

- LEGENDA
- OŚ DROGI
  - KRAWĘŻNIK BETONOWY WYSTAJĄCY 15 x 30 cm
  - KRAWĘŻNIK BETONOWY ZANIŻONY NAJAZDOWY 15 x 22 cm
  - OPORNIK BETONOWY 12 x 25 cm
  - OBRZEŻA BETONOWE 8 x 30 cm
  - ZJAZDY Z KOSTKI BETONOWEJ CZERWONEJ
  - PROJEKTOWANY CHODNIK Z KOSTKI BETONOWEJ SZAREJ
  - ZJAZDY BITUMICZNE
  - DZIAŁKI OBJĘTE OPRACOWANIEM
  - UMOCNIENIE PŁYTAMI AŻUROWYMI
  - WPUST ŚCIEKOWY DO WYMIANY Z PRZYKANALIKIEM
  - ISTNIEJĄCE ROWY DO ODMULENIA
  - ISTNIEJĄCE PRZEPUSTY DO WYMIANY

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:	PRZEBUDOWA DROGI W MIEJSCOWOŚCI LELICE (UL. STAROWIEJSKA)		
	GMINA GOZDOWO UL. KRYSZYNA GOZDAWY 19 09-213 GOZDOWO		
INWESTOR:	mgr inż. Daniel Czarnomski		
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Daniel Czarnomski		
TYTUŁ RYS.:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		
FAZA:	OPRACOWANIE TECHNICZNE		
BRANŻA:	DROGOWA		
SKALA: 1:500	DATA: 01.2022	NR RYS.: 1	

**GMINA GOZDOWO**  
ul. Krystyna Gozdawy 19  
09-213 Gozdowo  
pow. sierpecki, woj. mazowieckie  
NIP 776-161-50-61; Reg. 611015951  
Uzgodniłem bez uwag  
Gozdowo, dnia 22.02.2022r.

Gminny Zakład Gospodarki  
Komunalnej w Gozdowie  
ul. K. Gozdawy 12, 09-213 Gozdowo  
NIP 776-165-91-01; Regon 141220175

Projekt wypracowany  
bez uwag  
Kierownik Gminnego  
Zakładu Gospodarki Komunalnej  
w Gozdowie  
mgr Patryk Karolowski

