




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 Stróżna - Koczanka - Wilczyska (Granica) Nr 270194 K w miejscowości Stróżna w km 0+300 ÷ 0+536”	
Adres inwestycji:	miejsowość: Stróżna, Wilczyska gmina: Bobowa powiat: gorlicki województwo: małopolskie	
Działki inwestycyjne:	jednostka ewidencyjna: Bobowa obręb: Stróżna, Wilczyska Działki o nr ew.: 560, 327	
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:	<i>Imię, Nazwisko, Numer uprawnień:</i>	<i>Pieczątka i podpis:</i>
Projektant <i>specjalność drogowa</i>	mgr inż. Andrzej Olszowski MAP/0078/ZHOD/04	
Data opracowania:	Luty 2022 r.	
Nr egzemplarza:	1	

Spis zawartości:

1.	PRZEDMIOT I ZAKRES INWESTYCJI	3
1.1.	Przedmiot opracowania.....	3
1.2.	Podstawa opracowania	3
1.3.	Cel i zakres opracowania	3
2.	OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO	3
2.1.	Lokalizacja	3
2.2.	Istniejące zagospodarowanie terenu	4
3.	OPIS STANU PROJEKTOWANEGO	4
3.1.	Roboty rozbiórkowe.	4
3.2.	Projektowane zagospodarowanie terenu.....	4
3.3.	Zjazdy	4
3.4.	Projektowane kształtowanie zieleni	5
3.5.	Rozwiązania projektowe.....	5
4.	OŚWIADCZENIA PROJEKTANTA.....	6
	CZĘŚĆ RYSUNKOWA.....	8

1. PRZEDMIOT I ZAKRES INWESTYCJI

1.1. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt techniczny dla zadania pn.: „Remont drogi gminnej Stróżna - Koczanka – Wilczyska (Granica) Nr 270194 K w miejscowości Stróżna w km roboczym 0+300 ÷ 0+536”.

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;
- Literatura techniczna, aktualnie obowiązujące normy państwowe, normy branżowe, normatywy techniczne oraz wytyczne;
- Mapa sytuacyjna w skali 1:1000, oraz pomiary w terenie.

1.3. Cel i zakres opracowania

Celem opracowania jest wykonanie dokumentacji remontu drogi gminnej Nr 270194 K w miejscowości **Stróżna** na odcinku o długości **236 mb**. 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 podbudowy, istniejących poboczy oraz remontem nawierzchni zjazdów indywidualnych w granicy istniejącego pasa drogowego.

2. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO

2.1. Lokalizacja

Inwestycja zlokalizowana jest w miejscowości Stróżna, na terenie gminy Bobowa w powiecie gorlickim w województwie małopolskim. Działka inwestycyjna w obrębie Stróżna ma numer ewidencyjny: **560**, działka inwestycyjna w obrębie Wilczyska ma numer ewidencyjny: **327**.

2.2. Istniejące zagospodarowanie terenu

W stanie istniejącym w miejscu planowanego przedsięwzięcia zlokalizowana jest droga gminna o nawierzchni tłuczniowej przewarstwionej pozostałościami nawierzchni bitumicznej. Szerokość jezdni 2,60 m. Nawierzchnia drogi w bardzo złym stanie technicznym. Droga posiada obustronne pobocza gruntowo- tłuczniowe o średniej szerokości do 0,5m przeznaczone do remontu. Wzdłuż drogi prawostronny rów ziemny nieumocniony. 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 Nr 270194 K Stróżna - Koczanka – Wilczyska (Granica) będzie wykonany na następujących elementach drogi:

- nawierzchni bitumicznej wraz jej z ponownym odtworzeniem zgodnym ze stanem pierwotnym,
- podbudowy wraz z jej ponownym odtworzeniem zgodnym ze stanem pierwotnym,
- nawierzchni zjazdów oraz poboczy wraz z ponownym ich odtworzeniem zgodnym ze stanem pierwotnym.

3.2. Projektowane zagospodarowanie terenu

Charakterystyka i podstawowe parametry remontowanej drogi gminnej Nr 270194

- droga jedno-jezdniowa, dwukierunkowa,
- szerokość 2,60 m,
- spadek drogi 2% – jednostronny,
- klasa drogi „D” – droga dojazdowa,
- nawierzchnia drogi bitumiczna,
- istniejące pobocza szerokości około 0,50 m - do remontu,
- istniejący rów odwadniający – do modernizacji (profilowanie i oczyszczenie).

