



**PPU
KONSTRUKTOR**
AGNIESZKA KOZERA
05-300 Mińsk Maz., Barcząca
ul. Grabowa 57
telefon (025)758-71-37
telefon kom. 0-601-640-286

**PROJEKT PRZEBUDOWY DROGI WEWNĘTRZNEJ
(UL. RADZYMIŃSKA I SZKOLNEJ) W
MIEJSCOWOŚCI STANISŁAWÓW GMINA
STANISŁAWÓW**

Wewnętrznej (

**Stanisławów, gmina Stanisławów
Działka nr ew. 2418, 2387/2, 2392/2.**

INWESTOR:

**Gmina Stanisławów
05-304 Stanisławów, ul. Rynek 32**

KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

XXV

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:

BRANŻA DROGOWA:

mgr inż. Mariusz Kozera

uprawnienia Nr LUB/0150/PWOD/11

Członek Izby Inżynierów MAZ/BD/0167/12

Data:

Mińsk Mazowiecki, czerwiec 2020 r.

SPIS TREŚCI

1	Opis do projektu zagospodarowania terenu oraz opis techniczny	3
2	Lokalizacja	6
3	Projekt zagospodarowania terenu	7
4	Szczegół zakończenia chodnika przy jezdni	10
5	Szczegóły zakończenia chodnika	11
6	Przebudowywany zjazd	12
7	Szczegół zakończenia chodnika przy jezdni	13
8	Szczegół zakończenia zjazdu i miejsc postojowych przy jezdni	14
9	Szczegół połączenia miejsca postojowego z chodnikiem	15

OPIS DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA ORAZ OPIS TECHNICZNY – BRANŻA DROGOWA

1. Podstawa opracowania

Podstawę opracowania stanowią:

- Mapa zasadnicza w skali 1:500
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02.03.1999r. (Dz. U. Nr 43 poz. 430)
- Własne pomiary i obserwacje w terenie
- Zalecenia inwestora

2. Przedmiot inwestycji

Przedmiotem opracowania jest przebudowa drogi wewnętrznej (ul. Radzywińska i Szkolnej) w miejscowości Stanisławów gmina Stanisławów polegająca na przebudowie chodnika, przebudowie zjazdów oraz budowie miejsc postojowych.

3. Istniejący stan zagospodarowania

W chwili obecnej pas drogowy jest uporządkowany. Nawierzchnia na drodze wewnętrznej jest utwardzona (mieszanka mineralno-asfaltowa). Na ul. Szkolnej oraz na odcinku ulicy Radzywińskiej po obydwu stronach jezdni znajduje się chodnik. Na odcinku ul. Radzywińskiej na wysokości działki nr. ew. 2416/6 chodnik znajduje się tylko po stronie zachodniej. Odwodnienie drogi odbywa się powierzchniowo, do istniejącej kanalizacji deszczowej.

Istniejące uzbrojenie nie podlega zmianie.

Planowana inwestycja nie znajduje się na terenach objętych strefą konserwatora zabytków oraz nie znajduje się na terenach górniczych. Przebudowa ulicy nie powoduje negatywnego wpływu na środowisko.

Na obszarze inwestycji nie zachodzi kolizja planowanej inwestycji z urządzeniami melioracji wodnej z uwagi na powyższe nie ma konieczność uzgodnienia z Państwowym Gospodarstwem Wody Polskie.

Droga została oddana do użytkowania zgodnie z obowiązującymi przepisami.

4. Stan projektowany

Zadanie polega na przebudowie chodnika na ul. Szkolnej po stronie południowej oraz na całej długości ul. Radzywińskiej oraz przebudowie istniejących zjazdów do posesji (celem dopasowania wysokościowego). Dodatkowo należy

wybudować miejsca postojowe wzdłuż ul. Radzywińskiej zgodnie z projektem zagospodarowania terenu.

Szczegóły konstrukcyjne pokazano na rysunkach.

Istniejący drzewostan, po uprzednim uzyskaniu stosownej decyzji administracyjnej, podlega częściowej wycince (zgodnie z projektem zagospodarowania terenu).

