

Zamawiający / Inwestor



Gmina Jaraczewo
ul. Jarocińska 1
63-233 Jaraczewo
Tel. +48 62 747 31 02
e-mail: ug@jaraczewo.eu

Jednostka projektowa



PRACOWNIA PROJEKTOWA
Przemysław Gęściak
ul. Kurpiowska 2
63-200 Jarocin
tel. +48 664-727-685
e-mail: p.gesciak@gmail.com
www: projekty-nadzory.com.pl

<i>Stadium</i>	PROJEKT TECHNICZNY
<i>Zadanie</i>	Remont drogi wewnętrznej na dz. ewid. nr 82/40, obręb Wojciechowo, gm. Jaraczewo
<i>Branża</i>	drogowa
<i>Obiekt</i>	droga wewnętrzna
<i>Lokalizacja</i>	woj. wielkopolskie, powiat jarociński jedn. ewid.: Jaraczewo – obszar wiejski, obręb: Wojciechowo dz. nr: 82/40
<i>Teczka / Tom</i>	-
<i>Nr umowy / zlecenia</i>	17/2022 z dn. 30.03.2022

<i>Stanowisko</i>	<i>Imię i nazwisko</i>	<i>Nr uprawnień</i>	<i>Data</i>	<i>Podpis</i>
Projektant spec. inżynierska drogowa	mgr inż. Przemysław Gęściak	WKP/0353/PWOD/17	21.06.2022	

Nr egzemplarza: **1/3**

Nr arch. **022-05/2022**

Jarocin, czerwiec 2022

ZAWARTOŚĆ DOKUMENTACJI

PROJEKT TECHNICZNY

„Remont drogi wewnętrznej na dz. ewid. nr 82/40, obręb Wojciechowo, gm. Jaraczewo”

Zawartość dokumentacji

Część formalno - prawna

Część opisowa

Część rysunkowa

Rys. nr 1.0 - Plan orientacyjny

Rys. nr 2.1 - Plan sytuacyjny

Zamawiający / Inwestor



Gmina Jaraczewo
ul. Jarocińska 1
63-233 Jaraczewo
Tel. +48 62 747 31 02
e-mail: ug@jaraczewo.eu

Jednostka projektowa



PRACOWNIA PROJEKTOWA
Przemysław Gęściak
ul. Kurpiowska 2
63-200 Jarocin
tel. +48 664-727-685
e-mail: p.gesciak@gmail.com
www: projekty-nadzory.com.pl

Stadium *PROJEKT TECHNICZNY*

Zadanie *Remont drogi wewnętrznej na dz. ewid. nr 82/40, obręb Wojciechowo, gm. Jaraczewo*

Branża *drogowa*

Obiekt *droga wewnętrzna*

Lokalizacja *woj. wielkopolskie, powiat jarociński
jedn. ewid.: Jaraczewo – obszar wiejski, obręb: Wojciechowo
dz. nr: 82/40*

Teczka / Tom *-*

Nr umowy / zlecenia *17/2022 z dn. 30.03.2022*

Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis
Projektant spec. inżynierska drogowa	mgr inż. Przemysław Gęściak	WKP/0353/PWOD/17	21.06.2022	

Uzgodniłem projekt techniczny
24.06.2022 r.

Nr egzemplarza: **1/4**

Z up. BURMISTRZA

Stanisław Andrzejczak
Zastępca Burmistrza

Nr arch. **022-05/2022**

Jarocin, czerwiec 2022

ZAWARTOŚĆ CZĘŚCI OPISOWEJ

1. Przedmiot opracowania	2
2. Zamawiający / Inwestor	2
3. Jednostka projektowa	2
4. Lokalizacja inwestycji.....	2
5. Podstawa opracowania	2
6. Stan istniejący zagospodarowania terenu.....	2
7. Opis projektowanych zmian.....	2
8. Projektowane konstrukcje nawierzchni.....	3
9. Przekrój normalny	3
10. Przekrój podłużny	3
11. Odwodnienie	3
12. Infrastruktura techniczna.....	3
13. Zieleń i roboty wykończeniowe	3

1. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest remont drogi wewnętrznej na dz. ewid. nr 82/40, obręb Wojciechowo, gm. Jaraczewo.

2. Zamawiający / Inwestor

Zamawiającym jest Inwestor: Gmina Jaraczewo, ul. Jarocińska 1, 63-233 Jaraczewo.

3. Jednostka projektowa

Jednostką projektową jest PRACOWNIA PROJEKTOWA Przemysław Gęściak, ul. Kurpiowska 2, 63-200 Jarocin.

4. Lokalizacja inwestycji.

Projektowana inwestycja znajduje się w terenie niezabudowanym w obszarze administracyjnym m. Wojciechowo, gminy Jaraczewo, powiat jarociński w województwie wielkopolskim.

