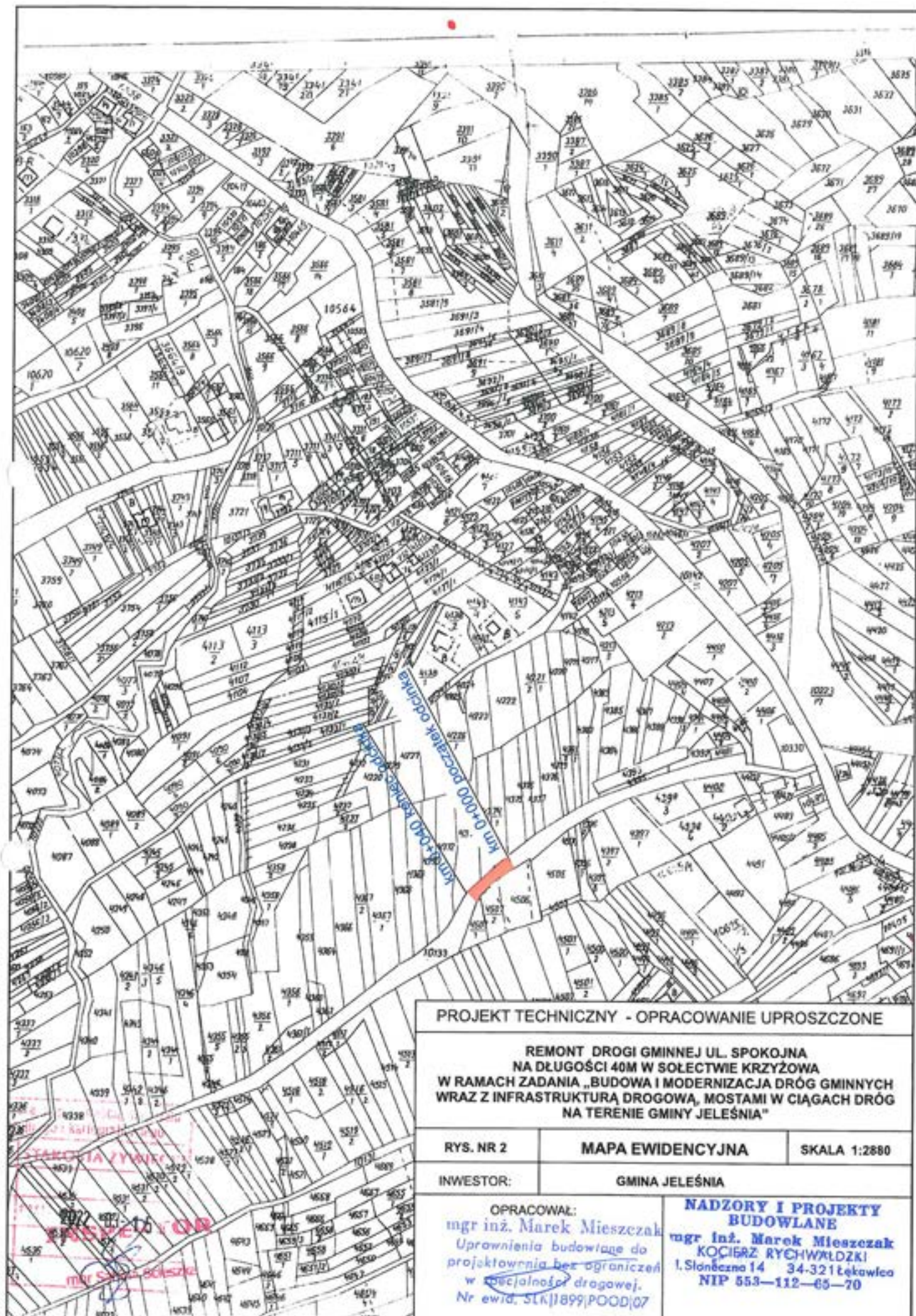
GMINA JELEŚNIA

mgr inż. OPRACOWAŁ: Wojciech  
Upewnieniam budowlana do  
projektowania i nadzoru  
w sprawie dr. 100001.  
Nr ewid. 111111/1000107

