

Temat opracowania:

**BUDOWA DROGI GMINNEJ - UL. RÓŻANEJ  
W JUSZKOWIE, GM. PRUSZCZ GDAŃSKI  
NA DZIAŁKACH NR 27/1, 505, 511, 512, 39/4, 14**

Rodzaj opracowania:

**PROJEKT BUDOWLANY**

Zawartość opracowania:

**I. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU  
II. PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY**

Inwestor:

Jednostka projektowa:

**Biuro Drogowe** Maciej Gajewski  
Al. Zwycięstwa 250, 81-540 Gdynia  
NIP 5862194536

Kategoria obiektu budowlanego:

**XXV, XXVI**

Niniejszy projekt budowlany stanowi integralną część  
pozwolenia na budowę z dnia 13.04.2022  
Nr 4001/2022  
AB 6440.213.2022 PT

Projekt budowlany drogi  
gminnej - ulicy Różanej  
zatwierdzam dnia 13.04.2022

Z up. STAROSTY  
*[Podpis]*  
Sylwia Duda  
NACZELNIK WYDZIAŁU  
ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA

Branża	Stanowisko	Imię i nazwisko	Numer uprawnień	Data	Podpis
Drogowa	Projektant	mgr inż. Maciej Gajewski	POM/0151/PBD/17	10/2020	<i>[Podpis]</i>
	Sprawdzający	mgr inż. Łukasz Antoniewicz	POM/0299/POOD/09	10/2020	
Sanitarna	Projektant	mgr inż. Daria Walczak	POM/0037/POOS/08	10/2020	<i>[Podpis]</i>
	Sprawdzający	inż. Marek Siek	POM/0031/PWOS/06	10/2020	

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

2024-04-02  
data

Październik 2020

Z up. STAROSTY  
*[Podpis]*  
podpis **Mahwina Dobrowolska**  
INSPEKTOR  
W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA





**ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA****I. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU****I.A. CZĘŚĆ FORMALNA**

1. Uprawnienia budowlane i zaświadczenie z Izby Inżynierów Budownictwa – str. 3 – 14
2. Zgoda na dysponowanie nieruchomością na cele budowlane – str. 15 – 19
3. Opinie, uzgodnienia oraz warunki techniczne – str. 20 – 48
4. Miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego – str. 49
5. Oświadczenie Projektantów i Sprawdzających – str. 50

**I.B. CZĘŚĆ OPISOWA**

1. Temat.....	51
2. Inwestor .....	51
3. Zakres opracowania .....	51
4. Podstawa opracowania .....	51
5. Stan istniejący .....	52
6. Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego .....	52
7. Stan projektowany .....	52
8. Warunki gruntowo-wodne.....	53
9. Kategoria geotechniczna i stopień złożoności podłoża .....	56
10. Rozwiązania zasadniczych elementów wyposażenia technicznego zapewniające użytkowanie obiektu zgodnie z przeznaczeniem .....	56
11. Określenie obszaru oddziaływania obiektu. ....	56
12. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia .....	57

**I.C. CZĘŚĆ RYSUNKOWA**

- |                                    |           |
|------------------------------------|-----------|
| 1. Plan orientacyjny               | - rys. 1  |
| 2. Projekt zagospodarowania terenu | - rys. 2. |

## A. CZĘŚĆ FORMALNA

### Uprawnienia budowlane i zaświadczenie z Izby Inżynierów Budownictwa

Gdańsk, dnia 30 czerwca 2017 r.

sygn. akt. 189/POM/OKK/17

#### DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (t. j. Dz. U. z 2016 r. poz. 1725 ze zm.) i art. 12 ust. 2, ust. 3 i ust. 4c pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 3b ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2016 r. poz. 290 ze zm.) oraz § 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) i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2016 r., poz. 23 ze zm.), po ustaleniu, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym,

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna  
Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa  
stwierdza, że:

Pan Maciej Andrzej Gajewski  
magister inżynier budownictwa

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE  
numer ewidencyjny: POM/0151/PBD/17

do projektowania bez ograniczeń  
w specjalności inżynierskiej 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.

**Pan Maciej Andrzej Gajewski upoważniony jest:**

**I.** Na podstawie art. 12 ust.1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2016 r., poz. 290 ze zm.), w specjalności inżynierskiej drogowej, bez ograniczeń do:

- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego.
- b) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

**II.** Na podstawie § 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) uprawnienia niniejsze uprawniają do :

- sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień,
- projektowania obiektu budowlanego związanego 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.

**Pouczenie**

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

**Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:**

**ZASTĘPCA PRZEWODNICZĄCEGO**  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

dr inż. Marek Wesółowski

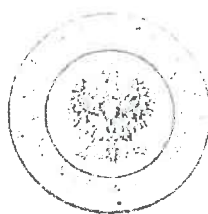
**ZASTĘPCA PRZEWODNICZĄCEGO**  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

mgr inż. Maciej Malinowski

**CZŁONEK**

Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

prof. dr hab. inż. Ziemowit Suligowski



Otrzymują:

1. Pan Maciej Andrzej Gajewski

3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego  
4.a/a

BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE  
**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

Za zgodność z oryginałem  
2024-04-02

*Malwina Dobrowolska*  
INSPEKTOR  
data W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-D99-TF7-1RT \*

Pan Maciej Andrzej Gajewski o numerze ewidencyjnym POM/BD/0232/17

adres zamieszkania [REDACTED]

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2020-08-01 do 2021-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-08-04 roku przez:

Franciszek Rogowicz, Przewodniczący Rady Pomorskiej 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.pilb.org.pl](http://www.pilb.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszcze Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

Za zgodność z oryginałem **STAROSTY**

2024-04-02

data

**Malwina Dobrowska**  
INSPEKTOR

WYDZIAŁ ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA

POMORSKA OKRĘGOWA  
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA  
10-640 Gdańsk, ul. Świętojańska 43/44  
tel. (0-58) 324-60-77  
fax (0-58) 321-44-66

Gdańsk, dnia 7 grudnia 2009 r.

syg. akt 303/POM/OKK/09

## 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, ze zm./, art. 12 ust. 3, art.13 ust.1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 2a ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 ze zm./, § 6 pkt 1 i 2, § 11 ust. 1 pkt 1, § 15, § 18 ust. 1 pkt 1 i 2 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578, ze zm./ oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (t.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz.1071 ze zm./

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna**  
stwierdza, że:

**Pan LUKASZ PRZEMYSŁAW ANTONIEWICZ**  
magister inżynier

uzyskał

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**  
numer ewidencyjny: POM/0299/POOD/09

**do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej**

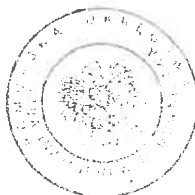
## UZASADNIENIE

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

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

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:



**PRZEWODNICZĄCY**  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Ryszard Kolasa

**WICEPRZEWODNICZĄCY**  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Łęszek Niedostatkiiewicz

**CZŁONEK**  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Ziemowit Suligowski

## Otrzymują:

1. Pan Łukasz Przemysław Antoniewicz
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

STAROSTWO POWIATOWE  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

Za zgodność z oryginałem

2024-04-02

data

**Małgorzata Dąbrowska**  
INSPEKTOR  
W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA

**Pan Łukasz Przemysław Antoniewicz upoważniony jest do:**

- I. Na podstawie art. 12 ust.1 pkt 1, art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane. w specjalności drogowej, bez ograniczeń do:
- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
  - b) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.
- II. Na podstawie § 18 ust. 1 pkt 1 i 2 powołanego na wstępie rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578. ze zm./, uprawnienia niniejsze uprawniają do projektowania obiektu budowlanego związanego z obiektem budowlanym, takim jak:
- a) droga, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów;
  - b) droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust.
- III. Na podstawie § 15 w/w rozporządzenia, niniejsze uprawnienia do projektowania w specjalności drogowej uprawniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie tej specjalności.

Gdańsk, dnia 7 grudnia 2009 r.

POMORSKA OKRĘGOWA  
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA  
80-040 Gdańsk, ul. Świętojańska 43/44  
(\*) Tel. (0-58) 324-69-77  
Fax (0-58) 301-44-98

STAROSTWO POWIATOWE  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE

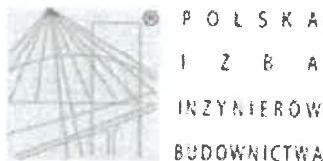
Z. MB. STAROSTY  
Za zgodność z oryginałem

2024-04-02

data

*Malwina Dobrowolska*  
INSPEKTOR

WYDZIAŁ ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA  
podpis



### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-1J7-ZLS-GCT \*

Pan Łukasz Antoniewicz o numerze ewidencyjnym POM/BD/0064/10

adres zamieszkania [REDACTED]

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2020-02-01 do 2021-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-01-23 roku przez:

Franciszek Rogowicz, Przewodniczący Rady Pomorskiej 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.pilb.org.pl](http://www.pilb.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

za zgodność z oryginałem

2024-04-02

data

**2 up. STAROSTY**

**Melwina Dąbrowska**  
podpis INŻYNIER  
W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA

POMORSKA OKRĘGOWA  
RADA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA  
40-500 Gdańsk, ul. Armii Krajowej 12A  
tel. 58 255 224-59, 77  
fax 58 255 201 44-08

Gdańsk, dnia 10 czerwca 2008 r.

syg. akt 37/POM/OKK/08

## 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, ze zm.), art. 12 ust. 3, art.13 ust.1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118, § 6 pkt 1 i 2, § 11 ust.1 pkt 1, § 15, § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 576, ze zm.) oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (t.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz.1071 ze zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna  
stwierdza, że:

Pani **DARIA CHMIELEWSKA-WALCZAK**  
magister inżynier

uzyskała  
**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

numer ewidencyjny: **POM/0037/POOS/08**

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

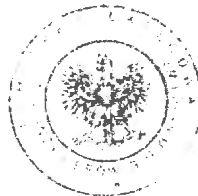
## UZASADNIENIE

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

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

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:



**PRZEWODNICZĄCY**  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Ryszard Kolasa

**WICEPRZEWODNICZĄCY**  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Leszek Niedostatkiwicz

**CZŁONEK**  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Miemowit Suligowski

### Otrzymują:

1. Pani Daria Chmielewska-Walczak
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUZSKOWIE

Za zgodność z oryginałem **STAROSTY**

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

2024-06-02

data

**Mahina Dobrowska**  
INSPEKTOR  
W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA



**Pani Daria Chmielewska-Walczak w ramach posiadanej specjalności upoważniona jest do:**

- I.** Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych, bez ograniczeń do:
  - a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
  - b) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy.
- II.** Na podstawie § 15 i § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578, ze zm./, uprawnienia niniejsze uprawniają do:
  - 1) do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, z zakresie specjalności niniejszych uprawnień
  - 2) projektowania obiektu budowlanego związanego z obiektem budowlanym, takim jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociagowe i kanalizacyjne, z doбором właściwych urządzeń w projekcie budowlanym.

BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

Za zgodność z oryginałem  
2024-04-02

data

**Malwina Dąbrowska**  
INSPEKTOR  
W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA



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

### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-D1H-H34-L87 \*

Pani Daria Walczak o numerze ewidencyjnym POM/IS/0367/06

adres zamieszkania [REDACTED]

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2020-08-01 do 2021-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-07-10 roku przez:

Franciszek Rogowicz, Przewodniczący Rady Pomorskiej 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.piiib.org.pl](http://www.piiib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

Za zgodność z oryginałem

2024-04-02

data

**Zup. STAROSTY**

*Malinna Dąbrowska*  
podpis SPERKTOR  
W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA  
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA  
ul. Świerżowska 4, 44-100 Olsztyn  
tel. (0-52) 262-44-00, 262-44-01  
fax (0-52) 262-44-00  
syg. akt 34-POM/OKK/06

Olsztyn, dnia 17 lipca 2006 r.

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2006 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2006 r. Nr 5 poz. 42, ze zm.) art. 12 ust. 3 art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016, ze zm.) § 28 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578) w związku z § 3 ust. 1, § 12 pkt 1 i § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2005 r. Nr 96 poz. 817) oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2006 r. Nr 98, poz. 1071, ze zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna  
stwierdza, że:

Pan MAREK SIEK  
inżynier

uzyskał  
UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny: POM/0031/PWOS/06

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,  
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

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

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

PRZEWODNICZĄCY  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

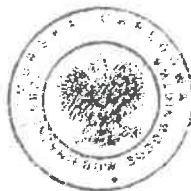
Ryszard Kolasa

WICEPRZEWODNICZĄCY  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Leszek Niedostatkiwicz

CZŁONEK  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Jeremówit Suligowski



## Otrzymują:

1. Pan Marek Siek
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. n/a

BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE

STAROSTWO POWIATOWE  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

Za zgodność z oryginałem  
2024-04-02

data

Martyna Dąbrowska  
INSPEKTOR  
W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA

Pan Marek Sick w ramach posiadanej specjalności upoważniony jest do:

- I. Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, bez ograniczeń do:
- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
  - b) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
  - c) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
  - d) wykonywania nadzoru inwestorskiego,
  - e) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy.
- II. Na podstawie § 28 ust. 1 powołanego na wstępie rozporządzenia, w związku z § 3 ust. 1 i § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2005 r. Nr 96 poz. 817), uprawnienia niniejsze uprawniają do:
- 1) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień (§ 3 ust. 1),
  - 2) projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia cieplne, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne (§ 23 ust. 1).

BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE

Za zgodność z oryginałem **Starosta**

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

2024-04-02

data

**Małwina Rabowska**  
INSPEKTOR  
W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA

© P O L S K A

I N Ż Y N I E R

M I E J S C E

B U D O W N I C T W A

### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-VZM-FKE-GSW \*

Pan Marek Siek o numerze ewidencyjnym POM/IS/0354/06

adres zamieszkania:

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2020-08-01 do 2021-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2020-05-18 roku przez:

Franciszek Rogowicz, Przewodniczący Rady Pomorskiej 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.piiib.org.pl](http://www.piiib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE

**STAROSTWO POWIATOWE**

w Pruszcze Gdańskim

ul. Wojska Polskiego 16

83-000 Pruszcz Gdański

za zgodność z oryginałem  
2024-04-02

data

**Malwina Rybrowska**  
INSPEKTOR  
W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA

## Zgoda na dysponowanie nieruchomością na cele budowlane



**WÓJT GMINY PRUSZCZ GDAŃSKI**

Juszkowo, dnia 26.07.2021r.

IR.7011.42.13.2021.PI/1

**Maciej Gajewski**  
**Biuro Drogowe**  
**ul. Damroki 1/F7**  
**80-177 Gdynia**

Wójt Gminy Pruszcz Gdański udziela Maciejowi Gajewskiemu prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane dla działki: nr 505, nr 27/1 i nr 14 obręb Juszkowo w celu uzyskania decyzji pozwolenia na budowę dla budowy ulicy Różanej w Juszkowie.

Z poważaniem

WÓJT

Magdalena Kozłowska

Otrzymują:

1. Adresat  
2. a.a

Sprawę prowadzi: Joanna Wojtaszek-Fischer  
Sposób wysyłki: ZPO  
Data i podpis 26.07.2021 r.

Urząd Gminy Pruszcz Gdański Tel.: 58 602 94 00  
ul. Zakątek 1  
83-000 Juszkowo

e-mail: sekretariat@pruszczgdanski.pl  
www.pruszczgdanski.pl

BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

Za zgodność z oryginałem **Zup-STAROSTY**

2024-04-02

data

**Malwina Ogłowska**  
INSPEKTOR

**WYDZIAŁ ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA**

STAROSTA GDANSKI  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

GKiK.GN.6853.37.2021.EL

Pruszcz Gdański, 28.05.2021 r.

