




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 zamówienia:	„Wykonanie uproszczonej dokumentacji projektowo-kosztorysowej remontu dróg gminnych w Gminie Bobowa”	
Nazwa inwestycji:	„Remont drogi gminnej Bobowa - PKP- ul. Grochowa nr 270078K w miejscowości Bobowa w km 0+000 - 0+693”	
Adres inwestycji:	miejscowość: Bobowa gmina: Bobowa powiat: gorlicki województwo: małopolskie	
Działki inwestycyjne:	jednostka ewidencyjna: miasto Bobowa obręb: Bobowa Działki o nr ew.: 610/1, 614/1, 605/3, 594/1, 522, 430	
Dane inwestora:	GMINA BOBOWA  ul. Rynek 21 38-350 Bobowa	
Jednostka projektowa:	Andrzej Olszowski A14 Usługi Projektowe, Nadzory Budowlane ul. Biecka 8/35, 38-300 Gorlice	
Funkcja/specjalność:	Imię, Nazwisko, Numer uprawnień:	Pieczątka i podpis:
Projektant specjalność drogowa	mgr inż. Andrzej Olszowski MAP/0078/ZHOD/04	
Data opracowania:	Luty 2022 r.	
Nr egzemplarza:	1	

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.	Zjazdy	3
3.4.	Projektowane kształtowanie zieleni	3
3.5.	Rozwiązania projektowe.....	3
4.	OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA.....	5
	CZĘŚĆ RYSUNKOWA.....	7

1. PRZEDMIOT I ZAKRES INWESTYCJI

1.1. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest dokumentacja techniczna dla zadania pn.: „Remont drogi gminnej Bobowa-PKP- ul. Grochowa nr 270078K w miejscowości Bobowa w km 0+000-0+693”.

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 Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego;
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie zwane dalej WT;
- Mapa w skali 1:1000, oraz pomiary w terenie.

1.3. Cel i zakres opracowania

Celem opracowania jest wykonanie dokumentacji remontu drogi gminnej Bobowa - PKP – ul. Grochowa nr 270078K w miejscowości Bobowa na odcinku o długości **693 mb**. Głównym celem remontu drogi gminnej jest poprawa jakości i bezpieczeństwa ruchu kołowego i pieszego w tym rejonie. Zakres opracowania obejmuje remont istniejącej betonowej nawierzchni drogi gminnej wraz z remontem istniejących poboczy oraz remontem nawierzchni zjazdów indywidualnych w granicy istniejącego pasa drogowego.

2. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO

2.1. Lokalizacja

Inwestycja zlokalizowana jest w miejscowości Bobowa, na terenie gminy Bobowa w powiecie gorlickim w województwie małopolskim. Działki inwestycyjne w obrębie Bobowa mają numer ewidencyjny: 610/1, 614/1, 605/3, 594/1, 522, 430.

2.2. Istniejące zagospodarowanie terenu

W stanie istniejącym w miejscu planowanego przedsięwzięcia zlokalizowana jest droga gminna o nawierzchni betonowej. Szerokość jezdni wynosi 3,00m. Droga posiada obustronne pobocza gruntowo-tłuczniowe o średniej szerokości do 0,5m przeznaczone do remontu. Droga na przedmiotowym odcinku przebiega w większości przez obszar rozporoszonej zabudowy jednorodzinnej oraz pól gruntowych. Brak chodników dla pieszych.

3. OPIS STANU PROJEKTOWANEGO

3.1. Roboty rozbiórkowe

Remont drogi gminnej Bobowa – PKP – ul. Grochowa nr 270078K w miejscowości Bobowa w km 0+000 – 0+693 będzie wymagał rozbiórki następujących elementów:

- wykonanie cięcia i rozbiórki nawierzchni bitumicznej na początku i końcu zakresu,
- rozebranie częściowe elementów nawierzchni betonowej,
- rozebranie częściowe elementów nawierzchni zjazdów na czas remontu drogi,

3.2. Projektowane zagospodarowanie terenu

Charakterystyka i podstawowe parametry remontowanej drogi gminnej w km 0+000 ÷ 0+693:

- droga jedno-jezdniowa, dwukierunkowa,
- szerokość: 3,0m
- spadek drogi 2% – jednostronny
- klasa drogi „L” – droga lokalna,
- nawierzchnia drogi z betonu asfaltowego,
- istniejące pobocza szerokości około 0,50 m - do remontu

3.3. Zjazdy

Istniejące nawierzchnie zjazdów utwardzonych kostką brukową betonową, granitową oraz innymi elementami prefabrykowanymi została przeznaczona do częściowej rozbiórki na czas remontu drogi a następnie do ponownego ułożenia. Nawierzchnie zjazdów dowiązać do niwelety drogi gminnej.

