

egz. nr	<h1 style="text-align: center;">PROJEKT</h1> <h2 style="text-align: center;">ZAGOSPODAROWANIA TERENU</h2>	
WYKONAWCA	 <p style="text-align: right;"><b>Inżynieria Jerzy Sowa</b> ul. Kościuszki 134/1; 32-540 Trzebinia tel. (32) 720 63 84; e-mail: <a href="mailto:jerzy.sowa@gmail.com">jerzy.sowa@gmail.com</a></p>	
TYTUŁ PROJEKTU	Rozbudowa drogi gminnej klasy D od km 0+001.88 do km 0+388.73 w ciągu ul. Wschodniej wraz z budową sieci kanalizacji deszczowej, sieci wodociągowej, remontem instalacji oświetlenia drogowego oraz przebudową sieci elektroenergetycznej w ramach zadania inwestycyjnego pn.: <i>"Budowa ul. Wschodniej w Wojkowicach Kościelnych"</i>	
KATEGORIA OBIEKTÓW BUD.	Kategoria XXVI – sieci kanalizacyjne, wodociągowe, elektroenergetyczne Kategoria XXV – drogi	
LOKALIZACJA INWESTYCJI	Działki nr ewid.: <u>1086/7</u> , 1106/4 ( <u>1106/8</u> , 1106/9), <u>1105</u> , <u>1095/1</u> , <u>1094/3</u> , <u>1093/4</u> , <u>1092/3</u> , <u>1091/3</u> , <u>1090/2</u> , <u>1089/2</u> , <u>1088/3</u> , <u>1087/9</u> , 1087/6 ( <u>1087/11</u> , 1087/12), <u>1096/1</u> , <u>1097/1</u> , <u>1098/1</u> , <u>1099/1</u> , <u>1100/1</u> , <u>1101/1</u> , <u>1102/1</u> , <u>1103/5</u> , <u>1674</u> Obręb: 0012 Wojkowice Kościelne Jed. ewid: 240107_5 Siewierz	
INWESTOR	 <p style="text-align: right;">Burmistrz Miasta i Gminy Siewierz ul. Żwirki i Wigury 16 42-470 Siewierz</p>	
ZESPÓŁ PROJEKTOWY	PROJEKTANT	SPRAWDZAJĄCY
BRANŻA DROGOWA	<b>inż. Piotr Tabak</b> upr. bud. nr MAP/ 0258/POD/22 specjalność: inżynieria drogowa w ograniczonym zakresie	<b>mgr inż. Artur Kurdziel</b> upr. bud. nr MAP/0010/PBD/18 do projektowania w specjalności inżynierskiej drogowej bez ograniczeń
BRANŻA SANITARNA	<b>mgr inż. Artur Kurdziel</b> upr. bud. nr MAP/0106/PBS/21 do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepl. wentyl. gaz. wod. i kan bez ograniczeń	<b>mgr inż. Jerzy Sowa</b> upr. bud. nr 602/92 w specjalności instalacyjno inżynierskiej w zakresie sieci oraz instalacji sanitarnych
BRANŻA ELEKTROENERGETYCZNA	<b>inż. Józef Daniel</b> upr. bud. nr: 36/89 w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie instalacji elektrycznych	<b>inż. Jerzy Bochenek</b> upr. bud. nr: 36/89 w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie instalacji elektrycznych
Trzebinia, październik 2023 r.		

Spis zawartości opracowania załączono na stronie 2

## Spis treści

1	Oświadczenia i uprawnienia projektantów .....	3
2	Część opisowa projektu zagospodarowania terenu .....	20
2.1	Opis do projektu zagospodarowania terenu .....	20
3	Część rysunkowa projektu .....	26

# 1 OŚWIADCZENIA I UPRAWNIENIA PROJEKTANTÓW

## OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane

### DLA PROJEKTU:

Rozbudowa drogi gminnej klasy D od km 0+001.88 do km 0+388.73  
w ciągu ul. Wschodniej wraz z budową sieci kanalizacji deszczowej, sieci wodociągowej, remontem  
instalacji oświetlenia drogowego oraz przebudową sieci elektroenergetycznej w ramach zadania  
inwestycyjnego pn.: "Budowa ul. Wschodniej w Wojkowicach Kościelnych"

STADIUM	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
BRANŻA	DROGOWA

PROJEKTANT	PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY
<b>inż. Piotr Tabak</b> upr. bud. nr MAP/ 0258/POD/22 specjalność: inżynieria drogowa w ograniczonym zakresie	<b>mgr inż. Artur Kurdziel</b> upr. bud. nr MAP/0010/PBD/18 do projektowania w specjalności inżynierskiej drogowej bez ograniczeń

PROJEKTANT I SPRAWDZAJĄCY OŚWIADCZAJĄ,  
że projekt zagospodarowania terenu został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami  
i zasadami wiedzy technicznej.