WÓJT GMINY  
mgr Dariusz Kalkowski



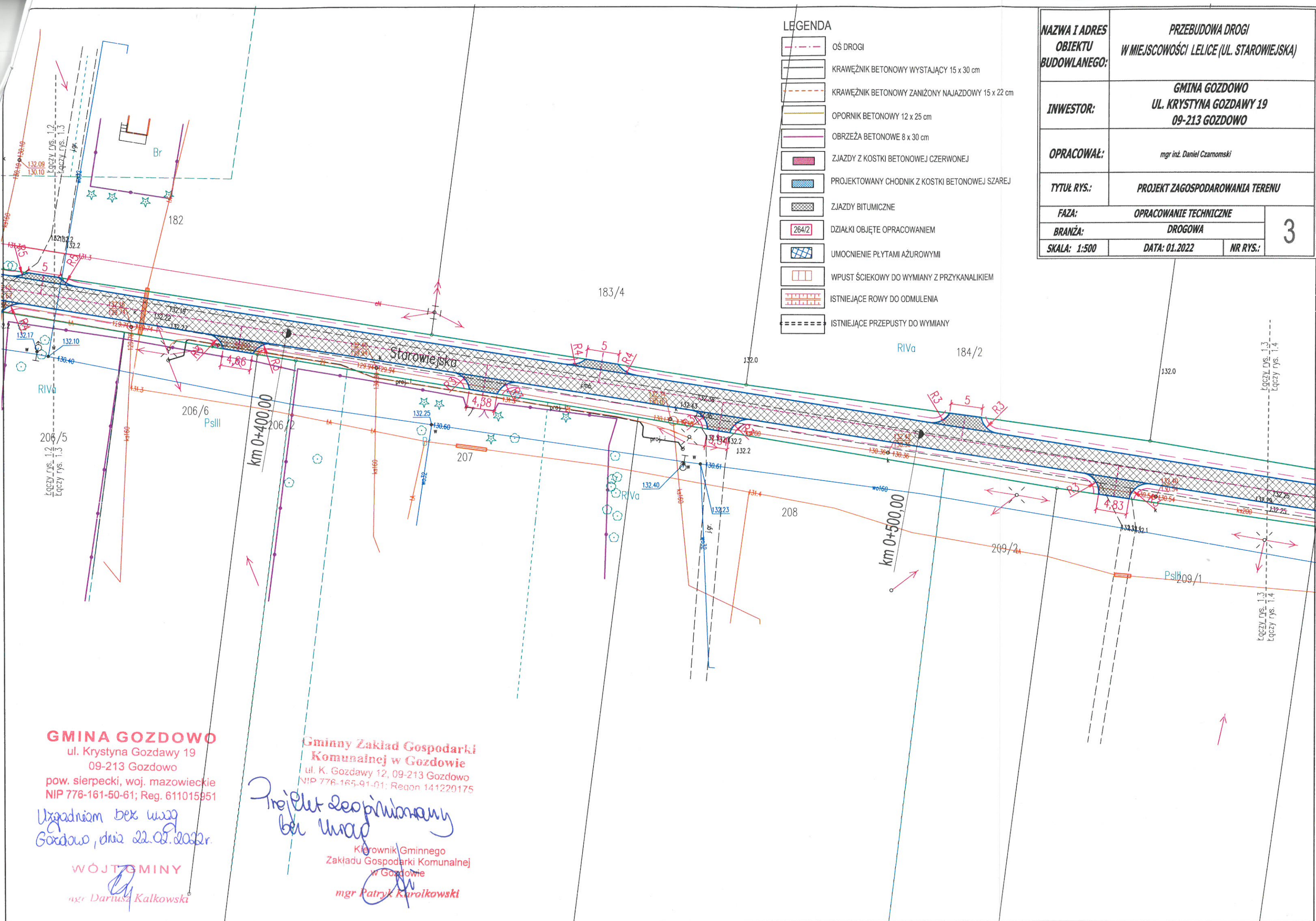




# LEGENDA

- OŚ DROGI
- KRAWĘŻNIK BETONOWY WYSTAJĄCY 15 x 30 cm
- KRAWĘŻNIK BETONOWY ZANIŻONY NAJAZDOWY 15 x 22 cm
- OPORNIK BETONOWY 12 x 25 cm
- OBRZEŻA BETONOWE 8 x 30 cm
- ZJAZDY Z KOSTKI BETONOWEJ CZERWONEJ
- PROJEKTOWANY CHODNIK Z KOSTKI BETONOWEJ SZAREJ
- ZJAZDY BITUMICZNE
- DZIAŁKI OBJĘTE OPRACOWANIEM
- UMOCNIENIE PŁYTAMI AŻUROWYMI
- WPUST ŚCIEKOWY DO WYMIANY Z PRZYKANALIKIEM
- ISTNIEJĄCE ROWY DO ODMULENIA
- ISTNIEJĄCE PRZEPUSTY DO WYMIANY

NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:	PRZEBUDOWA DROGI W MIEJSCOWOŚCI LELICE (UL. STAROWIEJSKA)		
	GMINA GOZDOWO UL. KRYSZYNA GOZDAWY 19 09-213 GOZDOWO		
INWESTOR:	mgr inż. Daniel Czarnomski		
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Daniel Czarnomski		
TYTUŁ RYS.:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		
FAZA:	OPRACOWANIE TECHNICZNE		
BRANŻA:	DROGOWA		
SKALA: 1:500	DATA: 01.2022	NR RYS.: 3	



**GMINA GOZDOWO**  
ul. Krystyna Gozdawy 19  
09-213 Gozdowo  
pow. sierpecki, woj. mazowieckie  
NIP 776-161-50-61; Reg. 611015951

Uzgodniam bez uwag  
Gozdowo, dnia 22.02.2022r.

WÓJT GMINY

mgr Dariusz Kalkowski

**Gminny Zakład Gospodarki  
Komunalnej w Gozdowie**  
ul. K. Gozdawy 12, 09-213 Gozdowo  
NIP 776-165-91-01; Regon 141220175

Projekt zaakceptowany  
bez uwag

Kierownik Gminnego  
Zakładu Gospodarki Komunalnej  
w Gozdowie

mgr Patryk Karolkowski



NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:		PRZEBUDOWA DROGI W MIEJSCOWOŚCI LELICE (UL. STAROWIEJSKA)	
INWESTOR:		GMINA GOZDOWO UL. KRYSZYNA GOZDAWY 19 09-213 GOZDOWO	
OPRACOWAŁ:		mgr inż. Daniel Czarnomski	
TYTUŁ RYS.:		PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
FAZA:		OPRACOWANIE TECHNICZNE	
BRANŻA:		DROGOWA	
SKALA: 1:500	DATA: 01.2022	NR RYS.: 4	