BIURO DROGOWE  
Maciej Gajewski  
Al. Zwycięstwa 250  
81-540 Gdynia

Starosta Gdański reprezentujący Skarb Państwa w zakresie gospodarowania nieruchomościami w oparciu o art. 11 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. ustawy o gospodarce nieruchomościami (Dz.U. z 2020 r., poz. 1990 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 18.05.2021 r. Pana Macieja Gajewskiego z firmy BIURO DROGOWE Maciej Gajewski z siedzibą Al. Zwycięstwa 250, 81-540 Gdynia, w sprawie wyrażenia zgody na czasowe zajęcie nieruchomości położonej w gminie Pruszcz Gdański, obręb Juszkowo, oznaczoną w ewidencji gruntów jako działka ewidencyjna nr 39/4, zapisaną w księdze wieczystej KW nr GD1G/00157471/0, której właścicielem jest Skarb Państwa, w związku z inwestycją pn. „budowa drogi gminnej – ul. Różanej, na działkach nr 27/1, 505 w Juszkowie, gmina Pruszcz Gdański, w tym sieci kanalizacji deszczowej na działce nr 39/4 wraz z wylotem do rzeki Raduni w Juszkowie przy ul. Różanej”,

wyraża zgodę firmie Pana Macieja Gajewskiego- BIURO DROGOWE Maciej Gajewski z siedzibą w Gdyni, na czasowe zajęcie nieruchomości położonej w gminie Pruszcz Gdański, obręb Juszkowo, oznaczonej jako działka ewidencyjna nr 39/4, w zakresie niezbędnym do wykonania planowanej inwestycji budowa drogi gminnej, w części dot. budowy sieci kanalizacji deszczowej na ww. działce wraz z wylotem do rzeki Raduni w Juszkowie przy ul. Różanej (zgodnie z pozwoleniem wodno-prawnym, tj. decyzją- Państwowego Gospodarstwa Wodnego, Wody Polskie z dnia 30 września 2020 r., sygn. GD.ZUZ.3.408.2019.AM), w przebiegu określonym na załączonym do wniosku załączniku graficznym (I egz. w załączeniu).

Wejście z inwestycją na przedmiotowe nieruchomości uwarunkowane jest uprzednim uzyskaniem stosownych pozwoleń i zezwoleń wymaganych przepisami prawa.

Jednocześnie tut. Organ informuje, że Wnioskodawca zobowiązany jest do:

1. Powiadomienia Starosty Gdańskiego o rozpoczęciu i zakończeniu prac w obrębie w/w działki.
2. Przywrócenia nieruchomości niezwłocznie po zakończeniu prac do stanu poprzedniego.
3. Wykonania dokumentacji fotograficznej sprzed wejścia na teren i po wykonaniu prac budowlanych na przedmiotowej nieruchomości.
4. Pokrycia ewentualnych szkód wobec osób trzecich w związku z wykonywanymi pracami.

Niniejsze należy traktować jako prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane w rozumieniu art. 3 pkt 11) ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Dz.U. z 2020 r. poz. 1333 ze zm.).

Starosta  
Maciej Gajewski  
Załącznik do wniosku  
o wydanie pozwolenia na budowę

**Załącznik:**

1. Załącznik graficzny- „mapa do celów projektowych „budowa drogi gminnej – ul. Różanej, na działkach nr 27/1, 505 w Juszkowie, gmina Pruszcz Gdański”.
2. Pozwolenie wodno-prawne, dec. PGW Wody Polskie z dnia 30.09.2020 r., sygn. GD.ZUZ.3.408.2019.AM

**Otrzymuje:**

1. BIURO DROGOWE Maciej Gajewski, Al. Zwycięstwa 250, 81-540 Gdynia.
2. a/a

BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE

STAROSTWO POWIATOWE  
w Pruszcze Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

Za zgodność z oryginałem

2024-04-02

Data

Małwina Dąbrowska  
INSPEKTOR  
WYDZIAŁ ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA

W związku z wejściem w życie w dniu 25 maja 2018 r. Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE, Starosta Gdański przesyła w załączeniu klauzulę informacyjną.

#### KLAUZULA INFORMACYJNA

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Dz. Urz. UE L 2016 Nr 119, str. 1) - dalej „RODO”, informuję, iż:

1. **Administratorem** podanych przez Panią/Pana danych osobowych jest **Starosta Gdański** w Pruszcze Gdańskim. Obsługę organu zapewnia Starostwo Powiatowe w Pruszcze Gdańskim, ul. Wojska Polskiego 16, 83-000 Pruszcz Gdański, tel. 58 773 12 12, sekretariat@powiat-gdansk.pl
2. Administrator wyznaczył **Inspektora Ochrony Danych**, z którym mogą się Państwo skontaktować pod adresem e-mail [iod@powiat-gdansk.pl](mailto:iod@powiat-gdansk.pl).
3. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą w celu realizacji zadań i obowiązków prawnych nałożonych na Starostę Gdańskiego ustawą z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami oraz ustawami kompetencyjnymi – na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO. W zakresie, w jakim obowiązek podania przez Państwa danych nie wynika z ustawy, pozostałe dane mogą być przetwarzane na podstawie Państwa zgody, tj. art. 6 ust. 1 lit. a RODO. Dotyczy to w szczególności danych ułatwiających kontakt z Państwem, takich jak adres e-mail lub numer telefonu.
4. **Odbiorcą** Pani/Pana danych osobowych mogą być w szczególności: Poczta Polska S.A., bank obsługujący jednostkę, podmioty świadczące dla Administratora usługi: kurierskie, prawne, obsługi systemu teleinformatycznego EWID 2007 oraz organy publiczne, sądy i inni odbiorcy legitymujący się interesem prawnym w pozyskaniu danych osobowych.
5. Pani/Pana dane osobowe nie będą przekazywane do państwa trzeciego/organizacji międzynarodowej ani nie będą przetwarzane w sposób zautomatyzowany w tym również w formie profilowania.
6. Pani/Pana dane osobowe będą przechowywane do czasu zakończenia realizacji zadań określonych w pkt. 3, lecz nie krócej niż przez czas wskazany w przepisach o archiwizacji.
7. Posiada Pani/Pan prawo dostępu do treści swoich danych oraz prawo ich sprostowania, usunięcia, żądania ograniczenia przetwarzania, prawo do przenoszenia danych, prawo wniesienia sprzeciwu, a w zakresie danych przetwarzanych na podstawie zgody - także prawo do jej cofnięcia w dowolnym momencie, bez wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody przed jej cofnięciem.
8. W każdym przypadku, w którym uzna Pani/Pan, iż przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy RODO, ma Pani/Pan prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego, tj. Prezesa Urzędu Ochrony danych Osobowych, ul. Stawki 2, 00-193 Warszawa.
9. Podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest wymogiem ustawowym i jest Pani/Pan zobowiązana (-y) do ich podania. Konsekwencją niepodania danych będzie brak możliwości realizacji zadania nałożonego ustawą na Administratora. Nie dotyczy to podania danych w celu zawarcia i wykonania umowy. W tym wypadku niepodanie danych uniemożliwi jej zawarcie i wykonanie. W zakresie danych dodatkowych, takich jak email, telefon – ich podanie jest z reguły dobrowolne.

BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszcze Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

Za zgodność z oryginałem  
Z up. STAROSTY

2024-04-02

data

Mabina Dobrowska  
podsekretarz  
W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA





Gdańsk, dnia 30.09.2020 r.

**Dyrektor  
Zarządu Zlewni  
w Gdańsku  
Państwowego  
Gospodarstwa Wodnego  
Wody Polskie**  
GD.ZUZ.3.421.408.2019.AM

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszcze Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

Załącznik nr: 5  
Data: 30.09.2020 r.  
i dnia: 30.09.2020 r.

## DECYZJA

Działając na podstawie:

- art. 104, 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 256 ze zm.; dalej – k.p.a.),
- art. 389 pkt 1 w zw. z art. 35 ust. 3 pkt 7, art. 389 pkt 6 w zw. z art. 16 pkt 65 lit. f, art. 397 ust. 3 pkt 2, art. 400 ust. 1, 4, 6 i 8, art. 403 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 310 ze zm.),

po rozpatrzeniu sprawy prowadzonej na wniosek Pani Darii Walczak, działającej z pełnomocnictwa Pana Macieja Gajewskiego reprezentującego Biuro Drogowe Maciej Gajewski z siedzibą w Gdańsku przy ul. Damroki 1/F7, na podstawie zgromadzonych w toku postępowania administracyjnego dowodów i materiałów oraz danych zawartych w przedłożonym operacie wodnoprawnym opracowanym przez mgr inż. Dariusz Walczak w marcu 2020 r.,

## DYREKTOR ZARZĄDU ZLEWNI W GDAŃSKU orzeka:

udzielić firmie Biuro Drogowe Maciej Gajewski (ul. Damroki 1/F7, 80-177 Gdańsk) pozwolenia wodnoprawnego na:

- odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z przebudowywanej drogi ulicy Różanej w Juszkowie poprzez projektowaną kanalizację deszczową oraz projektowany wylot do wód rzeki Radunia w ilości  $Q_{max}=0,012 m^3/s$ , na terenie działek nr 39/4 oraz 40 obręb Juszkowo, gm. Pruszcz Gdański, powiat gdański,
- wykonanie urządzenia wodnego w postaci wylotu kanalizacji deszczowej do rzeki Radunia, na terenie działki nr 39/4 obręb Juszkowo, gm. Pruszcz Gdański, powiat gdański.

### I. Cel i zakres korzystania z wód:

Pozwolenie wodnoprawne obejmuje odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z odcinka przebudowywanej ulicy Różanej w Juszkowie do rzeki Radunia. Wody opadowe i roztopowe, po podczyszczeniu w osadniku oraz separatorze substancji ropopochodnych, będą odprowadzane do odbiornika poprzez projektowane urządzenie wodne w postaci wylotu kanalizacji deszczowej.

### II. Warunki wykonywania uprawnień:

#### 1. Warunki usługi wodnej

##### 1.1. Powierzchnia zlewni oraz ilość odprowadzanych wód opadowych i roztopowych:

- maksymalna ilość odprowadzanych wód opadowych:  $Q_{max} = 0,0124 m^3/s$ ;
- średnia roczna ilość odprowadzanych wód opadowych:  $Q_{sr} = 628,56 m^3/rok$ ;

BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE  
**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszcze Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

Za zgodność z oryginałem  
2024-04-02  
data  
Z up. STAROSTY  
Małwina Dąbrowska  
INSPEKTOR  
WYDZIAŁ ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA  
podpis

- powierzchnia rzeczywista zlewni:  $F_{rz} = 0,0974$  ha (pow. utwardzone 0,0722 ha, pow. terenów nieutwardzonych 0,0202 ha)
- powierzchnia zredukowana zlewni:  $F_z = 0,06984$  ha (pow. utwardzone 0,0722x0,8=0,06176 ha, pow. terenów nieutwardzonych 0,0202x0,4=0,00808 ha)
- czas wyrażony w dniach, kiedy następuje odprowadzanie wód opadowych lub roztopowych do wód rzeki Radunia: 170 dni.

1.2. Stężenia zanieczyszczeń w odprowadzanych wodach opadowych nie mogą przekroczyć wartości podanych w poniższej tabeli:

L.p.	Nazwa wskaźnika	Najwyższa dopuszczalna wartość stężeń zanieczyszczeń	Jednostka
1.	Zawiesiny ogólne	100,0	mg/l
2.	Węglowodory ropopochodne	15,0	mg/l

## 2. Warunki wykonania urządzenia wodnego

- rodzaj urządzenia: wylot kanalizacji deszczowej
- lokalizacja: działka nr 39/4 obręb Juszkowo, gm. Pruszcz Gdański
- średnica wylotu: 315 mm
- rzędna dna wylotu: 20,80 m n.p.m.
- współrzędne geodezyjne w układzie PL-ETRF2000:
  - X:6014415.71
  - Y:6539294.10
- urządzenia podczyszczające: osadnik oraz separator substancji ropopochodnych
- umocnienie skarpy materacem gabionowym na geowłókninie, gr. 15 cm

## III. Obowiązki niezbędne ze względu na ochronę środowiska, Interesów ludności i gospodarki:

- system kanalizacji deszczowej oraz projektowany wylot eksploatować zgodnie z przeznaczeniem oraz utrzymywać w dobrym stanie technicznym – przeprowadzanie koniecznych konserwacji;
- ponoszenie całkowitej odpowiedzialności prawnej i materialnej za wszelkie szkody wynikające z niewłaściwego utrzymania urządzenia;
- przeprowadzanie, co najmniej 2 razy w roku udokumentowanych przeglądów eksploatacyjnych urządzeń podczyszczających. Eksploatacja powinna być zgodna z zaleceniami zawartymi w instrukcji obsługi i konserwacji urządzeń oczyszczających, a czynności z nią związane odnotowane w zeszycie eksploatacji tego urządzenia;
- zabezpieczenie kanalizacji deszczowej przed możliwością dopływu innych zanieczyszczeń;
- regularne usuwanie powstających w urządzeniach podczyszczających osadów i zanieczyszczeń zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy o odpadach. Nagromadzony osad z urządzeń podczyszczających winien być usuwany przez uprawnione podmioty;
- w przypadku wydostania się substancji ropopochodnych lub trujących w obrębie systemu kanalizacji deszczowej należy:
  - niezwłocznie zabezpieczyć system odprowadzający wody deszczowe w sposób uniemożliwiający skażenie odbiornika, a z zebraną substancją postępować jak z odpadami niebezpiecznymi;
  - bezzwłocznie powiadomić odpowiednie służby ratownicze;
  - przed ponownym wykorzystaniem kanalizacji deszczowej, instalację należy skutecznie wypłukać tak, aby nie nastąpiło skażenie odbiornika.

## IV. Termin obowiązywania:

Pozwolenie wodnoprawne na usługę wodną, o której mowa w niniejszej decyzji ważne będzie od dnia, w którym decyzja stanie się ostateczna do dnia 29.09.2030 roku.