3.3. Zjazdy

Istniejące zjazdy o nawierzchni gruntowo – żwirowej przeznaczono do remontu polegającego na uzupełnieniu nawierzchni warstwą tłuczni grub. 15 cm. 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

➤ **Remont drogi gminnej (droga klasy D, kategoria ruchu KR1):**

- warstwa ścieralna z mieszanki mineralno- asfaltowej
- warstwa wiążąca z mieszanki mineralno- asfaltowej
- górna w-wa podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie
- dolna w-wa podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie

3.6. Uwagi

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

Planowany remont nie ingeruje w sieci podziemne ani nadziemne.

Opracował:
mgr inż. Andrzej Olszowski

4. OŚWIADCZENIA PROJEKTANTA

Autor dokumentacji projektowej oświadcza, że projekt pn.:

„Remont drogi gminnej Stróżna - Koczanka -Wilczyska (Granica)

Nr 270194 K w miejscowości Stróżna w km roboczym 0+300 ÷ 0+536”

zgodnie z art. 34, ust. 3d pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo Budowlane oraz został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami, zasadami wiedzy technicznej, jest kompletny oraz może zostać skierowany do realizacji.

<i>Funkcja/ specjalność:</i>	<i>Imię, Nazwisko Numer uprawnień:</i>	<i>Pieczętka i podpis:</i>	<i>Data:</i>
Projektant specjalność drogowa	mgr inż. Andrzej Olszowski MAP/0078/ZHOD/04		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 92, 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 protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwałą Nr 30 z dnia 3 czerwca 2004 r. stwierdziła, że Pan Andrzej Olszowski posiada pokrewnie 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 dnia jej doręczenia.

Skład Orzekający:

1. dr inż. Krzysztof Cichliński
2. mgr inż. Małgorzata Bursukowska - Stanińczak
3. mgr inż. Piotr Kutyński

Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
[Podpis]
dr inż. Stanisław Karczmarczyk

Przewodniczący
Małopolskiej Okręgowej Izby
Inżynierów Budownictwa
[Podpis]
dr inż. Zygmunt Nawiecki



- Orzekał:
1. Pan Andrzej Olszowski
ul. Dobosłowa 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 porównań danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego załączonego na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.pib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

