

Jednostka projektowa:

**JR-** Justyna Rybak

Wielka Wieś 8

27-215 Wąchock

Tel: 880-149-474; 880-815-418

## Projekt techniczny

### „Przebudowa zjazdu z drogi wojewódzkiej nr 768 na drogę wewnętrzną w miejscowości Opatkowice”

**Inwestor:**

**Gmina Działoszyce**  
**Ul. Skalbmierska 5**  
**28-440 Działoszyce**

**Adres:** Gmina Działoszyce

**działki:** 260801\_5 Działoszyce – obszar wiejski/0021 Opatkowice/ działka nr 125

**Obręb:** 260801\_5 Działoszyce – obszar wiejski/0021 Opatkowice/ działka nr 175

**Jednostka  
ewidencyjna** 260801\_5 Działoszyce – obszar wiejski/0020 Niewiatrowice/ działka nr 159

**Branża** **DROGOWA**

**Kategoria** **IV - elementy dróg publicznych i kolejowych dróg szynowych jak**  
**obiekto** **skrzyżowania i węzły, wjazdy, zjazdy, przejazdy, perony i rampy**  
**budowlanego**

**Autorzy opracowania: specjalność drogowa**

Imię i nazwisko	Uprawnienia	Podpis
<b>Projektant :</b>		
mgr inż. Justyna Rybak	SWK/0093/PWBD/15	

Rataje, sierpień 2021r

# O P I S

## 1. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Inwestycja realizowana jest na działkach ewidencyjnych nr 125, 175 obrębu Opatkowice oraz działki ewidencyjnej nr 159 obrębu Niewiatrowice – działki pasa drogowego drogi wojewódzkiej nr 768.

Droga wojewódzka o szerokości jezdni 5,6 m o nawierzchni bitumicznej z obustronnymi poboczami szerokości 75 cm.

Przebudowie podlega istniejący zjazd z drogi wojewódzkiej w km 31+ 149 strona lewa o nawierzchni z kruszywa łamanego.

W obrębie inwestycji droga bez rowów.

## 2. Projektowane zagospodarowanie terenu

### 2.1. Dane ogólne

W ramach planowanej inwestycji wykonana zostanie przebudowa zjazdu publicznego z drogi wojewódzkiej nr 768 na drogę wewnętrzną usytuowaną na działce ewidencyjnej nr 161 obręb Niewiatrowice.

Zjazd o szerokości 3m o nawierzchni bitumicznej z obustronnymi poboczami z kruszywa szerokości 0,75m każde.

Oś zjazdu znajduje się usytuowana jest pod kątem 85,7° w stosunku do osi drogi wojewódzkiej.

Nawierzchnia zjazdu z betonu asfaltowego.

Nawierzchnia pobocza na szerokości 0,75m z kruszywa łamanego.

Przecięcie krawędzi jezdni drogi wojewódzkiej i zjazdu wyokrąglone łukami kołowymi o promieniu  $R=9m$ .

### 2.2. Profil podłużny

Pochylenie podłużne zjazdu zostało dopasowane do ukształtowania elementów drogi i wynosi 2% w kierunku drogi wewnętrznej.

### 2.3. Szerokość zjazdu

Projektowana szerokość zjazdu 4,5 m w tym:

- szerokość jezdni 3,0m – z betonu asfaltowego
- szerokość obustronnych poboczy 0,75 – pobocza z kruszywa łamanego

### 2.4. Układ konstrukcyjny obiektu

#### 2.4.1. Konstrukcja zjazdu:

**Konstrukcja zjazdu:**

- Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC 8S – gr. 4cm
- Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16W – gr. 5cm
- Kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0-31,5mm – gr. 7 cm
- Kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie 0-63mm - gr. 15 cm

### **2.5. Odwodnienie**

Projektuje się powierzchniowe odwodnienie zjazdu. Z nawierzchni jezdni woda odprowadzana będzie poprzez ukształtowanie spadków poprzecznych i podłużnych na teren przyległy.