Numery ewidencyjne działek, na których zlokalizowana jest inwestycja:

- Jedn. ewid.: Jaraczewo – obszar wiejski, obręb: Wojciechowo, dz. nr: 82/40

5. Podstawa opracowania

Podstawą opracowania jest:

- umowa z Inwestorem;
- mapy zasadnicze w skali 1:500;
- obowiązujące przepisy;
- wizja i pomiary uzupełniające w terenie;
- uzgodnienia i ustalenia z Zamawiającym.

6. Stan istniejący zagospodarowania terenu

Istniejące zagospodarowanie: jezdnia o nawierzchni bitumicznej i szerokości około 3.5 - 4.0m w złym stanie technicznym, o przekroju drogowym bez krawężników z obustronnymi poboczami gruntowymi. W bezpośrednim sąsiedztwie przedmiotowej działki występuje pojedyncza zabudowa mieszkaniowa oraz grunty rolne.

Na obszarze objętym inwestycją nie występuje podziemne uzbrojenie techniczne.

7. Opis projektowanych zmian

Zmiany w infrastrukturze polegały będą na remoncie istniejącej drogi o nawierzchni bitumicznej ze względu na zły stan techniczny, liczne ubytki i wyboje na odcinku 19m.

Zakres przedsięwzięcia obejmuje:

- roboty rozbiórkowe istniejącej części nawierzchni bitumicznej
- frezowanie pod połączenie zakładkowe z obu stron remontowanego odcinka
- remont cząstkowy podbudowy tłuczniowej – oczyszczenie, uzupełnienie ubytków, wyrównanie i wyprofilowanie podbudowy zasadniczej
- ułożenie projektowanej nakładki bitumicznej
- ułożenie umocnionych poboczy gruntowych
- roboty wykończeniowe – plantowanie w granicach przedmiotowej działki

8. Projektowane konstrukcje nawierzchni

Konstrukcja proj. nakładki na jezdni:

1. Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 11S - 5 cm
2. Remont cząstkowy podbudowy zasadniczej mieszanką niezwiązaną z kruszywem C_{90/3} o uziarnieniu 0/31.5mm – śr. 5 cm

9. Przekrój normalny

Projektuje się nakładkę o pochyleniu poprzecznym dostosowanym do istniejącej drogi oraz pobocza gruntowe szer. 50 cm umocnione kruszywem łamanym o gr. 10 cm i pochyleniu od 6 do 8%.

10. Przekrój podłużny

Niweletę projektowanej nakładki prowadzić w sposób uwzględniający odpowiednie spadki poprzeczne i podłużne dla sprawnego odprowadzenia wód opadowych i roztopowych oraz zachowując prawidłowe dowiązanie do przyległego terenu oraz początku i końca remontowanego odcinka.

11. Odwodnienie

Nie zmienia się istniejącego powierzchniowego sposobu odwodnienia drogi. Projektowane pochylenia poprzeczne i podłużne powinny w sposób sprawny odprowadzać wody opadowe i roztopowe w projektowane pobocza.

12. Infrastruktura techniczna

W obszarze planowanej inwestycji nie występują podziemne sieci i urządzenia infrastruktury technicznej.