**Opinie, uzgodnienia oraz warunki techniczne**

Lp.	Jednostka wydająca dokument lub uzgodnienie (adres)	Numer załącznika	Charakter i numer dokumentu
<b>1. Branża drogowa</b>			
1.	<b>Urząd Gminy Pruszcz Gdański</b> <b>83-000 Juszkowo, ul. Zakątek 1</b>	<b>1.1</b>	Uzgodnienie nr IR.7211.5.27.2020.DR6/2 z dnia 25.05.2020 r.
<b>2. Branża sanitarna</b>			
2.	<b>Urząd Gminy Pruszcz Gdański</b> <b>83-000 Pruszcz Gdański, ul.</b> <b>Wojska Polskiego 30</b>	<b>2.1</b>	Uzgodnienie nr IR.630.1.8.2019.DR1/1 z dnia 07.05.2019 r.
3.	<b>Urząd Gminy Pruszcz Gdański</b> <b>83-000 Pruszcz Gdański, ul.</b> <b>Wojska Polskiego 30</b>	<b>2.2</b>	Uzgodnienie nr IR.6853.1.92.2019.DR1/2 z dnia 07.05.2019 r.
4.	<b>Urząd Gminy Pruszcz Gdański</b> <b>83-000 Pruszcz Gdański, ul.</b> <b>Wojska Polskiego 30</b>	<b>2.3</b>	Warunki techniczne nr IR.DR5.630.1.23.2018 z dnia 09.01.2019 r.
5.	<b>Państwowe Gospodarstwo</b> <b>Wodne Wody Polskie</b> <b>83-300 Kartuzy, ul. Kościuszki</b> <b>12</b>	<b>2.4</b>	Warunki techniczne nr GD.ZPU.3.434.115.2019.JB z dnia 29.04.2019 r.
6.	<b>EKSŁORATOR Sp. z o. o.</b> <b>83-010 Straszyn, Rotmanka,</b> <b>ul. Sportowa 25</b>	<b>2.5</b>	Warunki techniczne nr L.dz.EKS/TD/MB/05.11.2018/14310 z dnia 05.11.2018 r.
7.	<b>EKSŁORATOR Sp. z o. o.</b> <b>83-010 Straszyn, Rotmanka,</b> <b>ul. Sportowa 25</b>	<b>2.6</b>	Uzgodnienie nr 65/04/2019 z dnia 05.11.2019 r.
8.	<b>JPK Jarosław Paweł Krzymin</b> <b>83-010 Straszyn,</b> <b>ul. Starogardzka 45</b>	<b>2.7</b>	Uzgodnienie nr #61408 z dnia 07.08.2019 r. wraz z przedłużeniem z dnia 25.10.2021 r.
9.	<b>Pomorski Wojewódzki</b> <b>Konserwator Zabytków</b> 80-852 Gdańsk, ul. Dyrekcyjna 2/4	<b>2.8</b>	Opinia archeologiczna nr ZA.5183.384.2019.PK z dnia 09.04.2019 r.
10.	<b>Dyrektor Zarządu Zlewni w</b> <b>Gdańsku Państwowego</b> <b>Gospodarstwa Wodnego Wody</b> <b>Polskie</b> 80-531 Gdańsk, ul. Sucha 12	<b>2.9</b>	Decyzja Pozwolenie Wodnoprawne nr GD.ZUZ.3.421.408.2019.AM z dnia 30.09.2020 r.
<b>3. Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej</b>			

BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUZSKOWIE  
**STAROSTWO POWIATOWE**  
 w Pruszczu Gdańskim  
 ul. Wojska Polskiego 16  
 83-000 Pruszcz Gdański

Za zgodność z oryginałem  
 2024-04-02

Data

**Małwina Dąbrowska**  
 INSPIRATOR  
 W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA

Lp.	Jednostka wydająca dokument lub uzgodnienie (adres)	Numer załącznika	Charakter i numer dokumentu
11	<b>Starostwo Powiatowe w Pruszu Gdańskim</b> <b>83-000 Pruszcz Gdański, ul.</b> <b>Wojska Polskiego 16</b>	<b>3.1</b>	Odpis z protokołu z narady koordynacyjnej nr GKiK- RUDP.6630.1.612.2019 z dnia 25.06.2019 r.

## Załącznik 1.1



### WÓJT GMINY PRUSZCZ GDAŃSKI

IR 7211.5.27.2020.DR6/2

Juszkowo, 25.05.2020r.

#### Biuro Drogowe Maciej Gajewski

W odpowiedzi na pismo z dnia 05.05.2020r. l.dz. 8101 Wójt Gminy Pruszcz Gdański informuje, że uzgadnia pozytywnie projekt budowlany pt.: "Budowa drogi gminnej ul. Różana w msc. Juszkowo dz. nr 27/1, dz. nr 505 bez uwag."

Opieczelowany projekt (załącznik Nr 1) stanowi integralną część niniejszego uzgodnienia.

#### Otrzymują:

1. Biuro Drogowe Maciej Gajewski
2. a.a

#### W załączniku:

1. Klauzula informacyjna

Sprawę prowadzi: Beata Antkowiak-Klecha  
Sposób wysyłki: e-mail/ ZPO  
Data: 25.05.2020r.

KIEROWNIK  
REFERATU INWESTYCJI I REMONTÓW  
*[Signature]*  
Maciej Gajewski

Urząd Gminy Pruszcz Gdański  
ul. Żakówek 1  
83-000 Juszkowo  
NIP 583 21 49 699

Tel.: 68 682 94 21  
fax: 68 682 27 14

elektroniczna skrzynka podawcza: [www.pruszczgdanski.gmina.pl](mailto:www.pruszczgdanski.gmina.pl)  
e-mail: [sekretariat@pruszczgdanski.pl](mailto:sekretariat@pruszczgdanski.pl)  
[www.pruszczgdanski.pl](http://www.pruszczgdanski.pl)

BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

Za zgodność z oryginałem  
2024-04-02

*[Signature]*  
**Malwina Dąbrowska**  
INSPEKTOR

WYDZIAŁ ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA

## Załącznik 2.1



### WÓJT GMINY PRUSZCZ GDAŃSKI

Pruszcz Gdański 07 05 2019r

IR.630.1 8.2019.DR1/1

Daria Walczak

Usługi Projektowe

W odpowiedzi na pismo z dn. 29.03.2019r. I dz. 5548 Wójt Gminy Pruszcz Gdański informuje, że uzgadnia pozytywnie „Projekt sieci kanalizacji deszczowej zlokalizowanej w ul. Różanej w Juszkowie” bez uwag.

Opieczętowany projekt (załącznik Nr 1) stanowi integralną część niniejszego uzgodnienia.

Otrzymują:

1. Adresat
2. a a

W załączniku:

1. Klauzula informacyjna -- „drogi publicznej”

Sprawę prowadzi: Joanna Falasa  
Sposób wysyłki: odbiór osobisty  
Data: 07.05.2019r.

Urząd Gminy Pruszcz Gdański  
ul. Wojska Polskiego 30  
83-000 Pruszcz Gdański  
NIP 593 21 49 699

Tel.: 58 692 94 21  
fax: 58 692 27 14

elektroniczne skrzynka podawcza: [www.pruszczgdanski.sbp.pl](http://www.pruszczgdanski.sbp.pl)  
e-mail: [sekretariat@pruszczgdanski.pl](mailto:sekretariat@pruszczgdanski.pl)  
[www.pruszczgdanski.pl](http://www.pruszczgdanski.pl)

BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE

Za zgodność z oryginałem: **Starosta**

2024-04-02

data

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

**Małwina Dobrowolska**  
INSPEKTOR  
W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA

PROJEKT BUDOWLANY

KANALIZACJI DESZCZOWEJ

Kategoria obiektu budowlanego XXVI

POD 18.209 164/4  
300

Nazwa inwestycji : Przebudowa ulicy Różanej w Juszkowie wraz z budową  
kanalizacji deszczowej  
Lokalizacja : Juszkowo, gmina Pruszcz Gdański, powiat gdański  
województwo pomorskie  
Działy : 14, 27/1, 505, 511, 512, 39/4  
inwestor : Biuro Drogowe Maciej Gajewski  
Ul. Dąbrowski 7  
80 – 177 Gdańsk

PROJEKTANT : mgr inż. Daria Walczak  
upr. bud. POM/0037/PGOS/08  
(specjalność instalacyjna) *inż. D. Walczak*

SPRAWDZAJĄCY : inż. Marek Siek  
upr. bud. POM/0031/PWOS/06  
(specjalność instalacyjna)

Marzec 2019

BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE

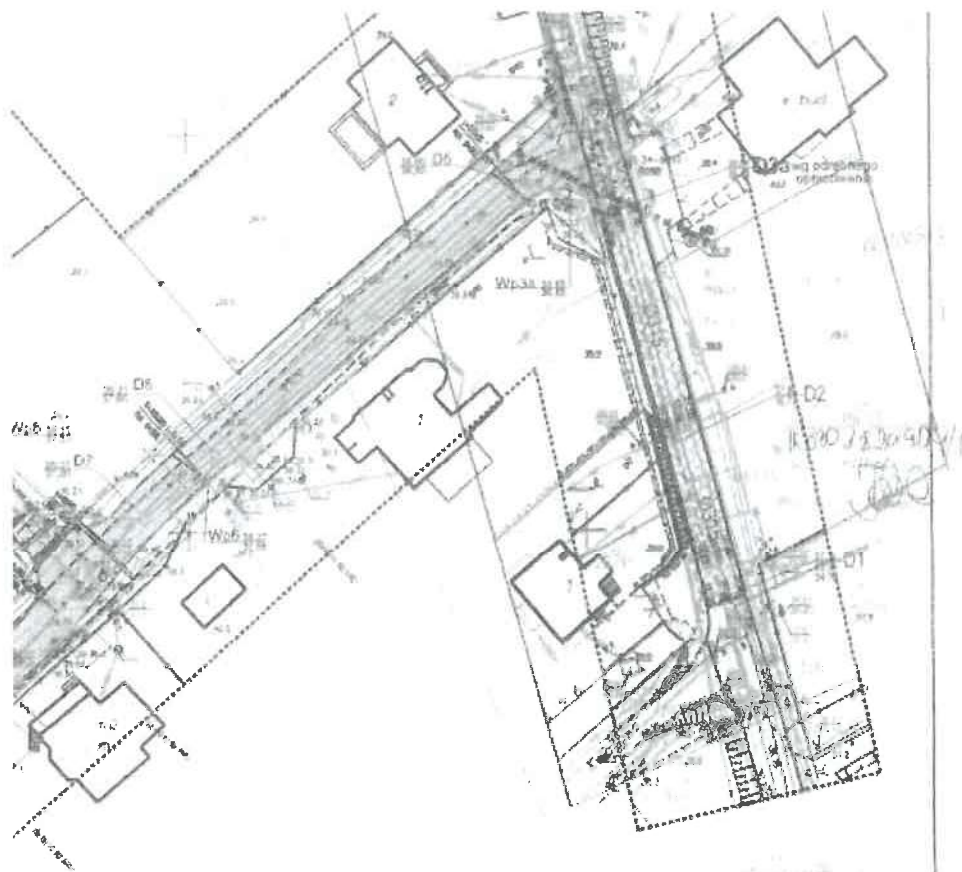
**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

Za zgodność z oryginałem  
2024-04-02

data

*Malwina Dąbrowska*  
INSPEKTOR  
W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA





## MAPA DO CELOW PROJEKTOWYCH

[illegible]

1. Definition  
 2. Classification  
 3. Causes  
 4. Pathogenesis  
 5. Pathology  
 6. Diagnosis  
 7. Prognosis  
 8. Treatment

BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

2024-04-02

data

**Zup. STAROSTY**

**Małwina Datkowska**  
**INSPEKTOR**

INSPEKTOR  
W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA



## Załącznik 2.2



### WÓJT GMINY PRUSZCZ GDAŃSKI

IR.6853.1.92.2019.DR1/2

Pruszcz Gdański, 07.05.2019r

### Decyzja

Na podstawie art. 30 ust. 1 pkt 1, ust. 1a oraz ust. 3 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (tj. Dz. U. z 2016, poz. 2068 z zm.), § 140 rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (tj. Dz. U. z 2016 poz. 124) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2017 r. poz. 1257 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku Inwestora:

Daria Walczak z dnia 29.03.2019r. l.dz. 5549

### Wójt Gminy Pruszcz Gdański

1. **Zezwala na lokalizację w pasie drogi gminnej Nr 173153G ul. Ogrodowa w msc. Juszkowo dz. nr 14 oraz na działce 27/1 obr. Juszkowo urządzeń infrastruktury technicznej tj. sieć kanalizacji deszczowej pod następującymi warunkami:**

1. Prace w pasie drogowym należy ograniczyć do niezbędnego minimum
2. Planowania robót w sprzyjających warunkach pogodowych (dodatnich temperatur)
3. Jeźnię należy odbudować na całej szerokości i długości prowadzonych robót

Opieczątowany przez UG (załącznik nr 1) projekt stanowi graficzną część niniejszego rozstrzygnięcia.

1. **Uzgodnia w/w projekt.**

### Uzasadnienie

Z uwagi na to, że niniejsze orzeczenie jest zgodne z wnioskiem Strony, odstępuje od uzasadnienia decyzji.

**Dodatkowo informuje, że:**

1. Zgodnie z postanowieniami art. 3 pkt 11, art. 32 ust. 4 pkt 2 i art. 33 ust. 2 ustawy Prawo budowlane, **decyzja stanowi dla inwestora podstawę do oświadczenia o posiadaniu prawa dysponowania gruntem pasa drogowego na cele budowlane, w zakresie wynikającym z uzgodnionego projektu zagospodarowania terenu**
2. **Decyzja nie uprawnia do rozpoczęcia robót na gruncie pasa drogowego.** Po uzyskaniu pozwolenia na budowę lub zgłoszeniu robót budowlanych, Inwestor powinien, zgodnie z obowiązkiem określonym w art. 40 ustawy o drogach publicznych, wystąpić z wnioskiem o udzielenie zezwolenia na prowadzenie robót w pasie drogowym do Wójty Gminy Pruszcz Gdański, który ustali pozostałe warunki wykonawstwa i przywrócenia pasa drogowego do stanu poprzedniego oraz naliczy wysokość opłaty za umieszczenie w pasie drogowym urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanej z potrzebami ruchu drogowego i opłaty za zajęcie pasa drogowego na czas prowadzenia robót.
3. Do wniosku o wydanie decyzji na zajęcie pasa drogowego należy dołączyć zatwierdzony przez Starostę Gdańskiego Projekt organizacji ruchu.
4. Projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót należy zatwierdzić w Starostwie Powiatowym Wydział Infrastruktury ul. Wojska Polskiego 16, 83-000 Pruszcz Gdański, po uprzednim zaopiniowaniu przez Urząd Gminy w Pruszcze Gdańskim, ul. Wojska Polskiego 30, 83-000 Pruszcz Gdański, tel. (058) 682-94-42. Powyższy projekt należy zatwierdzić przed wystąpieniem z wnioskiem o zezwolenie na zajęcie pasa drogowego drogi gminnej.
5. W przypadku zmiany załącznika graficznego do niniejszego rozstrzygnięcia należy wystąpić do tut.

Urząd Gminy Pruszcz Gdański  
ul. Wojska Polskiego 30  
83-000 Pruszcz Gdański  
NIP 593 21 49 699

Tel.: 58 682 94 21  
fax: 58 682 27 14

elektroniczna skrzynka podawcza: [www.pruszczgdanski.mh.pl](mailto:www.pruszczgdanski.mh.pl)  
e-mail: [sekretariat@pruszczgdanski.pl](mailto:sekretariat@pruszczgdanski.pl)  
[www.pruszczgdanski.pl](http://www.pruszczgdanski.pl)

BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszcze Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

Za zgodność z oryginałem  
2024-04-02

**Z up. STAROSTY**

**Małwina Dąbrowska**  
INSPEKTOR

W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA  
podpis

Organu o ponowne uzgodnienie projektu

6. Niniejsze pozwolenie traci ważność, jeżeli Inwestor w ciągu dwóch lat nie uzyska pozwolenia na budowę lub nie dokona zgłoszenia rozpoczęcia robót budowlanych.

### Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Gdańsku, ul. Podwale Przedmiejskie 30, w terminie 14 dni od dnia otrzymania, za pośrednictwem Wójty Gminy Pruszcz Gdański.

Zgodnie z art. 127a kodeksu postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1257 z późn. zm.) w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec Wójty Gminy Pruszcz Gdański, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia Wójtowi Gminy Pruszcz Gdański oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

#### Otrzymują:

1. Maciej Gajewski jako pełnomocnik Inwestora
2. a a


#### W załączniku

1. Klauzula informacyjna – „drogi publiczne”

Nie podlega opłacie skarbowej, zgodnie z załącznikiem część II) ust. 44 pkt 2 ppkt 9 ustawy z dnia 16.11.2006r. o opłacie skarbowej (t.j. Dz. U. z 2018, poz. 1044).