.....  
(PIECZĘĆ, PODPIS)

.....  
(PIECZĘĆ, PODPIS)

Trzebinia, październik 2023 r.

# OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane

## DLA PROJEKTU:

Rozbudowa drogi gminnej klasy D od km 0+001.88 do km 0+388.73  
w ciągu ul. Wschodniej wraz z budową sieci kanalizacji deszczowej, sieci wodociągowej, remontem instalacji oświetlenia drogowego oraz przebudową sieci elektroenergetycznej w ramach zadania inwestycyjnego pn.: *"Budowa ul. Wschodniej w Wojkowicach Kościelnych"*

STADIUM	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
BRANŻA	SANITARNA

PROJEKTANT	PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY
<b>mgr inż. Artur Kurdziel</b> upr. bud. nr MAP/0106/PBS/21 do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepl. wentyl. gaz. wod. i kan bez ograniczeń	<b>mgr inż. Jerzy Sowa</b> upr. bud. nr 602/92 w specjalności instalacyjno inżynieryjnej w zakresie sieci oraz instalacji sanitarnych

PROJEKTANT I SPRAWDZAJĄCY OŚWIADCZAJĄ,  
że projekt zagospodarowania terenu został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami  
i zasadami wiedzy technicznej.

.....  
(PIECZĘĆ, PODPIS)

.....  
(PIECZĘĆ, PODPIS)

Trzebinia, październik 2023 r.

# OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW

Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt 3 ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane

## DLA PROJEKTU:

Rozbudowa drogi gminnej klasy D od km 0+001.88 do km 0+388.73  
w ciągu ul. Wschodniej wraz z budową sieci kanalizacji deszczowej, sieci wodociągowej, remontem instalacji oświetlenia drogowego oraz przebudową sieci elektroenergetycznej w ramach zadania inwestycyjnego pn.: *"Budowa ul. Wschodniej w Wojkowicach Kościelnych"*

STADIUM	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
BRANŻA	ELEKTROENERGETYCZNA

PROJEKTANT	PROJEKTANT SPRAWDZAJĄCY
<b>inż. Józef Daniel</b> upr. bud. nr: 36/89 w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie instalacji elektrycznych	<b>inż. Jerzy Bochenek</b> upr. bud. nr: 36/89 w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie instalacji elektrycznych

PROJEKTANT I SPRAWDZAJĄCY OŚWIADCZAJĄ,  
że projekt zagospodarowania terenu został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami  
i zasadami wiedzy technicznej.

.....  
(PIECZĘĆ, PODPIS)

.....  
(PIECZĘĆ, PODPIS)

Trzebinia, październik 2023 r.



MAŁOPOLSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

Kraków, 29 grudnia 2022 r.

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna  
Sygn. akt MAP OIIB/KK/0054-0322/22

### 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 2019 r., poz. 1117*) i art. 12 ust. 2 i ust. 3, ust. 4c pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 3 lit. b, art. 15a ust. 1 i ust. 10 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz. U. z 2021 r., poz. 2351 z późn. zm.*), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym.

**Pan Piotr Andrzej Tabak**

*inżynier*

*kierunek: Budownictwo*

data ur. 06.04.1993 r., miejsce ur. Chrzanów  
**otrzymuje**

### UPRAWNIENIA BUDOWLANE

**numer ewidencyjny MAP/0258/POD/22**

**do projektowania  
w specjalności inżynierskiej drogowej  
w ograniczonym zakresie.**

Uprawnienia budowlane nadane niniejszą decyzją:

**I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, art. 13 ust. 4 ustawy - Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz. U. z 2021 r., poz. 2351 z późn. zm.*) stanowią podstawę do:**

- 1) *projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i technicznych oraz sprawowania nadzoru autorskiego,*
- 2) *sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.*

**II. Na mocy art. 15a ust. 10 ustawy - Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz. U. z 2021 r., poz. 2351 z późn. zm.*) uprawniają do:**

*projektowania obiektu budowlanego takiego jak:*

- 1) *droga klasy: lokalna i dojazdowa oraz droga wewnętrzna, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów;;*
- 2) *droga na terenie lotniska, nieprzeznaczona dla ruchu i postoju statków powietrznych.*

Zgodnie z art. 15a ust. 1 w/w ustawy uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności uprawniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie tej specjalności.

## UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 2000 z późn. zm.), zwanej dalej „K.p.a.”, odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

## Pouczenie

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

Zgodnie z treścią art. 127a K.p.a.:

§ 1. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

§ 2. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji (określonego w § 2) stronie nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.