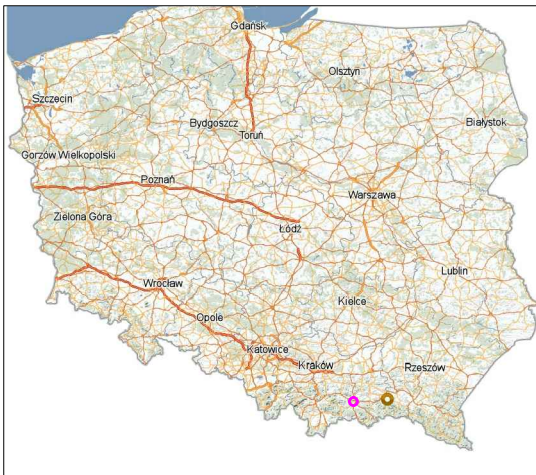
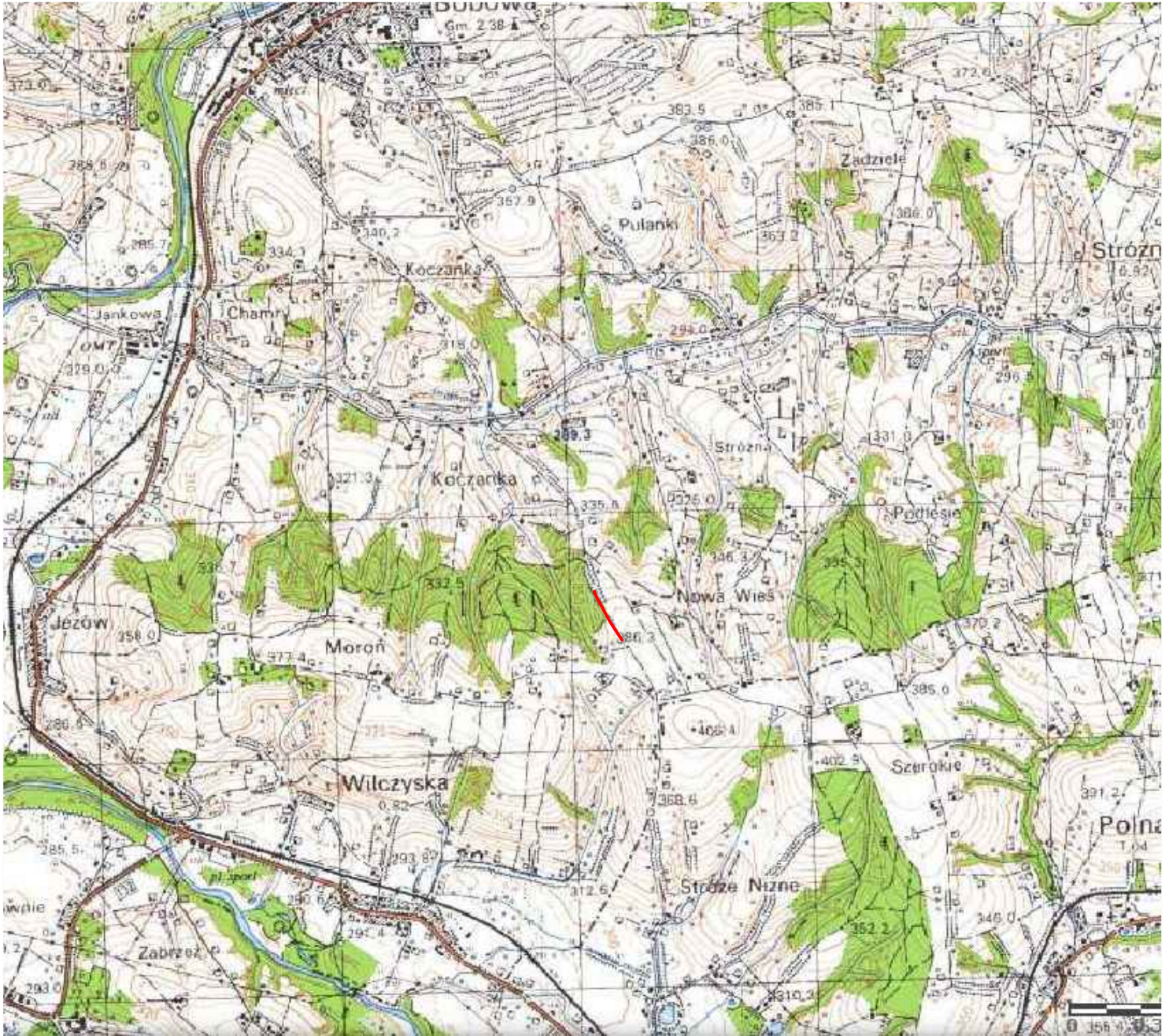