**NADZORY I PROJEKTY  
BUDOWLANE**

mgr inż. Marek Mieszczański  
KOCIERZ RYCHWAŁDZKI  
1. Słoneczna 14 34-321 Łekawka  
NIP 553-112-85-70





# PROJEKT TECHNICZNY - OPRACOWANIE UPROSZCZONE

REMONT DROGI GMINNEJ UL. SPOKOJNA  
NA DŁUGOŚCI 40M W SOŁECTWIE KRZYŻOWA  
W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH  
WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG  
NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”

RYS. NR 2

MAPA EWIDENCYJNA

SKALA 1:2880

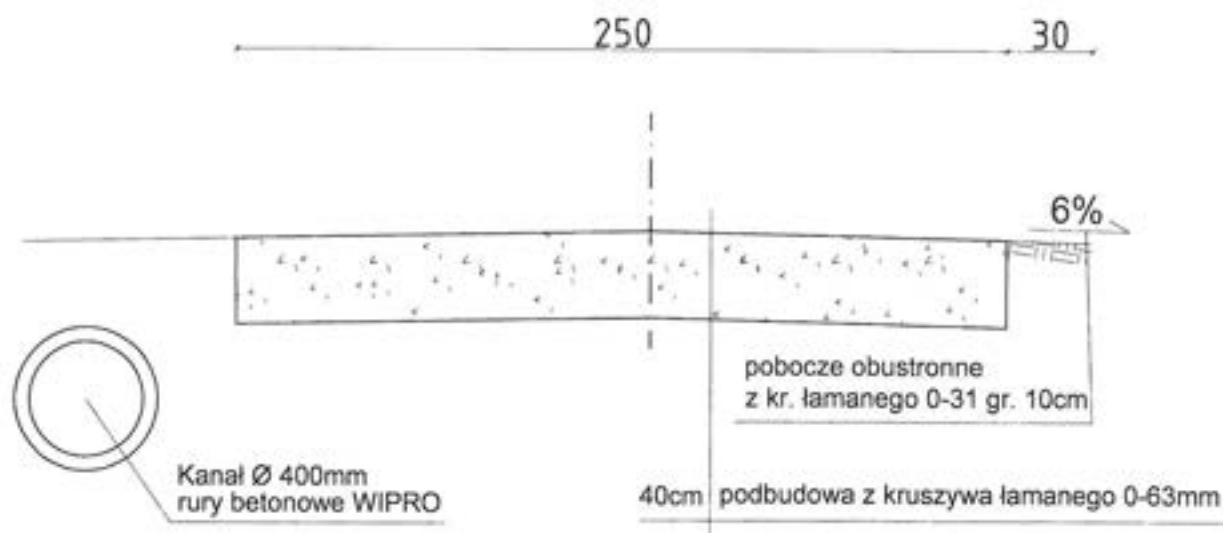
INWESTOR:

GMINA JELEŚNIA

OPRACOWAŁ:  
mgr inż. Marek Mieszczak  
Uprawnienia budowlane do  
projektowania bez ograniczeń  
w specjalności drogowej.  
Nr ewid. SKI/1899/POOD/07

**NADZORY I PROJEKTY  
BUDOWLANE**  
mgr inż. Marek Mieszczak  
KOĆMIERZ RYCHWAŁDZKI  
1. Słoneczna 14 34-321 Łęka  
NIP 553-112-65-70