### **2.6. Przekroje normalne**

- Zaprojektowano przekrój zjazdu o szerokości jezdni 3,0 m, .
- Pochylenie poprzeczne zjazdu przekrój dwustronnym dostosowany do ukształtowania terenu

## **3. Instalacje obce**

Na terenie inwestycji nie rozpoznano instalacji obcych.

W przypadku ich stwierdzenia należy bezzwłocznie powiadomić inspektora nadzoru oraz autora niniejszego opracowania.

## **4. Organizacja ruchu**

Przebudowie podlega zjazd w związku z wymianą nawierzchni. Istniejące oznakowanie nie ulegnie zmianie. Charakter i sposób użytkowania drogi wewnętrznej nie ulegnie zmianie.

## **5. Uwagi końcowe**

Roboty budowlane wykonać pod nadzorem osoby uprawnionej.

Wszelkie wątpliwości wyjaśnić z autorem projektu.

Materiały budowlane oraz elementy prefabrykowane winny posiadać atesty techniczne oraz odpowiadać ustaleniom odnośnych norm.

Roboty budowlano - montażowe i rzemieślnicze powinny być wykonywane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej oraz obowiązującymi przepisami i normami.

Przy wykonywaniu prac należy szczególną uwagę zwrócić na ochronę przyrody i zagrożenia dla środowiska wynikające z realizacji niniejszej inwestycji.

Przed przystąpieniem do prac należy uzyskać zezwolenie w Rejonie Dróg Wojewódzkich na zajęcie pasa drogowego.



ŚWIĘTOKRZYSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

Kielce, dnia 29 czerwca 2015r.

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna**  
sygn. akt SK-0054-0034(2)/15

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (*Dz.U. z 2014r. poz. 1946 z późn. zm.*) i art. 12 ust. 2 i ust. 3, ust. 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 3b ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (*Dz.U. z 2013r. poz. 1409 z późn. zm.*) oraz § 10 i § 13 ust. 4 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. z 2014r. poz. 1278*), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

**Pani Justyna Katarzyna Rybak**

magister inżynier budownictwa  
ur. dnia 12 maja 1979 roku w Starachowicach

**otrzymuje**

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

**nr ewidencyjny SWK/0093/PWBD/15**

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

## 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

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

**Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej**

*Za zgodność z oryginałem*

*data:*

*podpis:*

Otrzymują:

1. Pani Justyna Katarzyna Rybak  
Rataje 8  
27-215 Wąchock
2. Okręgowa Rada ŚOIIB
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a



mgr inż. Andrzej Pieniążek  
Przewodniczący składu orzekającego

mgr inż. Stefan Szalkowski  
Członek składu orzekającego

mgr inż. Elżbieta Chociaj  
Członek składu orzekającego



Uprawnienia budowlane nadane

**Pani Justynie Katarzynie Rybak**

magister inżynier budownictwa

ur. dnia 12 maja 1979 roku w Starachowicach

**nr ewidencyjny SWK/0093/PWBD/15**

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

upoważniają:

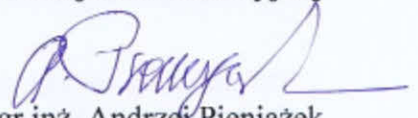
**I. Na mocy art. 12 ust. 1 ustawy - Prawo budowlane do:**

- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych 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.

**II. Na mocy § 10 i § 13 ust. 4 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie do:**

- sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie tej specjalności;
- projektowania obiektu budowlanego lub kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak:
  - 1) droga w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów;
  - 2) droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust.

**Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej**



mgr inż. Andrzej Pieniążek  
Przewodniczący składu orzekającego

*Za zgodność z oryginałem*



dr inż. Stefan Szalkowski  
Członek składu orzekającego

data:

podpis:



mgr inż. Elżbieta Chociaj  
Członek składu orzekającego



ŚWIĘTOKRZYSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

Kielce, dnia 29 czerwca 2015r.