3.4. Projektowane kształtowanie zieleni

Planowana inwestycja nie wymaga wycinki drzew oraz krzewów.

3.5. Rozwiązania projektowe

➤ **Konstrukcja drogi gminnej (droga klasy L, kategoria ruchu KR1):**

UZUPEŁNIENIE ISTNIEJĄCEJ NAWIERZCHNI:

- warstwa ścieralna z mieszanki mineralno- asfaltowej,
- warstwa wyrównawcza z mieszanki mineralno- asfaltowej,
- mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową podłoża – na szerokości istniejącej nawierzchni.

Parametry drogi oraz jej konstrukcja zostaną odtworzone zgodnie ze stanem pierwotnym.

Planowany remont nie ingeruje w sieci podziemne ani nadziemne.

Opracował:

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 Bobowa - PKP- ul. Grochowa
nr 270078K w miejscowości Bobowa w km 0+000 - 0+693”**

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		28.02.2022



MOiB OKK-7131/83/03

Kraków, dnia 4 czerwca 2004 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.), 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 Przemysłu 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 93, poz. 1071 z późn. zm.)

Małopolska Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
świadczą, 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 projektów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwałą Nr 30 z dnia 3 czerwca 2004 r. stwierdziła, że Pan Andrzej Olszowski posiada polskie wykształcenie dla specjalności, w której nadano uprawnienia objęte niniejszą decyzją oraz praktykę zawodową, kończącą do uzyskania uprawnień budowlanych w wyżej wymienionej specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwoście 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:

1. dr inż. Andrzej Chyliński
2. mgr inż. Małgorzata Bursukowska - Stefaniczak
3. mgr inż. Piotr Kufyński

Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
dr inż. Stanisław Karczmarek

Przewodniczący
Małopolskiej Okręgowej Izby
Inżynierów Budownictwa
dr inż. Zygmunt Nawieki



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



Zaświadczenie
o numerze weryfikacyjnym:
MAP-CVD-SGC-VN2 *

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 do dnia 2022-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-12-06 07:20:26 roku przez:

Mirosław Boryczko, Przewodniczący Rady Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust. 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

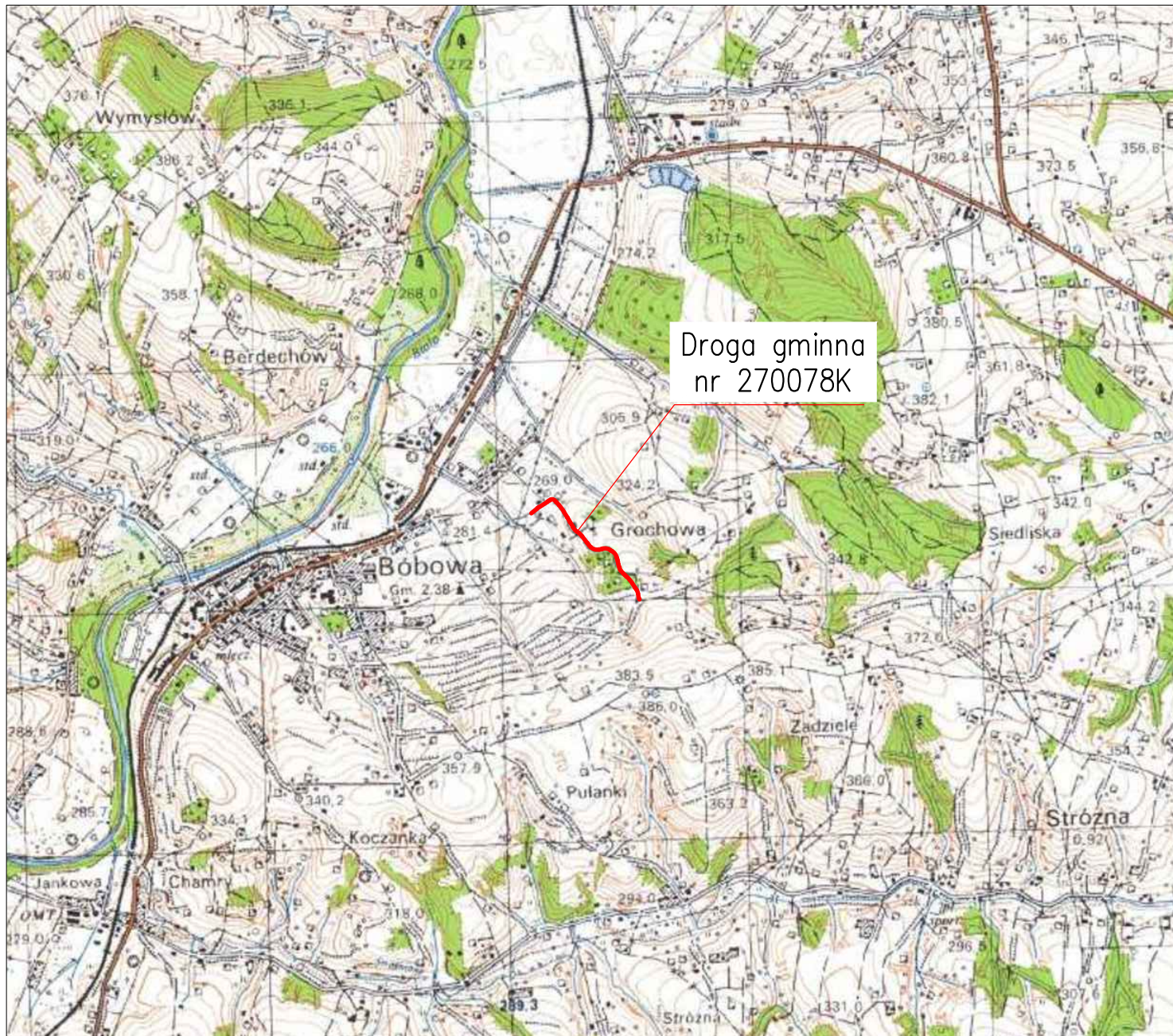
* Weryfikacje porównawcze danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.pib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

