

P2-4

## Gmina Rawicz

Ul. Piłsudskiego nr 21, 63-900 Rawicz

Tel./fax. (065) 546 41 67

<http://www.rawicz.pl>, e-mail: [umg@rawicz.pl](mailto:umg@rawicz.pl)

STAROSTWO POWIATOWE  
w RAWICZU  
Wydział  
Architektury, Budownictwa  
i Ochrony Środowiska  
(3)

# DOKUMENTACJA DO ZGŁOSZEŃ ROBÓT BUDOWLANÝCH

Nazwa obiektu: Przebudowa dróg w Rawiczu

Branża: drogowa

Adres obiektu: ul. 700 – lecia, Gajowa, Kolejowa,  
Stodołowa w Sarnowie, 63-900 Rawicz

Numer geodezyjny działek: 542/3, 640, 541/1, 623/2, 496 obręb  
Sarnowa

Zamawiający: Gmina Rawicz  
ul. M. J. Piłsudskiego nr 21  
63-900 Rawicz

Opracował: Daria Piotrowska-Kaczmarek  
*Daria Piotrowska-Kaczmarek*

Sprawdził: Halina Wybierała  
*Wybierała*

Data opracowania: czerwiec 2017

## OPIS TECHNICZNY

### Przebudowa dróg w Sarnowie.

Przebudowa dokonana zostanie na działkach o nr ewidencyjnych: 542/3, 640, 541/1, 623/2, 496 w Sarnowie. Po przebudowie nie zmieniają się parametry techniczno – użytkowe dróg.

Przebudowie podlegać będą:

- droga gminna ul. 700-lecia (dz. nr 542/3) – plan sytuacyjny przedstawiono na rysunku nr 1,
- droga gminna ul. Gajowa (dz. nr 640) – plan sytuacyjny przedstawiono na rysunku nr 2,
- droga gminna ul. Kolejowa (dz. nr 541/1, 623/2) – plan sytuacyjny przedstawiono na rysunku nr 3,
- droga gminna ul. Stodołowa (dz. nr 496) – plan sytuacyjny przedstawiono na rysunku nr 4.

#### 1. Stan istniejący.

Aktualnie drogi posiadają jezdnię o nawierzchni gruntowo – tłuczniowej.

#### 2. Stan projektowany.

Na odcinkach długości 185, 275, 50, 281 metrów, wykonana zostanie nawierzchnia z tłucznia kamiennego. Projektowany przekrój jezdni mieści się obrębie istniejącego pasa drogowego.

#### 3. Konstrukcja.

Przebudowa dróg polegać będzie na:

- wykonaniu koryta drogi wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża,
- wykonaniu podsypki piaskowej zagęszczonej mechanicznie, o grubości 15,0 cm,
- wykonaniu podbudowy z tłucznia drogowego kamiennego łamanego sortowanego, o uziarn. 31,5 – 63 mm i grubości po zagęszczeniu 15,0 cm,
- wykonaniu nawierzchni z tłucznia drogowego kamiennego sortowanego (z miałem kamiennym lub bez), o uziarn. 4 – 31,5 mm i grubości po zagęszczeniu 7,0 cm,
- wyprofilowaniu i uzupełnieniu lub ścięciu poboczy gruntowych,
- wysokościowo nawiązać do istniejących zjazdów i skrzyżowań.

Jezdnie wykonana zostanie o przekroju daszkowym ze spadkiem poprzecznym 3 - 5%. Odwodnienie drogi odbywać się będzie powierzchniowo oraz poprzez warstwę odsączającą na przyległe tereny zielone i pobocza stanowiące część pasa drogowego.

Przekrój poprzeczny przedstawiony został na rysunkach nr 5 i 6.

#### Uwaga:

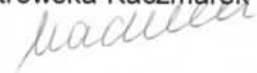
Na odcinkach, na których szerokość działki objętej inwestycją jest mniejsza niż 4,5 m zaleca się zastosować przewężenie pasa jezdni, tak aby po jej obu stronach pozostały nieutwardzone pobocza (min 25 cm), w celu odwodnienia drogi.

