

## **Budownictwo Przemysław Zawadzki**

*Ul. Moniuszki 4c  
46-220 Buczyna*

*Tel. 500-076-238  
e-mail: [p-z@post.pl](mailto:p-z@post.pl)*

Nazwa elementu projektu budowlanego	<b>PROJEKT TECHNICZNY</b>
Nazwa zamierzenia budowlanego	Przebudowa ul. Dolnej w Glinicy, Gmina Ciasna
Adres obiektu budowlanego	Glinica, gm. Ciasna
Kategoria obiektu budowlanego	XXV
- nazwa i numer jednostki ewidencyjnej - nazwa i numer obrębu ewidencyjnego - numery działek ewidencyjnych, na których usytuowano obiekt	jednostka: Ciasna obręb: 240703_2.0003 Glinica dz. nr dz. nr 535/54, 534/54, 333/57, 598/58, 518/78 k.m. 1
Imię i nazwisko inwestora Adres inwestora	Gmina Ciasna Ul. Nowa 1a, 42-793 Ciasna

Zakres opracowania:	Imię i nazwisko	Nr uprawnień i specjalność	Podpis
PROJEKTANT BR. DROGOWA	mgr inż. Przemysław Zawadzki	OPL/0096/POOK/04 spec. drogowa	

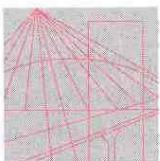
## **Spis treści projektu technicznego**

### **I. Dokumenty dołączone do projektu (str. 2-5)**

1. Izba i uprawnienia projektanta
2. Oświadczenie projektantów o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej

### **II. Część opisowa do projektu br. drogowej (str. 6 - 10)**

### **III. Część rysunkowa projektu br. drogowej (str. 11 - 14 )**



OPOLSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

Opole, dnia 27 listopada 2004 r.

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna

Syg. akt OPL.OKK.7131/0126/04

## DECYZJA

Na podstawie art.24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r., Nr 5, poz.42 z późn. zm.) i art.12 ust.3, art.13 ust.1 pkt 1, art.14 ust.1 pkt 2 oraz art. 14 ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz.U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016) oraz § 9 ust.1 pkt 1 i 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 1995 r., Nr 8, poz.38 z późn. zm.) w związku z art. 104 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r., Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna OOIB**

nadaje

**Panu mgr. inż. budownictwa Przemysławowi ZAWADZKIEMU**

urodzonemu w dniu 15 czerwca 1973 roku w Kluczborku

### UPRAWNIENIA BUDOWLANE

**numer ewidencyjny OPL/0096/POOK/04**

**do projektowania bez ograniczeń  
w specjalności konstrukcyjno - budowlanej**

### UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa na podstawie wyników z postępowania kwalifikacyjnego oraz przeprowadzonego egzaminu, uchwałą Nr 11/OKK OPL OOIB/04 z 27.11.2004 roku stwierdziła, że Pan mgr inż. Przemysław Zawadzki posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał pozytywny wynik egzaminu – konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej.

**Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwołanie niniejszej decyzji.**

### POUCZENIE

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do Centralnego Rejestru Osób Posiadających Uprawnienia Budowlane prowadzonego przez Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pan Przemysław Zawadzki  
KOSTÓW nr 9 m.10  
46-220 Byczyna
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru  
Budowlanego
4. a/a



**Skład Orzekający OKK**

1. dr inż. Wiktor Abramek .....
2. mgr inż. Konrad Jędrzejewski .....
3. mgr inż. Elżbieta Daszkiewicz .....

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane oraz w związku z § 4 ust. 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 1995 r., Nr 8, poz. 38 z późn. zm.) Pan mgr inż. Przemysław Zawadzki jest upoważniony w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do:

- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno – budowlanych, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych bez ograniczeń.

Zgodnie z § 5 ust. 3d w związku z ust. 3a pkt 1, ust. 3b pkt 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - niniejsze uprawnienia budowlane uprawniają również do projektowania:

- a) dróg wewnętrznych,
- b) dróg dojazdowych (D), dróg lokalnych (L), dróg zbiorowych (Z) w rozumieniu przepisów w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie,
- c) dróg nie przeznaczonych do ruchu naziemnego i postoju statków powietrznych na terenie lotnisk,
- d) dróg o nawierzchni gruntowej lub trawiastej przeznaczonych do ruchu naziemnego i postoju statków powietrznych na terenie lotnisk,
- e) rozbiórek obiektów budowlanych, o których mowa w lit. a)-c),
- f) budowy, przebudowy i remontu jednoprzęsłowych mostów, wiaduktów, estakad i kładek o rozpiętości przęsła do 20 m,
- g) budowy mostów składanych według stosownych instrukcji,
- h) budowy rusztowań i kładek roboczych,
- i) rozbiórek obiektów budowlanych, o których mowa w lit. f)-h) niewymagających uwzględnienia wpływów eksploatacji górniczej.



## Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

OPL-Z4N-EVT-6FE \*

Pan PRZEMYSŁAW ZAWADZKI o numerze ewidencyjnym OPL/BO/0574/02

adres zamieszkania MONIUSZKI 4C, 46-220 Byczyna

jest członkiem Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2022-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-12-22 roku przez:

Adam Rak, Przewodniczący Rady Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

\* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa [www.piib.org.pl](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

**O Ś W I A D C Z E N I E**  
**PROJEKTANTA LUB OSOBY SPRAWDZAJĄCEJ PROJEKT TECHNICZNY**

Zgodnie z art. 41 ust. 4a pkt. 2 z dnia 7 lipca 1994 r – Prawo Budowlane (tekst jednolity Dz.U. z 2021r. poz. 2351 z p. zm.) niniejszym oświadczam, że projekt techniczny:

## Przebudowa ul. Dolnej w Glinicy, Gmina Ciasna

położonego: jedn. ew.: Ciasna, obręb ew.: Glinica, dz. nr nr 535/54, 534/54, 333/57,  
598/58, 518/78 k.m. 1

sporządzony w dniu : 24.08.2022r.

dla Inwestora: Gmina Ciasna

Ul. Nowa 1a, 42-793 Ciasna

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Zakres opracowania:	Imię i nazwisko	Nr uprawnień i specjalność	Podpis
PROJEKTANT BR. DROGOWA	mgr inż. Przemysław Zawadzki	OPL/0096/POOK/04 spec. drogowej	

**OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU TECHNICZNEGO**

<b>INWESTOR:</b>	<i>Gmina Ciasna</i> <i>ul. Nowa 1A, 42-793 Ciasna</i>
<b>ADRES BUDOWY:</b>	jednostka: Ciasna, obręb: 240703_2.0003 Glinica dz. nr dz. nr 535/54, 534/54, 333/57, 598/58, 518/78 k.m. 1

**1. Podstawa opracowania**

- Umowa zawarta z Inwestorem.
- Uzgodnienie funkcji z Inwestorem.
- Przepisy techniczno-budowlane.
- Mapa do celów projektowych w skali 1:500
- zgoda Gminy Ciasna nr RGK.ID.7223.47.2022 z dnia 28.07.2022
- zgoda Tauron Dystrybucja S.A. nr TD/OCZ/OMD/2022-08-08/0000002 z dnia 08.08.2022
- zgoda Orange Polska

**2. Przeznaczenie i program użytkowy obiektu budowlanego**

Dla dz. nr 535/54, 534/54, 333/57, 598/58, 518/78 k.m. 1, położonych w Glinicy opracowano projekt przebudowy ul. Dolnej w granicach istniejącego pasa drogowego.

**3. Opis stanu istniejącego**

Na wyżej wymienionych działkach odcinek drogi gminnej obecnie posiada nawierzchnię asfaltową (odcinek A-B, odcinek C-D, odcinek D-E). Nawierzchnia wykazuje dużą degradację – ubytki nawierzchni. Droga odwadniana jest powierzchniowo na teren przyległy do pasa drogowego. W obrębie działek drogowych występuje uzbrojenie terenu w postaci wodociągu, kanalizacji, kanalizacji deszczowej, sieci telekomunikacyjnej i sieci energetycznej.

**4. Projektowany zakres remontu drogi****4.1. Forma architektoniczna i funkcja.**

Przebudowa istniejącej drogi będzie polegać na wykonaniu nowej nawierzchni asfaltowej szer. 3,5m-4,0m ograniczonej krawężnikami drogowymi oraz poboczy szer. 0,5m utwardzonych kamieniem. Przy terenie szkoły projektuje się wykonanie chodnika szer. 1,2m o nawierzchni z kostki gr. 6cm. Miejsca parkingowe przy szkole oraz zjazdu o nawierzchni z kostki brukowej szarej gr. 8cm. Całość przebudowy zostanie wykonana w granicach istniejącego pasa drogowego. Dodatkowo projektuje

się wykonanie kanału technologicznego, oświetlenia, rozbudowę istniejącej kanalizacji deszczowej.

#### 4.2. Projektowane parametry techniczne

Zakłada się poniższe parametry techniczne:

- klasa techniczna D
- prędkość projektowa  $V_p = 30$  km/h
- szerokość jezdni 3,5-4,0m
- pobocza 0.5 m utwardzone tłuczniem
- poch. poprzeczne jezdni dwustronne, jednostronne 2%
- poch. poboczy 6%
- kategoria ruchu KR1
- odwodnienie do istniejącej i projektowanej kanalizacji deszczowej
- chodnik przy szkole szer. 1,2m, utwardzony kostką brukową

#### 4.3. Układ konstrukcyjny obiektu

##### **Nawierzchnia jezdni**

- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S 4,0 cm
- warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16P 5,0 cm
- podbudowa z kruszywa łamanego 4/63 stabilizowanego mechanicznie 20 cm
- stabilizacja 15 cm