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna  
sygn. akt SK-0054-0033(2)/15

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (*Dz.U. z 2014r. poz. 1946 z późn. zm.*) i art. 12 ust. 2 i ust. 3, ust. 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 3b ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (*Dz.U. z 2013r. poz. 1409 z późn. zm.*) oraz § 10 i § 13 ust. 4 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. z 2014r. poz. 1278*), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

**Pan Andrzej Adam Rybak**

magister inżynier budownictwa  
ur. dnia 25 czerwca 1967 roku w Starachowicach

**otrzymuje**

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

**nr ewidencyjny SWK/0094/PWBD/15**

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

## 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

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

**Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej**

*Za zgodność z oryginałem*

data:

Podpis

Otrzymują:

1. Pan Andrzej Adam Rybak  
Rataje 8  
27-215 Wąchock
2. Okręgowa Rada ŚOIIB
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a



mgr inż. Andrzej Pieniążek  
Przewodniczący składu orzekającego

mgr inż. Stefan Szalkowski  
Członek składu orzekającego

mgr inż. Elżbieta Chociaj  
Członek składu orzekającego



Uprawnienia budowlane nadane

**Panu Andrzejowi Adamowi Rybakowi**

magistrowi inżynierowi budownictwa

ur. dnia 25 czerwca 1967 roku w Starachowicach

**nr ewidencyjny SWK/0094/PWBD/15**

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

upoważniają:

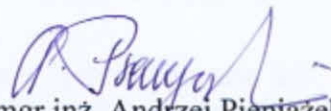
**I. Na mocy art. 12 ust. 1 ustawy - Prawo budowlane do:**

- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych 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.

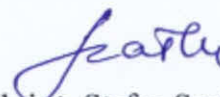
**II. Na mocy § 10 i § 13 ust. 4 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie do:**

- sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie tej specjalności;
- projektowania obiektu budowlanego lub kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak:
  - 1) droga w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów;
  - 2) droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust.

**Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej**



mgr inż. Andrzej Pieniążek  
Przewodniczący składu orzekającego



dr inż. Stefan Szalkowski  
Członek składu orzekającego



mgr inż. Elżbieta Chociaj  
Członek składu orzekającego

**Za zgodność z oryginałem**

data:

podpis:



## Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SWK-8AZ-RE7-DXG \*

Pani Justyna Katarzyna Rybak o numerze ewidencyjnym SWK/BO/0121/13  
adres zamieszkania ul. Rataje 8, 27-215 Wąchock  
jest członkiem Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-03-01 do 2022-02-28.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-02-18 roku przez:

Stefan Szałkowski, Przewodniczący Rady Świętokrzyskiej 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.)

\* 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.





## Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SWK-PWG-KHE-MGY \*

Pan Andrzej Adam Rybak o numerze ewidencyjnym SWK/BO/0096/15  
adres zamieszkania ul. Rataje 8, 27-215 Wąchock  
jest członkiem Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2021-07-01 do 2022-06-30.

