

<b>BIURO PROJEKTÓW</b>	 <b>STARBEM</b> Jakub Starczewski, Tomasz Bem S.C. ul. Mickiewicza 10, 63-840 Krobia	telefon / e-mail 576-563-152 starbem@starbemsc.com
------------------------	---	--

<b>INWESTOR</b>	<b>Powiat Rawicki Powiatowy Zarząd Dróg</b> <b>ul. Podmiejska 10</b> <b>63-900 Rawicz</b>
-----------------	---

<b>ZADANIE</b>	<b>Remont drogi powiatowej nr 5482P Sobiańkowo - Grąbkowo, na odcinku od miejscowości Konary nr 163 do skrzyżowania z drogą powiatową nr 5504P w miejscowości Grąbkowo</b>
<b>ADRES</b>	Dz. nr ewid. 89/1, 284 obręb 0005 Grąbkowo, jedn. ewid. 302202_5, 232 obręb 0009 Piaski jedn. ewid. 302203_5, 164, 48 obręb 0006 Konary jedn. ewid. 302203_5
<b>KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO</b>	<b>XXV</b>
<b>STADIUM</b>	<b><u>DOKUMENTACJA ZGŁOSZENIOWA</u></b>
<b>BRANŻA</b>	drogowa

	Numer uprawnień	Podpis
AUTOR PROJEKTU BRANŻA DROGOWA mgr inż. Jakub Starczewski	<b>WKP/0306/PWOD/13</b> do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej	

Oświadczenie: w/w opracowanie jest zgodne z umową i kompletne z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.  
 Rozwiązania zawarte w przedmiotowym opracowaniu są chronione prawnie i stanowią wyłączną własność firmy  
 STARBEM Jakub Starczewski, Tomasz Bem S.C.  
 Bez pisemnej zgody właściciela nie mogą być kopiowane ani udostępniane osobom trzecim, jak również rozpowszechniane w innej formie.  
 (Ustawa z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych, DZ.U. z 2019 r. poz. 1231 z późniejszymi zmianami)

Luty 2024

# **DOKUMENTACJA ZGŁOSZENIOWA**

## **ZAWARTOŚĆ DOKUMENTACJI**

- I. Dokumentacja formalno-prawna**
- II. Opis techniczny**
- III. Część rysunkowa**
  - 1. Plan orientacyjny
  - 2. Projekt zagospodarowania terenu
  - 3. Przekrój normalny

## **I. Dokumentacja formalno-prawna**

## OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Na podstawie art. 34 ust. 3d pkt. 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. *Prawo budowlane*

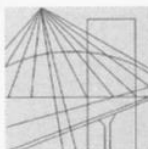
(t.j. Dz. U. z 2023 r, poz. 682, z późn. zm.),

### **OŚWIADCZAM**

że dokumentacja projektowa: „**Remont drogi powiatowej nr 5482P Sobiańkowo - Grąbkowo, na odcinku od miejscowości Konary nr 163 do skrzyżowania z drogą powiatową nr 5504P w miejscowości Grąbkowo**”, została sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

AUTOR PROJEKTU	mgr inż. Jakub Starczewski	UPR. W SPEC. DROGOWEJ WKP/0306/PWOD/13	
-------------------	-------------------------------	--	--





WIELKOPOLSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt WOIB-OKK-DP-DW-0054-0055-101/2013

Poznań, dnia 17 grudnia 2013 r.

## 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. 1 pkt 1-5, art. 12 ust. 3 i 4, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2 oraz ust. 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 2a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2010 r. Nr 243 poz. 1623 z późn. zm.) oraz § 18 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 83 poz. 578 z późn. zm.)