CZĘŚĆ RYSUNKOWA

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

ORIENTACJA

Skala 1:25 000



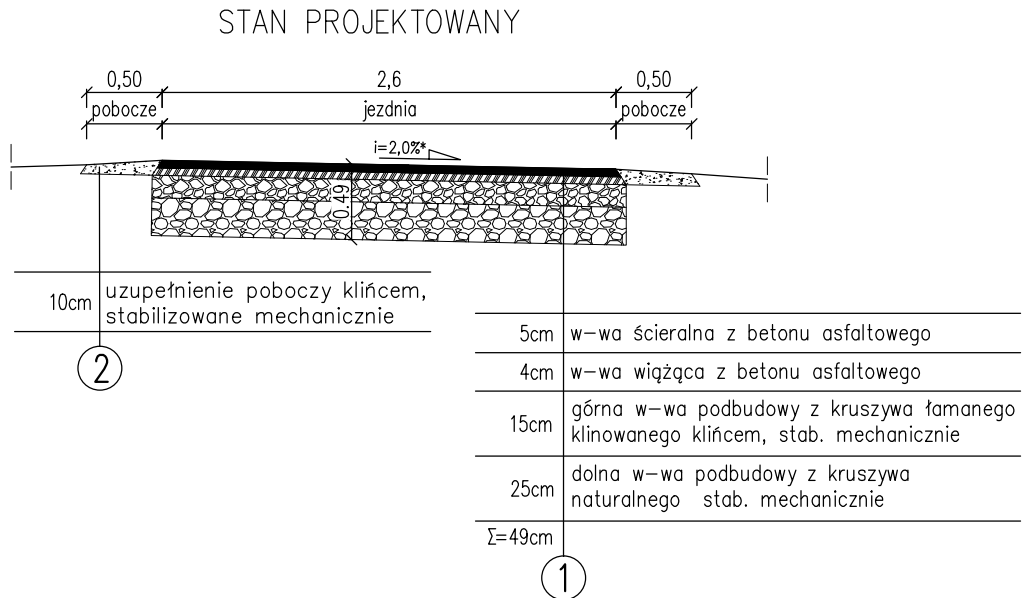
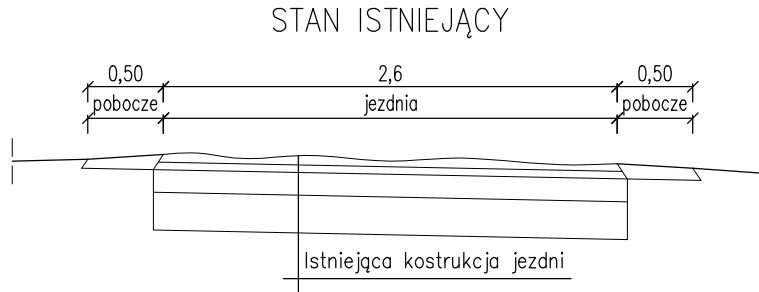
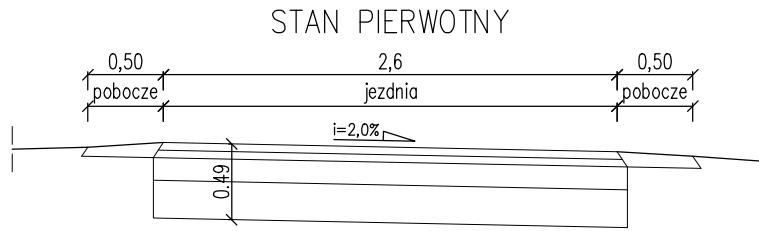
Investor:	GMINA BOBOWA ul. Rynek 21 38-350 Bobowa		Zespół projektowy: Andrzej Olszowski A14 Usługi Projektowe, Nadzory Budowlane, 38-300 Gorlice, ul. Biecka 8/35
Nazwa opracowania:	„Remont drogi gminnej Stróżna - Koczanka - Wilczyńska (Granica) Nr 270194 K w miejscowości Stróżna w km roboczym 0+300 ÷ 0+536”		
Adres obiektu budowlanego:	Miejscowości: Stróżna	Powiat: gorlicki	Województwo: małopolskie
Część:	Dokumentacja techniczna		Skala: 1:1:25000
Projektował:	mgr inż. Andrzej Olszowski upr. nr. MAP/0078/ZHOD/04		
Nazwa rysunku:	Orientacja		Nr rysunku: 1
Data:	Gorlice, LUTY 2022r.		



Legenda:

	istn. oś drogi gminnej
	istn. krawędź jezdni
	istn. krawędź pobocza -proj. remont
	projekt. remont nawierzchni drogi

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 Stróżna - Koczanka - Wilczyśka (Granica) Nr 270194 K w miejscowości Stróżna w km roboczym 0+300 ÷ 0+536”	
Adres obiektu budowlanego:	Miejscowości: Stróżna	Powiat: gorlicki
		Województwo: małopolskie
Część:	Dokumentacja techniczna	
Projektował:	mgr inż. Andrzej Olszowski upr. nr. MAP/0078/ZHOD/04	
Nazwa rysunku:	Plan sytuacyjny	Nr rysunku: 2
Data:	Gorlice, LUTY 2022r.	



*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 Stróżna - Koczanka - Wilczyńska (Granica) Nr 270194 K w miejscowości Stróżna w km roboczym 0+300 ÷ 0+536”		
Adres obiektu budowlanego:	Miejscowości: Stróżna	Powiat: gorlicki	Województwo: małopolskie
Część:	Dokumentacja techniczna		Skala: 1:50
Projektował:	mgr inż. Andrzej Olszowski upr. nr. MAP/0078/ZHOD/04		Podpis:
Nazwa rysunku:	Przekrój konstrukcyjny		Nr rysunku: 3
Data:	Gorlice, LUTY 2022r.		