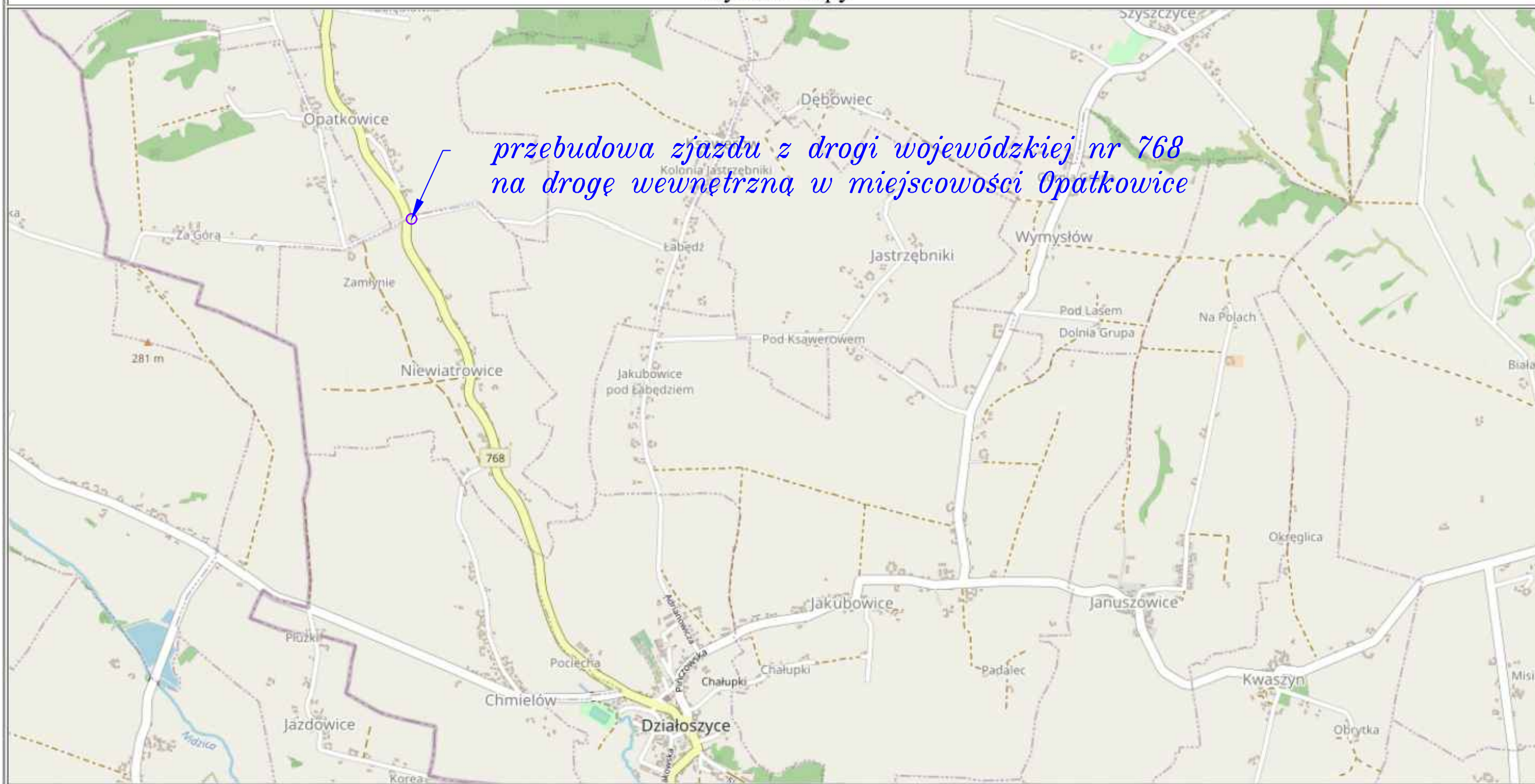
Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2021-06-14 roku przez:

Stefan Szałkowski, Przewodniczący Rady Świętokrzyskiej 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.)

\* 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.