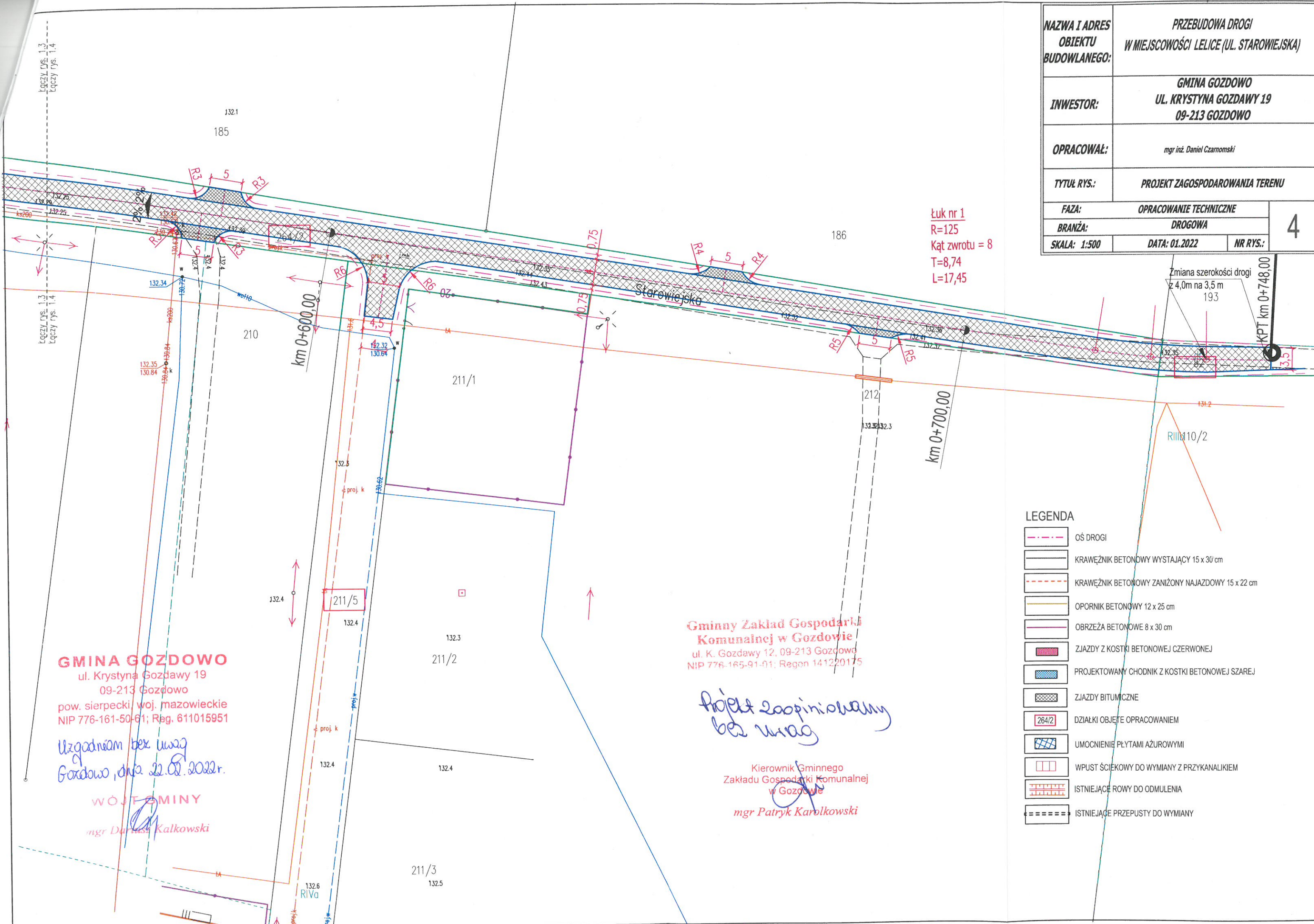




Diagram showing the cross-section of a road structure with various layers and dimensions:

- zielen** (green) - szer. zmienna
- rów** (ditch) - szer. 1.70-1.80m
- chodnik** (sidewalk) - 1.5
- jezdnia** (roadway) - 5.0
- pobocze** (embankment) - 0.75
- rów** (ditch) - szer. 1.70-1.80m
- zielen** (green) - szer. zmienna