Joanna Falaś  
Główny specjalista ds. drogownictwa

  
(podpis)

Wójt  
  
Maciej Czarnowski  
Wójt Gminy Pruszcz Gdański

Urząd Gminy Pruszcz Gdański  
ul. Wojska Polskiego 30  
83-000 Pruszcz Gdański  
NIP 583 21 49 899

Tel.: 58 682 54 21  
fax: 58 682 27 14

elektroniczna skrytka podawcza: [www.pruszczgdanski.ebp.pl](http://www.pruszczgdanski.ebp.pl)  
e-mail: [sekretnariat@pruszczgdanski.pl](mailto:sekretnariat@pruszczgdanski.pl)  
[www.pruszczgdanski.pl](http://www.pruszczgdanski.pl)

BUDOWA UL. RÓŻANEJ W WJUSZKOWIE

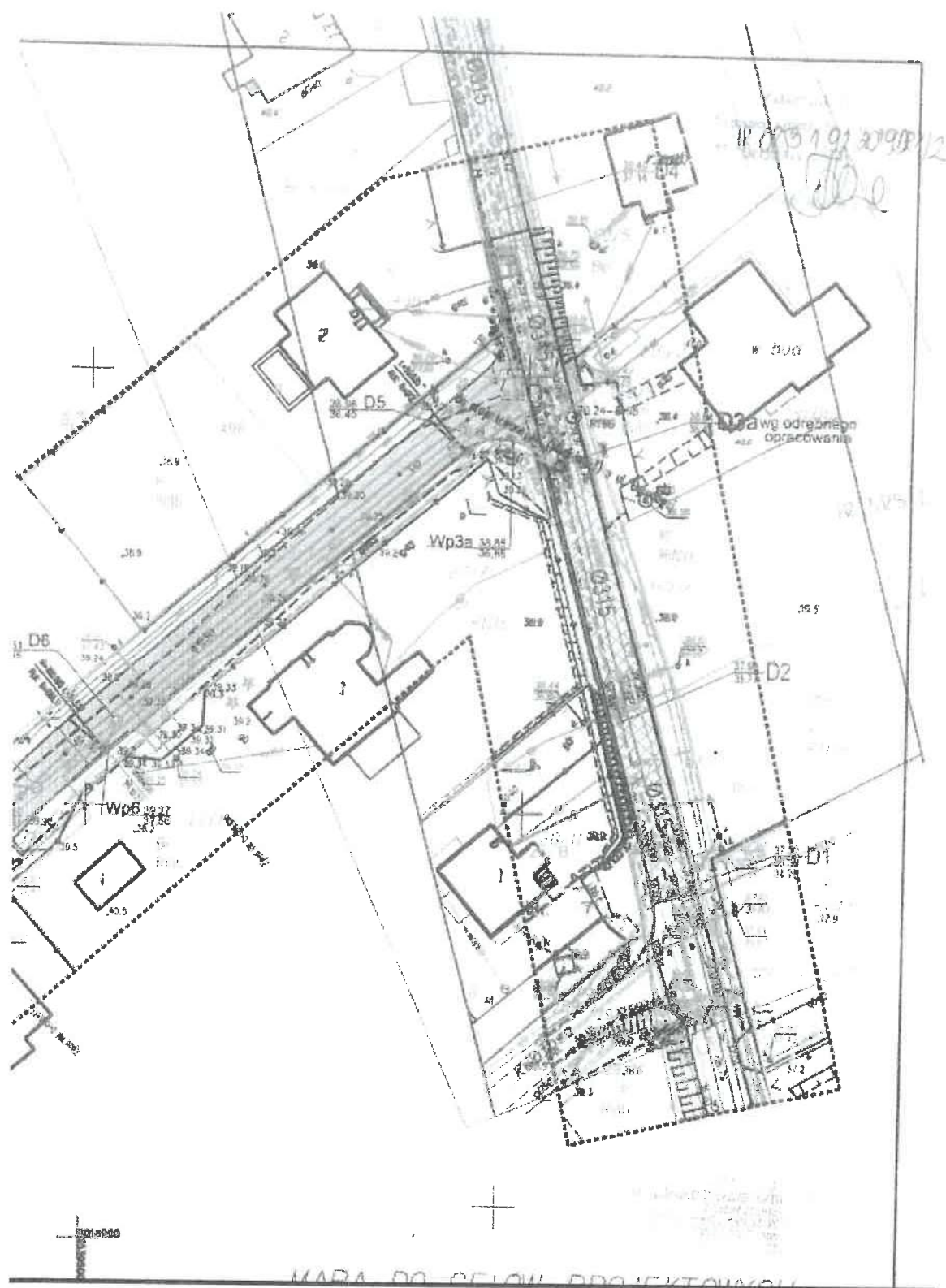
2024-04-02

data

WYDZIAŁ ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA

STAROSTWO POWIATOWE  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

Małwina Dobrowolska  
INSPEKTOR



BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

Za zgodność z oryginałem **Z up. STAROSTY**

2024-04-02

Data

**Malwina Dąbrowska**  
INSPEKTOR

W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA  
podpis

## Załącznik 2.3



WÓJT GMINY, PRUSZCZ GDAŃSKI

Pruszcz Gdański 09.01.2018r.

IR DR5 630.1 23.2018

Biuro Drogowe  
Maciej Gajewski

W odpowiedzi na pismo z dnia 19.12.2018r. (Idz. 20357) Wójt Gminy Pruszcz Gdański informuje, że w ulicy Ogrodowej na wysokości ul. Różanej w msc. Juszkowo aktualnie brak sieci kanalizacji deszczowej. W chwili obecnej opracowywany jest projekt kanalizacji deszczowej wraz z układem drogowym dla ul. Ogrodowej w Juszkowie.

W załączeniu przedkładam wstępny projekt kanalizacji deszczowej w ul. Ogrodowej na wysokości skrzyżowania z ul. Różaną, aktualny na dzień 20.11.2018r. Jednocześnie informuję, że dokumentacja projektowa jest na etapie uzgodnień, toteż przebieg sieci kanalizacji deszczowej może ulec zmianie. W związku z powyższym ustala się warunki techniczne odprowadzenia wód deszczowych z terenu drogi ul. Różanej w msc. Juszkowo:

1. Dla zlewni wschodniej obejmującej obręb skrzyżowania z ul. Ogrodową należy zaprojektować odprowadzenie wód deszczowych do projektowanej kanalizacji deszczowej kđ315 poprzez studnię D3 (38.84/38.46) w ul. Ogrodowej.
2. Dla zlewni zachodniej odwodnienie należy wykonać do rzeki Radunia na warunkach określonych przez właściciela i zarządcę cieku.
3. Kolektory deszczowe należy projektować z rur PVC-U lite jednorodne zgodnie z obowiązującymi normami technicznymi.
4. Wpusty uliczne włączać przykanalikami do projektowanych kolektorów poprzez studnie rewizyjne.
5. Włazy studni rewizyjnych i kraty wpustów ulicznych projektować jako ryglowane.
6. Konstrukcja projektowanych kolektorów deszczowych oraz innych urządzeń do odprowadzania wód opadowych winny zapewniać całkowitą szczelność.
7. Niniejsze warunki techniczne nie stanowią prawa do dysponowania nieruchomością na cele budowlane. Inwestor jest zobowiązany do uzyskania prawa do dysponowania nieruchomością na cele budowlane zgodnie z aktualnymi przepisami ustawy Prawo budowlane oraz innych wymaganych przepisami prawa uzgodnień, pozwoleń, decyzji itp.
8. Wody opadowe powinny spełniać warunki określone w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 18.11.2014r. w sprawie warunków jakie powinny spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz.U. 2014 poz. 1800 ze zm.).
9. Projekt odwodnienia należy uzgodnić w tut. Urzędzie Gminy.
10. Należy uzyskać wymagane przepisami prawa uzgodnienia, zezwolenia, pozwolenia, zgłoszenia itp.

Urząd Gminy Pruszcz Gdański  
ul. Wojska Polskiego 30  
83-000 Pruszcz Gdański  
NIP 583 21 49 699

Tel.: 58 692 94 21  
fax: 58 692 27 14

elektroniczna skrzynka podawcza: [www.pruszczgdanski.ebp.pl](http://www.pruszczgdanski.ebp.pl)  
e-mail: [sekretariat@pruszczgdanski.pl](mailto:sekretariat@pruszczgdanski.pl)  
[www.pruszczgdanski.pl](http://www.pruszczgdanski.pl)

BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszcze Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

2024-04-02

data

Z up. STAROSTY

Małwina Kucharska  
INSPEKTOR

W WYDAJENIU ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA

11. Warunki są ważne przez okres 3 lat od daty ich wystawienia
12. W uzasadnionych przypadkach dopuszcza się zmianę przedmiotowych warunków technicznych.

REFERAT  
PRACOWNIK  
PRACOWNIK

Otrzymują:

1. Adresat
2. a a

W załączniku:

1. Wstępny projekt kanalizacji deszczowej w ul. Ogrodowej na wysokości skrzyżowania z ul. Różaną
2. Klauzula informacyjna – „drogi publiczne”

Sprawę prowadzi: Marta Kozakiewicz  
Sposób wysyłki: ZPO / odbiór osobisty  
09.01.2019r. *WOW*

Urząd Gminy Pruszcz Gdański  
ul. Wojska Polskiego 30  
83-000 Pruszcz Gdański  
NIP 593 21 49 699

Tel.: 58 682 94 23  
fax 58 682 27 14

elektroniczna skrzynka podawcza: [www.pruszczgdanski.ebsa.pl](mailto:www.pruszczgdanski.ebsa.pl)  
e-mail: [sekreteriat@pruszczgdanski.pl](mailto:sekreteriat@pruszczgdanski.pl)  
[www.pruszczgdanski.pl](http://www.pruszczgdanski.pl)

BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

Za zgodność z oryginałem

2019-01-02

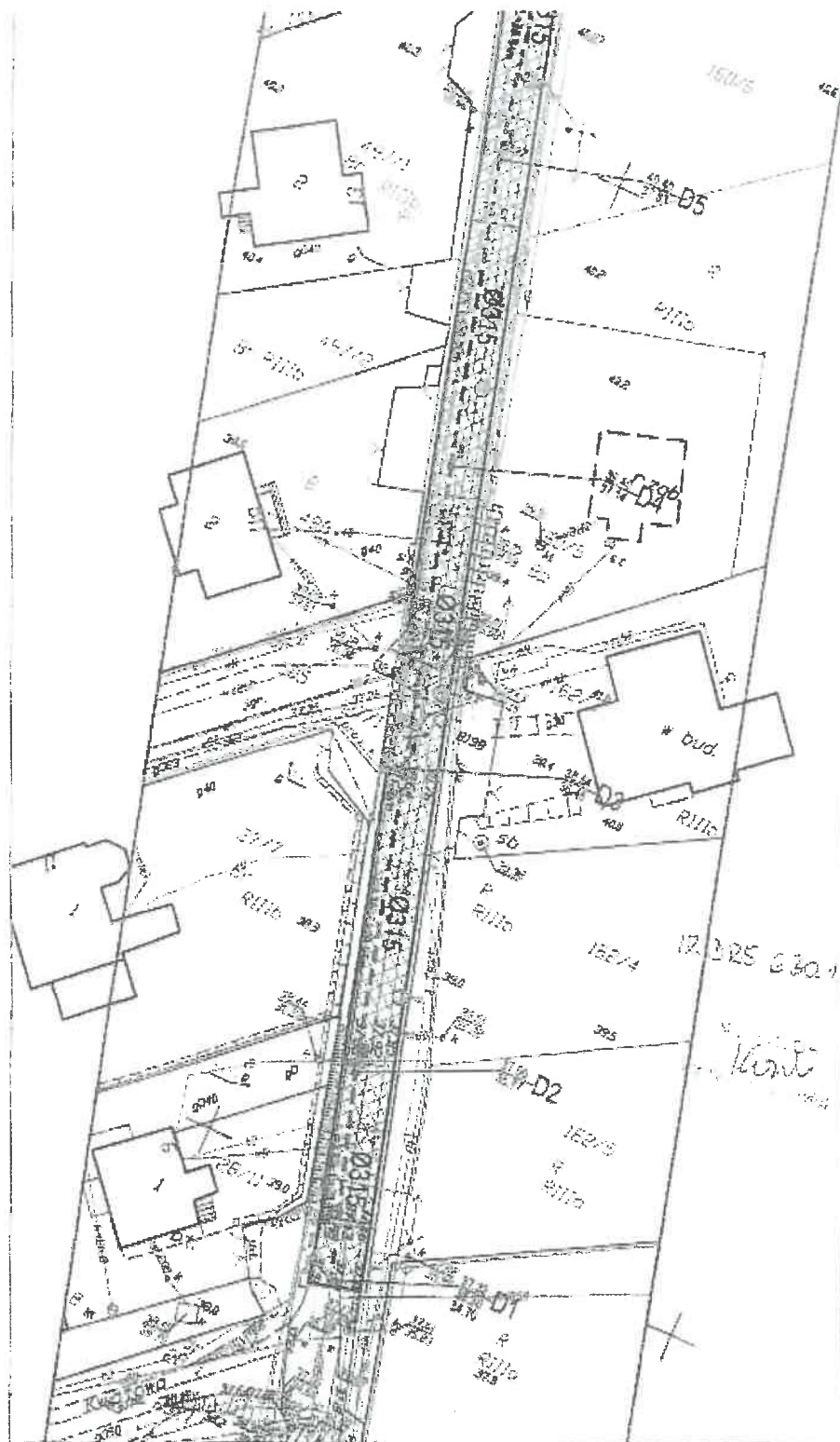
Data

**Z up. STAROSTY**

*Martyna Dąbrowska*  
INSPEKTOR

WYDZIAŁ ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA  
podpis





**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

BUDOWA UL. RÓŻANEJ W PRUSZCZU GDAŃSKIM

2024-04-02

data

**Z up. STAROSTY**

**Matwina Dąbrowska**  
INSPEKTOR

W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA  
podpis

## Załącznik 2.4



Państwowe  
Gospodarstwo Wodne  
Wody Polskie

Gdańsk, 29 kwietnia 2019 r.

GD.ZPU.3.434.115.2019.JB

Biurowo Drogowe  
Maciej Gajewski  
ul. Damroki 1/F7  
80-177 Gdańsk

**Dotyczy:** wydania warunków technicznych na odprowadzenie wód deszczowych z terenu planowanej inwestycji „Przebudowa ulicy Różanej wraz z budową kanalizacji deszczowej”, w miejscowości Juszkowo, gmina Pruszcz Gdański.

W odpowiedzi na pismo z dnia 06.03.2019 r. dotyczące wydania warunków technicznych na odprowadzenie wód deszczowych z terenu planowanej inwestycji „Przebudowa ulicy Różanej wraz z budową kanalizacji deszczowej”, działki nr 27/1, 505, obręb Juszkowo, gmina Pruszcz Gdański, Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Gdańsku informuje, iż opiniuje pozytywnie przedstawione rozwiązanie odprowadzenia wód do rzeki Raduni (zobornik Juszkowo) poprzez wylot zlokalizowany na terenie działki nr 39/4 pod warunkiem:

- zastosowania urządzeń podczyszczających – osadnika, oraz separatora związków ropopochodnych, który może być poprzedzony odpowiedniej wielkości osadnikiem będącym niezależnym urządzeniem zainstalowanym przed separatorem bądź zintegrowanym z separatorem.

Zalecenia:

- zobowiązać w udzielonym pozwoleniu wodnoprawnym właściciela do utrzymania w stałej sprawności technicznej urządzeń kanalizacji deszczowej wraz z urządzeniami podczyszczającymi.

Za ewentualne ujemne skutki wynikające z realizacji ww. inwestycji, a niemożliwe do przewidzenia na etapie opiniowania, odpowiedzialność ponosić będzie inwestor.