##### **Pobocza szer. 50cm**

- podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 stabilizowanego mechanicznie 8 cm

##### **Krawężniki**

- krawężniki najazdowe 15x22x100cm na ławie betonowej z oporem

##### **Chodnik szer. 1,2m**

- kostka betonowa gr. 6cm 6,0 cm
- podsypka cementowo-piaskowa 4,0 cm
- podbudowa z kruszywa łamanego 4/63 stabilizowanego mechanicznie 8 cm
- stabilizacja 10 cm
- obrzeża betonowe gr. 8cm



**Zjazdy na posesje**Nawierzchnia na zjazdach do posesji:

- kostka betonowa 8,0 cm
- podsypka cementowo-piaskowa 4,0 cm
- podbudowa z kruszywa łamanego 4/63 stabilizowanego mechanicznie 20 cm
- stabilizacja 15 cm

Zaprojektowano zjazdy indywidualne na posesje o szer. jezdni 3m i skosach 1:1.

ZJAZDY INDYWIDUALNE			
km	Pow.[m <sup>2</sup> ]	Skos	Szer. zjazdu[m]
0+26,60 odc. A-B	2,43	1/1	5,00
0+52,67 odc. A-B	2,66	1/1	5,00
0+89,01 odc. A-B	4,83	1/1	5,00
0+17,03 odc. C-D	8,01	1/1	5,00
0+34,42 odc. C-D	7,48	1/1	5,00
0+68,64 odc. C-D	4,58	1/1	5,00
0+72,04 odc. C-D	5,32	1/1	5,00
0+93,13 odc. C-D	5,84	1/1	5,00
0+110,46 odc. C-D	4,90	1/1	5,00
0+111,46 odc. C-D	6,60	1/1	5,00
0+143,83 odc. C-D	4,88	1/1	5,00
0+155,01 odc. C-D	5,25	1/1	5,00
0+160,15 odc. C-D	17,92	1/1	5,00
0+180,50 odc. C-D	4,93	1/1	5,00
0+193,47 odc. C-D	14,73	1/1	5,00
0+198,82 odc. C-D	5,49	1/1	5,00
0+216,16 odc. C-D	4,24	1/1	5,00
0+248,24 odc. C-D	4,17	1/1	5,00
Suma:	<b>114,27 m<sup>2</sup></b>		

**Miejsca parkingowe przy szkole**

- kostka betonowa 8,0 cm
- podsypka cementowo- piaskowa 4,0 cm
- podbudowa z kruszywa łamanego 4/63 stabilizowanego mechanicznie 20 cm
- stabilizacja 15 cm

**4.4. Zestawienie powierzchni poszczególnych części i bilans zagospodarowania terenu**

LP	Wytyczne	Jednostki
1.	Powierzchnia zakresu opracowania:	6555,33 m <sup>2</sup>
2.	Obiekt projektowany:	
2.1.	Długość projektowanego odcinka drogi	449,41 m
2.2.	Powierzchnia frezu	1839,17 m <sup>2</sup>
2.3.	Powierzchnia projektowanych poboczy	364,47 m <sup>2</sup>
2.4.	Powierzchnia jezdni	1663,33 m <sup>2</sup>
2.5.	Powierzchnia miejsc parkingowych przy szkole – kostka betonowa	309,01 m <sup>2</sup>
2.6.	Powierzchnia zjazdów – kostka bet.	114,27 m <sup>2</sup>
2.7.	Powierzchnia chodnika – kostka bet.	42,34 m <sup>2</sup>
2.8.	Długość krawężników	903,76 m
2.9.	Długość obrzeży	35,76m
2.10	Całkowita pow. inwestycji	<b>2493,42 m<sup>2</sup></b>

**5. Uwagi końcowe**

Wszelkie prace należy wykonywać zgodnie z projektem oraz technologią wykonawstwa. Wykonawca jest odpowiedzialny za zabezpieczenie robót zgodnie z przepisami BHP i za bezpieczeństwo użytkowników pasów drogowych, na których odbywają się roboty. Obowiązkiem wykonawcy robót jest zapewnienie właściwej obsługi geodezyjnej, zgodnie z obowiązującym prawem budowlanym.

Wszelkie roboty prowadzone w pobliżu istniejącego uzbrojenia podziemnego należy prowadzić w uzgodnieniu i pod nadzorem instytucji sprawującej zarząd nad danym urządzeniem. W przypadku stwierdzenia występowania w terenie urządzenia

niezinwentaryzowanego na planie sytuacyjnym, należy bezwzględnie wstrzymać roboty, powiadomić właściwą instytucję, a dalsze prace kontynuować w sposób przedstawiony wyżej.



Układ "2000" 6.140.26.24.3.4, 6.140.26.24.3.2  
układ wysokości KRONSZTADT 86  
skala 1:500  
woj.: śląskie  
pow.: lubliniecki  
gm.: Ciasna  
(240703\_2 )  
obr.: Gilinica , ark. 1  
(240703\_2.0003 )  
działka ewidencyjna: 333/57, 598/58, 518/78  
ul. Dolna  
WGK.6642.1.840.2022

Wykonano dnia 15.06.2022 r.