Skład Orzekający  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

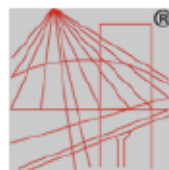
1. Przewodniczący Składu Orzekającego  
dr inż. Zygmunt Rawicki
2. Członek Składu Orzekającego  
mgr inż. Małgorzata Boryczko
3. Członek Składu Orzekającego  
inż. Roman Chmiel





Otrzymują:

1. Pan Piotr Tabak
2. a/a



P O L S K A  
I Z B A  
I N Ż Y N I E R Ó W  
B U D O W N I C T W A

### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAP-N7W-Q28-9ZF \*

Pan Piotr Andrzej Tabak o numerze ewidencyjnym MAP/BD/0065/23  
adres zamieszkania ul. Miodowa 15, 32-540 Młoszowa  
jest członkiem Małopolskiej 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 2023-01-24 roku przez:

Mirosław Boryczko, Przewodniczący Rady Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78<sup>1</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.



Weryfikacja  
dokonana



MAŁOPOLSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

Kraków, dnia 25 czerwca 2018 r.

MAP OIIB/KK/0054-0013/18

## 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. 2 i ust. 3, ust. 4c pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 3 lit. b ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz. U. z 2017 r., poz. 1332 z późn. zm.*), §10 i § 13 ust. 4 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. z 2014 r., poz. 1278*), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym.

**Pan Artur Marian Kurdziel**

*magister inżynier*

*kierunek: Budownictwo*

ur. dnia 07.01.1988 r. w Chrzanowie

**otrzymuje**

## UPRAWNIENIA BUDOWLANE

**numer ewidencyjny MAP/0010/PBD/18**

**do projektowania  
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 odwołanie decyzji.

## Pouczenie

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

Zgodnie z treścią art. 127a ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2017 r. poz. 1257 t.j.):

§ 1. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

§ 2. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna

W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji (określonego w § 2) stronie nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.

1. Przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej  
dr inż. Marian Plachecki

2. Członek Składu Orzekającego  
inż. Roman Chmiel

3. Członek Składu Orzekającego  
mgr inż. Grażyna Skopliak

Skład Orzekający  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

*[Podpisy członków składu orzekającego]*



**Szczegółowy zakres uprawnień**  
**do projektowania**  
**w specjalności inżynierskiej drogowej**  
**bez ograniczeń**

**I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, art. 13 ust. 4 ustawy - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2017 r., poz. 1332 z późn. zm.), w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:**

- 1) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,*
- 2) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.*

**II. Na mocy §13 ust. 4 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278) niniejsze uprawnienia uprawniają do:**

*projektowania obiektu budowlanego takiego 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.*

Zgodnie z § 10 w/w rozporządzenia uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności uprawniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie danej specjalności.

1. Przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej  
dr inż. Marian Plachecki

2. Członek Składu Orzekającego  
inż. Roman Chmiel

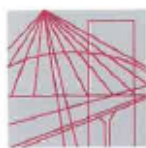
3. Członek Składu Orzekającego  
mgr inż. Grażyna Skopliak

Skład Orzekający  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej



Otrzymują:

1. Pan Artur Kurdziel  
ul. Ostra Góra 42  
32-545 Psary
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. a/a



MAŁOPOLSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

Kraków, dnia 13 kwietnia 2021 r.

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna  
Sygn. akt MAP OIIB/KK/0054-0564/20

### 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 2019 r., poz. 1117*) i art. 12 ust. 2 i ust. 3, ust. 4c pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 4 lit. b, art. 15a ust. 1 i ust. 20 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz. U. z 2020 r., poz. 1333 z późn. zm.*), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

**Pan Artur Marian Kurdziel**  
*magister inżynier*  
*kierunek: Inżynieria Środowiska*  
ur. dnia 07.01.1988 r. w Chrzanowie  
**otrzymuje**

### UPRAWNIENIA BUDOWLANE

**numer ewidencyjny MAP/0106/PBS/21**

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

Uprawnienia budowlane nadane niniejszą decyzją:

**I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5, art. 13 ust. 4 ustawy - Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz. U. z 2020 r., poz. 1333 z późn. zm.*) stanowią podstawę do:**

- 1) *projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i technicznych oraz sprawowania nadzoru autorskiego,*
- 2) *sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.*

**II. Na mocy art. 15a ust. 20 ustawy - Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz. U. z 2020 r., poz. 1333 z późn. zm.*), niniejsze uprawnienia uprawniają do:**

*projektowania obiektu budowlanego takiego jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne.*

Zgodnie z art. 15a ust. 1 w/w ustawy uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności uprawniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie tej specjalności.

## UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 256, z późn. zm.), zwanej dalej „K.p.a.”, odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

## Pouczenie

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

Zgodnie z treścią art. 127a K.p.a.:

§ 1. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

§ 2. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji (określonego w § 2) stronie nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.

1. Przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej  
dr inż. Marian Plachecki
2. Członek Składu Orzekającego  
inż. Stanisław Chrobak
3. Członek Składu Orzekającego  
mgr inż. Maria Duma

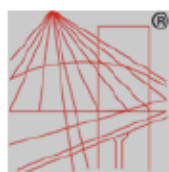
Skład Orzekający  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

.....  
.....  
.....