Ponadto informujemy, że wg. przedłożonego projektu zaprojektowano wylot na terenie działki nr 39/4, obręb Juszkowo, której właścicielem jest Skarb Państwa, wobec tego o warunki posadowienia wylotu na terenie tej działki należy zwrócić się do Starostwa Powiatowego w Pruszczu Gdańskim.

Zgodnie z art. 389, pkt 1 ustawy Prawo wodne z dnia 20 lipca 2017 r. (Dz. U. z 2018 r., poz. 2268 tekst jedn.), dla przedmiotowego przedsięwzięcia wymagane jest uzyskanie pozwolenia wodnoprawnego w związku z czym należy wystąpić z wnioskiem o udzielenie pozwolenia wodnoprawnego do tutejszego Zarządu

DYREKTOR  
  
Mariusz Nieretunika

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie  
Zarząd Zlewni w Gdańsku  
Nadzór Wodny w Kartusku, ul. Książęcka 12, 83-300 Kartuski  
tel.: 58/681 00 16 | fax: 58/684 02 85 | e-mail: ow-kartuszy@wody.gov.pl

www.wody.gov.pl

BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE  
**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

Za zgodność z oryginałem  
2024-04-02

**Z up. STAROSTY**

**Martyna Dąbrowska**  
INSPEKTOR

W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA  
podpis

## Załącznik 2.5

„EKSPLOATATOR” Sp. z o.o.  
ul. Sportowa 25, Rotmanka 83-010 Straszyn  
tel/fax (058) 682 88 28, 691 76 20  
e-mail: biuro@eksploatator.pl



L.dz. EKS/TD/MB/05.11.2018/4333

Biurowo Drogowe Maciej Gajewski  
Ul. Damroki 1F/7  
80 – 177 Gdańsk

Inwestor: Gmina Pruszcz Gdański, ul. Wojska Polskiego 30, 83 – 000 Pruszcz Gdański

EKS - 263/11/2018

### WARUNKI TECHNICZNE

Dla: przebudowy i usunięcia kolizji infrastruktury wod – kan. w związku z przebudową drogi  
ul. Różana dz. nr 27/7 i 505 Juszkowo Gmina Pruszcz Gdański.

1. W zakresie całości prac istniejącą armaturę wodociągową umiejscowioną w projektowanych pasach jezdni, chodników, zjazdów zatok autobusowych, ciągów pieszo – rowerowych, ścieżek rowerowych i trawników należy wymienić.
2. Należy przeprowadzić regulację lub naprawę studni kanalizacji sanitarnej. Wszelkie regulacje wysokościowe studni kanalizacji sanitarnej należy wykonać pod płytą nastudzienną. Włazy na istniejącej kanalizacji sanitarnej wymienić na nowe szczelne.
3. Należy zachować normatywne przykrycie sieci i przyłączy wody i kanalizacji sanitarnej.
4. Całość prac należy wykonać pod nadzorem Spółki „Eksploatator”.
5. Zagłębienie sieci i przyłączy wody powinno wynosić minimum 1,5m a maksymalnie 1,8 m.
6. Wszystkie istniejące zasuwki i hydranty oznaczyć trwale tabliczkami informacyjnymi.
7. Na trasie sieci i przyłączy nie wolno lokalizować żadnych obiektów stałych, ani składowisk.
8. Dokumentację techniczną należy uzgodnić z Eksploatator Sp. z o.o. pozostawiając 1 egz. projektu w Spółce. W projekcie zawrzeć informację o ilości armatury wodociągowej do wymiary. Załączyć profile projektowanego wodociągu oraz sieci kanalizacji deszczowej. Szczegóły ustali projektant na etapie wykonania projektu technicznego w dziale technicznym Eksploatator Sp. z o.o.. Do uzgadnianego projektu należy załączyć 1 egz. projektu w wersji elektronicznej – format PDF na nośniku CD lub DVD.
9. Roboty może wykonywać firma posiadająca stosownie zezwolenie, zgłaszając ich rozpoczęcie z siedmiodniowym wyprzedzeniem. Wykonawca zobowiązany jest zgłosić prace do odbioru technicznego w otwartym wykopie i prób ciśnieniowych.
10. Warunki techniczne są ważne 2 lata od daty wydania.

DS. TECHNICZNYCH  
Jysław Sobieniak

MACIEJ GAJEWSKI  
Marek Pajdowski

NIP 604-00-22-502 REGON 193119760 KAPITAŁ ZAKŁADOWY: 79 430 500,00 zł  
Eksploatator Sp. z o.o. z siedzibą w Rotmance ul. Sportowa 25, 83-010 Straszyn, wpisana do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ w Gdańsku VII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000228872

BUDOWA UL. RÓŻANA W JUSZKOWIE ZŁUP  
STAROSTWO POWIATOWE  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański  
2024-04-02  
data  
Malwina Dąbrowska  
INSPEKTOR  
W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA



## Załącznik 2.6

**„EKSPLOATATOR” Sp. z o.o.**  
ul. Sportowa 25, Rożnanka 83-010 Straszyn  
tel./fax (058) 682 88 28, 691 76 20  
e-mail: [biuro@eksploatator.pl](mailto:biuro@eksploatator.pl)



Uzgodnienie nr 65/04/2019 z dn. 10.04.2019 r.

Warunki techniczne nr EKS – 263/11/2018 z dn. 05.11.2018 r.

Uzgodnienie dotyczy: budowy ulicy Różanej w Juszkowie wraz z siecią kanalizacji deszczowej dz. nr 14, 27/1, 505, 511, 512, 39/4 Gmina Pruszcz Gdański.

Eksploatator Sp. z o.o. uzgadnia projekt techniczny inwestycji w zakresie urządzeń wodno – kanalizacyjnych, eksploatowanych przez Eksploatator Sp. z o.o. pod warunkiem realizacji zamieszczonych poniżej uwag

1. W trakcie realizacji robót, wykonawca zobowiązany jest do umożliwienia ich kontroli służbom nadzoru eksploatacyjnego.
2. Z 7 – dniowym wyprzedzeniem należy zgłosić rozpoczęcie robót do Eksploatator Sp. z o.o.. Zgłoszenie prac osobiście przez wykonawcę w dziale technicznym (pokój nr 13)
3. Istniejącą armaturę wodociągową wymienić w uzgodnieniu z Eksploatator Sp. z o.o.. W wypadku zmiany niwelety terenu przeprowadzić ich regulację wysokościową. Należy uzupełnić i wymienić wszelkie tablice domiarowe zasuw i hydrantów oraz oznakowania hydrantów.
4. Należy przeprowadzić regulację lub naprawę studni kanalizacji sanitarnej. Wszelkie regulacje wysokościowe studni kanalizacji sanitarnej należy wykonać pod płytą nastudzienną. Po zakończeniu prac dostarczyć przegląd kamerą TV sieci kanalizacji sanitarnej.
5. Należy zachować normatywne przykrycie sieci i przyłączy wody i kanalizacji sanitarnej. W wypadku braku normatywnego przykrycia sieci i przyłączy wod. – kan. należy je przebudować z zachowaniem normatywnego przykrycia. W wypadku gdy sieć i przyłącza wody po zmianie niwelety terenu będzie ułożona na głębokości powyżej dwóch metrów poniżej poziomu terenu, należy ją przebudować z zachowaniem maksymalnej głębokości ułożenia 1,7 m pod powierzchnią terenu.
6. Napotkane podczas prac niezainwentaryzowane na mapie do celów projektowych sieci wodociągowe i kanalizacji sanitarnej należy traktować jako czynne. O fakcie ich odkrycia powiadomić Eksploatator Sp. z o.o..
7. Szczegóły uzgodnić na etapie zgłoszenia prac.
8. Integralną częścią niniejszego uzgodnienia stanowi opieczetowany załącznik graficzny.
9. Uzgodnienie jest ważne 2 lata od daty wydania.

WYDZIAŁ ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA  
INSPEKTOR  
Malwina Dąbrowska

NIP 604-00-22-502 REGON 193119760 KAPITAŁ ZAKŁADOWY: 79 430 500,00 zł  
Eksploatator Sp. z o.o. z siedzibą w Rożnanku, ul. Sportowa 25, 83-010 Straszyn, wpisana do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy Gdańsk Północ w Gdańsku VII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 0000228872

BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE  
**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

Za zgodność z oryginałem  
2024-04-02  
Z up. STAROSTY  
Malwina Dąbrowska  
INSPEKTOR  
W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA  
podpis



## Załącznik 2.7



JPK Jarosław Paweł Krzymiński

adres korespondencyjny:  
ul. Starogardzka 45  
83-010 Staszyn

tel. 943 488 214  
e-mail: jpk@jpk.pl

NIP 654-103-42-66  
konto: BRE S.A. Orlędz  
37 1140 2017 0000 4092 0211 6740

Staszyn, dnia 7 sierpnia 2019 r.

Sz. Pan  
Maciej Gajewski  
Biuro Drogowe  
w imieniu  
Biuro Drogowe Maciej Gajewski  
ul. Damroki 1/17  
80-177 Gdańsk

dot.: uzgodnienie sieci kanalizacji deszczowej w Juszkowie przy ulicy Różanej na działkach 14, 271, 394, 505, 511, 512  
RUDP.6630.1.612.2019 (nasz numer: #61408)

Szanowna Państwo,

Na trasie przedstawionego projektu jest zaprojektowana infrastruktura JPK. W związku możemy uzgodnić przedstawiony projekt pod niniejszymi warunkami:

1. Zweryfikować planowaną inwestycję w zakresie zachowania normalywnych odległości w zakresie zsiżeń i skrzyżowań z elementami infrastruktury JPK, pomocna może być załączona mapka. W razie dalszych wątpliwości proszę się skontaktować z projektantem, czyli firmą Projmied z Gdyni.
2. Inwestor, przed rozpoczęciem prac, jest zobowiązany zweryfikować czy infrastruktura JPK została w międzyczasie wybudowana w JPK a przypadku wybudowania pilnie zgłosić rozpoczęcie prac w JPK w terminie 14 dni przed ich rozpoczęciem.
3. W przypadku wybudowanej infrastruktury JPK, inwestor jest także zobowiązany:
  - a) prowadzić prace ziemne w okolicy infrastruktury JPK wyłącznie ręcznie, w przypadku wykonywania przecisku pod drogą w pierwszej kolejności odkryć i zabezpieczyć infrastrukturę JPK,
  - b) w miejscach skrzyżowań infrastruktury JPK z planowaną inwestycją inwestor jest zobowiązany zabezpieczyć infrastrukturę JPK za pomocą odpowiedniej rury dwudzielnej,
  - c) pokryć koszt naprawy ewentualnych uszkodzeń powstałych podczas budowy oraz strat JPK powstałych w wyniku uszkodzenia infrastruktury JPK,
  - d) Inwestor jest zobowiązany do zgłoszenia w JPK zakończenia prac przed zakopaniem wykopu w celu odpłatnej inspekcji pracownika JPK. Opłaty za inspekcję, nalicza się od chwili przybycia na plac przedstawiciela JPK zgodnie z przekazanym zawiadomieniem inwestora do chwili zakończenia robót wymagających inspekcji. Opłaty naliczane są za każdą rozpoczętą godzinę zegarową oraz za cały okres pobytu przedstawiciela JPK. Potwierdzeniem sprawowania inspekcji jest protokół odbioru końcowego inspekcji JPK. Przedmiotowy dokument podpisują przedstawiciel JPK oraz inwestora. W przypadku odmowy podpisania przez przedstawiciela inwestora protokołu odbioru końcowego inspekcji, JPK zastrzega sobie prawo jednostronnego podpisania dokumentu. Przedstawiciel JPK wskazuje w protokole odbioru końcowego inspekcji przyczynę odmowy podpisania dokumentu przez przedstawiciela inwestora. Protokół odbioru końcowego inspekcji jest podstawą naliczania opłat za inspekcję. Cena za rozpoczętą godzinę inspekcji to 100,00 + VAT.
  - e) w przypadku zmiany rzędnych terenu należy uwzględnić regulację poziomu istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej doziemnej z zachowaniem normalywnego przykrycia, w stosunku do projektowanej niwoi.
  - f) w ciągu 6 miesięcy od zakończenia inwestycji inwestor jest zobowiązany dostarczyć do JPK dokumentację powykonawczą wraz z potwierdzeniem jej złożenia w ZUD'le.
4. Dostarczenia pisemnego zobowiązania inwestora do JPK do zapłaty kary umownej w wysokości 2000,00 (słownie: dwa tysiące złotych) w przypadku nie przestrzegania powyższych warunków.
5. Uzgodnienie jest ważne 12 miesięcy od daty jego wystawienia

Łączę wyrażę szacunku

Jarosław Krzymiński

BUDOWA UL RÓŻANEJ W JUSZKOWIE  
**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

Za zgodność z **Starostą**  
2024-04-02

data

**Malwina Dąbrowska**  
INSPEKTOR  
W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA



JPK Jarosław Paweł Krzymin

adres korespondencyjny:  
ul. Starogardzka 45  
83-010 Straszyn

587 417 272

801 080 234

NIP 554-103-42-66

Straszyn, dnia 25 października 2021 r.

Sz. Pan  
Maciej Gajewski  
Al. Zwycięstwa 250  
81-540 Gdynia

dot.: uzgodnienia sieci kanalizacji deszczowej nr RUDP.6630.1.612.2019 (#61408)

W nawiązaniu do Waszego pisma z dnia 21 września 2019 (miało zapewne być 2021), informujemy, że przedłużamy warunki uzgodnienia z dnia 7 sierpnia 2019 (punkt 5) o 12 miesięcy licząc od dnia wystawienia tego pisma.

Łączę wyrazy szacunku

STAROSTWO POWIATOWE  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

Za zgodność z oryginałem  
Z up. STAROSTY

2024-04-02

data

Malwina Dobrowska  
poc. INSPEKTOR  
W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA

## Załącznik 2.8

Pomorski Wojewódzki Konserwator Zabytków

ZA 5183.384.2019 PK

Gdańsk dnia 9.04.2019 r.

Pełnomocnik: Usługi Projektowe  
Daria Walczak

### OPINIA ARCHEOLOGICZNA

Dotyczy wniosku Biura Drogowego Maciej Gajewski, w imieniu którego występuje pełnomocnik: Pani Daria Walczak Usługi Projektowe, ul. Gałczyńskiego 15/14, 83-000 Pruszcz Gdański, (wpłynęła dnia 03.04.2019 r.), o wydanie opinii archeologicznej ws. uzgodnienia (wydania opinii archeologicznej) dla planowanej lokalizacji trasy kanalizacji deszczowej zlokalizowanej w ul. Różanej w Juszkowie na działkach nr 14, 27/1, 505, 511, 512, 39/4 obr. Juszkowo, gmina Pruszcz Gdański

Działając na podstawie art. 27, art. 7 pkt 4 ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami z dnia 23 lipca 2003 r. (tekst jednolity Dz. U. z 2018, poz. 2067 ze zm.), Pomorski Wojewódzki Konserwator Zabytków informuje, że planowana inwestycja, zgodnie z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Pruszcz Gdański - część wyryńska (Uchwała XXII/178/2005 Rady Gminy Pruszcz Gdański z dnia 10.08.2005 r.) oraz zasobami wojewódzkiej ewidencji zabytków zlokalizowana jest poza stanowiskami archeologicznymi oraz strefami ochrony archeologicznej.

W związku z powyższym, tut. Urząd nie wnosi uwag do przedłożonego projektu i opiniuje pozytywnie pod względem archeologicznym planowane zamierzenie.

Jednakże w przypadku natrafienia w trakcie robót ziemnych na przedmioty, co do których istnieje przypuszczenie, że są zabytkami, należy przerwać te prace i powiadomić o tym fakcie Pomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków (zgodnie z art. 32 i art. 33 cyt. ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami).