Vertical profile details:

- Top left: +0.05
- Top right: +0.08
- Center: +0.07
- Bottom right: -0.05

Gradients and slopes:

- 2%
- 0.00
- 2%
- 6%

Diagram labels: DŁUGOŚĆ PRZEKROJOWA A, B, C, D), linia graniczna pasa drogowego

poszerzenie jezdni szer. zmiełna	
warstwa ścierna AC11S50/70 gr. 5 cm	
warstwa podbudowy AC16P50/70 gr. 4 cm	
podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm gr. 20 cm	
warstwa odsączająca z piasku 15 cm	
istniejące podłoże gruntowe	

warstwa ścierna AC11S50/70 gr. 5 cm
istniejąca konstrukcja drogi

warstwa z kruszywa łamanego  
stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 gr. 15 cm

PRZĘKÓJ B-B

zieleni row chodnik 1,5 jezdnia 5,0 pobocze 0,75

szer. zmienna szer. 1,70-1,80m

+0,05 +0,08 +0,07 -0,05

2% 2% 0,00 2% 6%

poszerzenie jezdni szer. zmienna

poszerzenie jezdni szer. zmienna

linia graniczna pasa drogowego

linia graniczna pasa drogowego

warstwa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 gr. 15 cm

warstwa ścierna AC11S50/70 gr. 5 cm

istniejąca konstrukcja drogi

warstwa podbudowy AC16P50/70 gr. 4 cm

podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm gr. 20 cm

warstwa odsączająca z piasku 15 cm

istniejące podłoże gruntowe

warstwa odsączająca z piasku gr. 10cm

warstwa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 gr. 10 cm

warstwa cementowa - piaskowa gr. 3cm

warstwa betonowa szara gr. 6 cm

warstwa ścieralna AC11S50/70 gr. 5 cm
warstwa podbudowy AC16P50/70 gr. 4 cm
podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm gr. 20 cm
warstwa odsączająca z piasku 15 cm
istniejące podłoże gruntowe

warstwa ścierna AC11S50/70 gr. 5 cm
istniejąca konstrukcja drogi

warstwa z kruszywa łamanego  
stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 gr. 15 cm

warstwa ścierna AC11S50/70 gr. 5 cm
warstwa podbudowy AC16P50/70 gr. 4 cm
podbudowa z kruszywa łamanego 0/31,5 mm gr. 20 cm
warstwa odsączająca z piasku 15 cm
istniejące podłoże gruntowe