Granice działek ewidencyjnych zostały wniesione kolorem zielonym.  
Granice działek ewidencyjnych wniesiono na mapę w oparciu o współrzędne punktów granicznych pozyskanych z PODGiK.  
Nie badano obciążeń służebnościami gruntowymi w granicach przedmiotowych działek.  
Nie wyklucza się istnienia sieci, które nie zostały zinwentaryzowane po wykonaniu oraz których brak na mapach brązowych.  
Mapa została wykonana na podstawie pomiaru terenowego WGK.6642.1.840.2022 oraz pozyskania danych metodą digitalizacji rastra mapy zasadniczej.

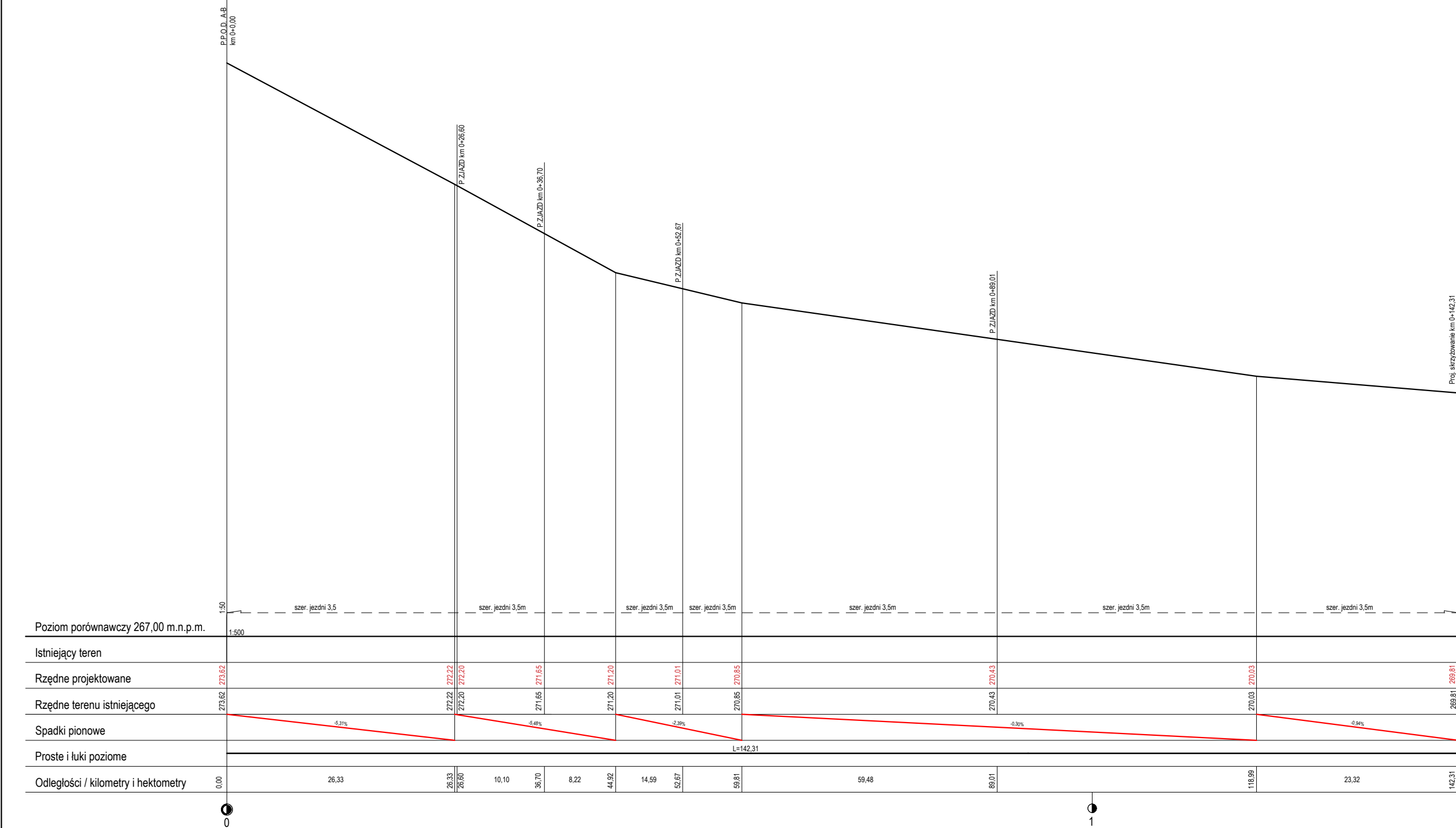


- LEGENDA
- jezdnia
  - pobocze szer. 0,5m
  - chodnik szer. 1,2m – kostka brukowa gr. 6cm
  - zobocowanie
  - projektowana sieć kanalizacji deszczowej wg odrębnego postępowania
  - parking, zjazdy i utwardzenia przy szkole – kostka brukowa gr. 8cm