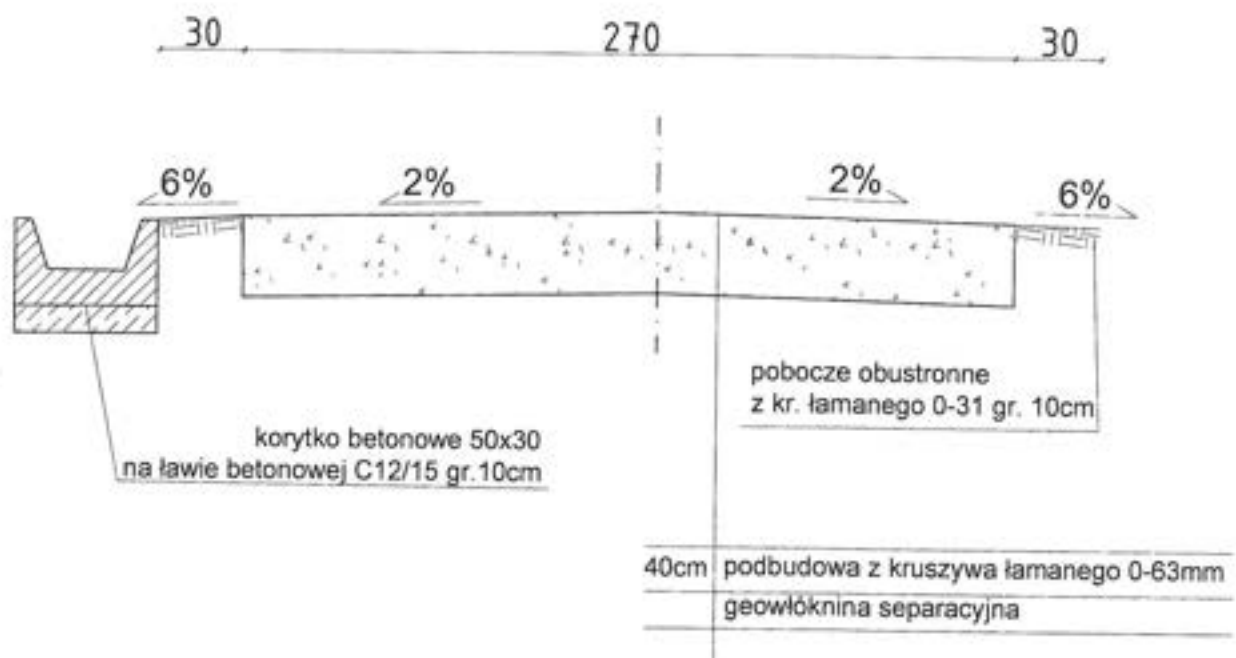
km 0 + 140 do km 0 + 148



PROJEKT TECHNICZNY - OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DROGI GMINNEJ UL. SPOKOJNA NA DŁUGOŚCI 40M W SOŁECTWIE KRZYŻOWA W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.1	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	<p>inż. inż. Marek Mieszczak Upoważnienie budowlane do projektowania i nadzoru w zakresie drogowym. Nr ewid. 553/12/9/POOD/07</p> <p><b>NADZORY I PROJEKTY BUDOWLANE</b> inż. inż. Marek Mieszczak KOCIERZ RYCHWAŁDZKI ul. Cieszyńska 14 34-321 Łęka NIP 553-112-65-70</p>	



km 0 + 148 do km 0 + 180



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DROGI GMINNEJ UL. SPOKOJNA NA DŁUGOŚCI 40M W SOŁECTWIE KRZYŻOWA W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.2	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	<p>inż. inż. Marek Mieszczał</p> <p>Uprawnienia budowlane do</p> <p>projektowania bez ograniczeń</p> <p>w specjalności drogi</p> <p>Nr ewid. inżyn. 000107</p> <p>NADZORY I PROJEKTY BUDOWLANE</p> <p>inż. Marek Mieszczał</p> <p>KOCIERZ RYCHWAŁOZKI</p> <p>ul. Sieneczna 14 34-321 Łękwica</p> <p>NIP 553-112-65-70</p>	

### **1.21 Remont drogi gminnej ul. Spokojna na długości 140m w Sołectwie Krzyżowa w ramach zadania „Budowa i modernizacja dróg gminnych wraz z infrastrukturą drogową, mostami w ciągach dróg na terenie gminy Jeleśnia”.**

#### **Cel i zakres opracowania.**

Celem opracowania jest wykonanie projektu remontu drogi gminnej ul. Spokojna na działce nr ewid.10133 w Sołectwie Krzyżowa - Gmina Jeleśnia, której nawierzchnia i odwodnienie wymaga prac remontowych.

Początek odcinka drogi gminnej, oznaczony kilometrażem roboczym km 0+000, zlokalizowany jest w pobliżu działki nr ewid. 10142/11. Całkowita długość odcinka wynosi 140,00mb. Odcinek zaznaczono na rys. nr 2 „Mapa ewidencyjna”.