5. Zestawienie powierzchni objętych opracowaniem

- powierzchnia chodników „6” - 1013,0 m²
- powierzchnia zjazdów – 472,0 m²
- powierzchnia zieleni - 57,0 m²
- powierzchnia miejsc postojowych - 273,0 m²
- powierzchnia chodników „8” - 309,0 m²

6. Konstrukcje nawierzchni

6.1. Chodnik z kostki „6”:

- betonowa kostka brukowa - 6 cm
- podsypka cementowo-piaskowa - 3 cm
- podbudowa z kruszywa naturalnego – 15 cm

6.2. Zjazdy:

- betonowa kostka brukowa - 8 cm
- podsypka cementowo-piaskowa - 3 cm
- podbudowa z kruszywa łamanego – 15 cm

6.3. Wykończenie jezdni przy krawężniku

- warstwa ścieralna z Betonu Asfaltowego AC11S - 4 cm
- warstwa wiążąca z Betonu Asfaltowego AC16W – 3 cm
- podbudowa z tłucznia kamiennego stabilizowanego mechanicznie frakcji 0 do 31,5mm – 20cm

6.4. Miejsca postojowe, chodnik z kostki „8”:

- betonowa kostka brukowa - 8 cm
- podsypka cementowo-piaskowa - 3 cm
- podbudowa z kruszywa łamanego – 20 cm