warstwa ścierna AC11S50/70 gr. 5 cm
istniejąca konstrukcja drogi

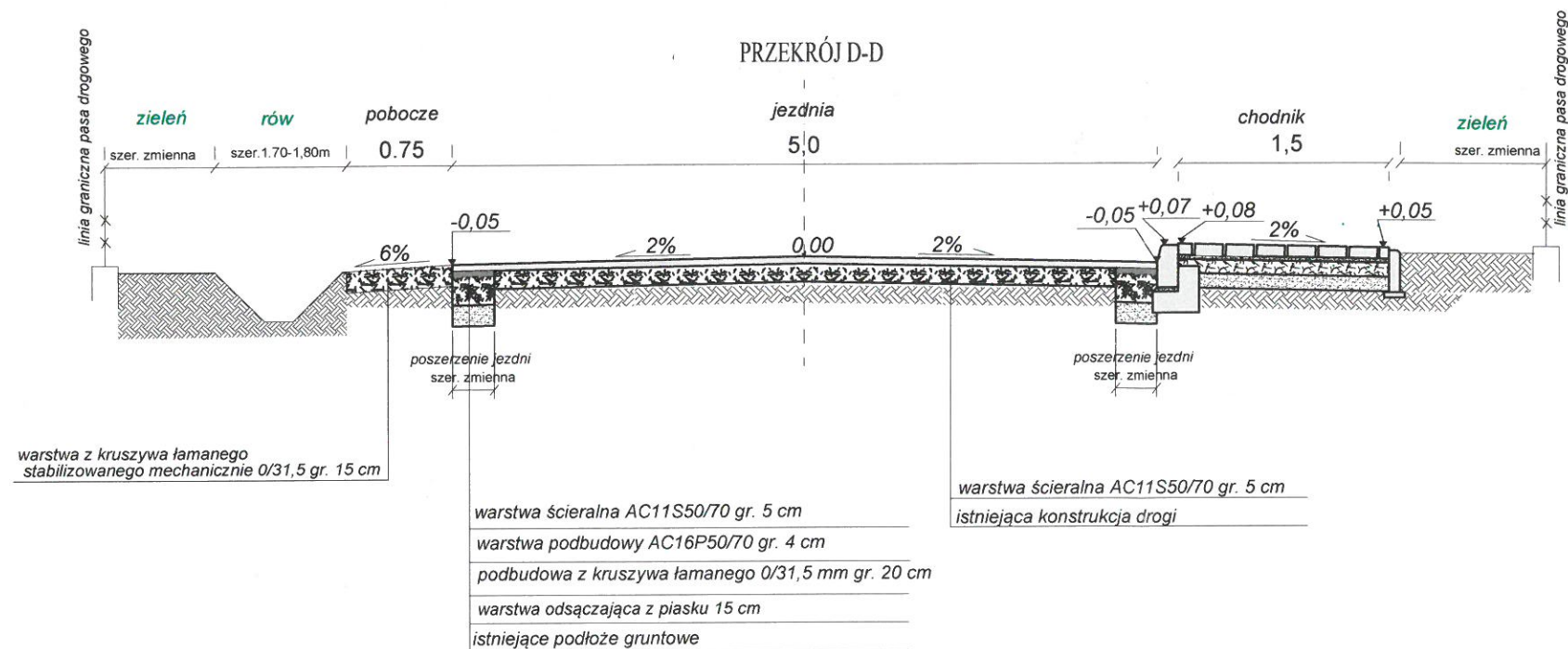
kostka betonowa szara gr. 6 cm  
 podsypka cem. - piaskowa gr. 3cm  
 podbudowa z kruszywa łamanego  
 stabilizowanego mechanicznie 0/31,5 gr. 10 cm  
 warstwa odsączająca z piasku gr. 10cm  
 podłoże gruntowe