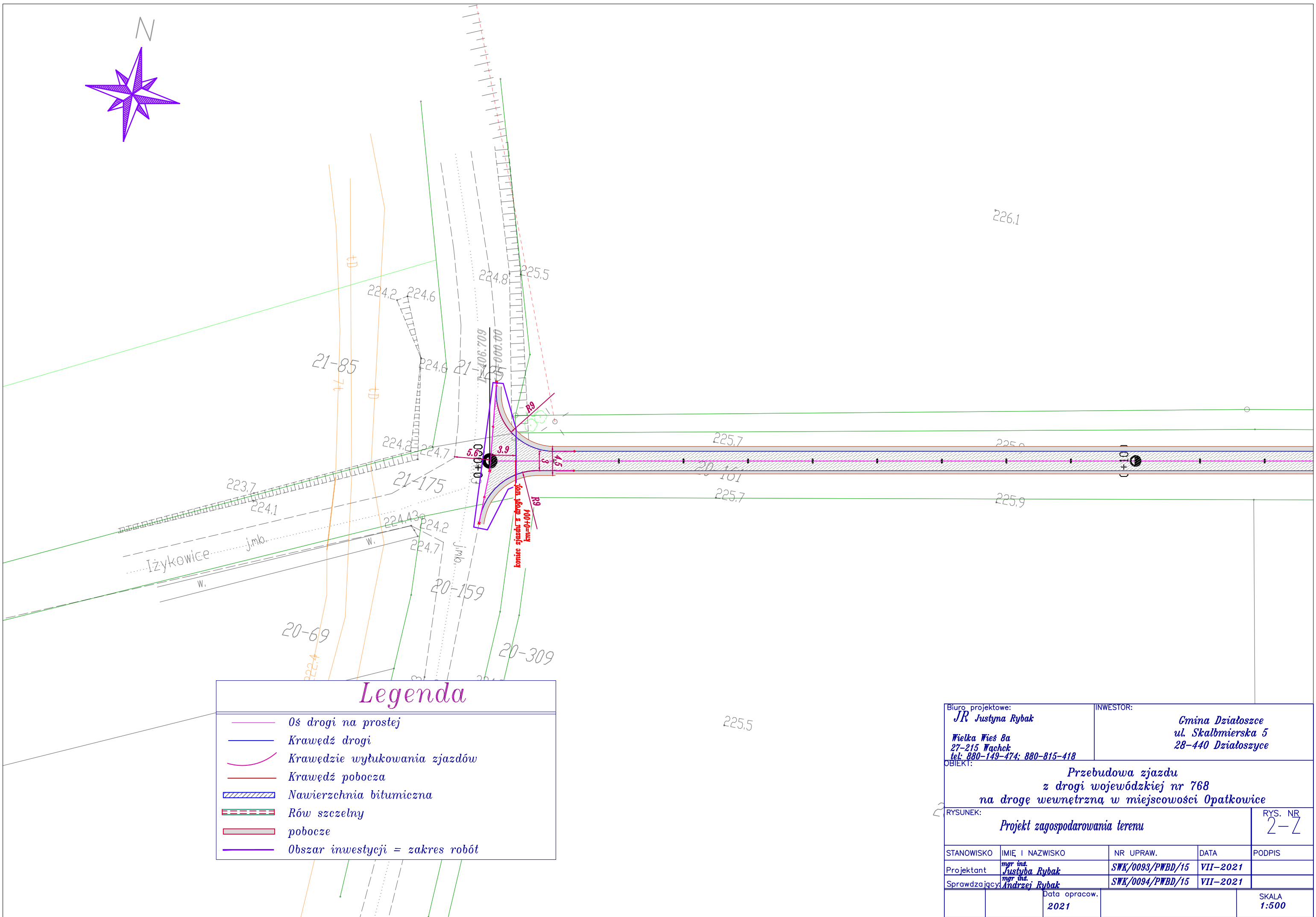
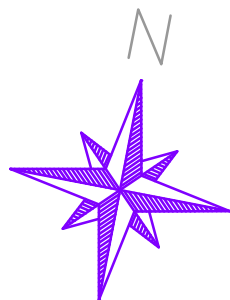
# Wydruk mapy



*przebudowa zjazdu z drogi wojewódzkiej nr 768  
na drogę wewnętrzną w miejscowości Opatkowice*

Sporządzono dnia: 25.8.2021 r.  
Wydruk ma charakter poglądowy i nie jest dokumentem

Biuro projektowe: <i>JR Justyna Rybak</i>  <i>Wielka Wieś 8a</i> <i>27-215 Wąchek</i> <i>tel: 880-149-474; 880-815-418</i>		INWESTOR:  <i>Gmina Działoszyce</i> <i>ul. Skalmierska 5</i> <i>28-440 Działoszyce</i>		
OBIEKT:  <i>Przebudowa zjazdu</i> <i>z drogi wojewódzkiej nr 768</i> <i>na drogę wewnętrzną w miejscowości Opatkowice</i>				
RYSUNEK:  <i>Orientacja</i>			RYS. NR  <i>1</i>	
STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAW.	DATA	PODPIS
Projektant	<i>mgr inż.</i> <i>Justyna Rybak</i>	<i>SWK/0093/PWBD/15</i>	<i>VII-2021</i>	
Sprawdzający	<i>mgr inż.</i> <i>Andrzej Rybak</i>	<i>SWK/0094/PWBD/15</i>	<i>VII-2021</i>	
		Data opracow. <i>2021</i>	SKALA	