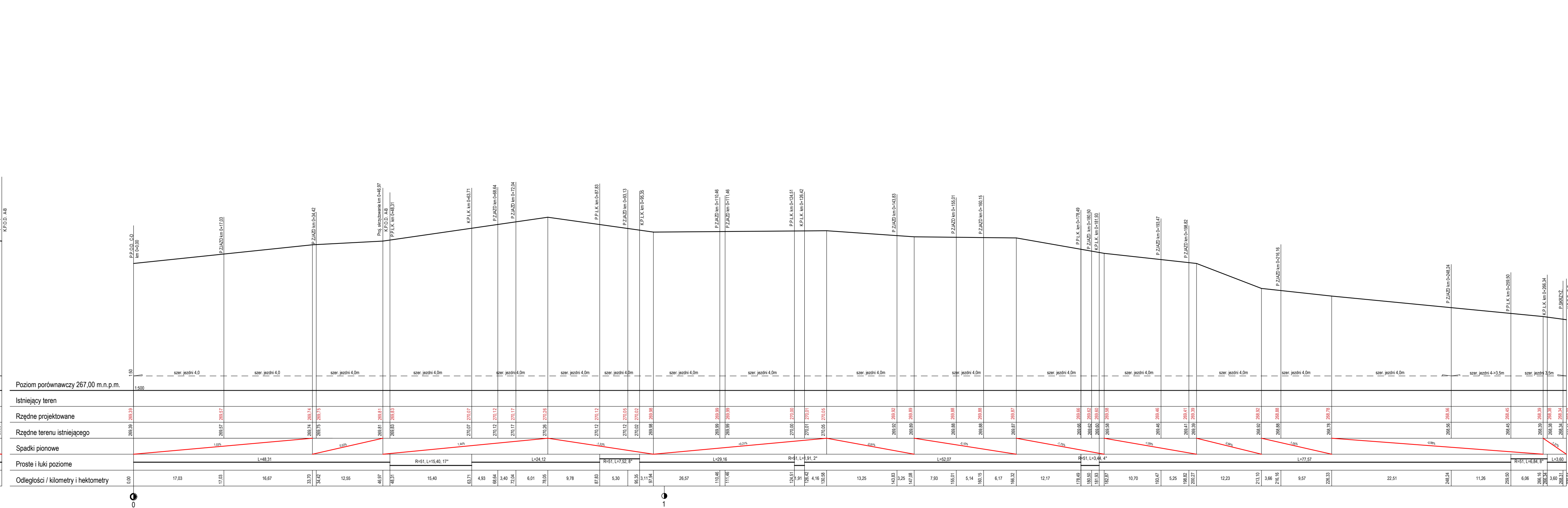
Przebudowa ul. Dolnej w Gilinicy, Gmina Ciasna			
NAZWA RYCZELSKA		obr. ew.: Gilinica, jedn. ew. Ciasna, dz. nr 535/54, 534/54, 333/57, 598/58, 518/78	
ADRES RYCZELSKA		Gmina Ciasna Ul. Nowa 1A, 42-793 Ciasna	
RYCZELSTWO			
PZT		DROGOWA	
NAZWA RYSUNKU		NR RYSUNKU	
mgr inż. Przemysław Zawadzki		OPL/0096/POOK/04	
WZWE: drogowy		NR UPRAWNIEN	
SPRZĄDZAJĄCY		PODSZ	
PROJEKT TECHNICZNY			
DATA PROJEKTOWA			
24.08.2022		01	
DATA OPRACOWANIA		NR STRONY	
SKALA			
1:500			
NR RYSUNKU			