CZĘŚĆ RYSUNKOWA

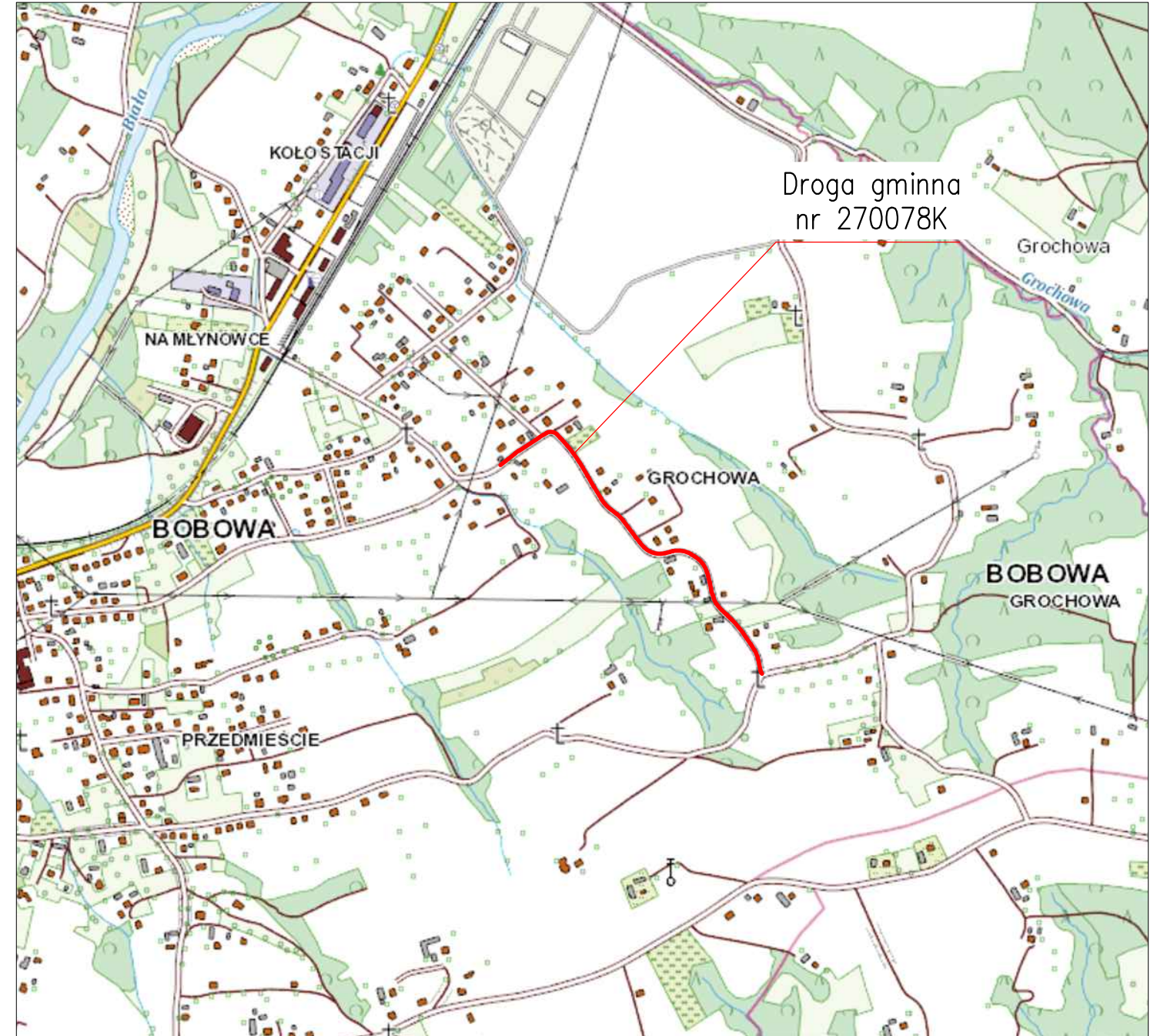
1. Orientacja w skali 1: 10 000, 1:25 000
2. Plan sytuacyjny w skali 1:1000
3.Przekrój konstrukcyjny w skali 1:50