6.5. Zieleń drogowa:

- humus - 5 cm
- istniejący grunt

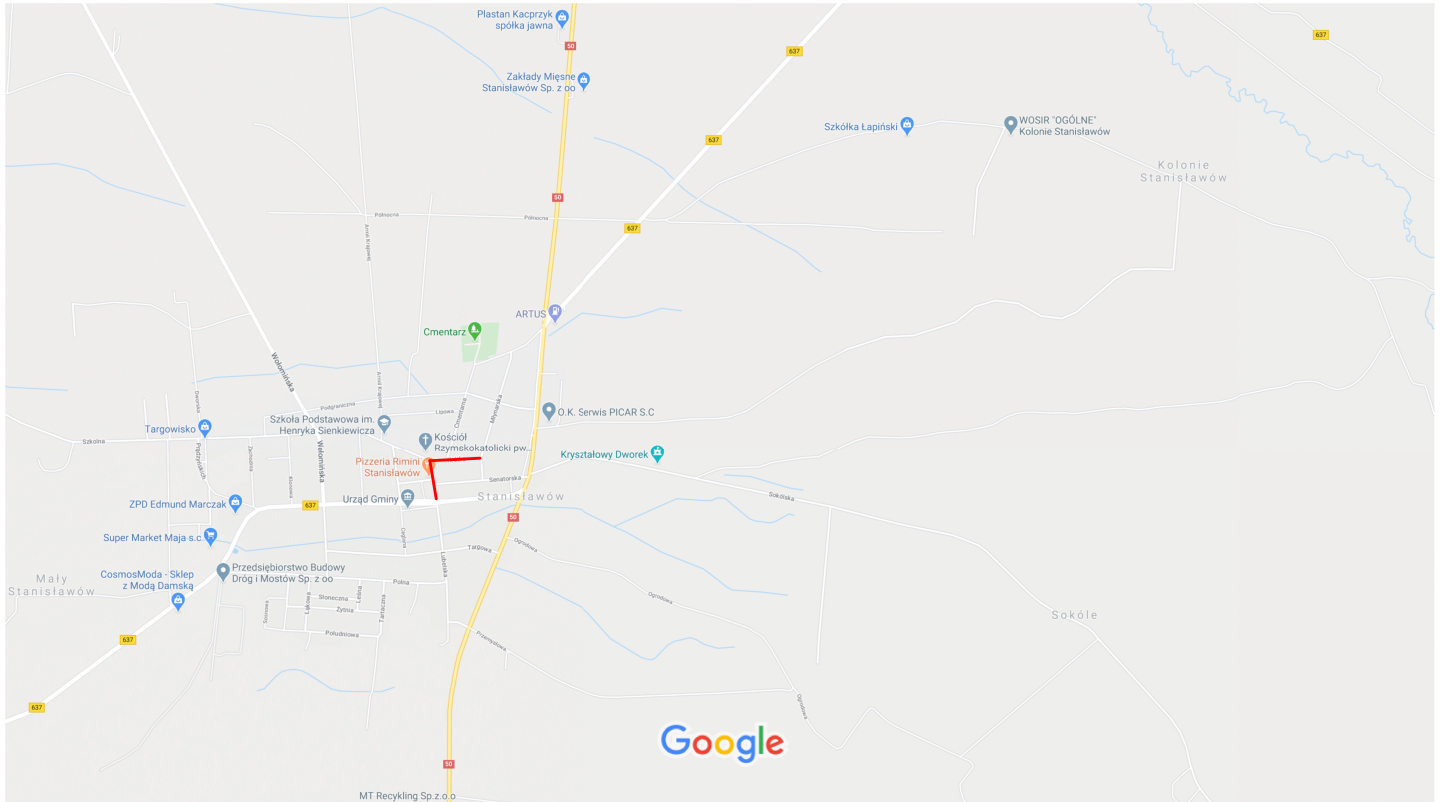
7. Odwodnienie

Zakłada się powierzchniowe odwodnienie drogi, systemem spadków podłużnych i poprzecznych do istniejącej kanalizacji deszczowej. Całość wody opadowej z pasa drogowego zostanie zagospodarowana w granicach pasa drogowego.

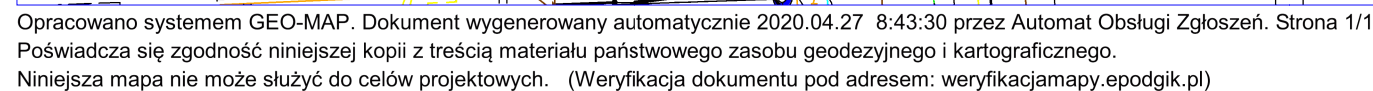
8. Zalecenia technologiczne

Materiały budowlane winny posiadać wymagane atesty i odpowiadać Polskim Normom. Roboty budowlane i rzemieślnicze wykonać zgodnie z zasadami sztuki budowanej oraz obowiązującymi normami.

Przy prowadzeniu robót budowlanych przestrzegać przepisów BHP.