Realizując obowiązek informacyjny wynikający z Rozporządzenia (UE) 2016/679 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE szczególne informacje na temat przetwarzania Pani/Pana danych osobowych zamieszczono zostały na stronie <http://www.ochronazabytkow.gda.pl/rodo/>. Prosimy o zapoznanie się z tymi informacjami.

Zgodnie z art. 1 ust. 2 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r. poz. 1044 z późn. zm.) dnia 21.03.2019 r. dokonano zapłaty opłaty skarbowej w wys. 17 zł za udzielenie pełnomocnictwa na rachunek bankowy Urząd Miejski w Gdańsku, ul. Nowe Ogrody 8/12, 80-803 Gdańsk, nr konta: 31 1240 1258 1111 0010 3877 3895.

#### Otrzymują:

1. Pełnomocnik inwestora
2. a/a PK

WOJEWÓDZKI URZĄD OCHRONY ZABYTKÓW W GDAŃSKU  
WYDZIAŁ DS. ZABYTKÓW ARCHEOLOGICZNYCH  
ul. Dylekcyjna 2/4, 80-852 Gdańsk tel: 58 301 62 67  
[www.ochronazabytkow.gda.pl](http://www.ochronazabytkow.gda.pl) e-mail: [gda.szk@zabytki.mai.pl](mailto:gda.szk@zabytki.mai.pl)

BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE  
**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

Za zgodność z oryginałem **Z up. STAROSTY**

2024-04-02

data

**Martyna Dąbrowska**  
INSPEKTOR  
W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA  
podpis



## Załącznik 2.9



Gdańsk, dnia 30.09.2020 r.

**Dyrektor  
Zarządu Zlewni  
w Gdańsku  
Państwowego  
Gospodarstwa Wodnego  
Wody Polskie**  
GD 702.3.421.408.2019-AM

### DECYZJA

Działając na podstawie:

- art. 104, 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 256 ze zm.; dalej – k.p.a.),
- art. 389 pkt 1 w zw. z art. 35 ust. 3 pkt 7, art. 389 pkt 6 w zw. z art. 16 pkt 65 lit. f, art. 397 ust. 3 pkt 2, art. 400 ust. 1, 4, 6 i 8, art. 403 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 310 ze zm.),

po rozpatrzeniu sprawy prowadzonej na wniosek Pani Darii Walczak, działającej z pełnomocnictwa Pana Macieja Gajewskiego reprezentującego Biuro Drogowe Maciej Gajewski z siedzibą w Gdańsku przy ul. Damroki 1/F7, na podstawie zgromadzonych w toku postępowania administracyjnego dowodów i materiałów oraz danych zawartych w przedłożonym operacie wodnoprawnym opracowanym przez mgr inż. Darię Walczak w marcu 2020 r.,

### DYREKTOR ZARZĄDU ZLEWNI W GDAŃSKU

orzeka:

udzielić firmie Biuro Drogowe Maciej Gajewski ( ) pozwolenia wodnoprawnego na:

- odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z przebudowywanej drogi ulicy Różanej w Juszkowie poprzez projektowaną kanalizację deszczową oraz projektowany wylot do wód rzeki Radunia w ilości  $Q_{max}=0,012m^3/s$ , na terenie działek nr 39/4 oraz 40 obręb Juszkowo, gm. Pruszcz Gdański, powiat gdański,
- wykonanie urządzenia wodnego w postaci wylotu kanalizacji deszczowej do rzeki Radunia, na terenie działki nr 39/4 obręb Juszkowo, gm. Pruszcz Gdański, powiat gdański.

#### I. Cel i zakres korzystania z wód:

Pozwolenie wodnoprawne obejmuje odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z odcinka przebudowywanej ulicy Różanej w Juszkowie do rzeki Radunia. Wody opadowe i roztopowe, po podczyszczeniu w osadniku oraz separatorze substancji ropopochodnych, będą odprowadzane do odbiornika poprzez projektowane urządzenie wodne w postaci wylotu kanalizacji deszczowej.

#### II. Warunki wykonywania uprawnień:

##### 1. Warunki usługi wodnej

##### 1.1. Powierzchnia zlewni oraz ilość odprowadzanych wód opadowych i roztopowych:

- maksymalna ilość odprowadzanych wód opadowych:  $Q_{max} = 0,0124 m^3/s$ ;
- średnia roczna ilość odprowadzanych wód opadowych:  $Q_{sr} = 628,56 m^3/rok$ ;

BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszcze Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

Za zgodność z oryginałem  
2024 -34- 0 2

**Z up. STAROSTY**

*Malwina Dąbrowska*  
INSPEKTOR

.....WYDZIAŁ ARCHITECTURY I BUDOWNICTWA  
data ..... podpis

- powierzchnia rzeczywista zlewni:  $F_{rz} = 0,0974$  ha (pow. utwardzone 0,0722 ha, pow. terenów nieutwardzonych 0,0202 ha)
- powierzchnia zredukowana zlewni:  $F_r = 0,06984$  ha (pow. utwardzone 0,0722x0,8=0,06176 ha, pow. terenów nieutwardzonych 0,0202x0,4=0,00808 ha)
- czas wyrażony w dniach, kiedy następuje odprowadzanie wód opadowych lub roztopowych do wód rzeki Radunia: 170 dni.

1.2. Stężenia zanieczyszczeń w odprowadzanych wodach opadowych nie mogą przekroczyć wartości podanych w poniższej tabeli:

Lp.	Nazwa wskaźnika	Najwyższa dopuszczalna wartość stężeń zanieczyszczeń	Jednostka
1.	Zawiesiny ogólne	100,0	mg/l
2.	Węglowodory ropopochodne	15,0	mg/l

## 2. Warunki wykonania urządzenia wodnego

- rodzaj urządzenia: wylot kanalizacji deszczowej
- lokalizacja: działka nr 39/4 obręb Juszkowo, gm. Pruszcz Gdański
- średnica wylotu: 315 mm
- rzędna dna wylotu: 20,80 m n.p.m.
- współrzędne geodezyjne w układzie PL-ETRF2000:
  - \* X:6014415.71
  - \* Y:6539294.10
- urządzenia podczyszczające: osadnik oraz separator substancji ropopochodnych
- umocnienie skarpy matercem gabionowym na geowłókninie, gr. 15 cm

## III. Obowiązki niezbędne ze względu na ochronę środowiska, interesów ludności i gospodarki:

- \* system kanalizacji deszczowej oraz projektowany wylot eksploatować zgodnie z przeznaczeniem oraz utrzymywać w dobrym stanie technicznym – przeprowadzanie koniecznych konserwacji;
- \* ponoszenie całkowitej odpowiedzialności prawnej i materialnej za wszelkie szkody wynikające z niewłaściwego utrzymania urządzenia;
- \* przeprowadzanie, co najmniej 2 razy w roku udokumentowanych przeglądów eksploatacyjnych urządzeń podczyszczających. Eksploatacja powinna być zgodna z zaleceniami zawartymi w instrukcji obsługi i konserwacji urządzeń oczyszczających, a czynności z nią związane odnotowane w zeszycie eksploatacji tego urządzenia;
- \* zabezpieczenie kanalizacji deszczowej przed możliwością dopływu innych zanieczyszczeń;
- \* regularne usuwanie powstających w urządzeniach podczyszczających osadów i zanieczyszczeń zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy o odpadach. Nagromadzony osad z urządzeń podczyszczających winien być usuwany przez uprawnione podmioty;
- \* w przypadku wydostania się substancji ropopochodnych lub trujących w obrębie systemu kanalizacji deszczowej należy:
  - niezwłocznie zabezpieczyć system odprowadzający wody deszczowe w sposób uniemożliwiający skażenie odbiornika, a z zebraną substancją postępować jak z odpadami niebezpiecznymi;
  - bezzwłocznie powiadomić odpowiednie służby ratownicze;
  - przed ponownym wykorzystaniem kanalizacji deszczowej, instalację należy skutecznie wypłukać tak, aby nie nastąpiło skażenie odbiornika.

## IV. Termin obowiązywania:

Pozwolenie wodnoprawne na usługę wodną, o której mowa w niniejszej decyzji ważne będzie od dnia, w którym decyzja stanie się ostateczna do dnia 29.09.2030 roku.

## Uzasadnienie

Wnioskiem z dnia 29.05.2019 r. (data wpływu do tut. organu: 30.05.2019 r.) Pani Daria Walczak działająca z pełnomocnictwem Pana Macieja Gajewskiego reprezentującego Biuro Drogowe Maciej Gajewski z siedzibą w Gdańsku przy ul. Dąbrowski 1/F7, wystąpiła do tut. organu o udzielenie pozwolenia

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie  
Zarząd Zlewni w Gdańsku, ul. Sucha 17, 80 - 531 Gdańsk

tel. +48 58 55 99 216; 58 34 32-615 | faks: +48 58 343 26 17 | e-mail: zg-gdansk@wody.gov.pl

2

BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE  
**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszcze Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

całkowita zgodność z oryginałem  
2024-04-02  
Z up. STAROSTY  
Małwina Dąbrowska  
INSPEKTOR  
W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA  
data ..... podpis

wodnoprawnego na szczególne korzystanie z wód polegające na odprowadzeniu wód deszczowych z przebudowywanej ulicy Różanej w Juszkowie do rzeki Raduni. Do wniosku dołączono operat wodnoprawny, pełnomocnictwo dla Pani Darii Walczak wraz z poświadczeniem wniesienia opłaty za złożenie pełnomocnictwa oraz poświadczeniem wniesienia opłaty za wydanie pozwolenia wodnoprawnego. Przedłożony wraz załącznikami wniosek nie spełniał wymogów określonych w art. 407 ust. 2 ustawy Prawo wodne, wobec czego pismem z dnia 06.02.2019 r. tut. organ wezwał wnioskodawcę do uzupełnienia braków we wniosku poprzez sprecyzowanie przedmiotu żądania, dołączenie wypisu i wyrysu z niejesowego planu zagospodarowania przestrzennego, dołączenie operatu wodnoprawnego w wersji elektronicznej oraz dołączenie opisu prowadzenia zamierzonej działalności niezawierającego określeń specjalistycznych. Jednocześnie wskazano iż opracowanie dołączone do wniosku nie spełnia wymogów operatu wodnoprawnego, o których mowa w art. 409 ustawy Prawo wodne i należy je uzupełnić w zakresie części opisowej oraz graficznej. W dniu 03.03.2020 r. do tut. organu wpłynęły stosowne uzupełnienia, w tym sprecyzowanie przedmiotu żądania jako udzielenie pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzenie wód opadowych i roztopowych do rzeki Radunia (usługa wodna) oraz na wykonanie wylotu (urządzenie wodne) wód opadowych i roztopowych do rzeki Radunia z przebudowywanej ulicy Różanej w Juszkowie.

Po otrzymaniu kompletnego wniosku przeprowadzono postępowanie administracyjne. Zawiadomieniem z dnia 12.03.2020 r. poinformowano strony o wszczęciu postępowania w przedmiotowej sprawie. Informacja o wszczęciu postępowania została umieszczona na tablicy ogłoszeń Nadzoru Wodnego w Kartuzach i Urzędu Gminy Pruszcz Gdański oraz podana do publicznej wiadomości na stronie podmiotowej Biuletynu Informacji Publicznej Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Gdańsku. Jednocześnie zgodnie z art. 10 § 1 ustawy k.p.a. poinformowano strony o prawie do wypowiedzenia się, co do zebranych dowodów i materiałów oraz zgłoszenie żądań. Żadne uwagi i wnioski stron w przedmiocie sprawy nie wpłynęły.

Pismem z dnia 02.09.2020 r. tut. organ zawiadomił strony postępowania o zakończeniu zbierania materiału dowodowego w przedmiotowej sprawie oraz możliwości wypowiedzenia się co do zebranych w sprawie dowodów i materiałów oraz zgłoszonych żądań. Żadne uwagi i wnioski w przedmiocie sprawy nie wpłynęły.

#### Analizując zebrany w sprawie materiał dowodowy tut. organ ustalił, co następuje:

Celem planowanego zamierzenia jest odprowadzanie wód opadowych i roztopowych z odcinka przebudowywanej ulicy Różanej w Juszkowie do rzeki Radunia. Wody opadowe i roztopowe, po podczyszczeniu w osadniku oraz separatorze substancji ropopochodnych, będą odprowadzane do odbiornika poprzez projektowane urządzenie wodne w postaci wylotu kanalizacji deszczowej.

W celu odprowadzania wód opadowych i roztopowych zaprojektowano sieć kanalizacji deszczowej z rur PVC o średnicach 200 mm, 250 mm oraz 315 mm, połączonych szczelnie ze spadkiem w kierunku wylotu do rzeki Radunia, wraz z betonowymi studniami kanalizacyjnymi oraz betonowymi wpustami. Wylot do rzeki Radunia zaprojektowano jako wykonany z PVC o średnicy 315 mm. W obrębie wylotu zaplanowano wykonanie umocnienia skarpy materacem gabionowym na geowłókninie o gr. 15 cm. Rzędna dna wylotu wyniesie 20,80 m n.p.m. Wody opadowe i roztopowe odprowadzane będą z działek nr 27/1 oraz 505 obręb Juszkowo, gm. Pruszcz Gdański, powiat gdański. Wskazany zasięg oddziaływania planowanego urządzenia wodnego oraz planowanego odprowadzania wód opadowych obejmuje działki nr 39/4 oraz 40 obręb Juszkowo, gm. Pruszcz Gdański, powiat gdański.

Wnioskodawca przedstawił obliczenia, z których wynika że maksymalną ilość wód opadowych dla zlewni obliczono na podstawie miarodajnego natężenia deszczu  $q = 174 \text{ dm}^3/\text{s} \cdot \text{ha}$  występującego raz na 5 lat i trwającego 10 min. Wody opadowe pochodzące z terenów o łącznej powierzchni 0,0974 ha. Przedmiotowa zlewnia obejmuje powierzchnie nieutwardzone oraz powierzchnie utwardzone przebudowywanej drogi klasy D - droga dojazdowa. W myśl § 17 Rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi 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. z 2019 r. poz. 1311] wody opadowe i roztopowe pochodzące z ww. powierzchni być wprowadzane do wód bez oczyszczania. W przypadku planowanego zamierzenia zaplanowano

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

Zarząd Zlewni w Gdańsku, ul. Sucha 12, 80 - 531 Gdańsk

tel. +48 58 55 99 216; 58 34 32 615 | faks: +48 58 343 26 17 | e-mail: zg-gdansk@wody.gov.pl

3

BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE

41

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

Za zgodność z oryginałem  
**Zap. STAROSTY**

2024-04-02

data

WYDZIAŁ ARCH.

**Malwina Dąbrowska**  
INSPIRATOR

WYBUDOWNICTWA



podczyszczanie wód opadowych przed wprowadzeniem do odbiornika za pomocą separatora koalescencyjnego z by-pass'em oraz osadnika o średnicy 1200 mm oraz pojemności 1,5 m<sup>3</sup>.

Usługa wodna oraz budowa urządzenia wodnego, o których mowa w niniejszej decyzji realizowane będą w zlewni Jednolitej Części Wód Powierzchniowych oznaczonej kodem PLRW200019486879 o nazwie „Radunia od Strzelenki do Kanalu Raduńskiego”, monitorowanej, o statusie silnie zmienionej części wód (SZCW), której ocenę ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych oznaczono jako niezagrożoną oraz w Jednolitej Części Wód Podziemnych oznaczonej kodem PLGW200013, której stan ilościowy i chemiczny oznaczono jako dobry, a ocenę ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych oznaczono jako niezagrożoną.