ORIENTACJA

Skala 1:25 000

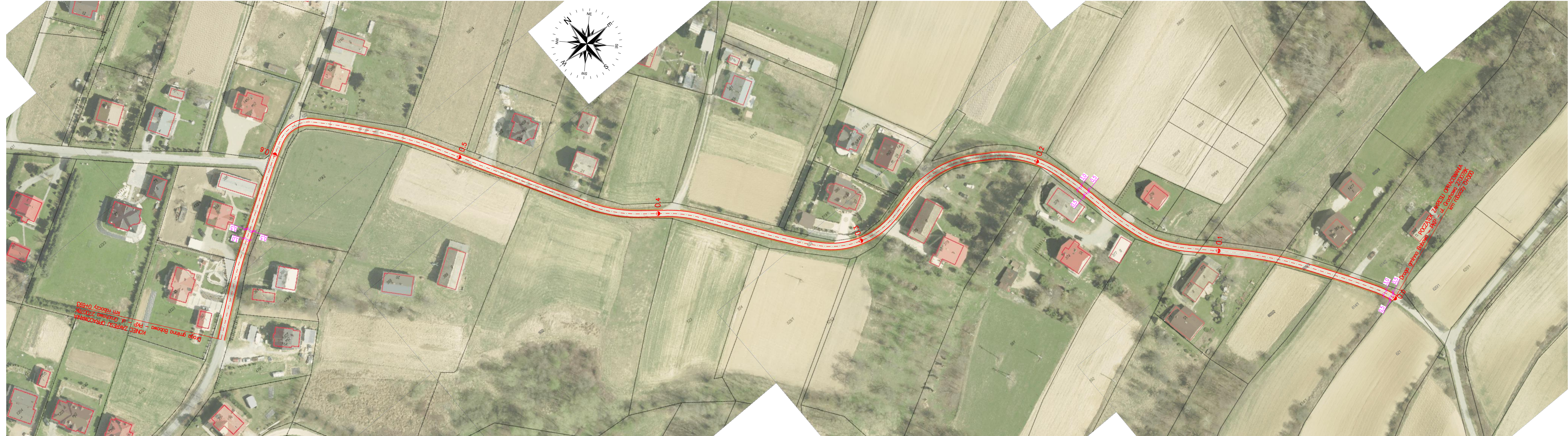


Skala 1:10 000



Investor:	GMINA BOBOWA ul. Rynek 21 38-350 Bobowa	Zespół projektowy:	Andrzej Olszowski A14 Usługi Projektowe, Nadzory Budowlane, 38-300 Gorlice, ul. Biecka 8/35
Nazwa opracowania:	"Remont drogi gminnej Bobowa - PKP- ul. Grochowa nr 270078K w miejscowości Bobowa w km 0+000 - 0+693"		
Adres obiektu budowlanego:	Miejscowość: Bobowa	Powiat: gorlicki	Województwo: małopolskie
Część:	Dokumentacja techniczna		Skala: 1:10000, 1:25000
Zespół projektowy:	mgr inż. Andrzej Olszowski upr. nr. MAPI/0078/ZHOD/04		Podpis:
Nazwa rysunku:	Orientacja		Nr rysunku: 1
Data:	Gorlice, luty 2022r.		