mgr Dariusz Kalkowski

SKALA:	1:50	DATA: 01.2022
--------	------	---------------

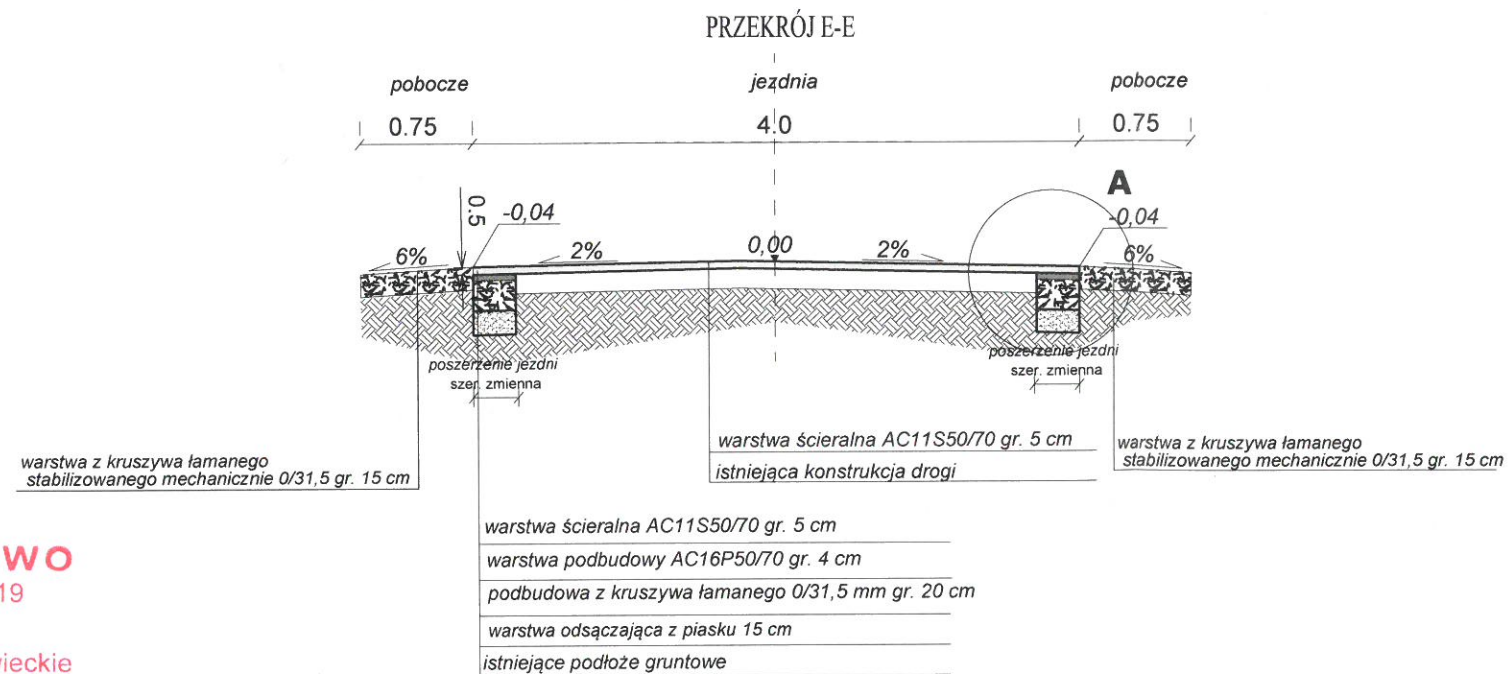
5



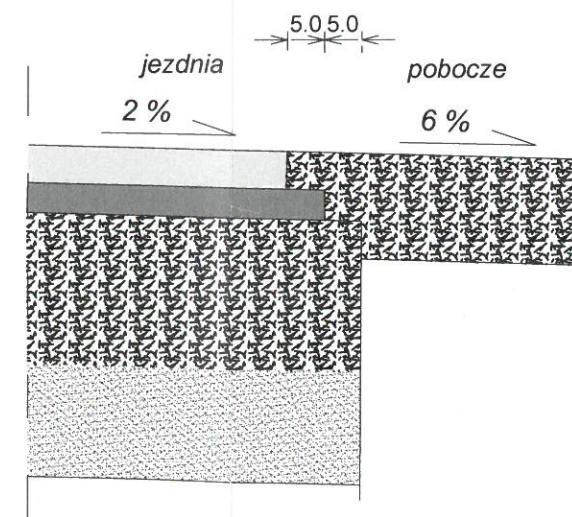


**W związku z koniecznością korekty jezdni i wpisania jej w istniejący pas drogowy:**

1. istniejąca jezdni wystająca poza krawędź projektowanej drogi do rozbiórki
2. poszerzenia nawierzchni o zmiennej szerokości zgodnie z projektem zagospodarowania terenu do uzyskania projektowanej szerokości 4,0m



**Połączenie jezdni z poboczem na poszerzeniach**  
Szczegół A  
skala 1:10



**GMINA GOZDOWO**

ul. Krystyna Gozdawy 19  
09-213 Gozdowo

pow. sierpecki, woj. mazowieckie  
NIP 776-161-50-61; Reg. 611015951

Uzgodniłam bez uwag  
Gozdowo dnia 22.02.2022r.

