

# PROCAL Stefan Stachowiak

64-030 Nowa Wieś, ul Śmigielska 2

## PROJEKT BUDOWLANY

### TOM 1 PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

INWESTOR: Gmina Kamieniec, 64-061 Kamieniec, ul. 1000-lecia  
Państwa Polskiego 25

ZADANIE: Budowa ulicy Kwiatowej w m. Kamieniec

ADRES: Kamieniec ul. Kwiatowa

NR EWID. DZIAŁEK: 403/17 obręb Kamieniec

JEDNOSTKA EWIDENCYJNA: Gmina Kamieniec

BRANŻA: drogowa, sanitarna

DATA OPRACOWANIA: 10.2023

KATEGORIA OBIEKTU: IV, XXV, XXVI

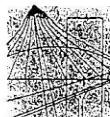
|                  | Imię i Nazwisko               | Nr Uprawnień     | Podpis |
|------------------|-------------------------------|------------------|--------|
| Branża sanitarna |                               |                  |        |
| Projektował      | mgr inż. Stefan Stachowiak    | WKP/0301/PWOS/08 |        |
| Sprawdził        | mgr inż. Magdalena Stachowiak | WKP/0136/POOS/17 |        |
| Branża drogowa   |                               |                  |        |
| Projektował      | mgr inż. Barbara Kosmacz      | WKP/0252/PWOD/07 |        |
| Sprawdził        | mgr inż. Marek Kiejda         | WKP/0056/POOK/04 |        |
| Asystent         | Inż. Adam Kosmacz             |                  |        |

Egzemplarz nr 1

## Spis treści

|   |    |
|---|----|
| TOM 1 PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU.....                  | 1  |
| 1. Kopia uprawnień projektanta .....                        | 3  |
| 2. Kopia zaświadczenia z WOIB.....                          | 12 |
| 3. Oświadczenie projektanta .....                           | 16 |
| 4. Część opisowa .....                                      | 17 |
| 4.1. Podstawa opracowania .....                             | 17 |
| 4.2. Istniejący stan zagospodarowania terenu .....          | 18 |
| 4.3. Projektowane zagospodarowanie terenu .....             | 18 |
| 4.4. Zestawienie .....                                      | 18 |
| 4.5. Informacje i dane:.....                                | 19 |
| 4.6. Dane dotyczące ochrony przeciwpożarowej .....          | 19 |
| 4.7. Inne niezbędne dane .....                              | 20 |
| 4.8. Informacje o obszarze oddziaływania inwestycji .....   | 20 |
| Rys. nr 1 Plan Orientacyjny skala 1:10000 .....             | 21 |
| Rys. nr 2 Projekt Zagospodarowania Terenu skala 1:500 ..... | 22 |

## 1. Kopia uprawnień projektanta



WIELKOPOLSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt: WOIB-OKK-SP-SW-0054-0055-173/2008

Poznań, dnia 10 grudnia 2008 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 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2006 r. Nr 156 poz. 1118 z późn. zm.) oraz § 23 ust. 1 i § 29 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**

**Stefan Eugeniusz Stachowiak**

magister inżynier urządzeń sanitarnych  
kierunek: Inżynieria Sanitarna  
urodzony dnia 21 stycznia 1950 r. w Śmigłu

### UPRAWNIENIA BUDOWLANE nr ewidencyjny WKP/0301/PWOS/08

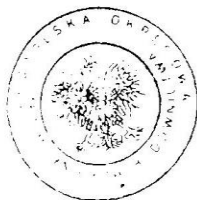
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
ciepłnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

#### 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.



Skład orzekający  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Przewodniczący - dr inż. Daniel Pawlicki: .....  
Członek Komisji - dr inż. Andrzej Barczyński: .....  
Członek Komisji - mgr inż. Szczepan Mikurenda: .....

Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1-5 oraz art. 13 ust.3 i 4 ustawy Prawo budowlane Pan Stefan Eugeniusz Stachowiak jest upoważniony w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych 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 § 23 ust.1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane uprawniają do projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci i instalacje cieplne, wentylacyjne, gazowe, wodociagowe i kanalizacyjne, z doбором właściwych urządzeń w projekcie budowlanym oraz ich instalowaniem w procesie budowy lub remontu.

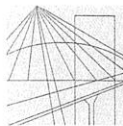
Na podstawie § 15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, uprawnienia do projektowania stanowią podstawę do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie w/w specjalności.

PRZEWODNICZĄCY  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej  
Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

  
dr inż. Daniel Pawlik

Otrzymują:

1. Pan Stefan Eugeniusz Stachowiak  
64-030 Śmigiel, ul. Śmigielska 2, Nowa Wieś
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a



WIELKOPOLSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt WOIB-OKK-SP-0054-191/2017

Poznań, dnia 20 czerwca 2017 r.