Otrzymują:

1. Pan Artur Kurdziel
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. a/a



P O L S K A  
I Z B A  
I N Ż Y N I E R Ó W  
B U D O W N I C T W A

### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:  
**MAP-R1A-KJE-4CH \***

Pan Artur Marian Kurdziel o numerze ewidencyjnym MAP/BD/0452/16  
adres zamieszkania ul. Ostra Góra 42, 32-545 Psary  
jest członkiem Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-09-01 do 2024-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-09-12 roku przez:

Mirosław Boryczko, Przewodniczący Rady Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78<sup>1</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.



URZĄD WOJEWODZKI

w Katowicach  
Wydział Architektury i Kształtowania  
40-032 KATOWICE  
ul. Jagiellońska 25  
63-4259  
Nr ewid 602/92

Katowice, dnia 17 sierpnia 2  
.....199.....r

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO  
DO PEŁNIENIA SAMODZIELNYCH FUNKCJI TECHNICZNYCH W BUDOWNICTWIE

Na podstawie § 2 ust. 1 pkt 1, § 4 ust. 2 i § 7  
i § 13 ust. 1 pkt 4, lit. <sup>a, b</sup> rozporządzenia Ministra Gospodarki Tereno-  
wej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975r w sprawie samo-  
dzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U.Nr 8, poz. 46  
z późn. zm. (Dz.U.Nr 69) 91 poz. 299) stwierdza się, że:

Obywatel JERZY S.O.W.A.....

...magister inżynier inżynierii środowiska.....

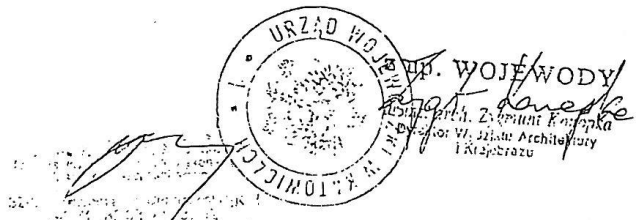
urazdony dnia ...6 marca 1960r. w Częstochowie.....

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania sa-  
modzielnej funkcji projektanta.....

.....  
w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie sieci sanitar-  
nych obejmującej sieć wodociągowe, kanalizacyjne, gazowe i ciepłne,  
oraz instalacji sanitarnych obejmujących instalacje wodociągowe,  
kanalizacyjne, gazowe i wentylacyjne oraz ciepłne.

Obywatel JERZY S.O.W.A..... jest upoważniony do :

- 1/ sporządzania projektów sieci wodociągowych, kanalizacyjnych, gazowych i ciepłych użbrojenia terenu,
- 2/ sporządzania projektów instalacji wodociągowych, kanalizacyjnych, gazowych, ciepłych i wentylacji,
- 3/ w budownictwie jednorodzinnym, zagrodowym oraz innych budynków o kubaturze do 1000 m<sup>3</sup> - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego instalacji wodociągowych, kanalizacyjnych, gazowych, ciepłych i wentylacji.





### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAP-U6E-AL1-EKQ \*

Pan Jerzy Sowa o numerze ewidencyjnym MAP/IS/0260/01  
adres zamieszkania ul. Dembowskiego 2, 32-541 Trzebinia  
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 2023-01-04 roku przez:

Mirosław Boryczko, Przewodniczący Rady Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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



URZĄD WOJEWÓDZKI

Katowice dnia 22 lutego 1989 r.

Wydział Urbanistyki, Architektury  
i Nadzoru Budowlanego  
40-032 KATOWICE  
ul. Jagiellońska 25

Nr ewid. 36/89

**STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO  
DO PEŁNIENIA SAMODZIELNYCH FUNKCJI TECHNICZNYCH W BUDOWNICTWIE**

Na podstawie § 5 ust. 1, § 7 i § 13 ust. 1 pkt. 4 lit. d  
rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.  
w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46) stwier-  
dza się, że:

Obywatel JÓZEF D A N I E L

inżynier elektryk

urodzony dnia 5 lutego 1951 r. w Chrzanowie

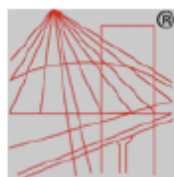
posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji pro-  
jektanta oraz kierownika budowy i robót w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w za-  
kresie instalacji elektrycznych.

Obywatel JÓZEF D A N I E L jest upoważniony do:

- 1) sporządzania projektów instalacji elektrycznych,
- 2) kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania  
wytwarzania elementów konstrukcyjnych instalacji oraz oceniania i badania stanu tech-  
nicznego w zakresie instalacji elektrycznych.