**decyzją Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB**  
otrzymuje

**Pan**  
**Jakub Miłosz Starczewski**

magister inżynier  
kierunek: Budownictwo  
urodzony dnia 09 stycznia 1982 r. w Rawiczu

## **UPRAWNIENIA BUDOWLANE** **nr ewidencyjny WKP/0306/PWOD/13**

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń**  
**w specjalności drogowej**

### UZASADNIENIE


W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

#### Pouczenie

1. Podstawą do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru 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 Wielkopolskiej Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Przewodniczący  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB

  
dr inż. Daniel Pawlicki

Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1, 2, 3, 4 i 5 oraz art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane Pan Jakub Miłosz Starczewski jest upoważniony w specjalności drogowej do:

- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
- kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych

**bez ograniczeń.**

Zgodnie z § 18 ust.1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia upoważniają do projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak:

- droga, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów,
- droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust.

Na podstawie § 15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, uprawnienia do projektowania stanowią podstawę do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie w/w specjalności.

Skład orzekający  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Przewodniczący – dr inż. Daniel Pawlicki: .....

Członek Komisji – dr inż. Andrzej Barczyński.....

Członek Komisji – mgr inż. Szczepan Mikurenda:.....

Otrzymują:

1. Pan Jakub Miłosz Starczewski  
63-900 Rawicz, ul. Wały Jarosława Dąbrowskiego 6/6A
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-HHY-IS1-T9M \*

Pan Jakub Miłosz Starczewski o numerze ewidencyjnym WKP/BD/0130/14

adres zamieszkania Niedźwiadki 11, 63-900 Rawicz

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-05-01 do 2024-04-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-04-14 roku przez:

Andrzej Kulesa, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie z art. 78<sup>1</sup> K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.)

\* 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.



## **II. Opis techniczny**

## **OPIS TECHNICZNY**

Remont drogi powiatowej nr 5482P Sobiałkowo - Grąbkowo, na odcinku od miejscowości Konary nr 163 do skrzyżowania z drogą powiatową nr 5504P w miejscowości Grąbkowo”,

### **Zawartość opisu technicznego**

1. Podstawa opracowania
2. Cel i zakres opracowania
3. Stan istniejący
4. Stan projektowany
  - Plan sytuacyjny
  - Konstrukcja
  - Kolizje z istniejącym uzbrojeniem terenu
  - Odwodnienie
  - Ochrona środowiska
  - Ochrona dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej
  - Wymagania ogólne i szczegółowe wykonania robót drogowych

## **1. Podstawa opracowania**

- Umowa 7/2024 zawarta z Powiatem Rawickim, Powiatowym Zarządem Dróg ul. Podmiejska 10,
- 63-900 Rawicz
- Mapa zasadnicza w skali 1:1000
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz.U. 2022 poz. 1518),
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 roku prawo budowlane,
- Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 roku (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 2454) w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego.

## **2. Cel i zakres opracowania**

Przedmiotem niniejszego opracowania jest remont drogi powiatowej nr 5482P Sobiałkowo - Grąbkowo, na odcinku od miejscowości Konary nr 163 do skrzyżowania z drogą powiatową nr 5504P w miejscowości Grąbkowo.

## **3. Stan istniejący**

Obecnie jezdnia drogi powiatowej nr 5482P Sobiałkowo - Grąbkowo, na odcinku od miejscowości Konary nr 163 do skrzyżowania z drogą powiatową nr 5504P w miejscowości Grąbkowo, posiada nawierzchnię asfaltową. Nawierzchnia ta jest w znacznym stopniu zdegradowana i wymaga remontu.

Remontowany odcinek zlokalizowany jest na działkach drogowych o nr ewidencyjnych: 89/1, 284 obręb 0005 Grąbkowo, jedn. ewid. 302202\_5, 232 obręb 0009 Piaski jedn. ewid. 302203\_5, 164, 48 obręb 0006 Konary jedn. ewid. 302203\_5

Klasa drogi powiatowej: Z (zbiorcza). Liczba pasów ruchu: 1.