#### **Opis stanu istniejącego.**

Droga objęta projektem remontu położona jest w sołectwie Krzyżowa. W stanie obecnym, droga posiada nawierzchnię, która jest w bardzo złym stanie technicznym, posiada wiele nierówności, spękań i ubytków. Również dużym problemem, jaki występuje na tej drodze, jest zły stan techniczny systemu odwodnienia. Roboty prowadzone będą na istniejącej szerokości pasa drogowego, przy szerokości jezdni 2,70m.

#### **Stan projektowany.**

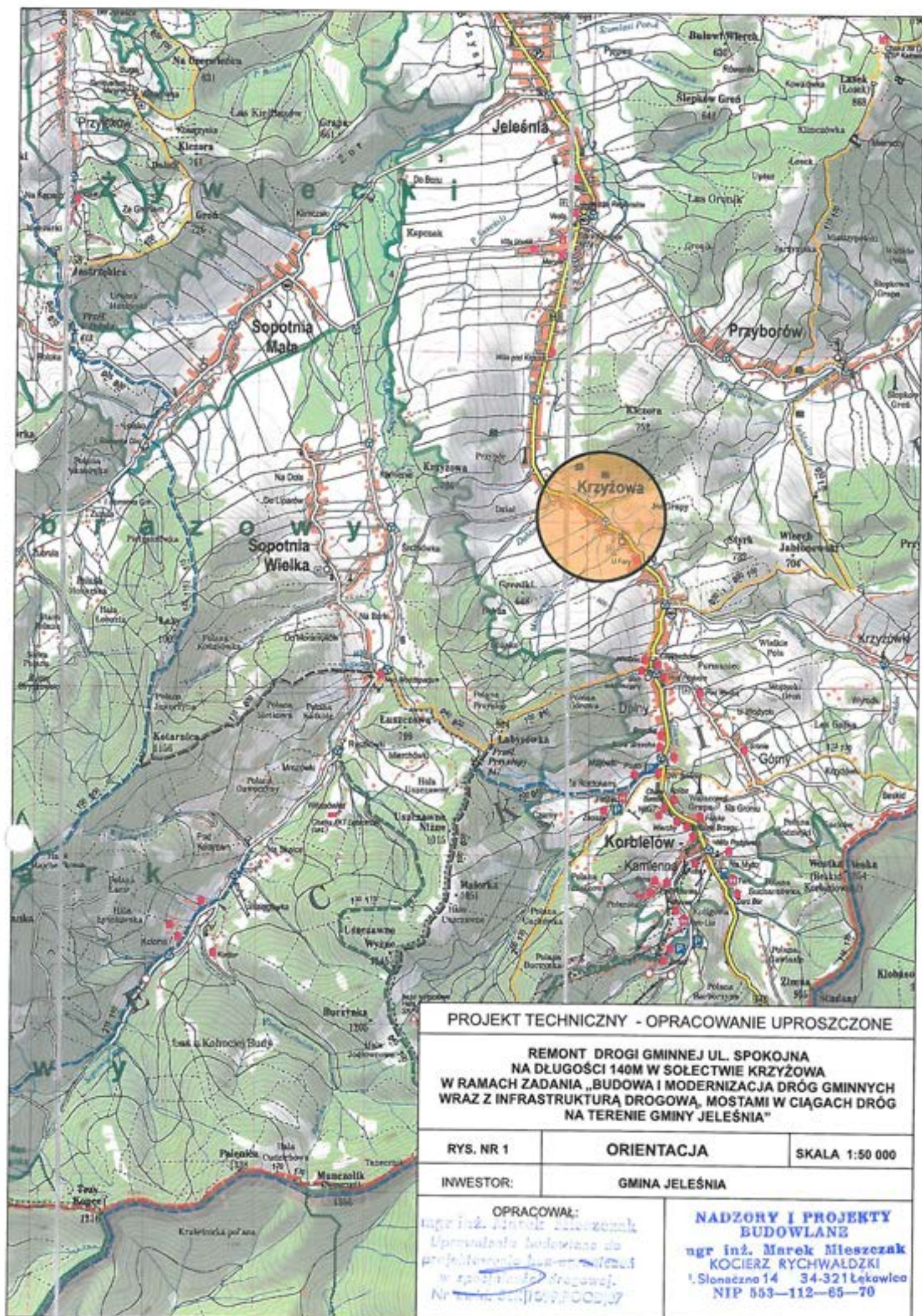
Podstawowym celem remontu jest rozwiązanie problemów w zakresie odwodnienia oraz poprawa równości jezdni. Zaprojektowano remont nawierzchni drogi warstwą wiążącą z betonu asfaltowego gr. 4cm oraz warstwą ścieralną z betonu asfaltowego o gr. 4cm. Przewidziano także odtworzenie poboczy z kruszywa łamanego 0-31 gr. 10cm. W ramach projektowanego remontu odwodnienia przewidziano wymianę korytek betonowych.