Wszystkie roboty oraz materiały muszą odpowiadać wymaganiom polskich norm oraz być zgodne ze Szczegółowymi Specyfikacjami Technicznymi wydanymi na podstawie Zarządzenia nr 3 z 18 lutego 1994 r. , Generalnego Dyrektora Dróg Publicznych .

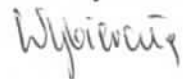
Rozwiązania techniczne są zgodne z Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (DU nr 43) – Wytyczne Projektowania Ulic, Generalna Dyrekcja Dróg Publicznych Warszawa 1992 rok.

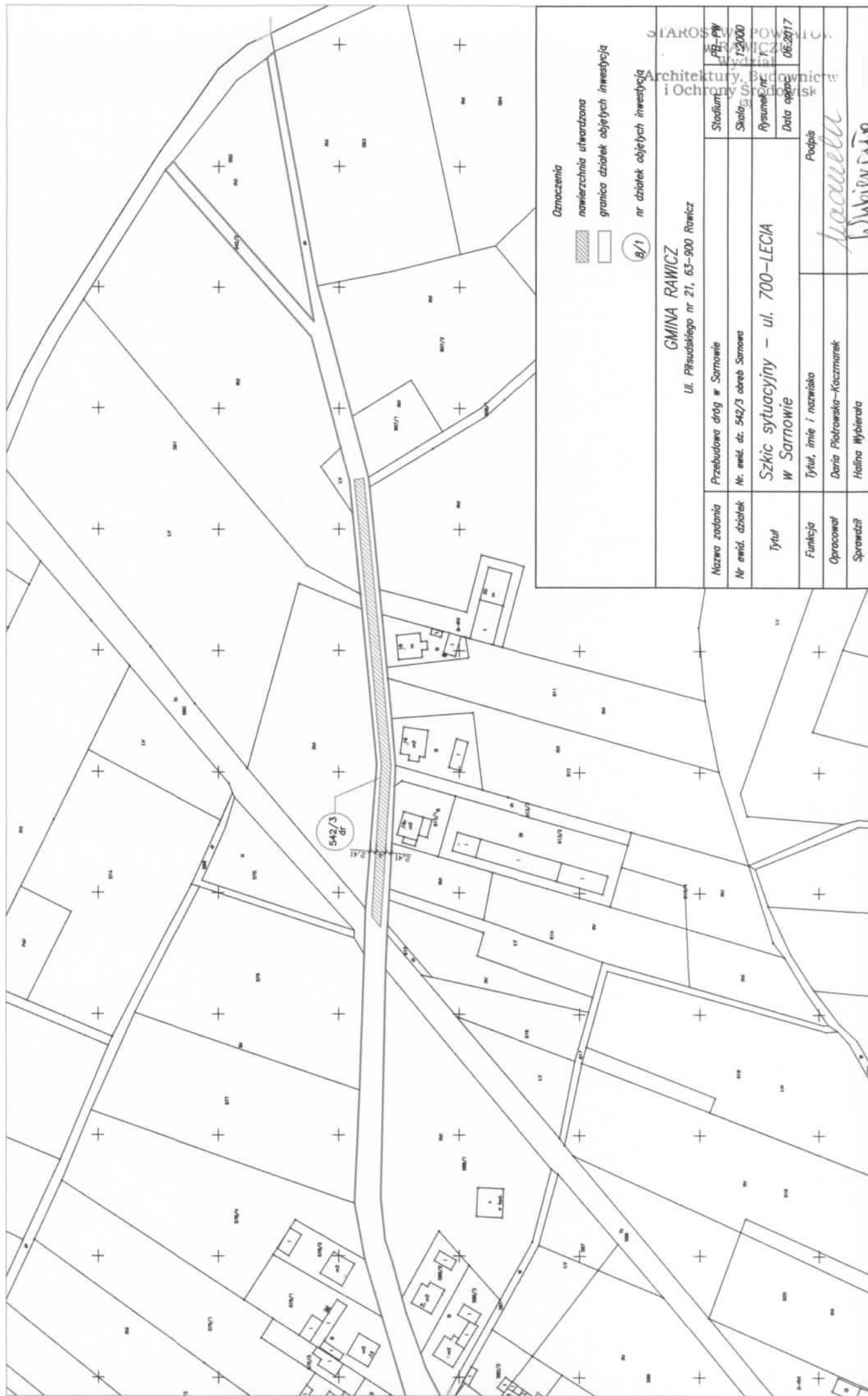
Roboty ziemne będą prowadzone na niewielkiej głębokości i nie mają wpływu na istniejącą infrastrukturę techniczną podziemną.