DYREKTOR WYDZIAŁU  
URBANISTYKI, ARCHITEKTURY  
I NADZORU BUDOWLANEGO  
*[Signature]*  
mgr inż. Andrzej Urban



P O L S K A  
I Z B A  
I N Ż Y N I E R Ó W  
B U D O W N I C T W A

### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAP-P9T-LGF-CJH \*

Pan Józef Daniel o numerze ewidencyjnym MAP/IE/6655/02  
adres zamieszkania ul. Sienkiewicza 10/4 , 32-500 Chrzanów  
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 2022-12-14 roku przez:

Mirosław Boryczko, Przewodniczący Rady Małopolskiej 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.



Weryfikacja poprawności danych

Kraków, 10 kwietnia ..... dnia 1974 r.

Nr ewiden. uprawn. 587/KW/73

## UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Na podstawie art. 18, art. 19 ust. 1 pkt 1 i art. 20 ust. 1 ustawy z dnia 31 stycznia 1961 r.  
– prawo budowlane (Dz. U. Nr 7, poz. 46) oraz § 29 i § 9 ust. 1 pkt. 1 i 2 rozporządzenia  
Przewodniczącego Komitetu Budownictwa, Urbanistyki i Architektury z dnia 10 września 1962 r.  
w sprawie kwalifikacji fachowych osób wykonujących funkcje techniczne w budownictwie powszech-  
nym (Dz. U. Nr 53, poz. 266)

Ob. Jerzy Bochenek

inżynier elektryk

urodzony dnia 22 kwietnia 1946 r. w Chrzanowie

OTRZYMUJE

w specjalności instalacji i urządzeń elektrycznych

uprawnienia budowlane do sporządzania projektów i kierowania robotami

budowlanymi w zakresie wszelkiego rodzaju instalacji i urządzeń  
elektrycznych wchodzących do zakresu budownictwa powszechnego.

Zo zgodność z oryginałem



Z up. Wojewody  
mgr inż. KRÓWICKI  
Dziśkiński Wydział



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:  
MAP-287-9MF-5RV \*

Pan Jerzy Bochenek o numerze ewidencyjnym MAP/IE/5178/01  
adres zamieszkania ul. Trzebińska 23/6, 32-500 Chrzanów  
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 2022-11-29 roku przez:

Mirosław Boryczko, Przewodniczący Rady Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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



## 2 CZĘŚĆ OPISOWA PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

### 2.1 OPIS DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

#### 1 PODSTAWA OPRACOWANIA

- [1] Ustawa z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane
- [2] Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego
- [3] Ustawa z dnia 21 marca 1985 o drogach publicznych
- [4] Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie
- [5] Rozporządzenie Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 21 kwietnia 2015 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać kanały technologiczne.
- [6] Miejskowy plan zagospodarowania przestrzennego.
- [7] Warunki techniczne oraz uzgodnienia z gestorami sieci.
- [8] Zaktualizowana mapa do celów projektowych sytuacyjno-wysokościowa.
- [9] Weryfikacja terenu inwestycji.
- [10] Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. 2019 poz. 1839).
- [11] Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. U. 2012 poz. 463).
- [12] Ustawa z dnia 9 maja 2014 r. o ułatwieniu dostępu do wykonywania niektórych zawodów regulowanych (Dz. U. Nr 2014, poz.768 z późn. zm.).
- [13] Umowa zawarta z Inwestorem.

#### 2 PRZEDMIOT ORAZ ZAKRES OPRACOWANIA

Na podstawie §14 pkt 1) [2] „*określenie przedmiotu zamierzenia budowlanego, a w przypadku zamierzenia budowlanego obejmującego więcej niż jeden obiekt budowlany – zakres całego zamierzenia; Przedmiot oraz zakres opracowania*”.

Przedmiotem opracowania jest istniejąca droga gminna ul. Wschodnia w Wojkowicach Kościelnych, której planuje się rozbudowę. Łączna długość projektowanej drogi wynosi około 387 mb.

Projektuje się drogę o nawierzchni asfaltowej, której towarzyszyć będzie jednostronny chodnik z betonowej kostki brukowej oraz pobocze z kruszywa. Droga w całości będzie ograniczona krawężnikami betonowymi.

W ramach inwestycji została zaprojektowana budowa kanalizacji deszczowej, budowa wylotu kanalizacji deszczowej do istniejącego rowu, budowa sieci wodociągowej oraz wymiana opraw oświetleniowych na LED i przebudowa sieci elektroenergetycznej eN. Projekty te są objęte odrębnymi opracowaniami.

### 3 ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU

---

Na podstawie §14 pkt 2) [2] „*określenie istniejącego stanu zagospodarowania działki lub terenu, w tym informację o obiektach budowlanych przeznaczonych do rozbiórki*”

W stanie istniejącym występuje droga asfaltowa ograniczona krawężnikiem jednostronnie w końcowej części objętej opracowaniem, na pozostałej długości droga jest nieobramowana. Droga jest odwadniana powierzchniowo poprzez spadki poprzeczne i podłużne do rowu przydrożnego. W pobliżu projektowanego obiektu występuje zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna, tereny zielone, cmentarz. W terenie inwestycji występuje sieć gazociągowa, elektroenergetyczna oraz teletechniczna. Część istniejących sieci wchodzi w kolizję z projektowaną inwestycją, wobec czego projektowana jest przebudowa tych sieci.