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tekst jednolity: Dz.U. z 2016 r. poz. 1725) i art. 12 ust. 1 pkt 1, art. 12 ust. 2, 3 i 4 oraz ust. 4c pkt 1 oraz art. 13 ust. 1, 2 oraz ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 4b ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2016 r. poz. 290 z późn. zm.) oraz § 14 ust 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. 2014 r. poz. 1278) po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

**decyzją Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB**  
otrzymuje

**Pani**  
**Magdalena Ewa Stachowiak**

magister inżynier  
kierunek: Inżynieria Środowiska  
urodzona dnia 24 kwietnia 1977 r. w Kościanie

## UPRAWNIENIA BUDOWLANE nr ewidencyjny WKP/0136/POOS/17

**do projektowania bez ograniczeń**  
**w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń**  
**ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

### 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 Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Przewodniczący  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB

prof. dr hab. inż. Wiesław Buczkowski

Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1 i 5 ustawy Prawo budowlane Pani Magdalena Ewa Stachowiak jest upoważniona w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych do:

- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych

**bez ograniczeń.**

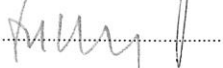
Zgodnie z § 14 ust. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie niniejsze uprawnienia upoważniają do projektowania obiektu budowlanego, takiego jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociagowe i kanalizacyjne.

Na podstawie § 10 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności uprawniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie danej specjalności.

Skład orzekający  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

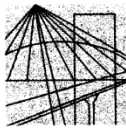
Przewodniczący – prof. dr hab. inż. Wiesław Buczkowski: 

Członek Komisji – dr inż. Andrzej Barczyński: 

Członek Komisji – dr inż. Daniel Pawlicki: 

Otrzymują:

1. Pani Magdalena Ewa Stachowiak  
61-131 Poznań, ul. Katowicka 43/19
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru  
Budowlanego
4. a/a



WIELKOPOLSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt WOIB-OKK-DP-DW-0054-0055-298/2007

Poznań, dnia 20 grudnia 2007 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 2006 r. Nr 156 poz. 1118 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)

**decyzją Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB**  
otrzymuje

**Pani**  
**Barbara Halina Kosmacz**

magister inżynier  
kierunek: Budownictwo  
urodzona dnia 22 maja 1977 r. w Grodzisku Wielkopolskim

## UPRAWNIENIA BUDOWLANE

nr ewidencyjny **WKP/0252/PWOD/07**

**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 na 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.



Skład orzekający  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

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

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

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

Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1, 2, 3, 4 i 5 oraz art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane Pani Barbara Halina Kosmacz jest upoważniona 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 uprawniają 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.

PRZEWODNICZĄCY  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej  
Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

*dr inż. Daniel Pawlicki*

Otrzymują:

1. Pani Barbara Halina Kosmacz  
62-066 Granowo, ul. Kościańska 7
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a





WIELKOPOLSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

WOIIB-OKK-KP-7131-125/03/2004

Poznań, dnia 14 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.) i art. 13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. Nr 207 poz. 2016 z późn. zm.) oraz § 9 ust. 1 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.)

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna**  
nadaje

**Panu**  
**Markowi Kiejda**  
magistrowi inżynierowi  
kierunek: Budownictwo  
urodzonemu dnia 15 grudnia 1973 r. w Krzyżu

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**  
numer ewidencyjny WKP/0056/POOK/04

**do projektowania bez ograniczeń**  
**w specjalności konstrukcyjno-budowlanej**

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji

## UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu na podstawie wniosku o nadanie uprawnień budowlanych z dnia 09 lipca 2003 r., protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwałą Nr 13/OKK/03 z dnia 09 czerwca 2004 r. stwierdziła, że Pan Marek Kiejda posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w w/w specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane.

### Pouczenie

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



Skład orzekający  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

Przewodniczący – mgr inż. Jan Lemański: .....  
Członek Komisji – mgr inż. Marian Karcz: .....  
Członek Komisji – dr inż. Daniel Pawlicki: .....

Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1 i 5 ustawy Prawo budowlane Pan Marek Kiejda jest upoważniony w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do:

- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych **bez ograniczeń.**

PRZEWODNICZĄCY  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej  
Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa  
  
mgr inż. Jan Lemański

Otrzymują:

1. Pan Marek Kiejda  
61-064 Poznań ul. Folwarczna 33A/6
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru  
Budowlanego
4. a/a

a/a



WIELKOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA  
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA  
60-602 Poznań, ul. Dworkowa 14  
tel. / 061 / 85-420-20, 85-420-21

WOIIB-OKK- 0051- 33 /2018

Poznań, dnia 2 marca 2018 r.