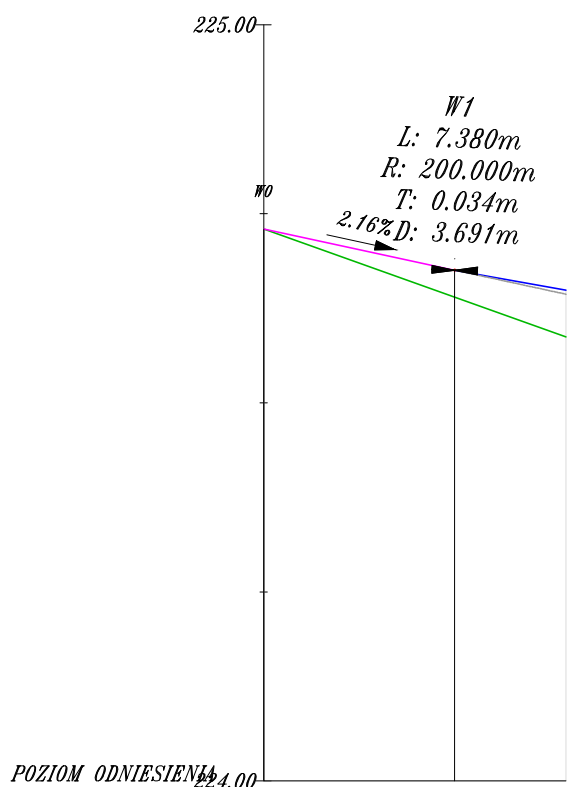


## Legenda

- Oś drogi na prostej
- Krawędź drogi
- Krawędzie wyłukowania zjazdów
- Krawędź pobocza
- ▨ Nawierzchnia bitumiczna
- ▤ Rów szczelny
- pobocze
- Obszar inwestycji = zakres robót

Biuro projektowe: <i>JR Justyna Rybak</i>  <i>Wielka Wieszka</i> <i>27-215 Wąchock</i> <i>tel: 880-149-474; 880-815-418</i>		INWESTOR:  <i>Gmina Dziadowice</i> <i>ul. Skalbmierska 5</i> <i>28-440 Dziadowice</i>		
OBIEKT:  <i>Przebudowa zjazdu</i> <i>z drogi wojewódzkiej nr 768</i> <i>na drogę wewnętrzną w miejscowości Opatkowice</i>				
RYSUNEK:  <i>Projekt zagospodarowania terenu</i>			RYS. NR <i>2-2</i>	
STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAW.	DATA	PODPIS
Projektant	<i>mgr inż.</i> <i>Justyna Rybak</i>	<i>SWK/0093/PWBD/15</i>	<i>VII-2021</i>	
Sprawdzający	<i>mgr inż.</i> <i>Andrzej Rybak</i>	<i>SWK/0094/PWBD/15</i>	<i>VII-2021</i>	
		Data opracow. <i>2021</i>		SKALA <i>1:500</i>