### 4 PROJEKOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU LUB DZIAŁKI

---

Na podstawie §14 pkt 2) [2] „*projektowane zagospodarowanie działki lub terenu, w tym:*”

*a. urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi,*

---

*a) Budowa sieci kanalizacji deszczowej*

---

Projektuje się jeden odcinek kanalizacji deszczowej wykonany z rur PCV-U SN8. Kanalizacja deszczowa będzie odprowadzała wody opadowe lub roztopowe z pasa drogowego ul. Wschodniej zgodnie z planem zlewni. Do projektowanych studni pośrednich na projektowanym odcinku, zostaną włączone przykanaliki studzienek wpustowych odwadniających drogę w ilości 20 szt.

*b) Budowa wylotu kanalizacji deszczowej*

---

Przedmiotowa inwestycja wymaga budowy wylotu kanalizacji deszczowej odprowadzających wody opadowe lub roztopowe do rowu otwartego. Rów posiada skarpy nachylone 1:1,5, szerokość dna równą 0,50 m i jego głębokość wynosi około 1,0 m. Wylot będzie posiadał prefabrykowaną żelbetową ściankę czołową oraz zostanie wykonany z kolektora PCV-U o średnicy Dz400 SN8. Projektowany wylot będzie zrzucać wody do istniejącego rowu przebiegającego równolegle do projektowanej drogi stanowiący odwodnienie drogi. Przy wylocie projektuje się umocnienie rowu na odcinku 5,0 m za pomocą okładziny kamiennej układanej na betonie C16/20.

*c) Budowa sieci wodociągowej*

---

W ramach przedmiotowej inwestycji projektowana jest budowa sieci wodociągowej stanowiąca jeden odcinek wraz z przyłączami do granicy działek prywatnych przy ul. Wschodniej. Projektowany wodociąg połączy się z istniejącą siecią wodociągową przy ul. Piastowskiej i ul. Dąbrowskiej. Budowa sieci wodociągowej została opisana na rysunku planu sytuacyjnym.

*d) Remont instalacji oświetlenia*

---

W obrębie inwestycji, w stanie istniejącym, występuje 18 latarni, których oprawy należy wymienić na nowoczesne oprawy typu LED. Oprawy umieszczone są na co drugim słupie wysokiego napięcia. Przewiduje się umieszczenie 3 szt. nowych opraw na istniejących słupach.

*e) Przebudowa sieci elektroenergetycznej*

---

Przebudowa odcinka linii elektroenergetycznej wynika z kolizji istniejącej sieci elektroenergetycznej z projektowanym włączeniem wodociągu. Projektuje się przebudowę kabla na długości 23m. Projektowany kabel NA2XY-J 4x35mm<sup>2</sup> zostanie połączony za pomocą mufy z istniejącym kablem typu YAKY4x35mm<sup>2</sup>. Odcinek biegnący pod projektowaną jezdnią należy zabezpieczyć rurą PEHD DN110 koloru niebieskiego, o długości ok. 12 m.

#### *b. sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków*

Kanalizacja zostanie wykonana, aby odprowadzać wody opadowe lub roztopowe w sposób grawitacyjny. Planowana inwestycja obejmuje wykonanie kanalizacji deszczowej wraz ze studniami i wpustami, a także z wylotem kanalizacji deszczowej i umocnieniem rowu otwartego. Odbiornikiem wód opadowych z projektowanej kanalizacji deszczowej będzie istniejący rów przydrożny. Przedmiotowy rów odprowadza wody opadowe lub roztopowe do potoku Trzebyczka.

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 r. w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do wód lub do urządzeń wodnych (Dz.U. 2019 poz. 1311):

§ 17. 1. Wody opadowe lub roztopowe, ujęte w otwarte lub zamknięte systemy kanalizacyjne, pochodzące z zanieczyszczonej powierzchni szczelnej:

1) terenów przemysłowych, składowych, baz transportowych, portów, lotnisk, miast, dróg zaliczanych do kategorii dróg krajowych, wojewódzkich lub powiatowych klasy G, a także parkingów o powierzchni powyżej 0,1 ha, w ilości, jaka powstaje z opadów o natężeniu co najmniej 15 l na sekundę na 1 ha,

2) obiektów magazynowania i dystrybucji paliw, w ilości, jaka powstaje z opadów o częstości występowania jeden raz w roku i czasie trwania 15 minut, lecz w ilości nie mniejszej niż powstająca z opadów o natężeniu 77 l na sekundę na 1 ha

– mogą być wprowadzane do wód lub do ziemi, o ile nie zawierają substancji zanieczyszczających w ilościach przekraczających 100 mg/l zawiesin ogólnych oraz 15 mg/l węglowodorów ropopochodnych.