Zakres robót nie zmieni sposobu odwodnienia drogi.

Przedmiotowy zakres remontu mieści się w obrębie granic działek ewidencyjnych objętych opracowaniem.

Projektowane roboty ziemne z uwagi na swój zakres nie powodują kolizji z sieciami uzbrojenia podziemnego.





# PROJEKT TECHNICZNY - OPRACOWANIE UPROSZCZONE

REMONT DROGI GMINNEJ UL. SPOKOJNA  
NA DŁUGOŚCI 140M W SOŁECTWIE KRZYŻOWA  
W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH  
WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG  
NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”

rys. nr 1

orientacja

skala 1:50 000

inwestor:

gmina Jeleśnia

opracował:

mgr inż. Marek Mieszczyk  
Upoważnienie budowlane do  
projektowania dróg  
w specjalności drogowej.  
Nr upraw. 1010/2000/07

NADZORY I PROJEKTY  
BUDOWLANE

mgr inż. Marek Mieszczyk  
KOCIERZ RYCHWAŁDZKI  
Ślonszczyna 14 34-321 Łękwica  
NIP 553-112-85-70



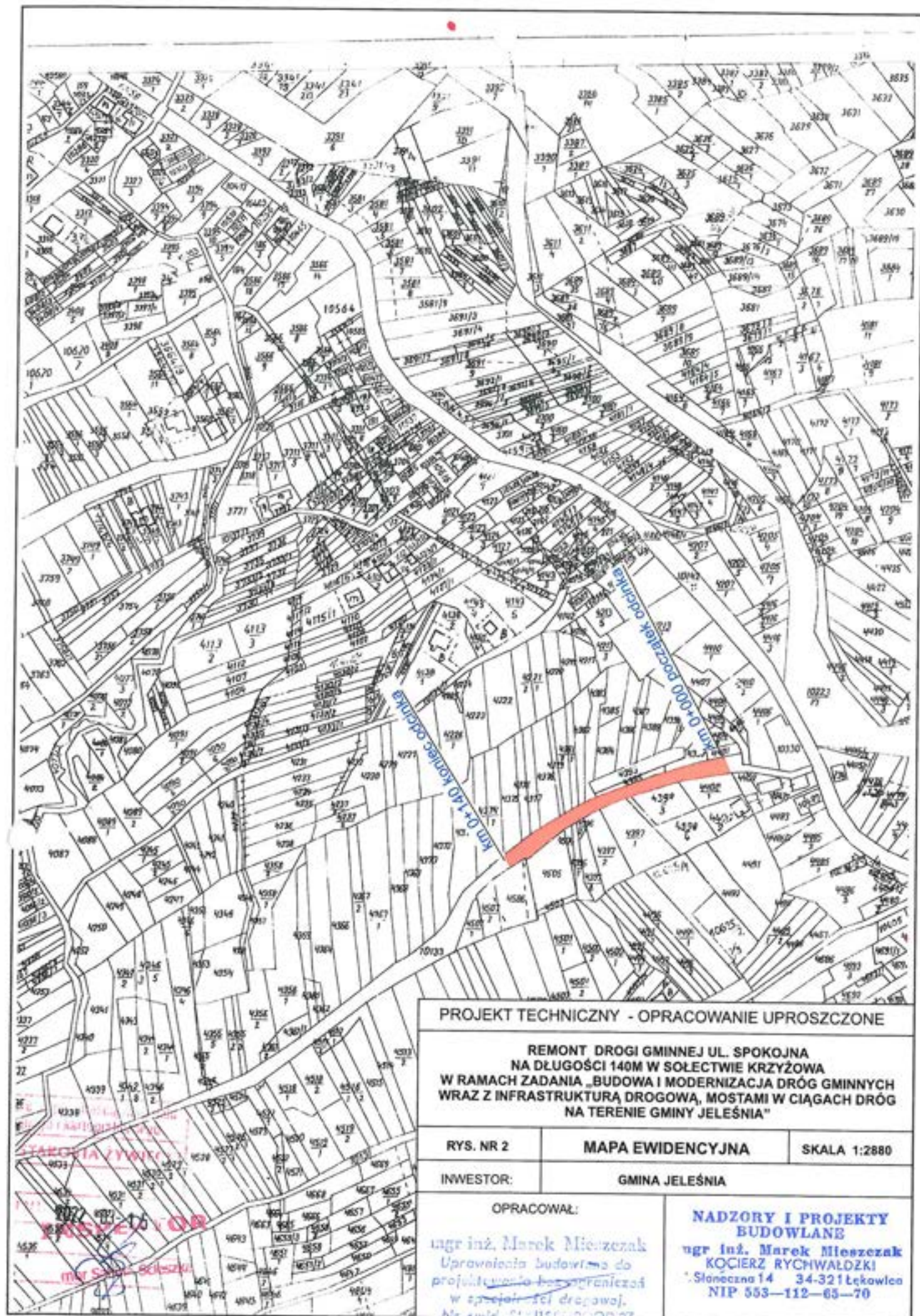