Dane mapy ©2020 Google 200 m

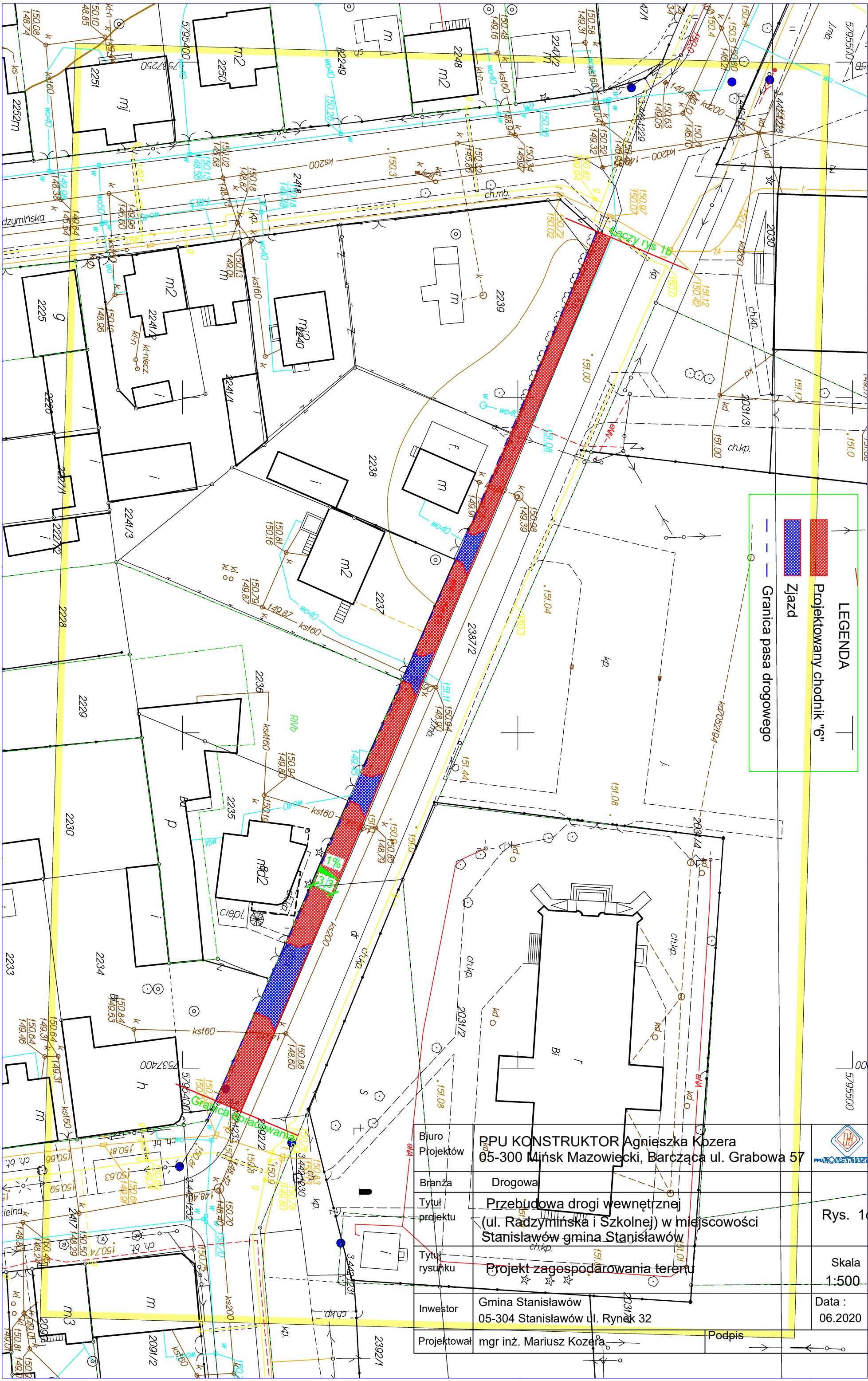


- Projektowany chodnik "6"
- Zjazd
- Zieleń drogowa
- Granica pasa drogowego
- Drzewo do usunięcia
- Projektowany chodnik "8"

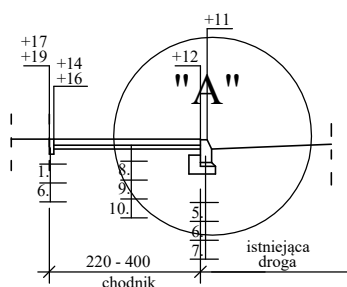
Biurowy Projekt	PPU KONSTRUKTOR Agnieszka Kozera 05-300 Mińsk Mazowiecki, Barcząca ul. Grabowa 57	 PPU KONSTRUKTOR
Przebieg	Drogowy	
Tytuł projektu	Przebudowa drogi wewnętrznej (ul. Radzymińska i Szkolnej) w miejscowości Stanisławów gmina Stanisławów	Rys. 1a
Tytuł rysunku	Projekt zagospodarowania terenu	Skala 1:500
Inwestor	Gmina Stanisławów 05-304 Stanisławów ul. Rynek 32	Data : 06.2020
Projektował	mgr inż. Mariusz Kozera	Podpis



Biuro Projektów	PPUKONSTRUKTOR Agnieszka Kozera 05-300 Mińsk Mazowiecki, Barcząca ul. Grabowa 57		Br 149.6	
Branża	Drogowa			
Tytuł projektu	Przebudowa drogi wewnętrznej (ul. Radzymińska i Szkolnej) w miejscowości Stanisławów gmina Stanisławów			Rys. 1b
Tytuł rysunku	Projekt zagospodarowania terenu		149.5	Skala 1:500
Inwestor	Gmina Stanisławów 05-304 Stanisławów ul. Rynek 32			Data : 06.2020
Projektował	mgr inż. Mariusz Kozera		Podpis	