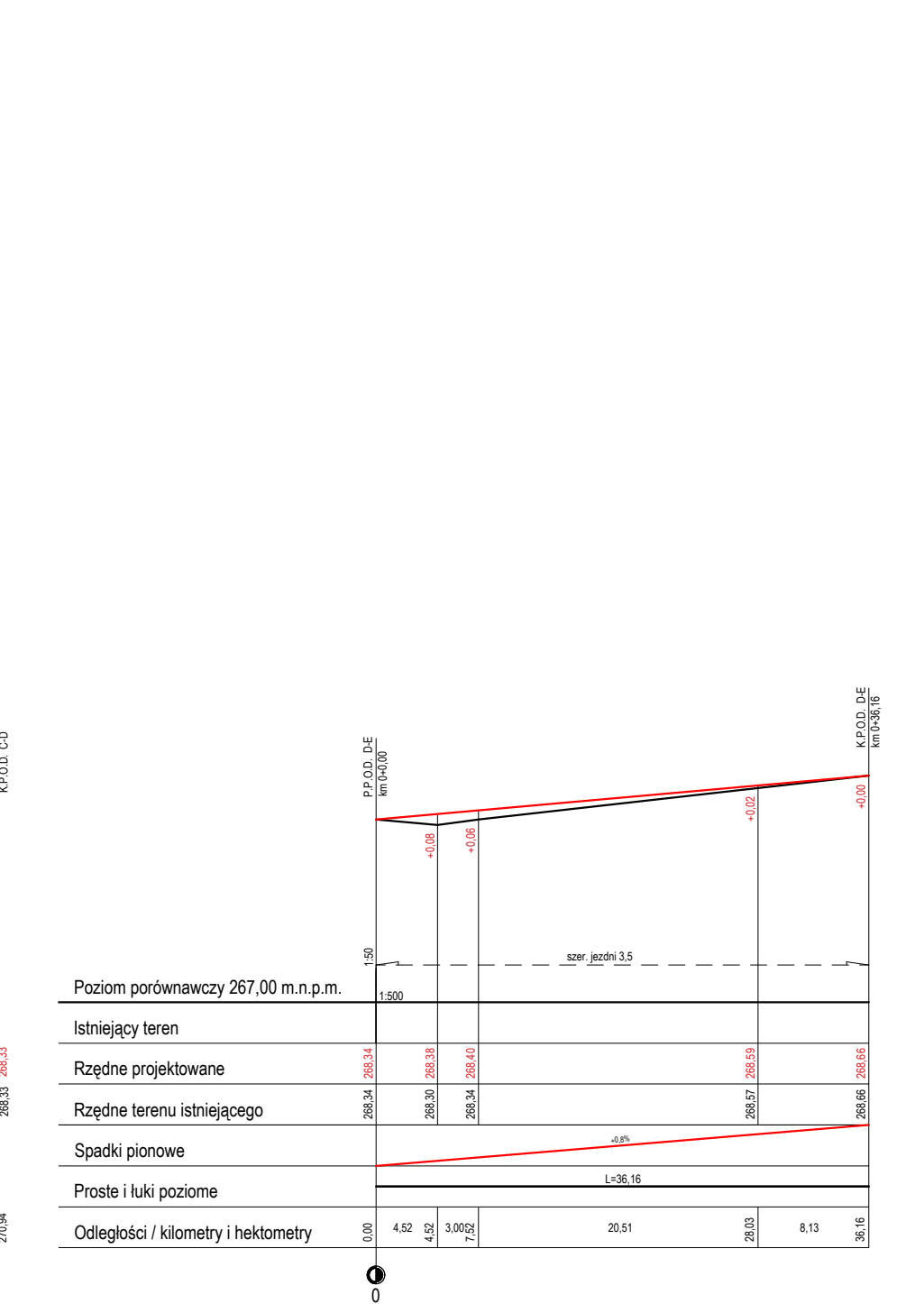
PROFIL PODŁUŻNY ODCINEK A-B  
SKALA 1:50/500



PROFIL PODŁUŻNY ODCINEK C-D  
SKALA 1:50/500



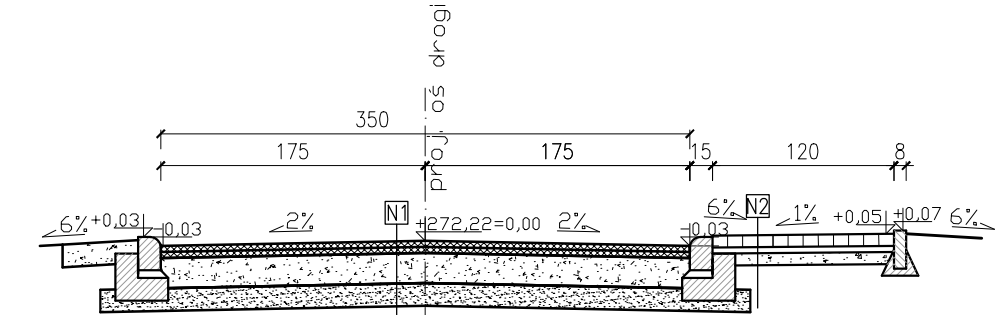
PROFIL PODŁUŻNY ODCINEK D-E  
SKALA 1:50/500



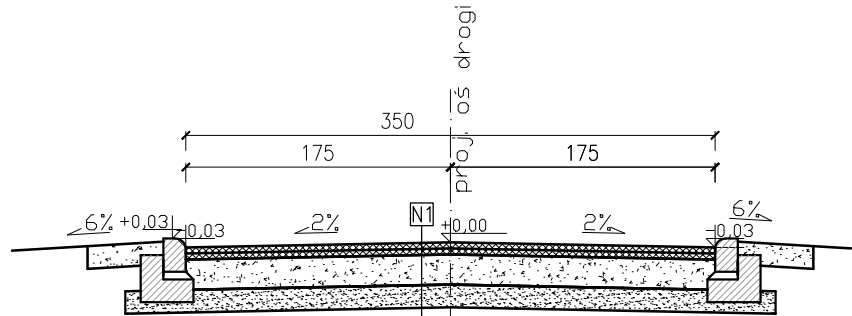
Nazwa inwestycji		Przebudowa ul. Dolnej w Glinicy, Gmina Ciasna	
Adres inwestycji		bpr. ew.: Glinica, jedn. ew. Ciasna, dz. nr 535/54, 534/54, 333/57, 598/58 516/78	
Inwestor		Gmina Ciasna Ul. Nowa 1A, 42-793 Ciasna	
Nazwa rysunku		DROGOWA	
Projektant		mgr inż. Przemysław Zawadzki	
Sprawdzający		OPL/0096/POOK/04	
Faza projektowa		PROJEKT TECHNICZNY	
Data opracowania		24.08.2022	
Skala		1:50/500	
Nr strony		02	