Opracował:  
Daria Piotrowska-Kaczmarek



Sprawdził:  
Halina Wybierała





Oznaczenia

nowierzchnia utwardzona

granica działek objętych inwestycją

nr działek objętych inwestycją

8/1

GMINA RAWICZ

Ul. Piłsudskiego nr 21, 63-900 Rawicz

Nazwa zadania	Przebudowa dróg w Sarnowie	Stadium	Pr. 100
Nr ewid. działek	Nr. ewid. dz. 542/3 obręb Sarnowa	Skala	1:2000
Tytuł	Szkic sytuacyjny – ul. 700-LECIA w Sarnowie	Rysunek nr	06-2017
Funkcja	Tytuł, imię i nazwisko	Data oprac.	06-2017
Opracował	Danuta Piatrowska-Kaczmarek	Podpis	<i>Maciej</i>
Sprawił	Halina Wybierna	Wzrost	<i>Wybierna</i>

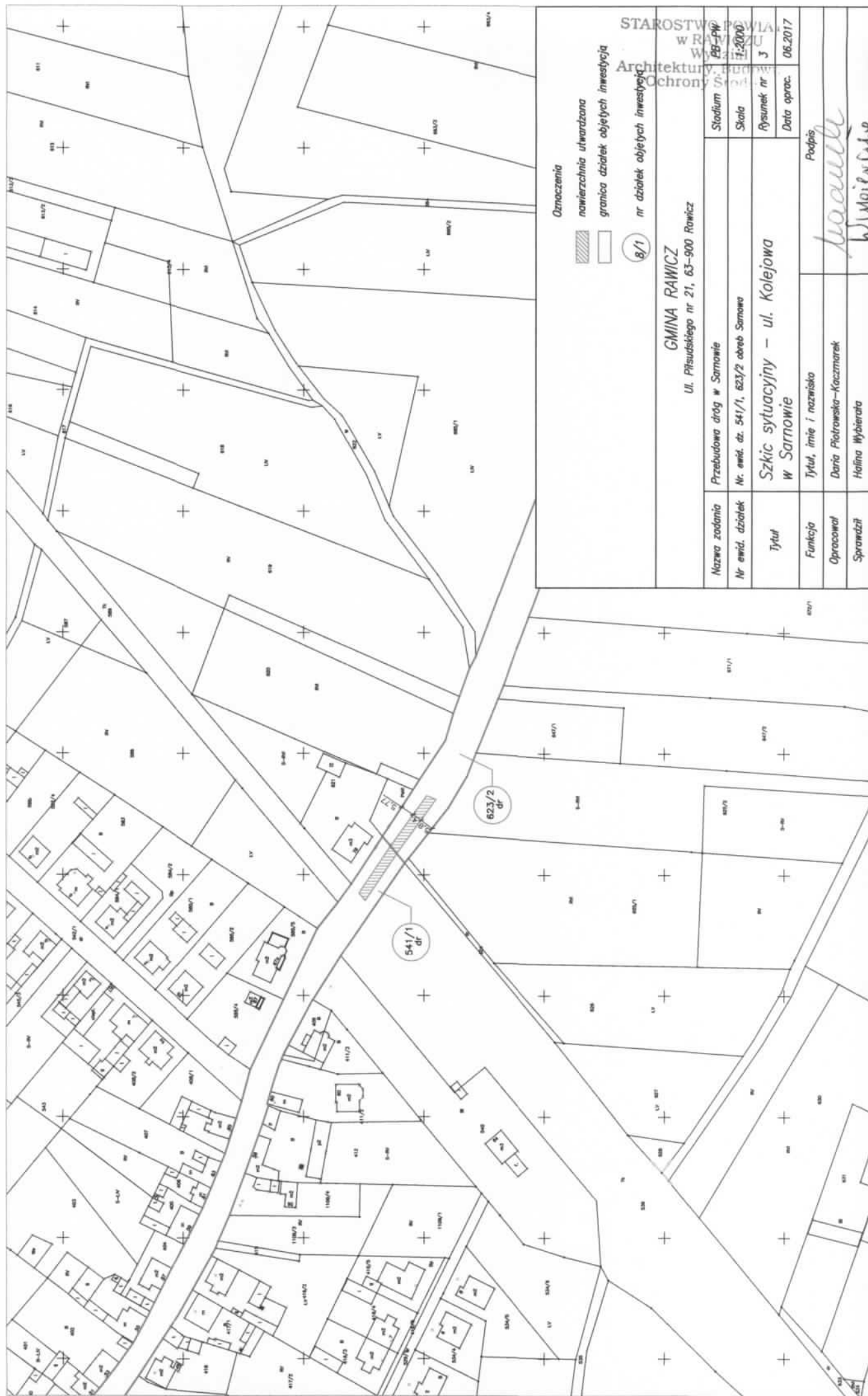


Oznaczenia  
 nawierzchnia utwardzona  
 granica działek objętych inwestycją  
 nr działek objętych inwestycją  
 8/1

STAROSTWO POWIATOWE  
 w Rawiczu  
 Wydział  
 Architektury i Budownictwa  
 Ochrony Środowiska

GMINA RAWICZ  
 Ul. Piłsudskiego nr 21, 63-900 Rawicz

Nazwa zadania	Przebudowa dróg w Sarnowie	Stadium	PB-PW
Nr ewid. działek	Nr. ewid. dz. 640 obrob. Sarnowa	Skala	1:2000
Tytuł	Szkic sytuacyjny – ul. Gajowa w Sarnowie	Rysunek nr	2
Funkcja	Tytuł, imię i nazwisko	Data oprac.	06.2012
Opracował	Daria Piotrowska-Kaczmarek	Podpis	<i>Maciej</i>
Sprawdził	Halina Wybierala	Wycieczka	<i>Wybierala</i>