Plan sytuacyjny
Skala 1:1000



KONIEC ZAKRESU OPRACOWANIA
ul. Grochowa 270078K
km roboczy 0+693

POCZĄTEK ZAKRESU OPRACOWANIA
ul. Grochowa 270078K
km roboczy 0+000

Legenda:

	istn. os. drogi gminnej
	istn. krawędź jezdni
	istn. krawędź pobocza -uzupełnienie

Investor:	GMINA BOBOWA ul. Rynek 21 38-350 Bobowa	Zespół projektowy:	Andrzej Olszowski A14 Usługi Projektowe, Nadzory Budowlane, 38-300 Gorlice, ul. Biecka 8/35
Nazwa opracowania:	"Remont drogi gminnej Bobowa - PKP- ul. Grochowa nr 270078K w miejscowości Bobowa w km 0+000 - 0+693"		
Adres obiektu budowlanego:	Miejscowość: Bobowa	Powiat: gorlicki	Województwo: małopolskie
Część:	Dokumentacja techniczna		Skala: 1:1000
Zespół projektowy:	mgr inż. Andrzej Olszowski upr. nr. MAP/0078/ZHOD/04		Podpis:
Nazwa rysunku:	Plan sytuacyjny		Nr rysunku: 2
Data:	Gorlice, luty 2022r.		

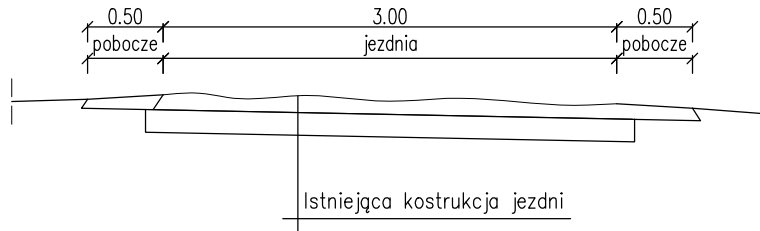
PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY

Skala 1:50

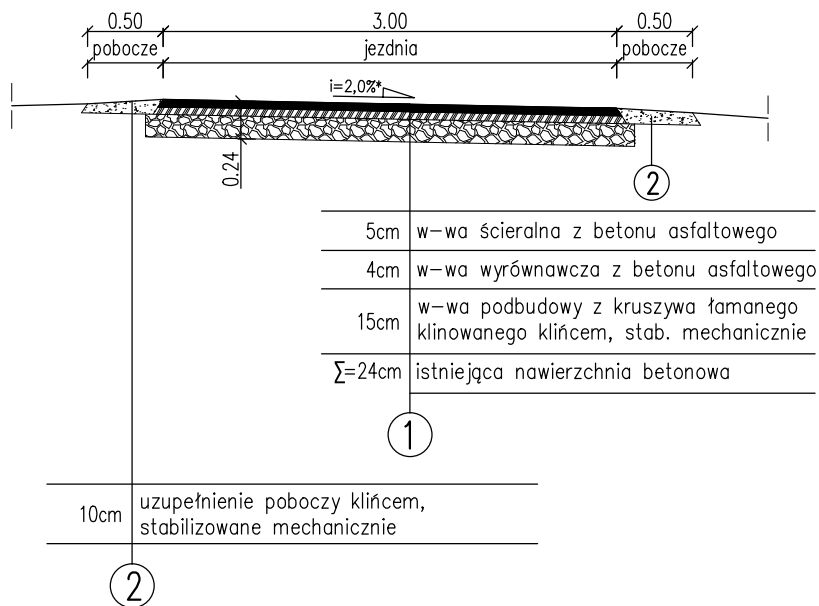
STAN PIERWOTNY



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 BOBOWA ul. Rynek 21 38-350 Bobowa		Zespół projektowy:	Andrzej Olszowski A14 Usługi Projektowe, Nadzory Budowlane, 38-300 Gorlice, ul. Biecka 8/35
Nazwa opracowania:	"Remont drogi gminnej Bobowa - PKP- ul. Grochowa nr 270078K w miejscowości Bobowa w km 0+000 - 0+693"			
Adres obiektu budowlanego:	Miejscowości: Bobowa	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:	Przekrój konstrukcyjny		Nr rysunku:	3
Data:	Gorlice, luty 2022r.			