PRZEKROJE POPRZECZNE 1:50

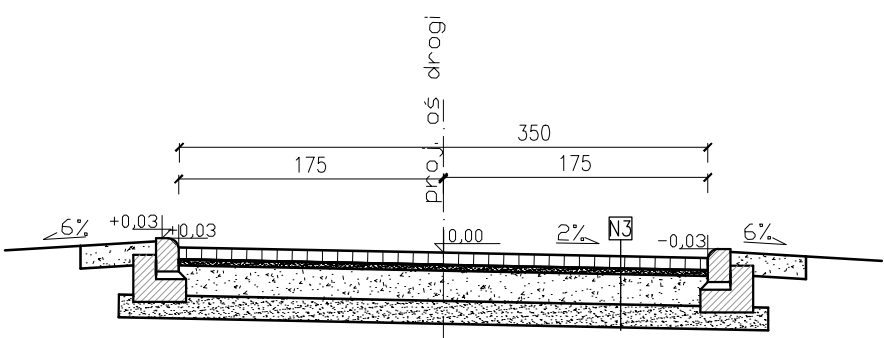
PRZEKRÓJ POPRZECZNY ØDC. A-B  
ØD KM 0+0,00 ØD KM 0+33,89



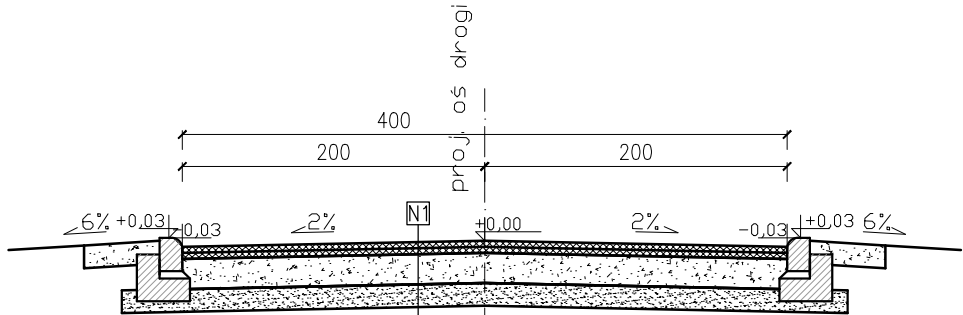
PRZEKRÓJ POPRZECZNY ØDC. A-B  
ØD KM 0+33,89 ØD KM 0+142,31



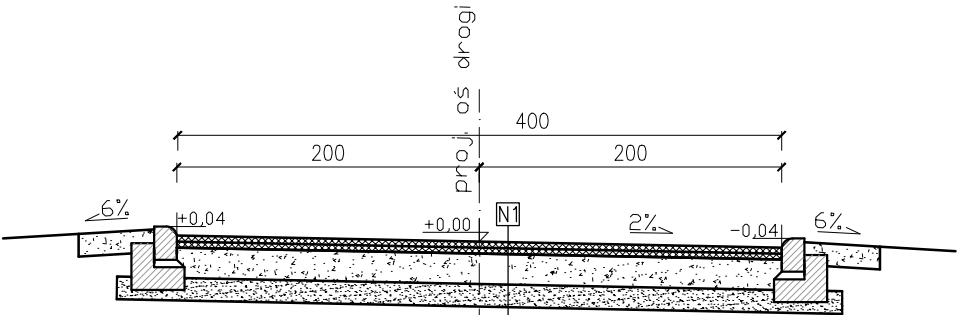
PRZEKRÓJ POPRZECZNY  
JEZDNI PARKING



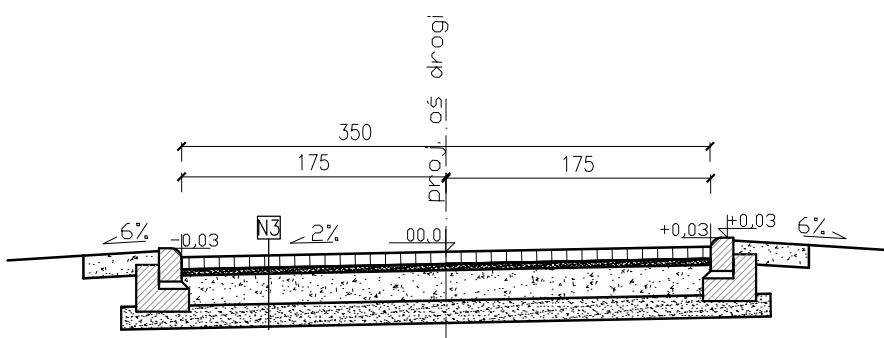
PRZEKRÓJ POPRZECZNY ØDC. C-D  
ØD KM 0+0,00 ØD KM 0+181,93