Diagrama przedstawia przekrój drogi z podziałem na pasy i warstwy. W górnej części diagramu, nad linią drogi, znajdują się trzy segmenty: pierwszy i trzeci mają szerokość 30, a środkowy 270. Poniżej linii drogi, nad poszczególnymi pasami, podane są wartości procentowe: 6% dla pasów bocznych, 2% dla pasów jezdni. Linia drogi jest przedstawiona jako warstwa o hach 4cm i 4cm. Pod nią znajduje się warstwa z kr. łamanego 0-31 gr. 10cm. W prawej części diagramu, obok linii drogi, znajduje się opis: "pobocze obustronne z kr. łamanego 0-31 gr. 10cm".

Diagram illustrating the cross-section of a road pavement structure. The total width is 300 cm, divided into a central 270 cm section and two 30 cm side sections. The central section has a 2% slope, and the side sections have a 6% slope. The pavement structure consists of a 4 cm thick asphalt concrete surface layer and a 4 cm thick asphalt concrete binder layer. The shoulders are made of 0-31 mm crushed stone. A concrete curb (50x30) is shown on the left side, resting on a concrete base (C12/15).

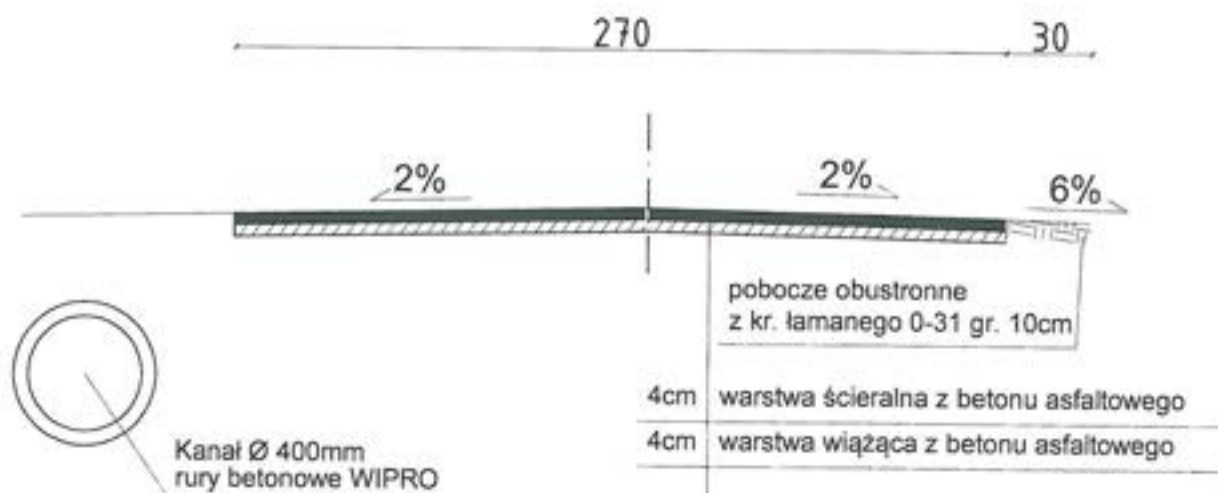
4cm	warstwa ścieralna z betonu asfaltowego
4cm	warstwa wiążąca z betonu asfaltowego