2. Wody opadowe lub roztopowe pochodzące z powierzchni innych niż powierzchnie, o których mowa w ust. 1, mogą być wprowadzane do wód lub do ziemi bez oczyszczania.

Projektowana droga będzie drogą gminną klasy D, więc zgodnie z §17.2 wyżej cytowanego rozporządzenia, wody odprowadzane z jej powierzchni nie wymagają podczyszczenia.

#### *c. układ komunikacyjny*

Projektuje się drogę o nawierzchni asfaltowej o szerokości 6,00 m obramowaną krawężnikiem betonowym. Wzdłuż jezdni zaprojektowano jednostronny chodnik z betonowej kostki brukowej o szerokości użytkowej 2,15 m (szerokość całkowita 2,38 m) oraz pobocze utwardzone kruszywem o szerokości 0,75 m. Koniec projektowanej drogi został dowiązany do istniejącej drogi. Wzdłuż drogi zaprojektowane zostały zjazdy zwykłe zapewniające dojazd do przyległych terenów.

#### *d. sposób dostępu do drogi publicznej*

Jezdnia drogowa zostanie obramowana krawężnikiem betonowym o wymiarach 15x30 cm wyniesionym na 12 cm oraz krawężnikiem betonowym o wymiarach 15x22 cm wyniesionym na 22 cm w miejscach występowania zjazdów zwykłych. Krawężnik 15x30 cm wyniesiony na 0 cm zostanie ułożony w miejscu przejścia dla pieszych. Zewnętrzna krawędź zjazdów zwykłych zostanie obramowana obrzeżem betonowym o wymiarach 8x30 cm. Pobocze utwardzone kruszywem pozostanie nieobramowane. W miejscu zjazdu zwykłego od strony bramy wjazdowej należy ułożyć opornik betonowy. Inwestycja, z uwagi na charakter przedmiotowej drogi (dojazdowa, bez przejazdu), nie wpłynie w żaden sposób na powiązane drogi publiczne.

#### *e. parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu*

Droga:

- |                               |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| ▪ Długość drogi ul. Wschodnia | – 387 mb        |
| ▪ Szerokość pasa drogowego    | – zmienna       |
| ▪ Szerokość jezdni asfaltowej | – 6,00 m        |
| ▪ Szerokość pobocza           | – 0,75 m        |
| ▪ Szerokość użytkowa chodnika | – 2,15 m        |
| ▪ Spadek poprzeczny jezdni    | – daszkowy 2,0% |

- Spadek poprzeczny pobocza – jednostronny 6,0% (w kierunku od jezdni)
- Spadek poprzeczny chodnika – jednostronny 2,0% (w kierunku jezdni)

#### Sieć kanalizacji deszczowej:

- Średnica studni DN1200
- Zastosowany materiał studnie betonowe, prefabrykowane
- Średnica kolektora zbiorczego Dz315, Dz400
- Średnica przykanalików Dz200
- Zastosowany materiał rury PCV-U
- Średnica wpustów deszczowych DN500
- Zastosowany materiał ruszt żeliwny o wytrzymałości na obciążenia klasy D400, elementy betonowe, prefabrykowane

#### Wylot kanalizacji deszczowej:

- Średnica kolektorów Dz400
- Zastosowany materiał rury PCV-U

#### Oświetlenie uliczne:

- Remont oświetlenia ulicznego
- Wymiana opraw na nowoczesne typu LED 18 szt. latarni
- Nowe oprawy na istniejących słupach 3 szt.

#### Sieć wodociągowa:

- Budowa sieci wodociągowej 820 mb
- Średnica rurociągu Dz125
- Zastosowany materiał do sieci PE-HD100RC SDR11
- Przyłącza wodociągowe 14 sztuk
- Średnica przyłączy wodociągowych Dz40
- Zastosowany materiał do przyłączy PE-HD100RC SDR11

#### Przebudowa kolizyjnej sieci elektroenergetycznej niskiego napięcia:

- Przebudowa kabla na jednym odcinku 23m
- Zastosowany rodzaj kabla NA2XY-J 4x35mm<sup>2</sup>

*f. ukształtowanie terenu i układ zieleni, w zakresie niezbędnym do uzupełnienia części rysunkowej projektu zagospodarowania działki lub terenu;*

Inwestycja została wpasowana w teren w celu ograniczenia robót ziemnych, nakładów finansowych oraz spełnia wymagane warunki techniczne. W ramach budowy drogi planowana jest do wykonania wycinka drzew.

## 5 ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

Na podstawie §14 pkt 4) [2] „zestawienie:”

*a. powierzchni zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych,*

Nie dotyczy.