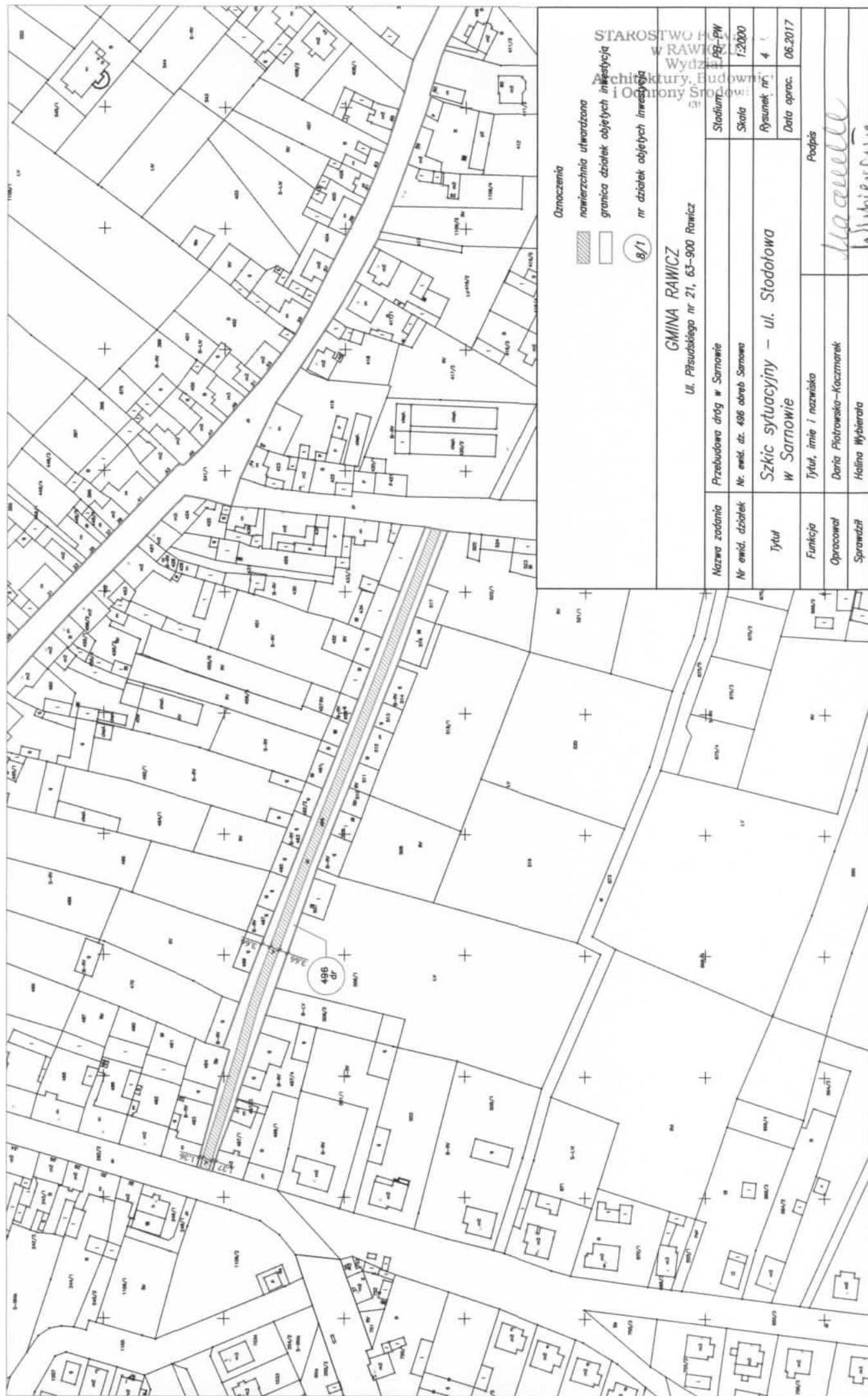


STAROSTWO POWIATOWE  
w RAJCU  
Województwo Wielkopolskie  
Architektura, Budownictwo  
Ochrona Środowiska

GMINA RAWICZ  
Ul. Piłsudskiego nr 21, 63-900 Rawicz

Nazwa zadania	Przebudowa dróg w Samowie	Stadium	PR-PPW
Nr ewid. działek	Nr. ewid. dz. 541/1, 623/2 obręb Samowa	Skala	1:2000
Tytuł	Szkic sytuacyjny – ul. Kolejowa w Samowie	Rysunek nr	3