pobocze obustronne z kr. łamanego 0-31 gr. 10cm

korytko betonowe 50x30 na ławie betonowej C12/15 gr. 10cm

<b>PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE</b>		
<b>REMONT DROGI GMINNEJ UL. SPOKOJNA NA DŁUGOŚCI 140M W SOŁECTWIE KRZYŻÓWA W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG NA TERENIE Gminy JELEŚNIA”</b>		
<b>RYS. NR 3.1</b>	<b>PRZEKROJE TYPOWE</b>	<b>SKALA 1 : 25</b>
<b>INWESTOR:</b>	<b>GMINA JELEŚNIA</b>	
<b>OPRACOWAŁ:</b>	<b>Nadzory i projekty budowlane</b> mgr inż. Marek Mieszczak <i>(signature)</i> KOCIERZ RYCHWAŁDZIA ul. Łoneczna 14 34-321 Łęka Wiśna NIP 553-112-65-90	

km 0 + 080 do km 0 + 085  
 km 0 + 133 do km 0 + 140



PROJEKT TECHNICZNY- OPRACOWANIE UPROSZCZONE		
REMONT DROGI GMINNEJ UL. SPOKOJNA NA DŁUGOŚCI 140M W SOŁECTWIE KRZYŻOWA W RAMACH ZADANIA „BUDOWA I MODERNIZACJA DRÓG GMINNYCH WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ DROGOWĄ, MOSTAMI W CIĄGACH DRÓG NA TERENIE GMINY JELEŚNIA”		
RYS. NR 3.2	PRZEKROJE TYPOWE	SKALA 1 : 25
INWESTOR:	GMINA JELEŚNIA	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Marek Mieszczak Uprawnienia budowlane do projektowania i nadzoru w specjalności drogowej. Nr ewid. 534107/2000/0007	
	NADZORY I PROJEKTY BUDOWLANE mgr inż. Marek Mieszczak KOCIERZ RYCHWAŁDŹKI Słoneczna 14 34-321 Łękwica NIP 553-112-65-70	



## Wykopy

Wykonywanie wykopów i nasypów należy prowadzić zgodnie z zasadami sztuki budowlanej i w dobrych warunkach atmosferycznych, aby nie doprowadzić do uplastycznienia podłoża.

## Wpływ na środowisko

Projektowana odbudowa nie wprowadza zmian, które powodowałyby zakłócenia w ekologicznej charakterystyce powierzchni ziemi, wód powierzchniowych i podziemnych, jak też istniejącego drzewostanu oraz powietrza.

## Uzbrojenie terenu

Przed przystąpieniem do robót ziemnych należy wykonać ręcznie wykopy kontrolne w celu ustalenia lokalizacji przewodów uzbrojenia podziemnego. Zlokalizowane przewody należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem w sposób zapewniający dalsze bezawaryjne funkcjonowanie, zgodnie z obowiązującymi normami branżowymi.

## Zalecenia

Wykonawca jest odpowiedzialny za jakość wykonywanych robót, bezpieczeństwo wszelkich czynności na terenie budowy, zastosowane metody przy wykonywaniu robót oraz za ich zgodność z normami, specyfikacją techniczną i dokumentacją projektową.

Wykonawca jest zobowiązany do stosowania wyłącznie materiałów posiadających świadectwa dopuszczenia do stosowania w budownictwie drogowym.

Opracował:

**NADZORY I PROJEKTY  
BUDOWLANE**  
mgr inż. Marek Mieszczak  
KOCIERZ RYCHWAŁDZKI  
ul. Słoneczna 14 34-321 Łęka  
NIP 553-112-65-70

mgr inż. Marek Mieszczak  
Upewnienia budowlane do  
projektowania bez ograniczeń  
w specjalności drogowej.  
Nr ewid. SLK/1895/POOD/07