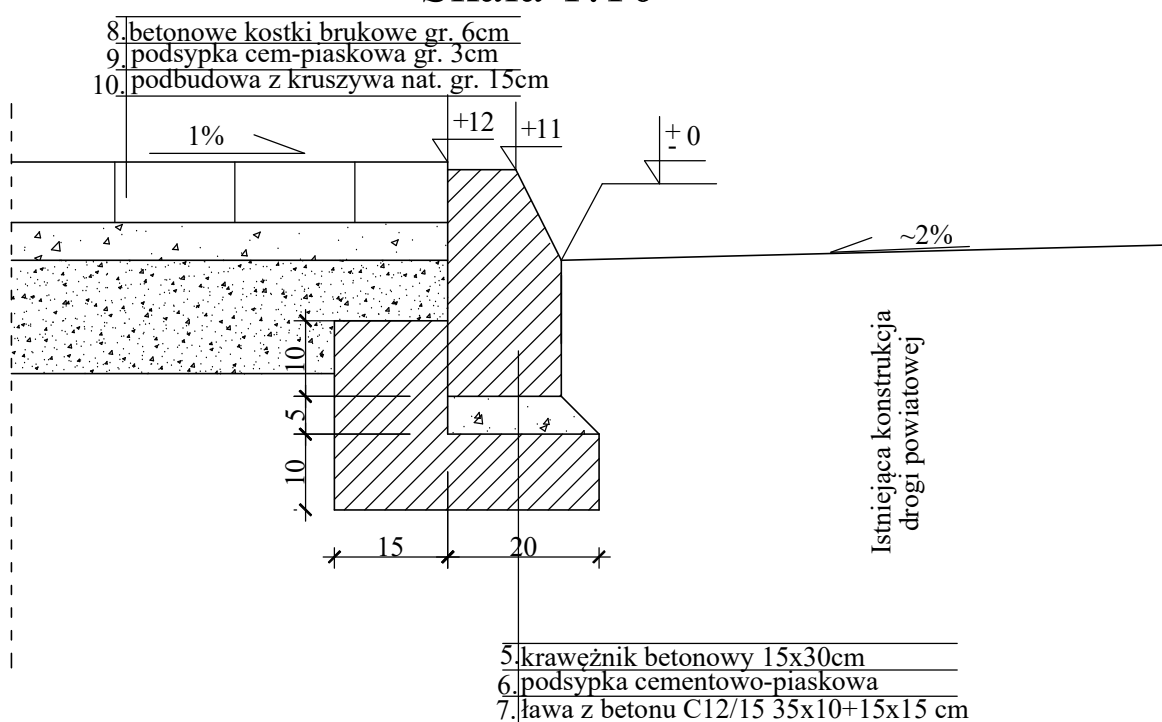


Biurowiec Projektów	PPU KONSTRUKTOR Agnieszka Kozera 05-300 Mińsk Mazowiecki, Barcząca ul. Grabowa 57		 PPU KONSTRUKTOR
Branża	Drogowa		
Tytuł projektu	Przebudowa drogi wewnętrznej (ul. Radzyńska i Szkolnej) w miejscowości Stanisławów gmina Stanisławów		Rys. 1c
Tytuł rysunku	Projekt zagospodarowania terenu		Skala 1:500
Inwestor	Gmina Stanisławów 05-304 Stanisławów ul. Rynek 32		Data : 06.2020
Projektował	mgr inż. Mariusz Kozera		Podpis

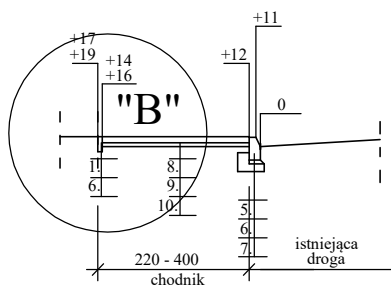


SZCZEGÓŁ "A"

Skala 1:10

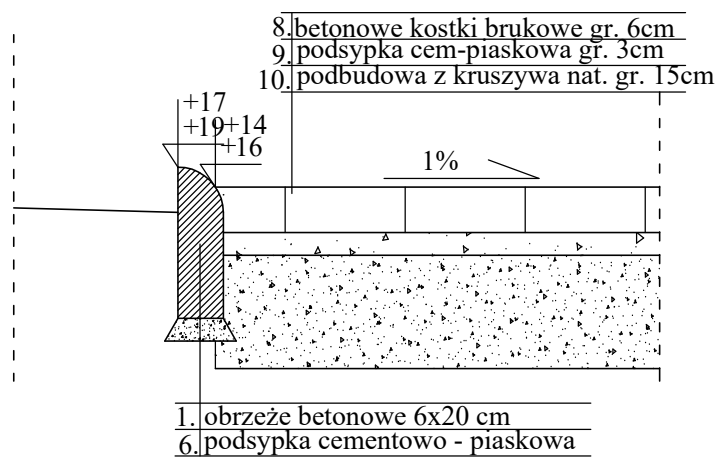


Biuro Projektów	PPU KONSTRUKTOR Agnieszka Kozera 05-300 Mińsk Mazowiecki, Barcząca ul. Grabowa 57	
Branża	Drogowa	Rys. 2
Tytuł projektu	Przebudowa drogi wewnętrznej (ul. Radzymińska i Szkolnej) w miejscowości Stanisławów gmina Stanisławów	
Tytuł rysunku	Szczegół zakończenia chodnika przy jezdni	Skala 1:100
Inwestor	Gmina Stanisławów 05-304 Stanisławów ul. Rynek 32	Data : 06.2020
Projektował	mgr inż. Mariusz Kozera	Podpis