13. Zieleń i roboty wykończeniowe

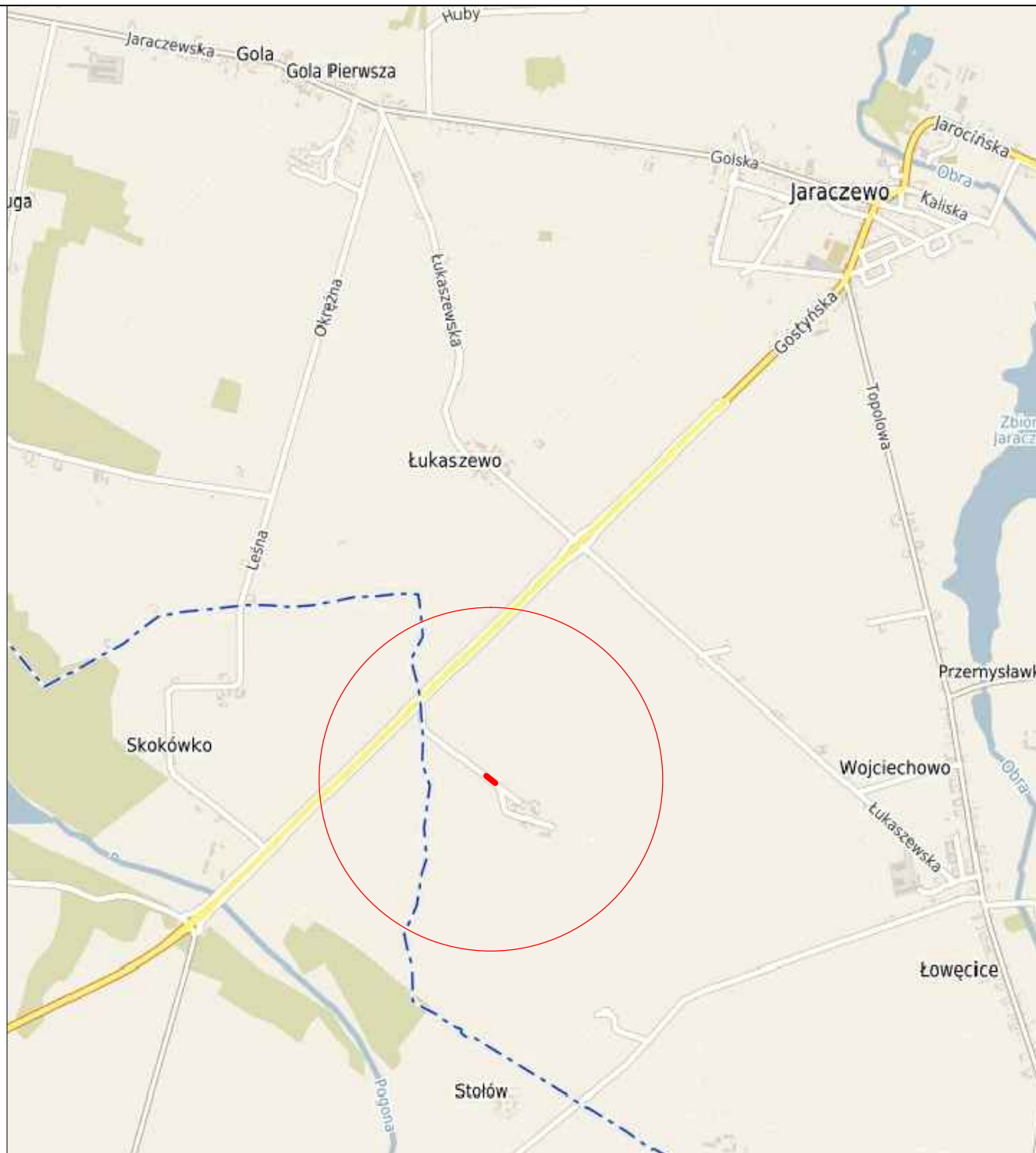
W ramach inwestycji nie przewiduje się kolizji z istniejącymi drzewami ani krzewami wymagającymi pozwolenia na wycinkę.

W ramach prac wykończeniowych planuje się jedynie roboty polegające na plantowaniu terenu w granicach działek objętych inwestycją.