Pan  
mgr inż. Marek Kiejda  
ul. Folwarczna 33 A/6

61-064 Poznań

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu odpowiadając na pismo z dnia 01 marca 2018 r. w sprawie uprawnień budowlanych Pana mgr inż. Marka Kiejdy Nr WKP/0056/POOK/04 z dnia 14 czerwca 2004 r. do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej wydanych na podstawie rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 8 poz. 38, z późn. zm.) uprzejmie informuje, że ustawa prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. wprowadziła specjalność konstrukcyjno-budowlaną obejmującą m.in. zagadnienia konstrukcyjne dróg i mostów. Wobec powyższego osoby, które uzyskiwały uprawnienia budowlane bez ograniczeń w zakresie do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej otrzymywały tym samym upoważnienie do sprawowania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie również w zakresie takich obiektów jak: drogi, nawierzchnie lotniskowe, mosty ( w tym wiadukty, przepusty, tunele, estakady) oraz budowle hydrotechniczne gospodarki wodnej.

Dopiero ustawa z dnia 27 marca 2003 r. o zmianie ustawy Prawo budowlane ( weszła w życie 11 lipca 2003 r.) wyodrębniła dwie nowe specjalności: drogową i mostową.

Ze względu na to, że datą wszczęcia postępowania w sprawie nadania uprawnień budowlanych jest dzień złożenia wniosku, a wniosek został złożony w dniu 09 lipca 2003 r. to uprawnienia uzyskane przez Pana mgr inż. Marka Kiejdy obejmują swoim zakresem również drogi, mosty i budowle hydrotechniczne.

PRZEWODNICZĄCY  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej  
Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa  
*[Signature]*  
prof. dr hab. inż. Wiesław Buczkowski

## 2. Kopia zaświadczenia z WOIB

*„Budowa ulicy Kwiatowej w m. Kamieniec”  
Kanalizacja deszczowa*



**Zaświadczenie**  
o numerze weryfikacyjnym:  
**WKP-N84-M3M-49F \***

Pan Stefan Eugeniusz Stachowiak o numerze ewidencyjnym WKP/IS/0018/07  
adres zamieszkania Nowa Wieś ul. Śmigielska 2 , 64-030 Śmigiel  
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-02-01 do 2024-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-01-23 roku przez:

Andrzej Kulesa, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

[Zgodnie z art. 78<sup>1</sup> K.s.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.pib.org.pl](http://www.pib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów  
Budownictwa.



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

**WKP-HUP-SFC-DHS \***

Pani Magdalena Ewa Stachowiak o numerze ewidencyjnym WKP/IS/0334/17

adres zamieszkania ul. Katowicka 43/19, 61-131 Poznań

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-10-01 do 2024-09-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-09-18 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 wystarcza 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.piiib.org.pl](http://www.piiib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.





**Zaświadczenie**  
o numerze weryfikacyjnym:  
**WKP-UDK-YWW-UYR \***

Pani Barbara Halina Kosmacz o numerze ewidencyjnym WKP/BD/0133/08  
adres zamieszkania ul. Kościańska 7, 62-066 Granowo  
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-04-01 do 2024-03-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-02-22 roku przez:

Andrzej Kulesa, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie z art. 78<sup>2</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.





### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:  
WKP-R3K-FEJ-3D6 \*

Pan Marek Adam Kiejda o numerze ewidencyjnym WKP/BO/0713/04  
adres zamieszkania ul. Folwarczna 33 A/6, 61-064 Poznań  
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-10-01 do 2024-09-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-09-18 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 wystarcza 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.pilb.org.pl](http://www.pilb.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów  
Budownictwa.





### 3. Oświadczenie projektanta

#### Oświadczenie

Oświadczam, zgodnie z ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane Dz. U. 1994 Nr 89 poz. 414 art. 34 pkt. 3d ust. 3, że projekt zagospodarowania terenu dla zadania pt.: „**Budowa ulicy Kwiatowej w m. Kamieniec**” został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej i jest kompletny z punktu widzenia któremu ma służyć.

Projektant:  
(Branża Sanitarna)  
mgr inż. Stefan Stachowiak  
WKP/0301/PWOS/08

Sprawdzający:  
(Branża Sanitarna)  
mgr inż. Magdalena Stachowiak  
WKP/0136/POOS/17

Projektant:  
(Branża Drogowa)  
mgr inż. Barbara Kosmacz  
WKP/0252/PWOD/07

Sprawdzający:  
(Branża Drogowa)  
mgr inż. Marek Kiejda  
WKP/0056/POOK/04



## **4. Część opisowa**

Dane ogólne.