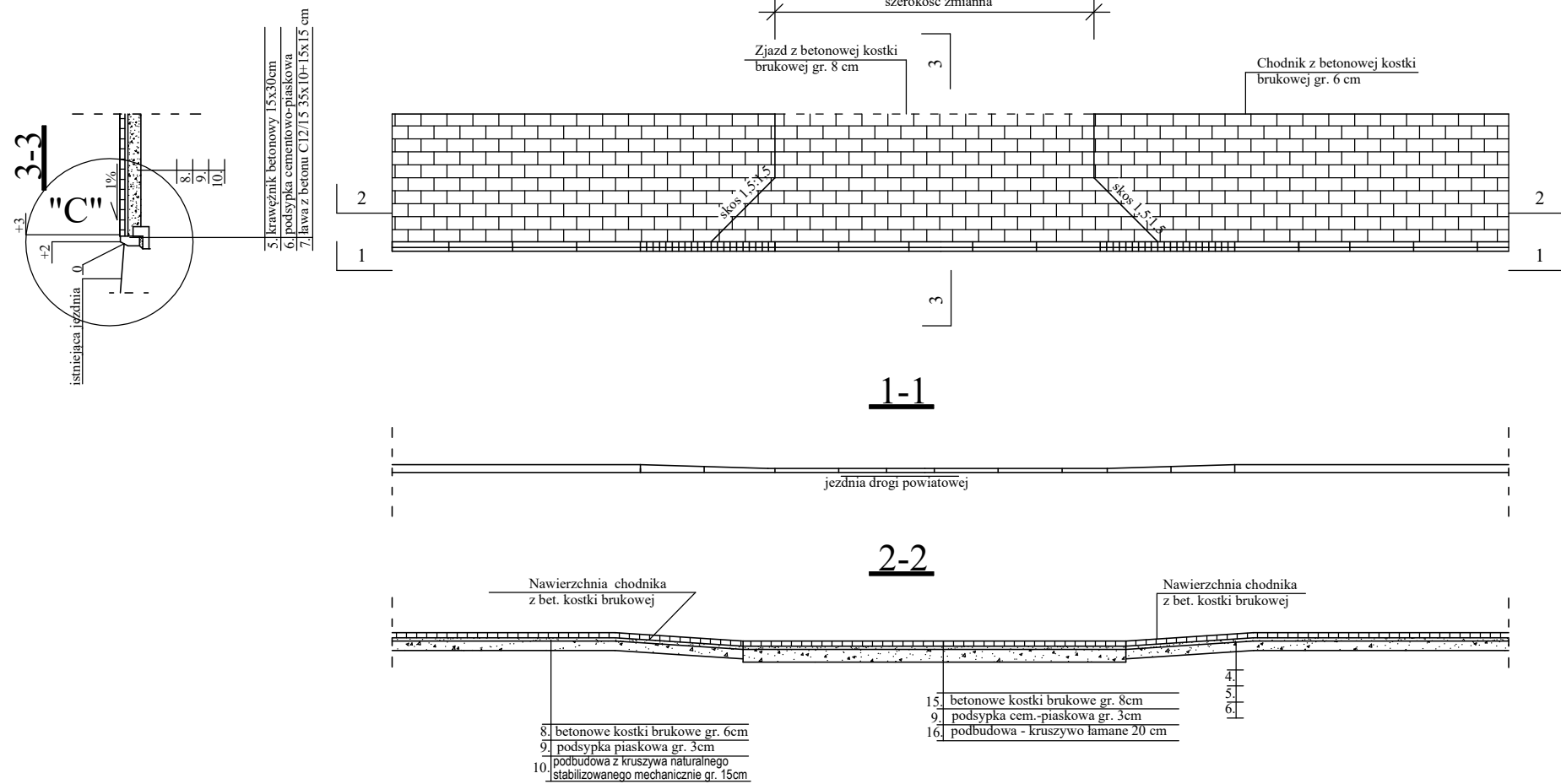


SZCZEGÓŁ "B"