WOJEWÓDZTWO

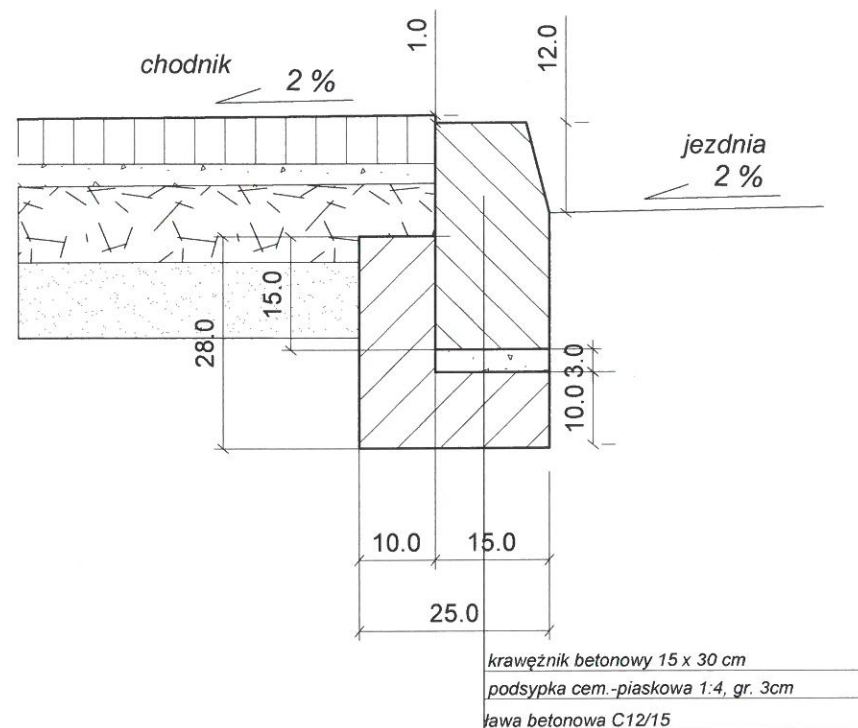
mgr Dariusz Kalkowski

<b>INWESTYCJA:</b>	
<b>PRZEBUDOWA DROGI</b> <b>W MIEJSCOWOŚCI LELICE (UL. STAROWIEJSKA)</b>	
<b>INWESTOR:</b>	<b>GMINA GOZDOWO</b> <b>UL. KRYSZYNA GOZDAWY 19</b> <b>09-213 GOZDOWO</b>
<b>OPRACOWAŁ:</b>	<b>mgr inż. Daniel Czarnomski</b> <b>PODPIS:</b>
<b>TYTUŁ RYS.:</b>	
<b>PRZĘKRÓJ POPRZECZNY KONSTRUKCJA</b>	
<b>FAZA: OPRACOWANIE TECHNICZNE</b>	
<b>BRANŻA: DROGOWA</b>	
<b>SKALA:</b>	<b>1:50</b>
<b>DATA: 01.2022</b>	
<b>NR RYS.:</b>	
<b>6</b>	

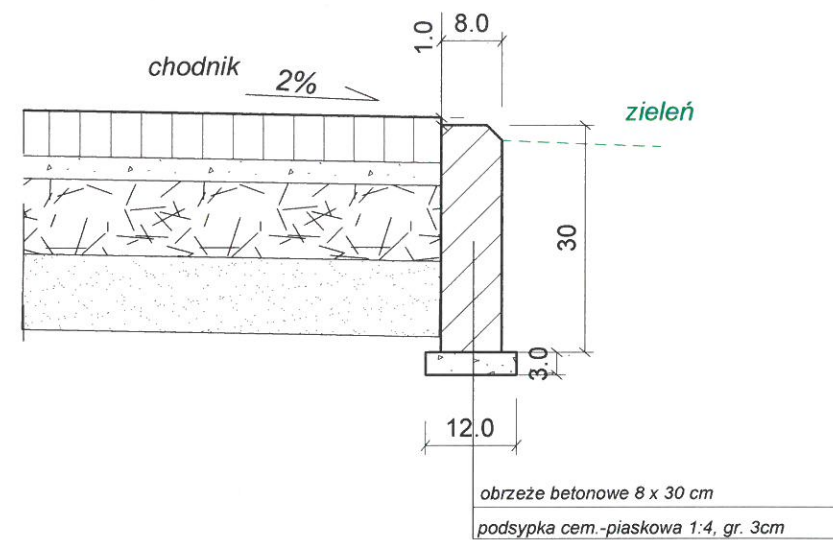


# SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE

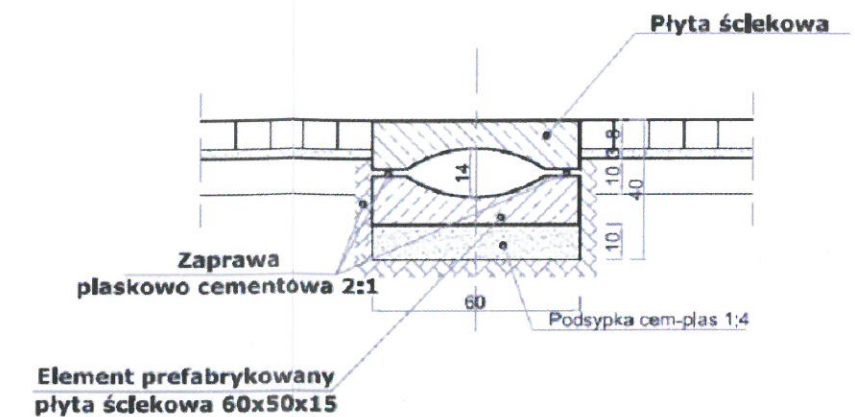
Połączenie jezdni  
z chodnikiem  
skala 1:10