- Inwestor – Gmina Kamieniec, ul. 1000-Państwa Polskiego 25, 64-061 Kamieniec
- Zadanie inwestycyjne – „Budowa ulicy Kwiatowej w m. Kamieniec”
- Opracowanie - Kanalizacja deszczowa
- Faza opracowania - Projekt techniczny

### **4.1. Podstawa opracowania**

- Umowa z Zamawiającym,
- Mapa do celów projektowych w skali 1:500.
- Ustawa z 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2023 r. poz. 682, 553, 967 z późniejszymi zmianami).
- Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2023 r. poz. 645, 760 z późniejszymi zmianami).
- Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Technologii z dnia 20 grudnia 2021 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego /Dz.U. 2021 poz. 2454/,
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 2016 r. poz. 124 z późniejszymi zmianami).
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 1 sierpnia 2019 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. 2019 poz. 1643 z późniejszymi zmianami).
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz.U.2022 poz. 1518 z późniejszymi zmianami).
- Rozporządzenie Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. 2022 poz. 1679 z późniejszymi zmianami)
- Ustawa z dnia 21.08.1997 r. o gospodarce nieruchomościami (Dz. U. 2023 r. poz. 344 z późniejszymi zmianami).
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 25 kwietnia 2012r. w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. U. 2012, poz. 463 z późniejszymi zmianami).
- Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2023 r. poz. 877 z późniejszymi zmianami).
- Wytyczne Projektowania Dróg wydane przez Generalną Dyрекcję Dróg Publicznych w Warszawie w 1995 roku wraz z późniejszymi zmianami.
- Katalog Typowych Konstrukcji Nawierzchni Podatnych i Półsztywnych wydany przez Generalną Dyрекcję Dróg Krajowych i Autostrad w Gdańsku w 2014 r.
- Wizja lokalna w terenie wraz z pomiarami uzupełniającymi.
- Normy, uzgodnienia,
- Inne uzgodnienia z Zamawiającym.

## 4.2. Istniejący stan zagospodarowania terenu

**Stan terenowo – prawny:** Teren objęty opracowaniem stanowi pas drogowy drogi wewnętrznej w miejscowości Kamieniec. Teren, na którym planuje się realizację projektowanej inwestycji zlokalizowany jest na działkach ujętych na stronie tytułowej projektu.

**Lokalizacja obiektu:** Teren budowy obejmuje pas drogowy drogi wewnętrznej, która zlokalizowana jest w miejscowości Kamieniec, gm. Kamieniec, w powiecie grodziskim, w województwie wielkopolskim. Tereny przyległe stanowi zabudowa mieszkaniowa oraz tereny zieleni. Ulica Kwiatowa umocniona jest kruszywem. Nie ma odwodnienia. Podczas opadów tworzą się liczne zastoiska wody.

**Uzbrojenie terenu:** W oparciu o mapę zasadniczą oraz o przeprowadzoną wizję lokalną w terenie, można stwierdzić, że w pasie drogowym drogi wewnętrznej zlokalizowane są liczne sieci uzbrojenia podziemnego jak: sieć wodociągowa, gazowa, telekomunikacyjna, kanalizacyjna, oraz energetyczna nie będące w kolizji.

**Jezdnia:** Droga wewnętrzna została objęta opracowaniem na odcinku o długości 240 m. Jezdnia drogi wewnętrznej na całej długości trasy umocniona jest kruszywem. Jezdnia na tym odcinku istnieje o zmiennej szerokości, krawędź jezdni jest nieograniczona.

**Zjazdy:** Na przyległe do granicy pasa drogowego posesje istnieją w terenie o nawierzchni gruntowej.

**Zieleń przydrożna:** Pozostała przestrzeń do granicy pasa drogowego istnieje zagospodarowana na zieleń przydrożną.

**Odwodnienie:** Odwodnienie przedmiotowego terenu odbywa się jako powierzchniowe.

## 4.3. Projektowane zagospodarowanie terenu

**Informacje ogólne:** opis stanu istniejącego został opisany w punkcie E. Istniejący stan zagospodarowania terenu

**Urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi:** inwestycja obejmuje budowę sieci kanalizacji deszczowej. Na projektowanym odcinku drogi nie występują kolizje z istniejącą infrastrukturą techniczną.

**Sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków:** Projektowana kanalizacja deszczowa przejmie wody opadowe i roztopowe i odprowadzi je do istniejącej kanalizacji deszczowej, w ul. Szkolnej, poprzez włączenie do zaślepionego kanału Ø300mm. Początek drogi wewnętrznej znajduje się na skrzyżowaniu do ul. Szkolnej, a koniec na skrzyżowaniu z ul. Polną. Właścicielem istniejącej kanalizacji deszczowej jest Gmina Kamieniec. Zlewnia ul. Kwiatowej została uwzględniona w obliczeniach istniejącej kanalizacji deszczowej i pozwoleniu wodno-prawnym.

## 4.4. Zestawienie

Powierzchnia pasa drogowego ulicy kwiatowej w miejscowości Kamieniec – 2458 m<sup>2</sup>

Długość projektowanej sieci kanalizacji deszczowej wynosi - Ø300 - 235,10m

**Układ komunikacyjny:** Parametry techniczne drogi przyjęte zostały w oparciu o obowiązujące rozporządzenia oraz wytyczne:

- Klasa techniczna drogi D (wewnętrzna)

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| ▪ Kategoria ruchu dla drogi        | KR2  |
| ▪ Prędkość do projektowania        | 30 km/h  |
| ▪ szerokość pieszo - jezdni        | 6,00 m (część jezdni);<br>2,00 m (część pieszka) |
| ▪ długość odcinka                  | 240 m  |
| ▪ rodzaj nawierzchni pieszo-jezdni | kostka betonowa                                  |
| ▪ pochylenie poprzeczne            | 2% (do osi jezdni)                               |
| ▪ szerokość ścieku                 | 0,40 m   |
| ▪ rodzaj nawierzchni ścieku        | kostka betonowa                                  |
| ▪ Odwodnienie                      | do projektowanego<br>systemu odwodnienia         |

#### 4.5. Informacje i dane:

**Informacja o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu tego terenu:** Obszar planowanej inwestycji jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego Uchwała XXXIV/178/2001 z dnia 2001-11-27 Publikacja: Dz. Urz. Woj. Wielkopolskiego Nr 148 poz. 3072 z dnia 30.11.2001 r. Data wejścia w życie: 2001-12-14.

**Informacja czy teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany jest wpisany do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską**

Obszar inwestycji nie jest objęty wpisany do rejestru zabytków.

#### **Określenie wpływu eksploatacji górniczej na teren zamierzenia budowlanego**

Działki, na których zlokalizowana jest inwestycja nie leżą na terenach górniczych. Wobec powyższego nie określa się wpływu eksploatacji górniczej na teren zamierzenia budowlanego.

#### **Informacja i dane o charakterze, cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi**

Inwestycja nie należy do rodzaju przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko w rozumieniu przepisów Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r..Teren planowanej inwestycji położony jest poza obszarami objętymi ochroną przyrodniczą. Uciążliwość inwestycji zawiera się w granicach nieruchomości (działek pasa drogowego). Projektowana budowa ulic z nawierzchni utwardzonej na nawierzchnię utwardzoną wraz z pozostałymi zaplanowanymi robotami budowlanymi nie będzie stanowić zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników planowanego przedsięwzięcia.

#### 4.6. Dane dotyczące ochrony przeciwpożarowej

##### **w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę**

Rozwiązania zawarte w niniejszym projekcie nie ograniczają kwestii ochrony przeciwpożarowej posesji graniczących z ulicami, dostępu do zdarzenia mającego miejsce w obrębie pasów drogowych, bądź przejazdu pojazdów uprzywilejowanych.

Parametry dróg takie jak szerokość jezdni, pochylenie podłużne, nośność spełniają wymogi stawiane drogom pożarowym. Inwestycja nie wpływa negatywnie na warunki ochrony przeciwpożarowej, a poprzez budowę nawierzchni jezdni i zapewnienie dostępu do wszystkich posesji przydrożnych bezwzględnie przyczynia się do ich poprawy.

**Inne niezbędne dane wynikające ze specyfikacji, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych**

Z uwagi na mało skomplikowany charakter obiektu budowlanego i robót budowlanych nie określa się dodatkowych danych.

#### **4.7. Inne niezbędne dane**

Nie dotyczy

#### **4.8. Informacje o obszarze oddziaływania inwestycji**

Przedmiotowa inwestycja przebiegać będzie przez obszar działek ujętych na stronie tytułowej niniejszego projektu. Obszar oddziaływania projektowanego obiektu mieści się w granicach działek ujętych na stronie tytułowej projektu. Obszar oddziaływania obiektu wyznaczono na podstawie: Ustawa z 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2023 r. poz. 682, 553, 967 z późniejszymi zmianami).