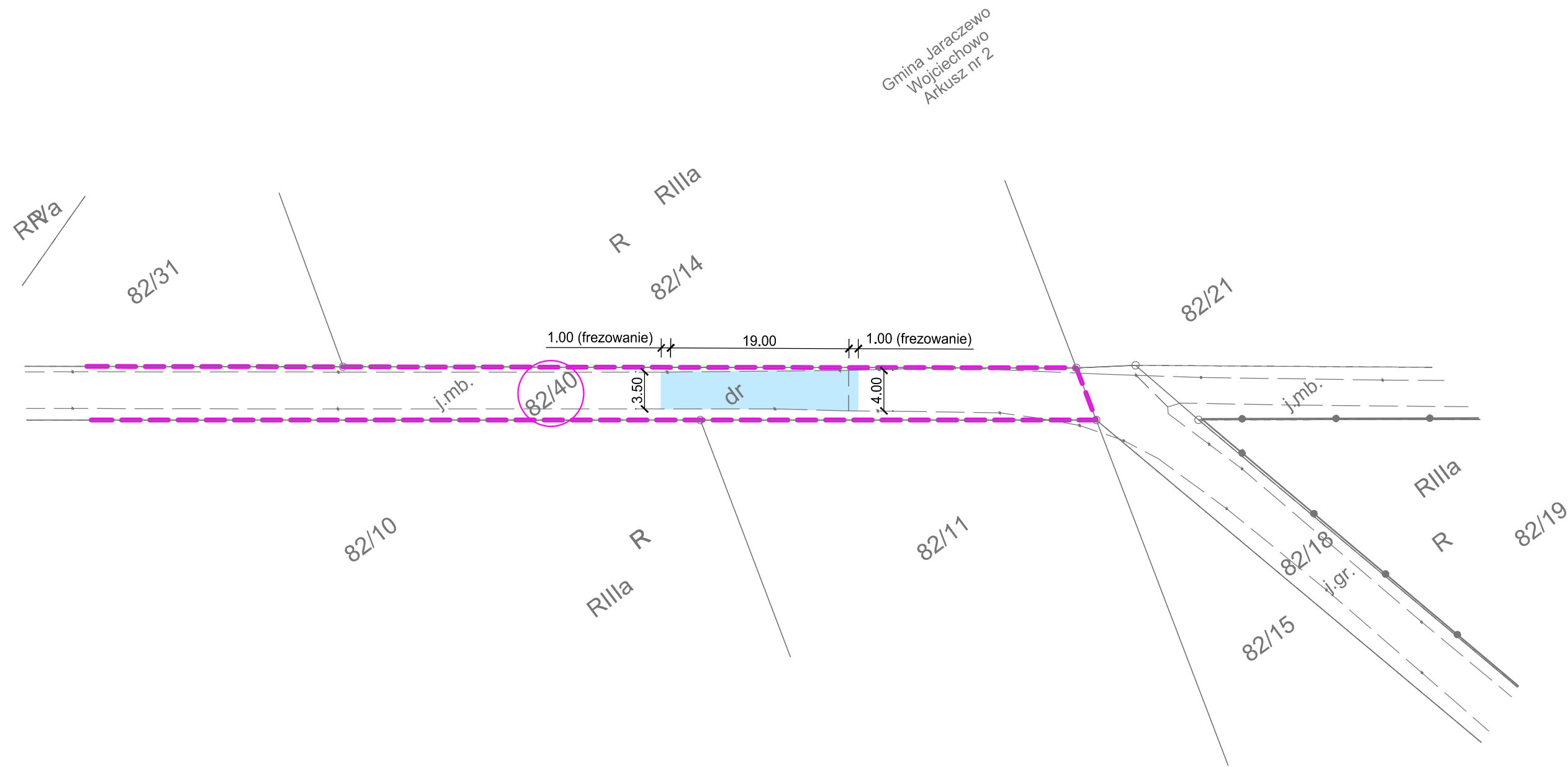
Opracował:

mgr inż. Przemysław Gęściak

Uprawnienia budowlane do
projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności inżynierskiej drogowej
nr ewid. WKP/0353/PWOD/17



inwestor :  Gmina Jaraczewo ul. Jarocińska 1 63-233 Jaraczewo		jednostka projektowa :  PRACOWNIA PROJEKTOWA Przemysław Gęściak ul. Kurpiowska 2 63-200 Jarocin Tel. +48 664-727-685 e-mail: p.gesciak@gmail.com www: projekty-nadzory.com.pl			
stadium : PROJEKT TECHNICZNY		nr umowy : 17/2022 z dn. 30.03.2022 r.			
element : -		branża : drogowa			
nazwa obiektu : Remont drogi wewnętrznej na dz.ewid. nr 82/40, obręb Wojciechowo, gm. Jaraczewo		tytuł rysunku : Plan orientacyjny			
Opracowujący:	imię i nazwisko : mgr inż. Przemysław Gęściak	nr upr. budowlanych : WKP/0353/PWOD/17	specjalność : inżynierska drogowa	podpis :	data sporządzenia : 21.06.2022 r.
					skala : 1:25000
					nr rysunku : 1.0
					nr tomu : -
					nr archiwalny : 022-05/2022



LEGENDA

numery działek objętych remontem

granice działek objętych remontem

proj. nawierzchnia jezdni z betonu asfaltowego AC 11S

inwestor :		jednostka projektowa :				
<div><div>Gmina Jaraczewo ul. Jarocińska 1 63-233 Jaraczewo</div></div>		<div><div>PRACOWNIA PROJEKTOWA Przemysław Gęściak ul. Kurpiowska 2 63-200 Jarocin Tel. +48 664-727-685 e-mail: p.gesciak@gmail.com www: projekty-nadzory.com.pl</div></div>				
stadium :		nr umowy :				
PROJEKT TECHNICZNY		17/2022 z dn. 30.03.2022 r.				
element :		branża :				
-		drogowa				
nazwa obiektu :		tytuł rysunku :				
Remont drogi wewnętrznej na dz.ewid. nr 82/40, obwód Wojciechowo, gm. Jaraczewo		Plan sytuacyjny				
Opracowujący:	imię i nazwisko :	nr upr. budowlanych :	specjalność :	podpis :	data sporządzenia :	
	mgr inż. Przemysław Gęściak	WKP/0353/PWOD/17	inżynierska drogowa		21.06.2022 r.	
					skala :	egzemplarz :
					1:500	
					nr rysunku :	nr tomu :
				2.1	-	
					nr archiwalny :	
					022-05/2022	