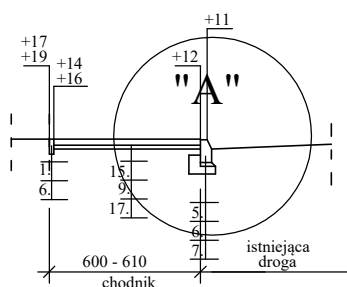
Skala 1:10



Biurowie Projektów	PPU KONSTRUKTOR Agnieszka Kozera 05-300 Mińsk Mazowiecki, Barcząca ul. Grabowa 57	
Branża	Drogowa	Rys. 3
Tytuł projektu	Przebudowa drogi wewnętrznej (ul. Radzymińska i Szkolnej) w miejscowości Stanisławów gmina Stanisławów	
Tytuł rysunku	Szczegół zakończenia chodnika	Skala 1:10
Inwestor	Gmina Stanisławów 05-304 Stanisławów ul. Rynek 32	Data : 06.2020
Projektował	mgr inż. Mariusz Kozera	Podpis

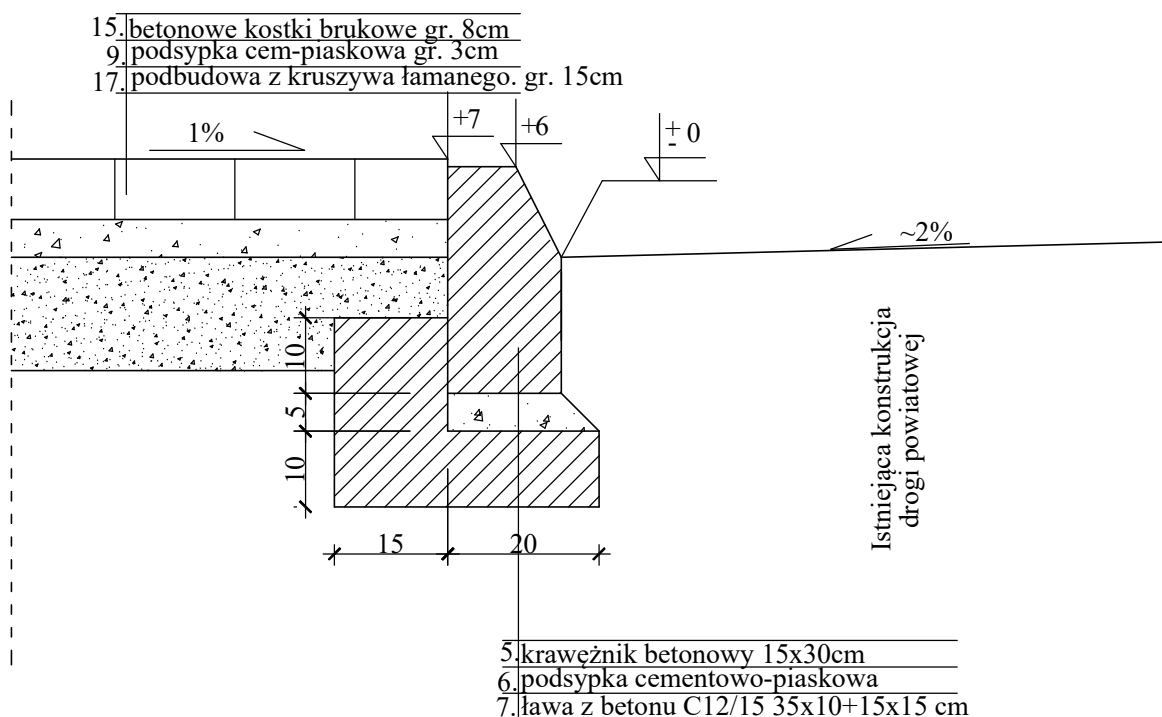


Biuro Projektów	PPU KONSTRUKTOR Agnieszka Kozera 05-300 Mińsk Mazowiecki, Barcząca ul. Grabowa 57	
Branża	Drogowa	Rys. 4
Tytuł projektu	Przebudowa drogi wewnętrznej (ul. Radzymińska i Szkolnej) w miejscowości Stanisławów gmina Stanisławów	
Tytuł rysunku	Przebudowywany zjazd	Skala 1:100
Inwestor	Gmina Stanisławów 05-304 Stanisławów ul. Rynek 32	Data : 06.2020
Projektował	mgr inż. Mariusz Kozera	Podpis