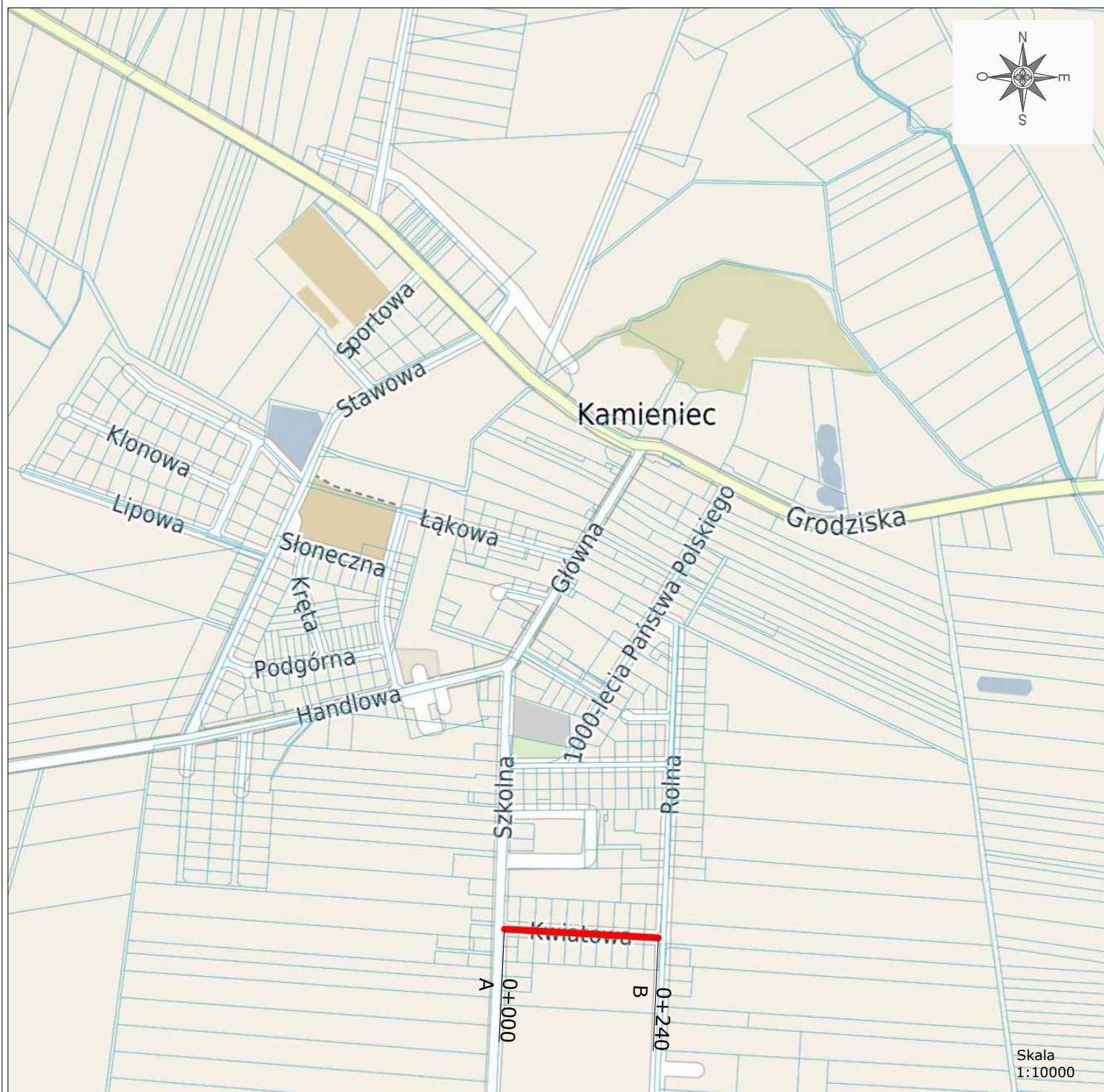
Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2023 r. poz. 645, 760 z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 2016 r. poz. 124 z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 1 sierpnia 2019 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz.U. 2019 poz. 1643 z późniejszymi zmianami).

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz.U.2022 poz. 1518 z późniejszymi zmianami).

Dz.U. 2022 poz. 1693 - Ustawa o drogach publicznych, Art. 43 ust.1 obszar oddziaływania przebudowy drogi wewnętrznej zamyka się w granicach istniejącego pasa drogowego: 403/17.