Obszar planowanej inwestycji objęty jest miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego gminy Pruszcz Gdański - część wyryna, zatwierdzonym uchwałą Rady Gminy Pruszcz Gdański nr XXII/178/2005 z dnia 10.08.2005 r. (Dz. Urz. Woj. Pomorskiego Nr 88 z dnia 20 września 2005 r. poz. 1814). Działki nr 27/1 oraz 505 w miejscowości Juszkowo, gmina Pruszcz Gdański, z których odprowadzane będą wody opadowe, przeznaczone są na funkcję "drogi dojazdowej" (symbol planu KD).

W przedłożonym piśmie znak: IR.DR5.630.1.23.2018 z dnia 09.01.2018 r. Kierownik Referatu Inwestycji i Remontów Urzędu Gminy Pruszcz Gdański poinformował, że w ulicy Ogrodowej na wysokości ul. Różanej w msc. Juszkowo aktualnie brak jest sieci kanalizacji deszczowej i obecnie opracowywany jest projekt kanalizacji deszczowej wraz z układem drogowym dla ul. Ogrodowej w Juszkowie. W ww. piśmie określone zostały również warunki techniczne odprowadzania wód opadowych z terenu drogi ul. Różanej w msc. Juszkowo, w ramach których wskazano, że "dla zlewni zachodniej odwodnienie należy wykonać do rzeki Radunia na warunkach określonych przez właściciela i zarządcę cieku". Wnioskodawca uzyskał również warunki techniczne na odprowadzanie wód opadowych z terenu planowanej inwestycji "Przebudowa ulicy Różanej wraz z budową kanalizacji deszczowej" w msc. Juszkowo, gm. Pruszcz Gdański, w Dziale Utrzymania Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarządu Zlewni w Gdańsku pismem znak: GD.ZPU.3.434.115.2019.JB z dnia 29.04.2019 r.

W zasięgu oddziaływania inwestycji nie występują formy ochrony przyrody utworzone lub ustanowione na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody.

Po przeanalizowaniu zebranego materiału dowodowego ustalono, że przedmiotowe pozwolenie wodnoprawne nie narusza zapisów art. 396 ust. 1 ustawy Prawo wodne oraz że wykonanie uprawnień określonych w niniejszej decyzji nie będzie miało negatywnego wpływu na ochronę zdrowia ludzi, środowiska, ochrony przyrody i dóbr kultury wpisanych do rejestru zabytków i nie spowoduje ujemnych skutków na gruntach innych niż zainteresowanych właścicieli.

Na wniosek inwestora czas obowiązywania pozwolenia na usługę wodną ustalono na 10 lat. Podstawę prawną do wydania niniejszej decyzji stanowi art. 389 pkt 1 i 6 ustawy Prawo wodne zgodnie z którym pozwolenie wodnoprawne jest wymagane na usługę wodną oraz wykonanie urządzenia wodnego. W myśl art. 35 ust. 3 pkt 7 Pr. wod. usługi wodne obejmują odprowadzanie do wód lub do urządzeń wodnych - wód opadowych lub roztopowych, ujętych w otwarte lub zamknięte systemy kanalizacji deszczowej służące do odprowadzania opadów atmosferycznych albo w systemy kanalizacji zbiorczej w granicach administracyjnych miast. Zgodnie z art. 16 pkt 65 lit. f ustawy Prawo wodne pod pojęciem urządzenia wodnego rozumie się urządzenia lub budowle służące do kształtowania zasobów wodnych lub korzystania z tych zasobów, w tym wyloty urządzeń kanalizacyjnych służące do wprowadzania wody do wód, do ziemi lub do urządzeń wodnych.

**Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.**

Zgodnie z art. 397 ust. 3 pkt 2 ustawy Prawo wodne organem właściwym do wydania niniejszej decyzji jest Dyrektor Zarządu Zlewni Wód Polskich w Gdańsku.

#### **Pouczenie**

1. *Niniejsze pozwolenie wodnoprawne nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń – art. 393 ust. 4 ustawy Prawo wodne.*

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie

Zarząd Zlewni w Gdańsku, ul. Sucha 12, 80 - 531 Gdańsk

tel.: +48 58 55-99-216; 58 34-32-615 | fax: +48 58 363 26 17 | e-mail: zg-gdansk@wody.gov.pl

4

BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

Za zgodność z oryginałem

2024-04-02

**Z up. STAROSTY**

**Malwina Dąbrowska**  
INSPEKTOR

data ..... WYBZIAŁ ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA  
podpis

2. W przypadku niedotrzymania warunków niniejszej decyzji pozwolenie może zostać ograniczone lub cofnięte bez odszkodowania.
3. Pozwolenie wodnoprawne wygasa, jeżeli:
  - upłynął okres, na który było wydane;
  - zakład zrzekł się uprawnień ustalonych w tym pozwoleniu;
  - zakład nie rozpoczął wykonywania urządzeń wodnych w terminie 3 lat od dnia, w którym pozwolenie wodnoprawne na wykonanie tych urządzeń stało się ostateczne.
4. Od niniejszej decyzji służy stronie prawo wniesienia odwołania do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Gdańsku za pośrednictwem tutejszego organu, w terminie 14 dni od daty otrzymania niniejszej decyzji.
5. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez osobę ze strony postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.
6. W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.
7. Decyzja podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli jest zgodna z zdaniem wszystkich stron lub jeżeli wszystkie strony zrzekły się prawa do wniesienia odwołania.

W dniach 22.05.2020 r. oraz 02.06.2020 r. zgodnie z zapisami art. 398 ust. 1 i 3 ustawy Prawo wodne ustalono opłatę w wysokości 442,68 zł (2 x 221,34 zł) za udzielenie pozwolenia wodnoprawnego, na konto Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wód Polskich nr rachunku: 18 1130 1017 0020 1510 6720 0020.



Otrzymują:

1. Biuro Drogowe Maciej Gajewski za pośrednictwem p. Dariusz Waleczak
2. Starostwo Powiatowe w Pruszczu Gdańskim, ul. Wojska Polskiego 16, 83-000 Pruszcz Gdański (ePUAP)
3. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Gdańsku, ul. ks. Franciszka Rogaczewskiego 9/19, 80-804 Gdańsk (ePUAP)
4. a/a - ZU2

Do wiadomości:

1. a/a - ZUO
2. a/a - ZZI

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie  
Zarząd Zlewni w Gdańsku, ul. Sucha 12, 80-533 Gdańsk

tel. +48 58 55 99 216, 58 34 32 615 | faks +48 58 343 26 17 | e-mail: zz-gdansk@wody.gov.pl

5

BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

**Z up. STAROSTY**  
Za zgodność z oryginałem  
2024-06-02  
Malwina Dąbrowska  
INSPEKTOR  
W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA  
.....  
data podpis

## Załącznik 3.1

GKiK-RUDP.6630.1.612.2019

Starostwo Powiatowe w Pruszczu Gdańskim  
Referat Uzgadniania Dokumentacji Projektowej  
83-000 Pruszcz Gdański ul. Wojska Polskiego 16

Pruszcz Gdański, dn. 25.06.2019 r.

Znak sprawy: GKiK-RUDP.6630.1.612.2019

## ODPIS

## PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ

z dnia 25.06.2019 r. w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu

Na podstawie art. 28b, 28c, 28d i 28e ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2019 r. poz. 725) i Zarządzenia nr 122/2016 Starosty Gdańskiego z dn. 24.08.2016 r. w sprawie koordynacji usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu na obszarze powiatu gdańskiego.

Przedmiot narady:	sieć kanalizacji deszczowej
Lokalizacja:	Gmina: Pruszcz Gdański, Obręb: Juszkowo, dz.: 14 ark.1, 27/1 ark.9, 39/4 ark.1, 505 ark.9, 511 ark.9, 512 ark.9, ul. Różana, Ogrodowa
Wnioskodawca:	BIURO DROGOWE MACIEJ GAJEWSKI ul. Damroki 1/F7, 80-177 Gdańsk
Inwestor:	BIURO DROGOWE MACIEJ GAJEWSKI ul. Damroki 1/F7, 80-177 Gdańsk
Przewodniczący:	Paulina Olliferuk - Geodeta w Referacie Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
Miejsce narady:	Starostwo Powiatowe w Pruszczu Gdańskim, ul. Wojska Polskiego 16, Wydział Geodezji, Kartografii i Katastru, pokój nr 136
Sposób przeprowadzenia narady:	częściowo stacjonarny, częściowo elektroniczny
Data wpływu:	24.05.2019 r. i uzupełnienie 17.06.2019 r.

## Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami

Lp.	Nazwa instytucji Sposób uczestnictwa	Stanowisko Uwagi	Imię i nazwisko uczestnika
1	POLSKA SPÓŁKA GAZOWNICTWA Sp. z o.o., Oddział Zakład Gazowniczy w Gdańsku, Gazownia w Pruszczu Gdańskim, 83-000 Pruszcz Gdański, ul. Nowowiejskiego 18 B elektroniczny	<p>Uzgodniono pozytywnie z uwagami</p> <p>„Uzgodniono zgodnie z załączonymi uwagami:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Rozpoczęcie robót należy zgłosić pisemnie w Gazowni w Pruszczu Gdańskim, na min. 7 dni przed ich rozpoczęciem.</li> <li>2. W przypadku natrafienia na nieziiwentaryzowaną sieć gazową lub uszkodzenia sieci gazowej należy wstrzymać prace i niezwłocznie powiadomić Pogotowie Gazowe tel. nr 992 lub Gazownię w Pruszczu Gdańskim</li> <li>3. Wszelkie uszkodzenia sieci gazowej zostaną usunięte na koszt Inwestora i Wykonawcy.</li> <li>4. W pobliżu istniejącej sieci gazowej roboty ziemne należy wykonywać ręcznie</li> <li>5. Należy zachować przykrycie gazociągu 0,8 m -1,2m.</li> <li>6. Należy zachować wszystkie wymagane odległości od istniejącej/projektowanej sieci gazowej zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie Dz.U. z 2013 poz. 640”</li> </ol>	Janusz Wróbel

Strona 1 z 4

BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

2024-04-02

Z up. STAROSTY

Marta Dąbrowska  
INSPEKTOR

W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA

data

podpis

2	ENERGA OPERATOR S.A. Oddział w Gdańsku 80-557 Gdańsk, ul. Marynarki Polskiej 130 elektroniczny	<p>Uzgodniono pozytywnie z uwagami</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. W zakresie przedmiotu uzgodnienia występuje sieć elektroenergetyczna SN 15 kV oraz nn 0,4 kV</li> <li>2. Nie wyklucza się istnienia innych niezawidencjonowanych podziemnych urządzeń elektroenergetycznych.</li> <li>3. W trakcie realizacji projektu należy uwzględnić wymagania: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Skrzyżowania i zbliżenia z kablami elektroenergetycznymi realizować zgodnie z normą N SEP-E-004.</li> <li>• Przestrzegać zachowania poprawnych odległości projektowanej zabudowy od linii napowietrznych zgodnie z PN-E-05100-1, PN-EN 50341-1:2016, SEP-E-002 i innych przepisów podczas prowadzenia robót i po ich zakończeniu</li> <li>• Prace budowlane i pomocnicze prowadzone w odległościach mniejszych niż 1,0 m od osi kabli SN 15 kV oraz 0,5 m od osi kabli nn 0,4 kV oraz 5,0 m dla linii napowietrznych 15 kV i 3,0 m dla linii napowietrznych do 1 kV, liczonych w każdą stronę, muszą być wykonywane pod nadzorem osób uprawnionych i po uzgodnieniu z Działem Eksploatacji w Rejonie Dystrybucji Tczew (nr tel. 56 527 95 05) zakończona podpisaniem protokołu odbioru powyższych prac przez pracownika Działu Eksploatacji</li> <li>• Wszelkie roboty ziemne prowadzone w odległościach mniejszych niż 1,0 m od osi kabli SN-15 kV oraz 0,5 m z kabli nn 0,4 kV liczonych w każdą stronę należy wykonywać ręcznie, (bez użycia urządzeń mechanicznych).</li> <li>• Realizacja usunięcia ewentualnych kotłzyl, niwelacja terenu i związana z tym zmiana rzędnych istniejącej sieci odbywa się na zasadach uzgodnionych odrębnie w Wydziale Przyłączeń ENERGIA OPERATOR Spółka Akcyjna Oddział w Gdańsku ul. Marynarki Polskiej 130.</li> <li>4. Na istniejące kable energetyczne krzyżujące się w obszarze projektowanej inwestycji, bądź przy zbliżeniach nałożyć rury osłonowe z rur dwu-połówkowych.</li> <li>5. Podczas prowadzenia robót w pobliżu sieci energetycznej należy zabezpieczyć elementy sieci przed zmianą parametrów pracy urządzeń.</li> <li>6. Zabezpieczenie, osłonięcie istniejącej sieci odbywa się kosztem i staraniem wykonawcy robót.</li> <li>7. W przypadku konieczności naprawy urządzeń energetycznych uszkodzonych podczas wykonywania robót koszty naprawy, ewentualne przeniesienie gwarancji i poniesione straty, jak również utracone korzyści przez Rejon Dystrybucji w Tczewie w pokrywa wykonawca robót.</li> <li>8. Przy wykonywaniu robót napotymane urządzenia energetyczne traktować jako czynne (pod napięciem - mogące grozić porażeniem) i zachować warunki bezpieczeństwa.</li> <li>9. Przed rozpoczęciem robót wykonać przekopy kontrolne dla zainwentaryzowania rzeczywistego położenia i tras istniejącej sieci elektroenergetycznej.</li> </ul></li></ol>	Robert Banaszewski
3	ENERGA OŚWIETLENIE Sp. z o.o., 81-855 Sopot, ul. Rzemieślnicza 17/19 elektroniczny	<p>Uzgodniono pozytywnie</p> <p>Bez uwag</p>	Rafał Zając
4	EKSPLOATATOR Sp. z o.o., 83-010 Straszyn, Rotmanka, ul. Sportowa 25, elektroniczny	<p>Uzgodniono pozytywnie z uwagami</p> <p>Zgodnie z uzgodnieniem 65/04/2019 z dn. 10.04.2019 r.</p>	Marek Bielecki