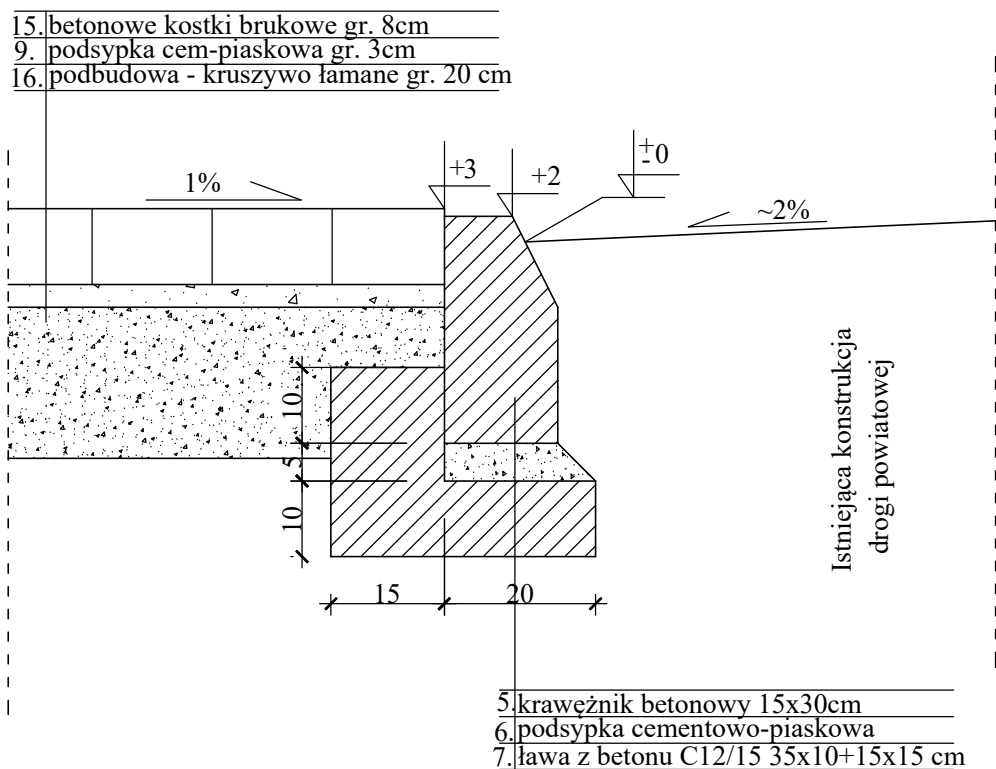
SZCZEGÓŁ "A"

Skala 1:10



Biuro Projektów	PPU KONSTRUKTOR Agnieszka Kozera 05-300 Mińsk Mazowiecki, Barcząca ul. Grabowa 57	
Branża	Drogowa	Rys. 5
Tytuł projektu	Przebudowa drogi wewnętrznej (ul. Radzymińska i Szkolnej) w miejscowości Stanisławów gmina Stanisławów	
Tytuł rysunku	Szczegół zakończenia chodnika przy jezdni	Skala 1:100
Inwestor	Gmina Stanisławów 05-304 Stanisławów ul. Rynek 32	Data : 06.2020
Projektował	mgr inż. Mariusz Kozera	Podpis

SZCZEGÓŁ "C"



Biurowie Projektów	PPU KONSTRUKTOR Agnieszka Kozera 05-300 Mińsk Mazowiecki, Barcząca ul. Grabowa 57	
Branża	Drogowa	Rys. 6
Tytuł projektu	Przebudowa drogi wewnętrznej (ul. Radzymińska i Szkolnej) w miejscowości Stanisławów gmina Stanisławów	
Tytuł rysunku	Szczegół zakończenia zjazdu i miejsc postojowych przy jezdni	Skala 1:10
Inwestor	Gmina Stanisławów 05-304 Stanisławów ul. Rynek 32	Data : 06.2020
Projektował	mgr inż. Mariusz Kozera	Podpis