Jednostka projektowa : **PROCAL Stefan Stachowiak**  
ul. Śmigielska 2 Nowa Wieś  
64-030 Śmigiel

Inwestor : **Gmina Kamieniec**  
ul. 1000-lecia Państwa Polskiego 25  
64-0610 Kamieniec

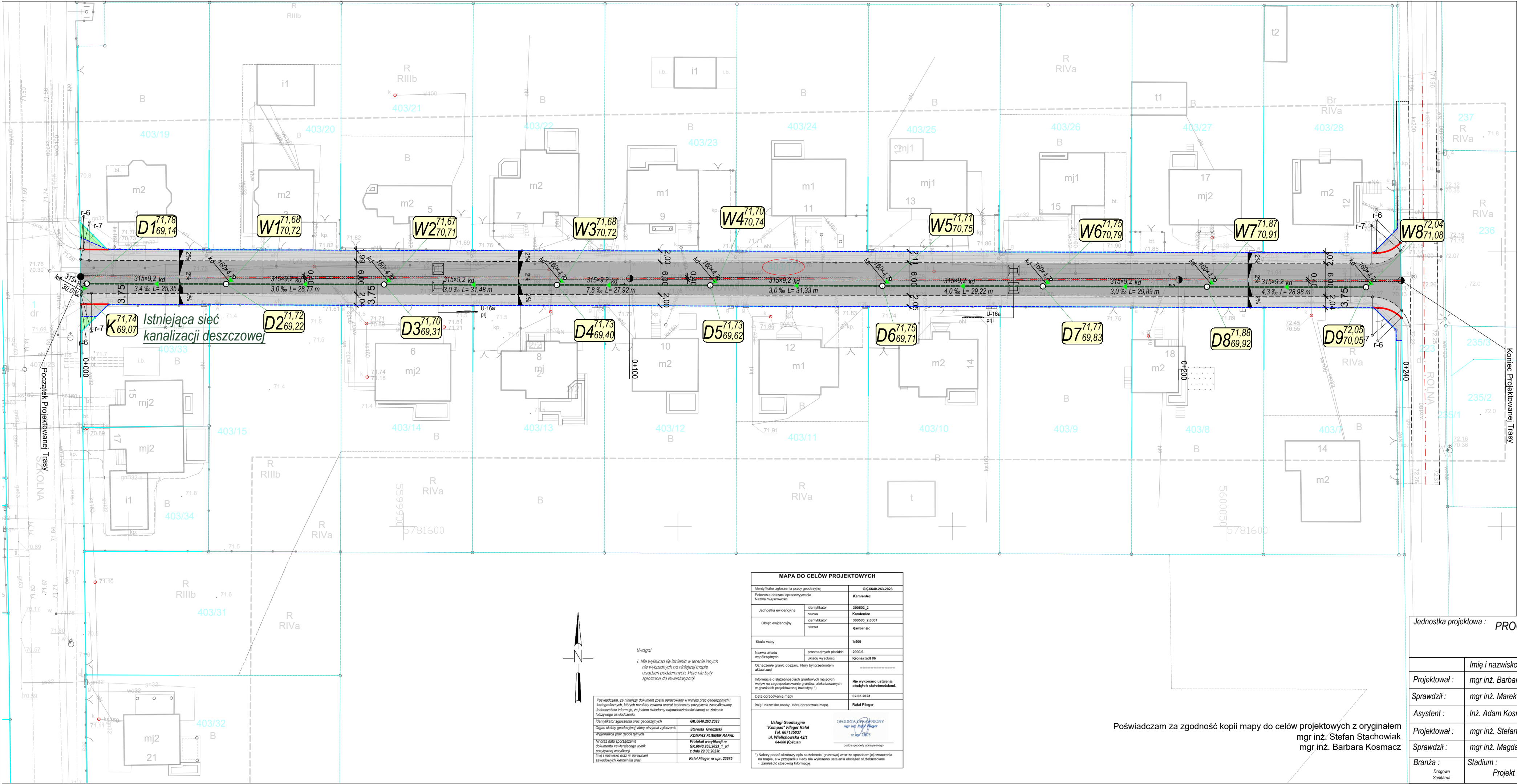
|                                  | Imię i nazwisko                              | Nr uprawnień      | Podpis |
|----------------------------------|--|-------------------|--------|
| Projektował :                    | mgr inż. Barbara Kosmacz                     | WKP/0252/PWOD/07  |        |
| Sprawdził :                      | mgr inż. Marek Kiejda                        | WKP/0056/POOK/04  |        |
| Asystent :                       | Inż. Adam Kosmacz                            |                   |        |
| Projektował :                    | mgr inż. Stefan Stachowiak                   | WKP/0301/PWOS/08  |        |
| Sprawdził :                      | mgr inż. Magdalena Stachowiak                | WKP/0136/POOS/17  |        |
| Branża :<br>Drogowa<br>Sanitarna | Stadium :<br>Projekt zagospodarowania terenu | Data :<br>10.2023 |        |