Profil :LT 26  
Skala 1:100  
km:0+000.00 – km 0+004.00

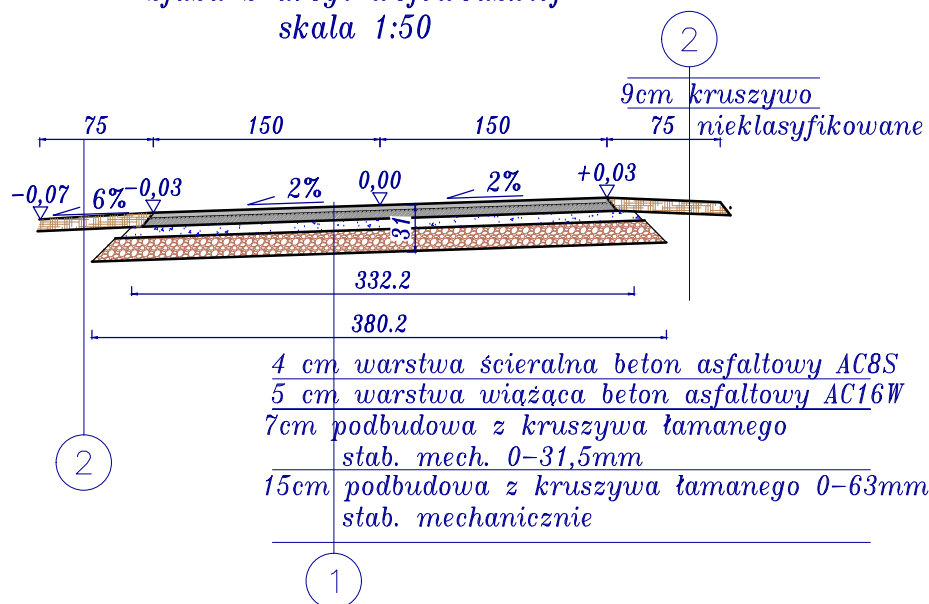


Rzędne niwelety	224.73	224.68	224.65
Rzędne istniejące	224.73	224.64	224.59
Różnice rzędnych	0.00	0.04	0.06
Elementy niwelety			
Elementy trasy	PROSTA L=406.71m		
Odległości	0+00	0+02.53	0+04.00
Kilometraż			

Biuro projektowe: <i>JR Justyna Rybak</i>  <i>Wielka Wieś 8a</i> <i>27-215 Wąchock</i> <i>tel: 880-149-474; 880-815-418</i>		INWESTOR:  <i>Gmina Działoszce</i> <i>ul. Skalbmierska 5</i> <i>28-440 Działoszycie</i>		
OBIĘKT:  <i>Przebudowa zjazdu</i> <i>z drogi wojewódzkiej nr 768</i> <i>na drogę wewnętrzną w miejscowości Opatkowice</i>				
RYSUNEK:  <i>Niweleta</i>			RYS. NR <i>3-2</i>	
STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAW.	DATA	PODPIS
Projektant	<i>mgr inż.</i> <i>Justyna Rybak</i>	<i>SWK/0093/PWBD/15</i>	<i>VII-2021</i>	
Sprawdzający	<i>mgr inż.</i> <i>Andrzej Rybak</i>	<i>SWK/0094/PWBD/15</i>	<i>VII-2021</i>	
	Data opracow. <i>2021</i>			SKALA <i>1:10/100</i>



*Przekrój I*  
zjazd z drogi wojewódzkiej  
skala 1:50



Biuro projektowe: <i>JR Justyna Rybak</i>  <i>Wielka Wieś 8a</i> <i>27-215 Wąchek</i> <i>tel: 880-149-474; 880-815-418</i>		INWESTOR:  <i>Gmina Działoszce</i> <i>ul. Skalbmierska 5</i> <i>28-440 Działoszyce</i>		
OBIEKT: <i>Przebudowa zjazdu z drogi wojewódzkiej nr 768</i> <i>na drogę wewnętrzną w miejscowości Opatkowice</i>				
RYSUNEK:  <i>Przekroje konstrukcyjne</i>			RYS. NR <i>4-1</i>	
STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAW.	DATA	PODPIS
Projektant	<i>mgr inż.</i> <i>Justyna Rybak</i>	<i>SWK/0093/PWBD/15</i>	<i>VII-2021</i>	
Sprawdzający	<i>mgr inż.</i> <i>Andrzej Rybak</i>	<i>SWK/0094/PWBD/15</i>	<i>VII-2021</i>	
	Data opracow.			SKALA
	<i>2021</i>			<i>1:50</i>