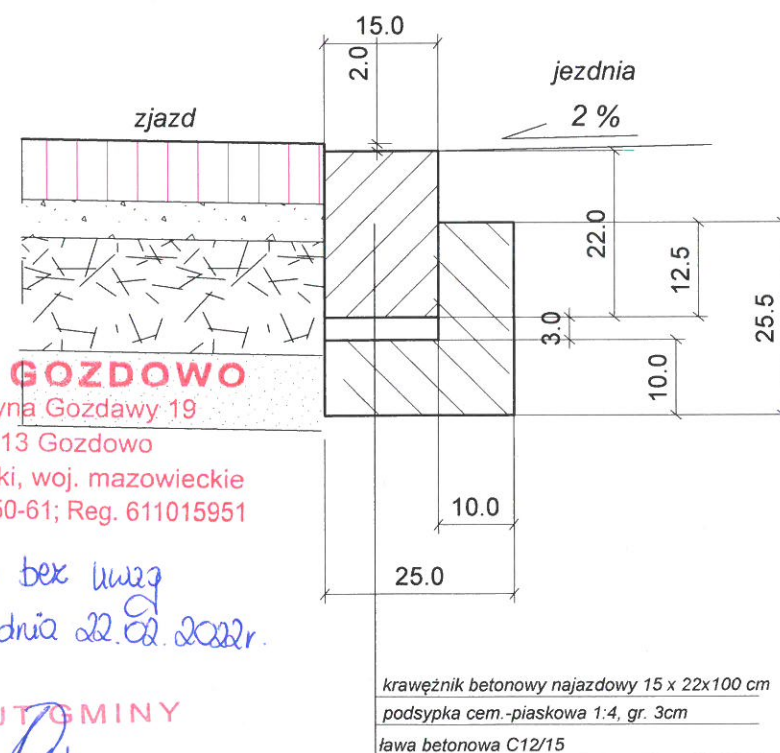
Zakończenie chodnika  
od strony posesji  
skala 1:10



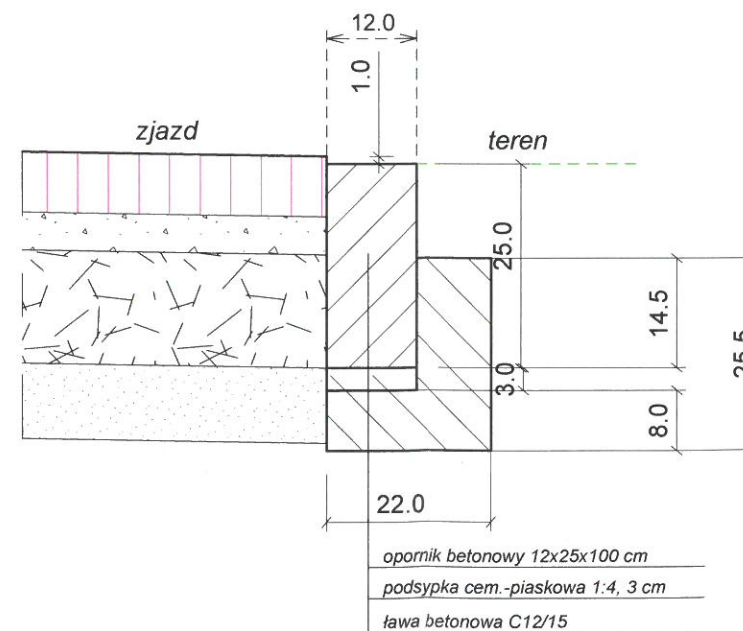
Schemat wykonania ścieku podchodnikowego



Ograniczenie zjazdu od jezdni  
krawężnik 15x22x100  
skala 1:10



Ograniczenie zjazdu poza chodnikiem  
i od posesji  
opornik 12x25x100  
skala 1:10



**GMINA GOZDOWO**

ul. Krystyna Gozdawy 19  
09-213 Gozdowo  
pow. sierpecki, woj. mazowieckie  
NIP 776-161-50-61; Reg. 611015951

Uzgodniłem bez uwag  
Gozdowo, dnia 22.02.2022r.

**WÓJT GMINY**

mgr Dariusz Kalkowski

INWESTYCJA:		
PRZEBUDOWA DROGI W MIEJSCOWOŚCI LELICE (UL. STAROWIEJSKA)		
INWESTOR:	GMINA GOZDOWO UL. KRYSZYNA GOZDAWY 19 09-213 GOZDOWO	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Daniel Czarnomski  PODPIS:	
TYTUŁ RYS.: SZCZEGÓŁY KONSTRUKCYJNE		
FAZA: OPRACOWANIE TECHNICZNE		NR RYS.:  7
BRANŻA: DROGOWA		
SKALA: 1:50	DATA: 01.2022	

NR RYS.:

7