Obiekt :  
**Budowa ul. Kwiatowej w m. Kamieniec**

Tytuł rysunku :  
**Plan Orientacyjny**

Skala :  
1:10 000  
Nr rys. :  
**1**





- LEGENDA
- Proj. pieszo-jezdnia o nawierzchni z kostki betonowej (cz. jezdnia)
  - Proj. pieszo-jezdnia o nawierzchni z kostki betonowej (cz. pieszka)
  - Istn. zieleń przydrożna do odtworzenia
  - Proj. krawężnik betonowy o wym. 15x22 cm
  - Proj. opornik betonowy o wym. 10x30 cm
  - Proj. ściek z kostki betonowej o szer. 0,40 m
  - Proj. oś
  - Proj. linia pomocnicza
  - Proj. sieć kanalizacji deszczowej fi 160x4,7 PVC
  - Proj. sieć kanalizacji deszczowej fi 315x9,2 PVC
  - Proj. studzienka deszczowa z wpustem ulicznym
  - Proj. studnia rewizyjna Ø 1000
  - Istn. granice działek
  - Istn. numery działek ewidencyjnych

Uwaga!

I. Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji.

Potwierdzam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera opiewał techniczny poczynione zwoływany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

|  |   |
|--|---|
| Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych                                       | GK.6640.263.2023  |
| Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie                              | Starosta Grodzisk   |
| Wykonawca prac geodezyjnych  | KOMPASS FLEGER RAFAŁ  |
| Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozostawiony weryfikacji | Protokół weryfikacji nr GK.6640.263.2023_1_p1 z dnia 29.03.2023r. |
| Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych wykonawcy prac                      | Rafał Flieger nr upr. 23575                                       |

| MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH  |  |
|---|--|
| Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej  | GK.6640.263.2023                             |
| Pozostawienie obszaru opracowywania   | Kamieniec                                    |
| Nazwa miejscowości  |  |
| Jednostka ewidencyjna   | Identyfikator 300503_2                       |
|   | Nazwa Kamieniec                              |
| Obrotu ewidencyjny  | Identyfikator 300503_2.0007                  |
|   | Nazwa Kamieniec                              |
| Skala mapy  | 1:500  |
| Nazwa układu współrzędnych  | prostopadłych płaskich                       |
|   | układu wyznaczonego                          |
| Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji   | Kremschell 86                                |
| Informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów, wskazanych w granicach projektowanej inwestycji  | Nie wykonano ustaleń obciążen służebnościami |
| Data opracowania mapy   | 02.03.2023                                   |
| Imię i nazwisko osoby, która opracowała mapę  | Rafał Flieger                                |
| Usługi Geodezyjne "Kompas" Flieger Rafał<br>Tel. 667135037<br>ul. Włodkowicza 42/1<br>64-000 Kościan  |  |
| GEODETA KRAJOWY<br>mgr inż. Rafał Flieger<br>nr upraw. 23575<br>podpis projektu zatwierdzonego  |  |
| *) Należy podać skróty opisu służebności gruntowej wraz ze sposobem jej oznaczenia na mapie, a w przypadku braku nie wykonano ustaleń obciążen służebnościami - zamieścić stosowną informację |  |

Poświadczam za zgodność kopii mapy do celów projektowych z oryginałem  
mgr inż. Stefan Stachowiak  
mgr inż. Barbara Kosmacz

|   |                               |                  |        |   |  |
|---|-------------------------------|------------------|--------|---|--|
| Jednostka projektowa : <b>PROCAL Stefan Stachowiak</b><br>ul. Śmigilewska 2 Nowa Wieś<br>64-030 Śmigiel |                               |                  |        | Inwestor : <b>Gmina Kamieniec</b><br>ul. 1000-lecia Państwa Polskiego 25<br>64-0610 Kamieniec |  |
|   | Imię i nazwisko               | Nr uprawnień     | Podpis | Objekt : <b>Budowa ul. Kwiatowej w m. Kamieniec</b>   |  |
| Projektował :   | mgr inż. Barbara Kosmacz      | WKP/0252/PWOD/07 |        |   |  |
| Sprawdził :   | mgr inż. Marek Kiejda         | WKP/0056/POOK/04 |        |   |  |
| Asystent :  | Inż. Adam Kosmacz             |                  |        |   |  |
| Projektował :   | mgr inż. Stefan Stachowiak    | WKP/0301/PWOS/08 |        | Tytuł rysunku : <b>Projekt Zagospodarowania Terenu</b>  |  |
| Sprawdził :   | mgr inż. Magdalena Stachowiak | WKP/0136/POOS/17 |        |   |  |
| Branża :  | Stadium : Projekt budowlany   | Data : 10.2023   |        |   |  |
| Drogiowa Sanitarna  |                               |                  |        | Skala : 1:500<br>Nr rys. : 2  |  |