## **4. Stan projektowany**

### **4.1. Plan sytuacyjny**

Projekt przewiduje remont drogi powiatowej nr 5482P Sobiałkowo - Grąbkowo, na odcinku od miejscowości Konary nr 163 do skrzyżowania z drogą powiatową nr 5504P w miejscowości Grąbkowo., na odcinku 3 828,00 m dla kategorii ruchu KR-2 o szerokości 5,0 m, 5,50 m i 11,0 m. Zakres opracowania obejmuje wykonanie warstwy wyrównawczej z betonu asfaltowego oraz nawierzchni ścieralnej jezdni z betonu asfaltowego po uprzednim frezowaniu istniejącej nawierzchni oraz pobocza utwardzonego frezem asfaltowym utrwaloną emulsją asfaltową.

Remont dokonany zostanie w granicach istniejącego pasa drogowego drogi powiatowej. Pozostałe elementy pasa drogowego i zagospodarowania terenu nie ulegną zmianom.

### **4.2. Teren inwestycji**

Remont prowadzony będzie na działkach drogowych o nr ewidencyjnych: 89/1, 284 obręb 0005 Grąbkowo, jedn. ewid. 302202\_5, 232 obręb 0009 Piaski jedn. ewid. 302203\_5, 164, 48 obręb 0006 Konary jedn. ewid. 302203\_5, w granicach istniejącego pasa drogowego.

### **4.3. Konstrukcje nawierzchni:**

#### **Konstrukcja nawierzchni jezdni:**

- 5,0 cm – warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC11S,
- 0,3kg/m<sup>2</sup> – skropienie emulsją asfaltową kationową C60B3 ZM szybkorozpadową, warstwy wiążącej z betonu asfaltowego,
- wg. przedmiaru – warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC11W,
- 0,5kg/m<sup>2</sup> – skropienie emulsją asfaltową kationową C60B3 ZM średniorozpadową warstwy wiążącej z betonu asfaltowego,
- gr. ist. – konstrukcja istniejącej drogi,

Jezdnia ograniczona będzie istniejącym krawężnikiem, oraz projektowanym poboczem.

#### **Konstrukcja pobocza:**

- – powierzchniowe utrwalenie emulsją asfaltową i grysem kamiennym o wym. 5-8 mm w ilości 10dm<sup>3</sup>/m<sup>2</sup>,
- 10,0 cm – jednowarstwowa podbudowa z pofrezu,
- 10,0 cm – warstwa podbudowy z kruszyw łamanych.

#### **4.4. Kolizje z istniejącym uzbrojeniem terenu**

W obrębie remontowanej drogi gminnej występują następujące sieci uzbrojenia terenu:

- Sieć t. Zachować ostrożność podczas wykonywania pracy przy użyciu sprzętu.
- Sieć en. Zachować ostrożność podczas wykonywania pracy przy użyciu sprzętu.
- Sieć w. Zachować ostrożność podczas wykonywania pracy przy użyciu sprzętu.
- Sieć kd. Zachować ostrożność podczas wykonywania pracy przy użyciu sprzętu.
- Sieć ks. Zachować ostrożność podczas wykonywania pracy przy użyciu sprzętu.
- Nie wyklucza się występowania innych urządzeń obcych, których nie przedstawiają podkłady geodezyjne. Zakres robót objętych dokumentacją nie powinien powodować kolizji z prawidłowo ułożonymi sieciami infrastruktury podziemnej.

#### **4.5. Odwodnienie jezdni**

Odwodnienie odbywać się będzie powierzchniowo, poprzez nadane normatywne spadki poprzeczne i podłużne, dzięki którym woda zostanie odprowadzona za pomocą istniejących wpustów do istniejącej kanalizacji deszczowej oraz w pobocze i tereny zielone.

#### **4.6. Ochrona środowiska**

Inwestycja nie będzie miała negatywnego wpływu na środowisko.

#### **4.7. Ochrona dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej**

Inwestycja nie jest zlokalizowana na terenie podlegającej ochronie konserwatora zabytków.

#### **4.8. Wymagania ogólne i szczegółowe wykonania robót drogowych**

##### Wymagania ogólne

Roboty należy wykonać zgodnie z wymaganiami Prawa Budowlanego,

- roboty należy wykonać zgodnie z dokumentacją projektową,
- w czasie prowadzenia robót należy przestrzegać przepisów i norm dotyczących ochrony środowiska naturalnego,
- w czasie prowadzenia robót należy przestrzegać przepisów ochrony przeciwpożarowej, bhp, ochrony interesów osób trzecich a w szczególności zapewnić, w miarę możliwości dojazd do posesji
- w czasie prowadzenia robót należy przestrzegać wszystkie przepisy związane z wykonywanymi robotami.

##### Wymagania szczegółowe

Warunki techniczne wykonania i odbioru robót zawierają Polskie Normy i normy branżowe oraz specyfikacje techniczne robót podane przez zlecniodawcę.

Wymagania dla materiałów przeznaczonych do robót, jakości, obmiaru i odbioru zawierają Polskie Normy i normy branżowe lub aprobaty techniczne IBDiM. oraz Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r, Dz. U. nr 43.

Wykonawca jest zobowiązany do dochowania należytej staranności w podejmowanych działaniach. Roboty budowlano-montażowe winien wykonywać ściśle w oparciu o projekt oraz szczegółowe specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót.

Opracował:  
mgr inż. Jakub Starczewski

## **II. Część rysunkowa**



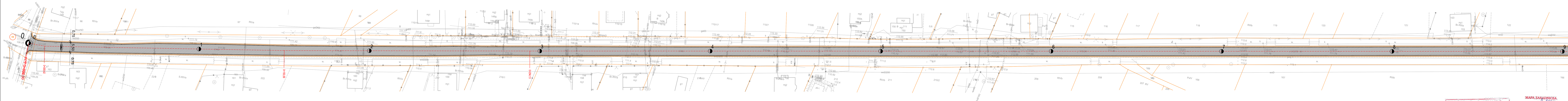


**STARBEM** Jakub Starczewski, Tomasz Bem S. C.  
ul. Mickiewicza 10, 63-840 Krobia (Tel. 728-809-221)

— lokalizacja inwestycji

Nazwa zadania	Remont drogi powiatowej nr 5482P Sobiałkowo - Grabkowo, na odcinku od miejscowości Konary nr 163 do skrzyżowania z drogą powiatową nr 5504P w miejscowości Grabkowo			
Inwestor	Gmina Miejska Górką, ul. Rynek 33, 63-910 Miejska Górką	Stadium	Dokumentacja zgłoszeniowa	
Adres obiektu	Droga powiatowa nr 5482P Sobiałkowo - Grabkowo	Skala	1:50000	
Rysunek	<b>PLAN SYTUACYJNY</b>	Rysunek nr	1	
		Data oprac.	02.2024	
Funkcja	Tytuł, imię i nazwisko	Specjalność	Nr upr. bud.	Podpis
Autor projektu	mgr inż. Jakub Starczewski	Drogowa	WKP/0306/PWOD/13	





- OZNACZENIA**
- nawierzchnia jezdni z betonu asfaltowego
  - pobocze utwardzone tłuczniem
  - krawężd jezdni / istniejący krawężnik
  - granice działek
  - spadki poprzeczne
  - oznaczenie działek objętych inwestycją

Przewidując ew. zgodność niniejszej kopii z treścią materiału zastawowego zasobu gminnego i kartograficznego

STAROSTA RAWICKI

(Nazwa miejscowości zasobu)

MAPA ZASADNICZA

PL. PZGK. 7768

(Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu)

(Data wystawienia kopii)

z up. STAROSTY

(Imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)

Główny

Powiatowego Urzędu Dokumentacji

(Kartograficzny)

MAPA ZASADNICZA

Skala: 1:1000

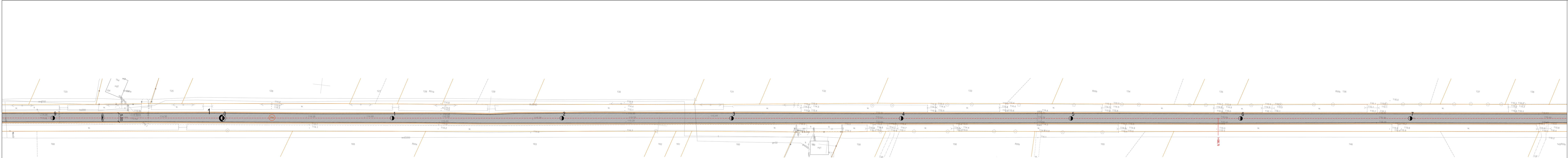
Woj. wielkopolskie

Gmina: Rąbno

Obwód: Rąbno

STARBEM Jakub Starczewski, Tomasz Bem S. C. ul. Mickiewicza 10, 63-840 Krosno (Tel. 728-809-221)			
Nazwa zadania	Remont drogi powiatowej nr 5482P Sobalukowo - Grębkowo, na odcinku od miejscowości Konary nr 163 do skrzyżowania z drogą powiatową nr 5504P w miejscowości Grębkowo		
Inwestor	Gmina Miejska Góra, ul. Rynek 33, 63-910 Miejska Góra	Stadium	Dokumentacja zgłoszeniowa
Adres obiektu	Droga powiatowa nr 5482P Sobalukowo - Grębkowo	Skala	1:500
Rysunek nr	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	Rysunek nr	2.1.
Autor projektu	mgr inż. Jakub Starczewski	Data oprac.	02.2024
Funkcja	Tytuł, imię i nazwisko	Spejalność	Nr upr. bud.
Podpis			





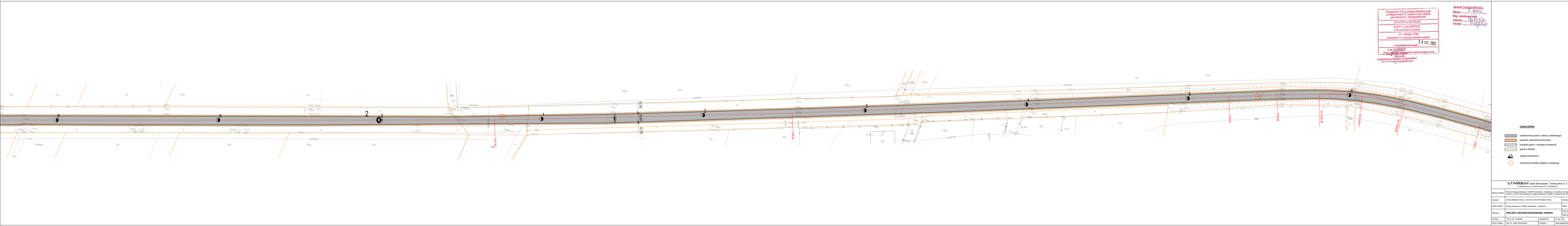
- OZNACZENIA**
- nawierzchnia jezdni z betonu asfaltowego
  - pobocze utwardzone tłuczniami
  - krawędź jezdni / istniejący krawężnik
  - granice działek
  - 2% spadki poprzeczne
  - oznaczenie działek objętych inwestycją

**MAPA ZASADNICZA**  
Skala: 1:1000  
Woj. wielkopolskie  
Gmina: Miejska Góra  
Obręb: 103-840-Krosia

Przebiegająca nie zgodność niniejszej kopii z treścią materiału kartograficznego  
STAROSIA RAWICKI  
(Nazwa miejscowości zasobu)  
MAPA ZASADNICZA  
(Nazwa miejscowości zasobu)  
PL. PZGIGK. 7788  
(Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu)  
(Data wystawienia kopii) 20 LUT. 2024  
z up. S. 71/2023  
(Inne dane, które powinny być reprezentowane przez organ)  
Powiatowe Centrum Dokumentacji Kartograficznej

STAREBEM Jakub Starczewski, Tomasz Bem S. C. ul. Mickiewicza 10, 63-840 Krosia (Tel. 728-809-221)			
Nazwa zadania	Remont drogi powiatowej nr 5482P Sobalukowo - Grębkowo, na odcinku od miejscowości Konary nr 163 do skrzyżowania z drogą powiatową nr 5504P w miejscowości Grębkowo		
Inwestor	Gmina Miejska Góra, ul. Rynek 33, 63-910 Miejska Góra	Stadium	Dokumentacja zgłoszeniowa
Adres obiektu	Droga powiatowa nr 5482P Sobalukowo - Grębkowo	Skala	1:500
Rysunek	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		
Funkcja	Tytuł, imię i nazwisko	Spejalność	Nr upr. bud.
Autor projektu	mgr inż. Jakub Starczewski	Drogowa	WKPD0306/PWQD/13





Podpisano się zgodnie niniejszą kopii z treścią materiału projektowego zawodu geodetyzacyjnego i kartograficznego

STAROSTA RAWICKI

MAPA ZASADNICZA

PL. PZGK. 7788

(Identyfikator ewidencyjny materiału zasadniczego)

(Data wystawienia kopii)

z up. STAROSTY

(Imię i nazwisko osoby reprezentującej organ)

Kierownik

Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Kartograficznej

MAPA ZASADNICZA

Skala: 1:1000

Woj. wielkopolskie

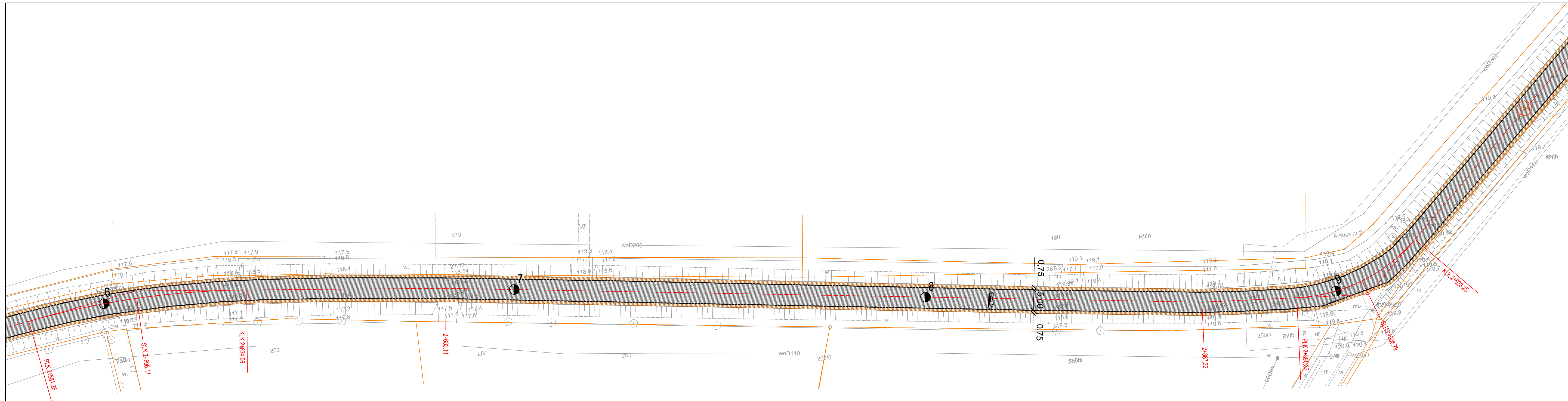
Gmina: Rawicko

Obwód: 1000

- OZNACZENIA**
- nawierzchnia jezdni z betonu asfaltowego
  - pobocze utwardzone tłuczniem
  - krawężń jezdni / istniejący krawężń
  - granice działek
  - spadki poprzeczne
  - oznaczenie działek objętych inwestycją

STAREBEM Jakub Starczewski, Tomasz Bem S. C. ul. Mickiewicza 10, 63-840 Krosno (Tel. 728-809-221)			
Nazwa zadania	Remont drogi powiatowej nr 5482P Sobalukowo - Grąbkowo, na odcinku od miejscowości Konary nr 163 do skrzyżowania z drogą powiatową nr 5504P w miejscowości Grąbkowo		
Inwestor	Gmina Miejska Góra, ul. Rynek 33, 63-910 Miejska Góra	Stadium	Dokumentacja zgłoszeniowa
Adres obiektu	Droga powiatowa nr 5482P Sobalukowo - Grąbkowo	Skala	1:500
Rysunek nr	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	Rysunek nr	2.3.
Autor projektu	mgr inż. Jakub Starczewski	Data oprac.	02.2024
Funkcja	Tytuł, imię i nazwisko	Spejalność	Nr upr. bud.
			Podpis