*b. powierzchni dróg, parkingów, placów i chodników,*

Projektowana jezdnia drogowa (asfalt):	2357 m <sup>2</sup>
Projektowane pobocza (kruszywowe):	1125 m <sup>2</sup>
Projektowane zjazdy (kostka brukowa):	364 m <sup>2</sup>

*c. powierzchni biologicznie czynnej,*

Nie dotyczy.

*d. powierzchni innych części terenu, niezbędnych do sprawdzenia zgodności z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku jego braku z decyzją o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu albo uchwałą o ustaleniu lokalizacji inwestycji mieszkaniowej lub inwestycji towarzyszących;*

Nie dotyczy.

## **6 INFORMACJE I DANE UZUPEŁNIAJĄCE**

Na podstawie §14 pkt 5) [2] „informacje i dane:”

*a. o rodzaju ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu tego terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, jeżeli są wymagane,*

Planowana inwestycja nie wymaga uzyskiwania warunków zabudowy ani ustalania lokalizacji celu publicznego ze względu na specustawę drogową (ZRID), według której będzie wykonywana.

*b. czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub czy zamierzenie budowlane lokalizowane jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską*

Teren, na którym projektowana jest przedmiotowa inwestycja, nie jest wpisany do rejestru zabytków, nie jest wpisany do gminnej ewidencji zabytków oraz nie jest objęty ochroną konserwatorską.

*c. określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego – jeśli zamierzenie budowlane znajduje się w granicach terenu górniczego,*

Teren inwestycji znajduje się poza granicami terenów objętych wpływami eksploatacji górniczej.

*d. 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;*

Zgodnie z §3 pkt. 58 (Dz. U. 2019 poz. 1839), przedmiotowa inwestycja nie jest przedsięwzięciem mogąącym potencjalnie oddziaływać na środowisko, a co za tym idzie nie ma konieczności przeprowadzenia postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia. Planowana inwestycja nie wpływa na zanieczyszczenie powietrza, gruntu i wód. Nie zmienia stosunku nasłonecznienia dla działek sąsiednich oraz nie powoduje naruszenia istniejących stosunków wodnych.

## **7 DANE DOTYCZĄCE WARUNKÓW OCHRONY PRZECIWOŻAROWEJ, W SZCZEGÓLNOŚCI O DROGACH POŻAROWYCH ORAZ PRZECIWOŻAROWYM ZAOPATRZENIU W WODĘ, WRAZ Z ICH PARAMETRAMI TECHNICZNYMI;**

Na podstawie §14 pkt 6) [2] „dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej, w szczególności o drogach pożarowych oraz przeciwpożarowym zaopatrzeniu w wodę, wraz z ich parametrami technicznymi”

Projektowana jest droga spełniająca warunki rozporządzenia [4] umożliwiającą bezkolizyjny przejazd pojazdom ratunkowym.

## **8 INNE NIEZBĘDNE DANE WYNIKAJĄCE ZE SPECYFIKI, CHARAKTERU I STOPNIA SKOMPLIKOWANIA OBIEKTU BUDOWLANEGO LUB ROBÓT BUDOWLANYCH**

Na podstawie §14 pkt 7) [2] „inne niezbędne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych”

Planowane roboty budowlane nie należą do skomplikowanych, projektuje się typowe obiekty budowlane o prostej konstrukcji.

Na podstawie §14 pkt 8) [2] „informacje o obszarze oddziaływania obiektu”

*§ 18. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu zawiera:*

- 1) wskazanie przepisów prawa, w oparciu o które dokonano określenia obszaru oddziaływania obiektu;*
- 2) zasięg obszaru oddziaływania obiektu przedstawiony w formie opisowej lub graficznej albo informację, że obszar oddziaływania obiektu mieści się w całości na działce lub działkach, na których został zaprojektowany.*

Obszar oddziaływania inwestycji został określony graficznie w części rysunkowej projektu zagospodarowania terenu i w całości mieści się w granicach działek inwestycyjnych.

Rodzaj uciążliwości to hałas i drgania związane z ruchem manewrujących pojazdów. Podstawa prawna określenia obszaru oddziaływania: Warunki techniczne jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie oraz Ustawa o Droгах Publicznych. Planowana inwestycja nie wymaga przeprowadzenia postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia. Planowana inwestycja nie będzie negatywnie oddziaływać na tereny sąsiednie. Planowana inwestycja nie spowoduje wystąpienia ograniczeń w aktualnym oraz planowanym sposobie zagospodarowania i zabudowy terenów sąsiednich w odniesieniu do warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi oraz przepisów odrębnych w tym ustaleń ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym oraz planu miejscowego. Planowana inwestycja nie spowoduje ograniczenia prawa własności oraz innych praw rzeczowych właścicieli terenów sąsiednich.

### 3 CZĘŚĆ RYSUNKOWA PROJEKTU

#### PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Rys. Z-00	Plan orientacyjny
Rys. Z-01	Projekt zagospodarowania terenu