5	NETIA S.A., 80-397 Gdańsk, ul. Arkońska 6A/4 elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie	Krzysztof Oslecki
6	Multimedia Polska S.A., 81-341 Gdynia, ul. Tadeusza Wendy 7/9 elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie uzgodniono bez uwag	Mikołaj Kobusiński
7	ABAXS Sp. z o.o. Sp. k., 83-032 Pszczółki, Skowarcz, ul. Gdańska 82 elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie	Lukasz Wasowski
8	ORANGE POLSKA S.A., 80-244 Gdańsk, ul. Grunwaldzka 110 elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie z uwagami Opiniujemy projekt na następujących warunkach: • w miejscach zbliżeń i skrzyżowań z istniejącymi urządzeniami Orange Polska zachować normatywne odległości zgodnie z obowiązującym Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury D U nr 219 z 2005 poz. 1864 oraz normą zakładową ZN-15/OPL-004 • w miejscach skrzyżowań i zbliżeń z urządzeniami telekomunikacyjnymi prace prowadzić ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami techniczno-budowlanymi pod nadzorem właścicielskim przedstawiciela OPL. • w przypadku braku możliwości zachowania normatywnych odległości od istniejących urządzeń telekomunikacyjnych należy wystąpić o warunki techniczne do Orange Polska Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta, 80-244 Gdańsk ul. Grunwaldzka 110 ZZSS przebudowa infrastruktury. Dział@orange.com • przed planowanym rozpoczęciem robót należy wystąpić z wnioskiem o realizację nadzoru właścicielskiego wg zasad pracy na infrastrukturze OPL podanych na stronie internetowej <a href="http://www.orange.pl/wniosek nadzor">www.orange.pl/wniosek nadzor</a> • każde wejście na infrastrukturę własności OPL bez złożonego wniosku o nadzór właścicielski, będzie traktowane jako nielegalne i zgłaszane do organów ścigania oraz Państwowego Inspektora Nadzoru Budowlanego z wszelkimi tego konsekwencjami. W przypadku nie zastosowania się do w/w uwag wartość kosztów związanych z usunięciem ewentualnych awarii oraz zabezpieczeniem istniejących urządzeń telekomunikacyjnych poniesie Inwestor (Wykonawca);	Piotr Peda
9	EXATEL S.A., 04-164 Warszawa, ul. Perłowa 47 elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie Temat nie koliduje z istniejącą infrastrukturą światłowodową EXATEL S.A.	Bartosz Borowski
10	Gdańskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej Sp. z o.o., 80-433 Gdańsk, ul. Biała 1 b elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie	Kamila Pers
11	Gmina Pruszcz Gdański, 83-000 Pruszcz Gdański, ul. Wojska Polskiego 30	przedstawiciel nie stawiał się na naradę koordynacyjną	Joanna Falasa
12	Instytut Chemii Bioorganicznej PAN Poznańskie Centrum Superkomputerowo- Sieciowe, 61-704 Poznań, ul. Z. Noskowskiego 12/14 adres korespondencyjny: Centrum Badań Polskiego Internetu Optycznego 61-139 Poznań,	Bez uwag Uzgodniono pozytywnie	Marek Kuberka

Strona 3 z 4

BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

**Z up. STAROSTY**  
Za zgodność z oryginałem  
2024-04-02  
data  
Marta Dąbrowska  
INSPEKTOR  
W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA  
podpis



	ul. Jana Pawła II 10 elektroniczny		
13	JPK Jarosław Paweł Krzymin ul. Jodłowa 9, 83-010 Straszyn elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie z uwagami W okolicy istnieje wybudowana lub/i zaprojektowana infrastruktura JPK. Należy uzgodnić projekt z JPK. Proponuję uzgodnienia proszę dostarczyć do biura JPK w Straszynie przy ulicy Starogardzkiej 45	Jarosław Krzymin
14	Operator Gazociągów-Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. Oddział w Gdańsku, 80-858 Gdańsk, ul. Wałowa 47	- przedstawiciel nie stawiał się na naradę koordynacyjną	Robert Mkrzewski
15	Polkomtel Infrastruktura Sp. z o.o. ul. Konstruktorska 4, DZ-673 Warszawa	- przedstawiciel nie stawiał się na naradę koordynacyjną	Piotr Softysik
16	Pruszczanie Przedsiębiorstwo Ciepłownicze "PEC" Sp. z o.o., 83-000 Pruszcz Gdański, ul. Tysiąclecia 16	- przedstawiciel nie stawiał się na naradę koordynacyjną	Kamil Kowalczyk
17	PSF Polskie Sieci Elektroenergetyczne, Oddział w Bydgoszczy, 85-950 Bydgoszcz, ul. Marszałka Focha 16 elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie	Marcin Wiśniewski
18	"Vectra Investments" Sp. z o.o. Spółka Jawna z siedzibą w Warszawie, 00-113 Warszawa, ul. Emilii Plater 53, Adres do korespondencji: 81-525 Gdynia, Al. Zwycięstwa 253, elektroniczny	Uzgodniono pozytywnie Zakres nie dotyczy infrastruktury firmy Vectra	Jakub Kacynel
19	BIURO DROGOWE MACIEJ GAJEWSKI ul. Dąbrowski 1/F7, 80-177 Gdańsk	- przedstawiciel nie stawiał się na naradę koordynacyjną	
20	RUDP-Przewodniczący narady koordynacyjnej - Geodeta w Referacie Uzgodniania Dokumentacji Projektowej starostarny	- Volta Communications Sp. z o.o., Logitus Sp. z o.o., SMnet Michał Skwiercz, RoNet Rafał Romanowski, PROTI Mariusz Ruczyński, NAŚK Naukowa i Akademicka Sieć Komputerowa (gestorzy sieci telekomunikacyjnych) - przedstawiciele nie stawili się na naradę koordynacyjną - z uwagi na pozytywne stanowiska wszystkich uczestników narady koordynacyjnej powiatowa baza danych GESUT zostanie zaktualizowana o lokalizację projektowanych sieci uzbrojenia terenu będących przedmiotem niniejszej narady	Paulina Oliferuk

Z up. STAROSTY

Paulina Oliferuk

PRZEWODNICZĄCY

NARADY KOORDYNACYJNEJ

Geodeta w Referacie Uzgodniania

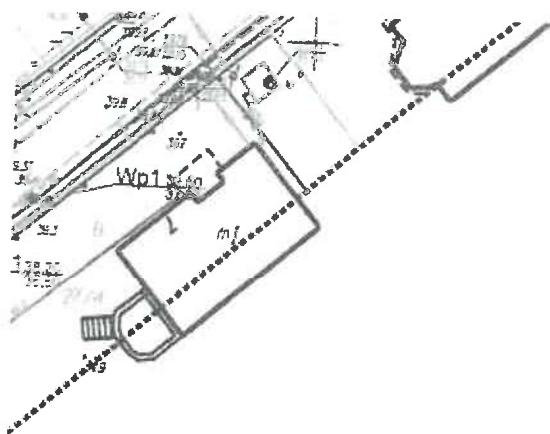
Dokumentacji Projektowej

starostarny

## POUCZENIE:

1. Stanowiska uczestników narady zawarte w protokole za pomocą środków komunikacji elektronicznej zostały wyrażone w Portalu Narada Koordynacyjna w systemie WebEwid.
2. Informację o podmiotach zawiadomionych o naradzie, które w niej nie uczestniczyły oraz adnotację o uzgodnieniu treści protokołu z osobami, które uczestniczyły w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej zawarł w protokole przewodniczący narady koordynacyjnej, pełniący jednocześnie funkcję protokolanta.
3. Nieobecność na naradzie podmiotu należy zawiadomić o tym nie stanowi przeszkody do jej przeprowadzenia. Przyjmuje się, że podmiot nie składa zastrzeżeń do usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu będącej przedmiotem narady.
4. Projekty ujawnione w powiatowej bazie danych GESUT w wyniku przeprowadzonej narady koordynacyjnej tracą swoją aktualność, jeżeli w okresie 2 lat od czasu ich ujawnienia nie została wydana decyzja o pozwoleniu na budowę lub nie wpłynęło zgłoszenie budowy tych obiektów (Rozporządzenie Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 21 października 2015 r. w sprawie powiatowej bazy GESUT i krajowej bazy GESUT - Dz.U. z 2015 r. poz. 1938, § 10 ust. 5.)

Strona 4 z 4



**STAROSTA GDAŃSKI**  
(nazwa organu przeprowadzającego i nadaję koordynację)  
Niniejsza dokumentacja projektowa była przedmiotem nadanej koordynacji w dniu: 25-06-2019  
w siedzibie Starostwa Powiatowego w Pruszczu Gdańskim,  
ul. Wojska Polskiego 16.  
Znak sprawy: GKIK-RUDP.6630.1. 611.1019  
Sposób nadady:  
• zebranie zainteresowanych podmiotów  
• za pomocą środków komunikacji elektronicznej  
Pruszcz Gdański, dn. 25-06-2019

Z up. STAROSTY  
*Paulina Olszewska*  
Paulina Olszewska  
PRZEWODNICZĄCY  
NABUDY KOORDYNACYJNEJ  
Ciepota w Relacji i Dialogu  
Dokumentacja Projektowa

BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE  
**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
33-000 Pruszcz Gdański

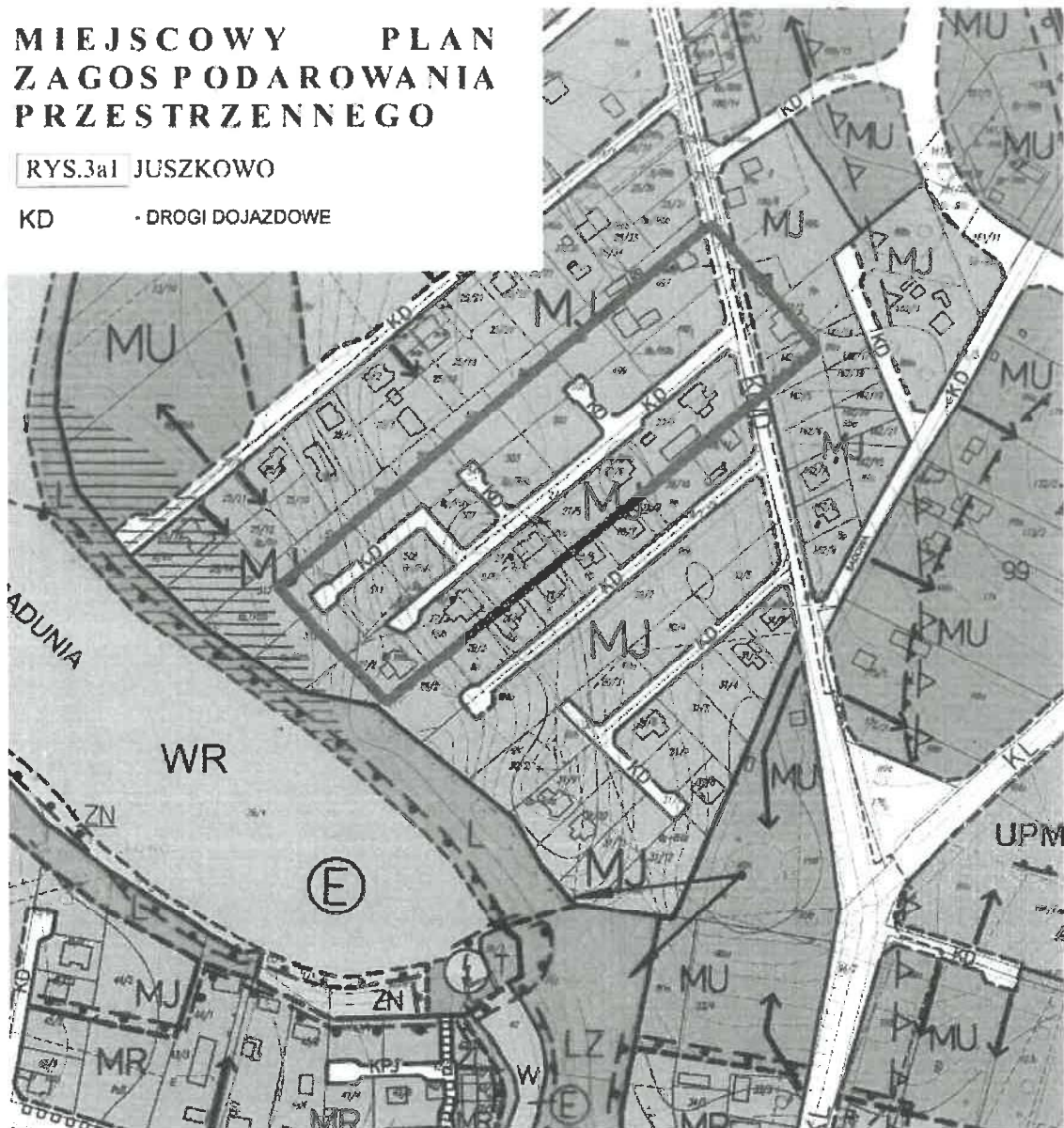
Z up. STAROSTY  
*Malwina Dobrowska*  
Malwina Dobrowska  
INSPEKTOR  
W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA  
Za zgodność z oryginałem  
2024-04-02  
data  
podpis

## MIEJSCOWY PLAN ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO

### MIEJSCOWY PLAN ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO

RYS.3a1 JUSZKOWO

KD - DROGI DOJAZDOWE



**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE

2024-04-02

data

**Małwina Dobrowska**  
INSPEKTOR

WYDZIAŁ ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA



## OŚWIADCZENIE PROJEKTANTÓW I SPRAWDZAJĄCYCH

14.10.2020 r.

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (Dz. U. z 2013r., poz. 1409 z póź. zm.) niniejszym oświadczam, że **Projekt budowlany** dla tematu budowy drogi gminnej – ul. Różana – **działki ewidencyjne 27/1, 505, 511, 512, 39/4** w Juszkowie, gmina Pruszcz Gdański sporządzony w Październiku 2020 r. został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektant branży drogowej:  
mgr inż. Maciej Gajewski  
POM/0151/PBD/17  
uprawnienia budowlane w specjalności inżynierskiej drogowej  
do projektowania bez ograniczeń

Sprawdzający branży drogowej:  
mgr inż. Łukasz Antoniewicz  
POM/0299/POOD/09  
uprawnienia budowlane w specjalności inżynierskiej drogowej  
do projektowania bez ograniczeń

Projektant branży sanitarnej:  
mgr inż. Daria Walczak  
POM/0037/POOS/08  
specj inst w zakresie sieci, instalacji i  
urządzeń ciepłych, wentylacyjnych,  
gazowych i wod-kan

Sprawdzający branży sanitarnej:  
inż. Marek Siek  
POM/0031/PWOS/06  
specj inst w zakresie sieci, instalacji i  
urządzeń ciepłych, wentylacyjnych,  
gazowych i wod-kan

BUDOWA UL. RÓŻANA I W JUSZKOWIE  
**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

Zgodność z oryginałem  
2024-04-02

**Z up. STAROSTY**

**Malwina Dąbrowska**  
INSPEKTOR

W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA

data

podpis

## B. CZĘŚĆ OPISOWA

### 1. Temat

#### PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

dla tematu

BUDOWA DROGI GMINNEJ – UL. RÓŻANA  
NA DZIAŁKACH 27/1, 505, 511, 512, 39/4 W JUSZKOWIE  
GMINA PRUSZCZ GDAŃSKI

### 2. Inwestor

**Maciej Gajewski**

### 3. Zakres opracowania

Zakresem opracowania objęto projekt budowlany dla tematu budowy drogi gminnej – ul. Różana na działkach ewidencyjnych 27/1, 505, 511, 512, 39/4 w Juszkowie, gmina Pruszcz Gdański.

### 4. Podstawa opracowania

- Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2012, Nr 81, poz. 462 z późniejszymi zmianami).
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie – Dziennik Ustaw nr 43, poz. 430
- Miejskowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego gminy Pruszcz Gdański (UCHWAŁA NR XX/63/2012 RADY GMINY PRUSZCZ GDAŃSKI z dnia 5 lipca 2012 r.)

## 5. Stan istniejący

W stanie istniejącym działki, na których realizowany jest poniższy projekt drogowy jest droga o nawierzchni gruntowej nieulepszonej (ul. Różana), która łączy się z ul. Ogrodową od wschodu. Przy drodze wybudowanych jest kilka domów jednorodzinnych posiadających zjazdy indywidualne z bramami. Z ul. Różanej poprowadzone są dwa „sięgacze” służące do obsługi działek prywatnych.

Nawierzchnia drogi jest w złym stanie technicznym, na powierzchni widać liczne zapadnięcia i nierówności spowodowane brakiem odwodnienia.

Sieci elektroenergetyczne i wodne nie kolidują z projektowanym zagospodarowaniem terenu. Na istniejącym terenie nie ma rowów odwadniających. Teren istniejący charakteryzuje się bardzo dużym zróżnicowaniem wysokościowym (do 13m).

## 6. Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego

Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego gminy Pruszcz Gdański (UCHWAŁA NR XX/63/2012 RADY GMINY PRUSZCZ GDAