
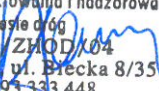




ANDRZEJ OLSZOWSKI A14
USŁUGI PROJEKTOWE, NADZORY BUDOWLANE
ul. Biecka 8/35, 38-300 Gorlice
tel. (18) 353 72 13
693 333 422, 783 996 468
a14projekty@gmail.com

DOKUMENTACJA TECHNICZNA

Nazwa opracowania:	„Remont drogi gminnej Bodaki „Jamulacz” nr 270949K odcinkowo w km 0+425 - 0+743”	
Nazwa zamówienia:	„Remont drogi gminnej Bodaki „Jamulacz” nr 270949K w ramach zadania „Modernizacja dróg w gminie Sękowa”	
Adres inwestycji:	miejsowość: Bodaki gmina: Sękowa powiat: gorlicki województwo: małopolskie	
Działki inwestycyjne:	jednostka ewidencyjna: Sękowa [120509_2] obręb: Bodaki [0002] Działki o nr ew.: 208, 85	
Dane inwestora:	GMINA SĘKOWA Sękowa 252 38-307 Sękowa 	
Jednostka projektowa:	Andrzej Olszowski A14 Usługi Projektowe, Nadzory Budowlane ul. Biecka 8/35, 38-300 Gorlice	
Funkcja/specjalność:	Imię, Nazwisko, Numer uprawnień:	Pieczętka i podpis:
Projektant specjalność drogowa	mgr inż. Andrzej Olszowski MAP/0078/ZHOD/04	mgr inż. Andrzej Olszowski Uprawnienia do projektowania i nadzorowania w zakresie dróg MAP/0078/ZHOD/04 38-300 Gorlice, ul. Biecka 8/35 tel. kom. 693-333 448 
Data opracowania:	7 lipiec 2023 r.	
Nr egzemplarza:		

Spis zawartości:

1.	PRZEDMIOT I ZAKRES INWESTYCJI	2
1.1.	Przedmiot opracowania.....	2
1.2.	Podstawa opracowania	2
1.3.	Cel i zakres opracowania	2
2.	OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO	2
2.1.	Lokalizacja	2
2.2.	Istniejące zagospodarowanie terenu	2
3.	OPIS STANU PROJEKTOWANEGO	3
3.1.	Roboty rozbiórkowe	3
3.2.	Projektowane zagospodarowanie terenu.....	3
3.3.	Projektowane kształtowanie zieleni	3
3.4.	Rozwiązania projektowe.....	3
3.5.	Uwagi.....	3
4.	OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA.....	4
	CZĘŚĆ RYSUNKOWA.....	7

1. PRZEDMIOT I ZAKRES INWESTYCJI

1.1. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest dokumentacja techniczna dla zadania pn.: „Remont drogi gminnej Bodaki „Jamulacz” nr 270949K odcinkowo w km 0+425 - 0+743”.

1.2. Podstawa opracowania

- zlecenie Inwestora;
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane;
- Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych;
- Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego;
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych;
- Mapa w skali 1:1000, oraz pomiary w terenie.

1.3. Cel i zakres opracowania

Celem opracowania jest wykonanie dokumentacji remontu drogi gminnej Bodaki „Jamulacz” nr 270949K w miejscowości Bodaki. Remont obejmuje roboty na łącznej długości poszczególnych odcinków 302 mb, zlokalizowanych wzdłuż całego odcinka drogi w km 0+425 – 0+743. Głównym celem remontu drogi gminnej jest poprawa jakości i bezpieczeństwa ruchu kołowego i pieszego w tym rejonie. Zakres opracowania obejmuje remont istniejącej nawierzchni drogi gminnej wraz z remontem górnej warstwy podbudowy oraz remont poboczy w granicy istniejącego pasa drogowego.

2. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO

2.1. Lokalizacja

Inwestycja zlokalizowana jest w miejscowości Bodaki, na terenie gminy Sękowa w powiecie gorlickim w województwie małopolskim. Działki inwestycyjne w obrębie Bodaki mają numery ewidencyjne: 208, 85.

2.2. Istniejące zagospodarowanie terenu

W stanie istniejącym w miejscu planowanego przedsięwzięcia zlokalizowana jest droga gminna o zniszczonej nawierzchni bitumicznej ukazującej górną warstwę podbudowy z kruszywa. Szerokość jezdni wynosi 2,5m. Droga posiada obustronne pobocza gruntowo - tłuczniowe o szerokości 0,5m przeznaczone do remontu. Wzdłuż drogi obustronne rowy ziemne. Droga na przedmiotowym odcinku przebiega w większości przez obszar pól gruntowych.

3. OPIS STANU PROJEKTOWANEGO

3.1. Roboty rozbiórkowe

Remont drogi gminnej Bodaki „Jamulacz” nr 270949K w miejscowości Bodaki w km 0+425 - 0+743 będzie wymagał rozbiórki uszkodzonych następujących elementów:

- nawierzchni bitumicznej wraz jej z ponownym odtworzeniem zgodnym ze stanem pierwotnym.

3.2. Projektowane zagospodarowanie terenu

Charakterystyka i podstawowe parametry remontowanej drogi gminnej w km 0+425 ÷ 0+743:

- droga jedno-jezdniowa, dwukierunkowa,
- szerokość: 2,5m
- spadek drogi 2% – jednostronny
- klasa drogi „D” – droga dojazdowa,
- nawierzchnia drogi bitumiczna,
- pobocza szerokości 0,5 m.

Planowany remont drogi gminnej nie obejmuje odcinka w km 0+571 – 0+587.

3.3. Projektowane kształtowanie zieleni

Planowana inwestycja nie wymaga wycinki drzew.

3.4. Rozwiązania projektowe

➤ **Konstrukcja drogi gminnej (kategoria ruchu KR1):**

UZUPEŁNIENIE ISTNIEJĄCEJ NAWIERZCHNI:

- 7 cm – jednowarstwowa nawierzchnia asfaltowa SMA16 JENA
- 20 cm - warstwa podbudowy z kruszywa łamanego (kliniec) 4 – 31,5 mm

KONSTRUKCJA POBOCZY:

- 27 cm – kruszywo łamane (kliniec) 4 - 31,5 mm

3.5. Uwagi

Parametry drogi oraz jej konstrukcja zostaną odtworzone zgodnie ze stanem pierwotnym. Planowany remont nie ingeruje w sieci podziemne ani nadziemne. Projektuje się odtworzenie nawierzchni bitumicznej oraz zniszczonej podbudowy (powierzchniowe uzupełnienie i wyrównanie) zgodnie ze stanem pierwotnym w technologii niewymagającej robót wgłębnych.

Opracował:

mgr inż. Andrzej Olszowski
Uprawnienia do projektowania i nadzorowania
w zakresie dróg
MAP/0078/ZHOD/04
38-300 Gorlice, ul. Brecka 8/35
tel.kom. 693-333 448

4. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Autor dokumentacji projektowej oświadcza, że zgodnie z art. 34, ust. 3d pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, dokumentacja techniczna pn.:

**„Remont drogi gminnej Bodaki „Jamulacz” nr 270949K
odcinkowo w km 0+425 - 0+743”**

została sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej, jak również jest kompletna z punktu widzenia celu któremu ma służyć oraz została wykonana prawidłowo i może być skierowana do realizacji.

<i>Funkcja/ specjalność:</i>	<i>Imię, Nazwisko Numer uprawnień:</i>	<i>Pieczętka i podpis:</i>	<i>Data:</i>
Projektant <i>specjalność drogowa</i>	mgr inż. Andrzej Olszowski MAP/0078/ZHOD/04	mgr inż. Andrzej Olszowski Uprawnienia do projektowania i nadzorowania w zakresie dróg MAP/0078/ZHOD/04 38-300 Gorlice, ul. Biecka 8/35 tel.kom. 695 333 448	07.07.2023



MAŁOPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Kraków, dnia 4 czerwca 2004 r.

MOIIB.OKK.7131/83/03

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.*), art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 2a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 106 poz. 1126 z późn. zm.*), § 9 ust. 1 i § 22 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. z 1995 r. Nr 8 poz. 38, z późn. zm.*) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (*tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.*)

Małopolska Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna stwierdza, że

Pan **Andrzej Józef Olszowski** - technik budowlany
urodzony dnia 10.09.1965 r. w Nowym Sączu
uzyskał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny MAP/0078/ZHOD/04

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w ograniczonym zakresie
w specjalności drogowej.**

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Krakowie na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwałą Nr 30 z dnia 3 czerwca 2004 r. stwierdziła, że Pan Andrzej Olszowski posiada pokrewne wykształcenie dla specjalności, w której nadano uprawnienia objęte niniejszą decyzją oraz praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w wyżej wymienionej specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Krakowie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

1. dr inż. Janusz Cieśliński
2. mgr inż. Małgorzata Borsukowska - Stefaniczek
3. mgr inż. Piotr Kutylski

Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
dr inż. Stanisław Karczmarczyk

Przewodniczący
Małopolskiej Okręgowej Izby
Inżynierów Budownictwa
dr inż. Zygmunt Rawicki

Otrzymują:

1. Pan Andrzej Olszowski
ul. Dożynkowa 20B
33-300 Nowy Sącz
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. a/a





Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAP-VWA-785-ABH *

Pan Andrzej Olszowski o numerze ewidencyjnym MAP/BO/1214/01

adres zamieszkania [REDACTED]

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-01-01 do 2023-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-12-06 09:52:11 roku przez:

Mirosław Boryczko, Przewodniczący Rady Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 781 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 lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



CZĘŚĆ RYSUNKOWA

1. Orientacja w skali 1: 15 000
2. Plan sytuacyjny w skali 1:1000
3. Przekroje konstrukcyjne w skali 1:50

ORIENTACJA

skala 1:15000

zeniówka

Pstrąże

Folusz

REMONT DROGI GMINNEJ
NR 270949K

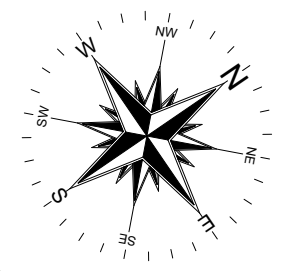
Bodaki

Przegonina

KORNUTY

Inwestor:	GMINA SĘKOWA Sękowa 252 38-307 Sękowa			Zespół projektowy:	Andrzej Olszowski A14 Usługi Projektowe, Nadzory Budowlane, 38-300 Gorlice, ul. Biecka 8/35	
Nazwa opracowania: "Remont drogi gminnej Bodaki „Jamulacz” nr 270949K odcinkowo w km 0+425 – 0+743"						
Adres obiektu budowlanego:	Miejscowość:	Bodaki		Powiat:	gorlicki	Województwo: małopolskie
Część:	Dokumentacja techniczna					Skala: 1:15 000
Zespół projektowy:	mgr inż. Andrzej Olszowski upr. nr. MAP/0078/ZHOD/04					Podpis: 
Nazwa rysunku:	Orientacja					Nr rysunku: 1
Data:	Gorlice, lipiec 2023r.					

Plan sytuacyjny
skala 1:1000



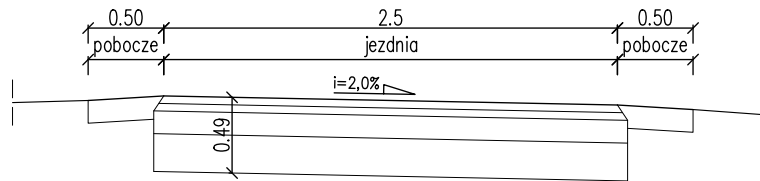
Legenda:	
	istn. oś drogi gminnej
	istn. krawężń jezdni
	istn. krawężń pobocza -uzupełnienie
	odcinek drogi wyłączony z zakresu opracowania

Inwestor:	GMINA SĘKOWA Sękowa 252 38-307 Sękowa	Zespół projektowy:	Andrzej Olszowski A14 Usługi Projektowe, Nadzory Budowlane, 38-300 Gorlice, ul. Biecka 8/35
Nazwa opracowania:	"Remont drogi gminnej Bodaki „Jamulacz” nr 270949K odcinkowo w km 0+425 – 0+743"		
Adres obiektu budowlanego:	Miejscowość: Bodaki	Powiat: gorlicki	Województwo: małopolskie
Część:	Dokumentacja techniczna		Skala: 1:1000
Zespół projektowy:	mgr inż. Andrzej Olszowski upr. nr. MAP/0078/Z-HOD/04		Podpis:
Nazwa rysunku:	Plan sytuacyjny		Nr rysunku: 2
Data:	Gorlice, lipiec 2023r.		

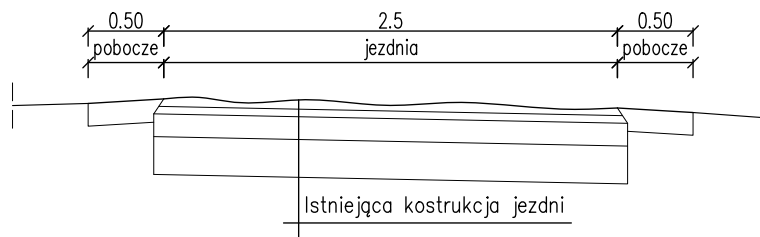
Przekroje konstrukcyjne

skala 1:50

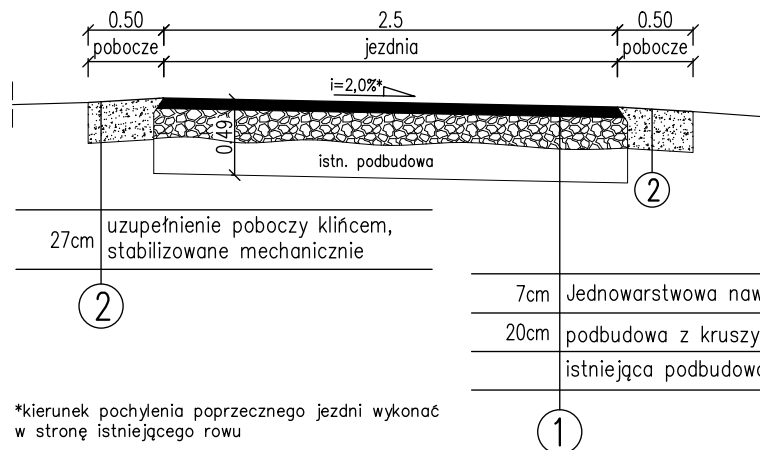
STAN PIERWOTNY



STAN ISTNIEJĄCY





STAN PROJEKTOWANY



*kierunek pochylenia poprzecznego jezdni wykonać w stronę istniejącego rowu

UWAGA:
Szerokość jezdni oraz poboczy należy wykonać zgodnie z planem sytuacyjnym.

Inwestor:	GMINA SĘKOWA Sękowa 252 38-307 Sękowa	 Zespół projektowy:	Andrzej Olszowski A14 Usługi Projektowe, Nadzory Budowlane, 38-300 Gorlice, ul. Biecka 8/35
Nazwa opracowania:	"Remont drogi gminnej Bodaki „Jamulacz” nr 270949K odcinkowo w km 0+425 – 0+743"		
Adres obiektu budowlanego:	Miejscowość: Bodaki	Powiat: gorlicki	Województwo: małopolskie
Część:	Dokumentacja techniczna		Skala: 1:50
Zespół projektowy:	mgr inż. Andrzej Olszowski upr. nr. MAP/0078/ZHOD/04		Podpis: 
Nazwa rysunku:			Nr rysunku: 3
Data:	Gorlice, lipiec 2023r.		