Poświadczam o zgodności niniejszej kopii z treścią materiału państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

STAROSTA RAWICKI

MAPA ZASADNICZA

(Nazwa materiału zasobu)

PL. PZGIK. 7788

(Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu)

(Data wystawienia kopii) 20 LUT. 2024

z up. STAROSTY

(Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ)

Kierownik

Powiatowego Ośrodka Dokumentacji

Geodezyjnej i Kartograficznej

MAPA ZASADNICZA

Skala: 1:1000

Woj. wielkopolskie

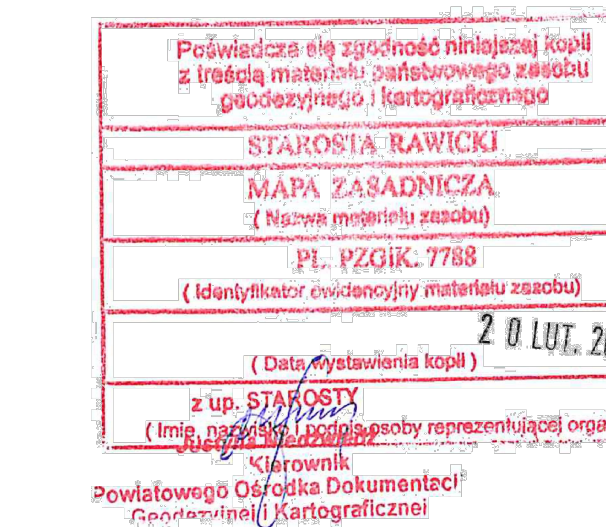
Gmina: Gmina Górków








Obręb: 10-1000

- OZNACZENIA**
- nawierzchnia jezdni z betonu asfaltowego
  - pobocze utwardzone tłucznem
  - krawęż jezdni / istniejący krawężnik
  - granice działek
  - spadki poprzeczne
  - oznaczenie działek objętych inwestycją

STARBEM Jakub Starczewski, Tomasz Bem S. C. ul. Mickiewicza 10, 63-840 Krobia (Tel. 728-809-221)				
Nazwa zadania	Remont drogi powiatowej nr 5482P Sobiałkowo - Grabkowo, na odcinku od miejscowości Konary nr 163 do skrzyżowania z drogą powiatową nr 5504P w miejscowości Grabkowo			
Inwestor	Gmina Miejska Górków, ul. Rynek 33, 63-910 Miejska Górków	Stadium	Dokumentacja zgłoszeniowa	
Adres obiektu	Droga powiatowa nr 5482P Sobiałkowo - Grabkowo	Skala	1:500	
Rysunek	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		Rysunek nr	2.4.
			Data oprac.	02.2024
Funkcja	Tytuł, imię i nazwisko	Specjalność	Nr upr. bud.	Podpis
Autor projektu	mgr inż. Jakub Starczewski	Drogowa	WKP/0306/PWOD/13	



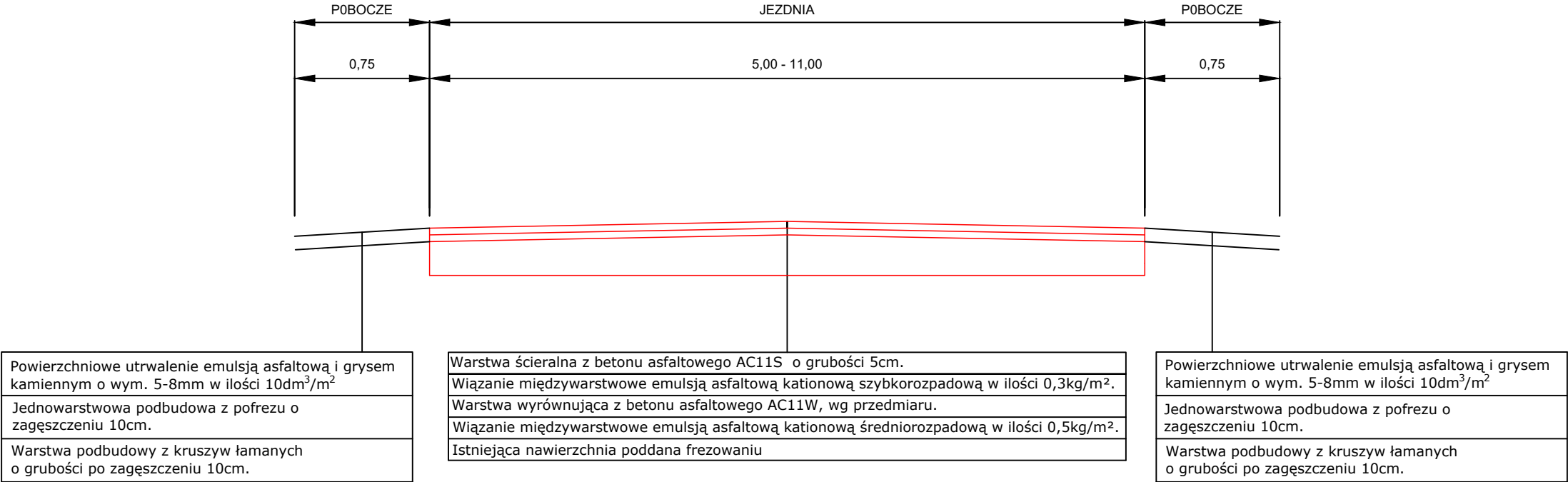


-  nawierzchnia jezdni z betonu asfaltowego
-  pobocze utwardzone tłuczniami
-  krawężń jezdni / istniejący krawężnik
-  ściek dwurzędowy z kostki betonowej
-  granice działek
-  spadki poprzeczne
-  oznaczenie działek objętych inwestycją

Nazwa zadania	Remont drogi powiatowej nr 5482P Sobolówko - Grabkowo, na odcinku od miejscowości Korney nr 163 do skrzyżowania z drogą powiatową nr 5504P w miejscowości Grabkowo			
Inwestor	Gmina Miejska Górká, ul. Rynek 33, 63-910 Miejska Górka	Stadium	Do zgłoszenia	
Adres obiektu	Droga powiatowa nr 5482P Sobolówko - Grabkowo	Skala	1:5	
Rysunek	PROJEKT ZAGOSZCZANIA TERENU			Rysunek nr 2.5
			Data oprac.	02
Funkcja	Tytuł, imię i nazwisko	Specjalność	Nr upr. bud.	
Autoryzacja	mgr inż. Jakub Starczewski	Drogowá	WKP/0306/PW001/13	



PRZEKRÓJ NORMALNY



STARBEM Jakub Starczewski, Tomasz Bem S. C. ul. Mickiewicza 10, 63-840 Krobia (Tel. 728-809-221)				
Nazwa zadania	Remont drogi powiatowej nr 5482P Sobałkowo - Grąbkowo, na odcinku od miejscowości Konary nr 163 do skrzyżowania z drogą powiatową nr 5504P w miejscowości Grąbkowo			
Inwestor	Gmina Miejska Górka, ul. Rynek 33, 63-910 Miejska Górka	Stadium	Dokumentacja zgłoszeniowa	
Adres obiektu	Droga powiatowa nr 5482P Sobałkowo - Grąbkowo	Skala	1:50	
Rysunek	PRZEKRÓJ NORMALNY	Rysunek nr	3	
		Data oprac.	02.2024	
Funkcja	Tytuł, imię i nazwisko	Specjalność	Nr upr. bud.	Podpis
Autor projektu	mgr inż. Jakub Starczewski	Drogowa	WKP/0306/PWOD/13	