Funkcja	Tytuł, imię i nazwisko	Data oprac.	06.2017
Opracował	Daria Piotrowska-Kaczmarek		
Sprawił	Halina Wybieralska		

Podpis  
*halina*  
Wybieralska



Oznaczenia

nowierzchnia utwardzona

granica działek objętych inwestycją

nr działek objętych inwestycją

8/1

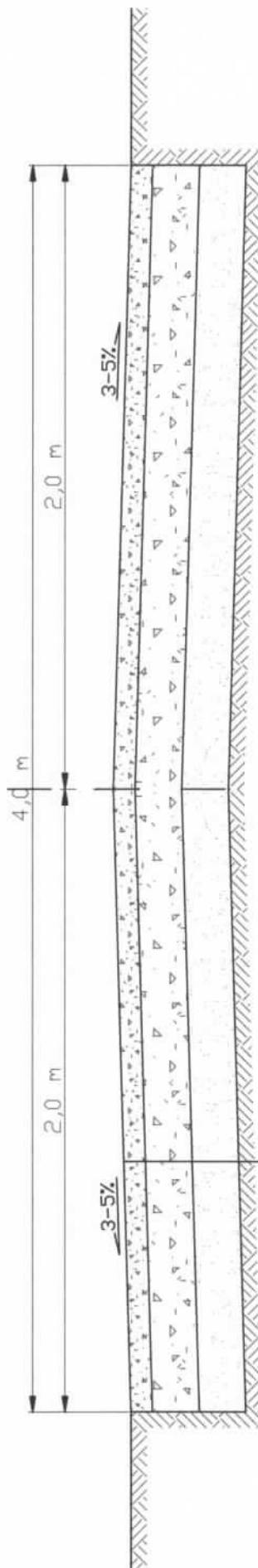
STAROSTWO POWIATOWE  
W RAWICZU  
Wydział  
Architektury, Budownictwa  
i Ochrony Środowiska