PRZEKRÓJ POPRZECZNY ØDC. C-D  
KM 0+181,93 ØD KM 0+269,94



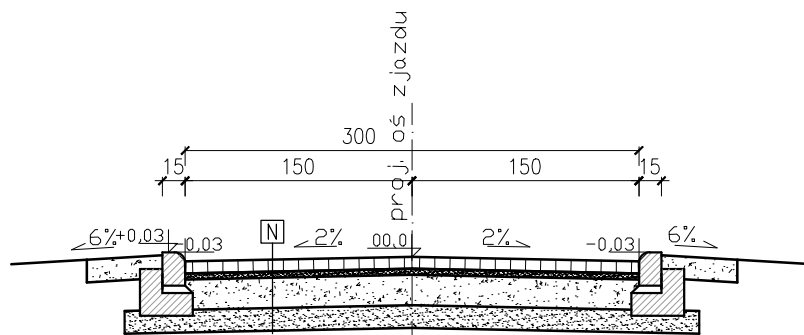
PRZEKRÓJ POPRZECZNY ØDC. D-E  
0+0,00 ØD KM 0+36,16



- N1 NAWIERZCHNIA**  
warstwa ścieralna - beton asfaltowy 4cm  
warstwa wiążąca - beton asfaltowy 5cm  
podbudowa zasadnicza gr. 20cm  
stabilizacja gr 15cm
- N2 NAWIERZCHNIA**  
kostka brukowa 6cm  
podsypka z młotu kamiennego 4cm  
podbudowa zasadnicza gr. 8cm  
stabilizacja gr 10cm
- N3 NAWIERZCHNIA**  
kostka brukowa 8cm  
podsypka z młotu kamiennego 4cm  
podbudowa zasadnicza gr. 20cm  
stabilizacja gr 15cm

NAZWA INWESTYCJI	Przebudowa ul. Dolnej w Glinicy, Gmina Ciasna		
ADRES INWESTYCJI	obr. ew.: Glinica, jedn. ew. Ciasna, dz. nr 535/54, 534/54, 333/57, 598/58 518/78		
INWESTOR	Gmina Ciasna Ul. Nowa 1A, 42-793 Ciasna		
PRZEKROJE POPRZECZNE		DROGOWA	
NAZWA RYSUNKU	NR PROJEKTU		
PROJEKTANT	mgr inż. Przemysław Zawadzki specj. drogowa	OPL/0096/P00K/04 NR UPRAWNIEN	PODPIS
SPRAWDZAJĄCY			
FAZA PROJEKTOWA	PROJEKT TECHNICZNY		
DATA OPRACOWANIA	SKALA	1:50	NR STRONY
		NR RYSUNKU	03

**N** NAWIERZCHNIA  
kostka brukowa 8cm  
podsyпка z miatu kamiennego 4cm  
podbudowa zasadnicza gr. 20cm  
stabilizacja gr 15cm



Technical drawing of a symmetrical stepped profile. The drawing shows a cross-section with a central vertical axis of symmetry. The top horizontal edge has a total width of 500, divided into two segments of 250 each. The vertical height of the profile is 100. The profile features two sloped sides with a 1:1 slope, indicated by a triangle with a vertical side of 1 and a horizontal side of 1. The bottom horizontal edge has a total width of 300, divided into two segments of 150 each. The interior of the profile is filled with a hatched pattern. Dashed lines indicate the original rectangular shape before the corners were cut off.

NAZWA INWESTYCJI		Przebudowa ul. Dolnej w Glinicy, Gmina Ciasna	
ADRES INWESTYCJI		obr. ew.: Glinica, jedn. ew. Ciasna, dz. nr 535/54, 534/54, 333/57, 598/50 518/78	
INWESTOR		Gmina Ciasna Ul. Nowa 1A, 42-793 Ciasna	
NAZWA RYSUNKU		DROGOWA	
		BRANŻA	
NAZWA RYSUNKU		NR PROJEKTU	
PROJEKTANT	mgr inż. Przemysław Zawadzki specj. drogową	OPL/0096/P00K/04 NR UPRAWNIEN	PODPIS
SPRAWDZAJĄCY			
FAZA PROJEKTOWA	PROJEKT TECHNICZNY		
24.08.2022 DATA OPRACOWANIA	1:50 SKALA	04 NR RYSUNKU	NR STRONY