GMINA RAWICZ  
Ul. Piłsudskiego nr 21, 63-900 Rawicz

Nazwa zadania	Przebudowa dróg w Sarnowie	Stadium PW	08-19
Nr ewid. działek	Nr ewid. dz. 496 obręb Sarnowa	Skala	1:2000
Tytuł	Szkic sytuacyjny – ul. Stodółkowa w Sarnowie	Rysunek nr	4
Funkcja	Tytuł, imię i nazwisko	Data oprac.	06.2017
Opracował	Daria Piotrowska-Kaczmarek	Podpis	<i>Małgorzata</i>
Sprawił	Halina Wybieralska	Wzbiórca	<i>Wybieralska</i>

Przekrój normalny

A - A



tluczeń kamienny sortowany 4-31,5 mm gr. w-wy 7 cm  
(z miatem kamiennym lub bez)

tluczeń kamienny łamany sortowany 31,5-63 mm gr.  
w-wy 15 cm

podsyпка płaskowa zagęszczona mechanicznie gr. 15 cm

STAROSTWO POWIATOWE  
W RAWICZU  
Wydział  
Architektury, Budownictwa  
i Ochrony Środowiska

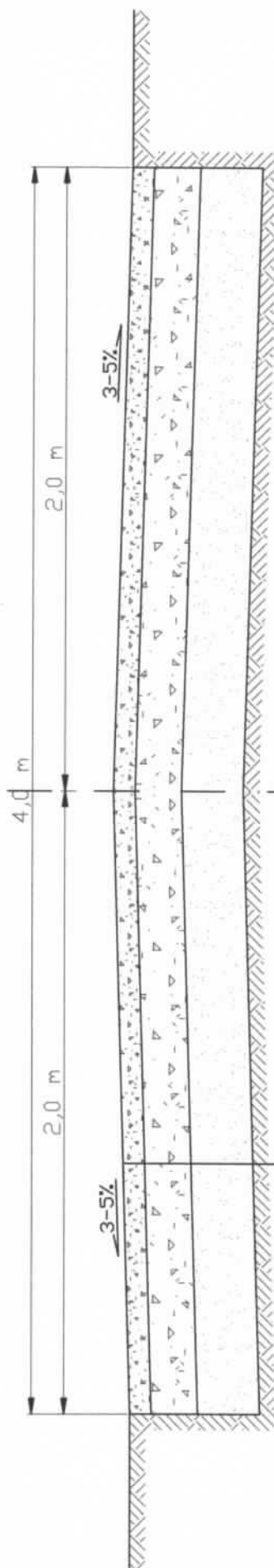
GMINA RAWICZ  
Ul. Piłsudskiego nr 21, 63-900 Rawicz

Nazwa zadania	Przebudowa dróg w Sarnowie	Stadium	PG
Nr ewid. działek	Nr. ewid. dz. 542/1, 496, 640, 541/1, 623/2 obręb Sarnowa	Skala	1:20
Tytuł	Przekrój normalny A-A	Rysunek nr	5
Funkcja	Tytuł, imię i nazwisko	Data oprac.	06.2017
Opracował	Daria Piotrowska-Kaczmarek	Podpis	
Sprawił	Halina Wybierna		

*Daria Piotrowska-Kaczmarek*  
*Wybierna*



Przekrój normalny  
B - B.



tłuczeń kamienny sortowany 4-31,5 mm gr. w-wy 7 cm  
(z młatem kamiennym lub bez)

tłuczeń kamienny łamany sortowany 31,5-63 mm gr.  
w-wy 15 cm

podsyпка płaskowa zagęszczona mechanicznie gr. 20 cm

GMINA RAWICZ		STAROSTWO POWIATOWE w RAWICZU Wydział Architektury, Budownictwa i Ochrony Środowiska	
Uł. Piłsudskiego nr 21, 63-900 Rawicz		Stadium	1:200
Nazwa zadania	Przebudowa dróg w Samowie	Skala	6
Nr ewid. działek	Nr. ewid. dz. 542/3, 498, 640, 541/1, 623/2 obręb Samowa	Rysunek	06.2017
Tytuł	Przekrój normalny B-B	Data oprac.	
Funkcja	Tytuł, imię i nazwisko	Podpis	
Opracował	Daria Piotrowska-Kaczmarek		
Sprawił	Halina Wybierata		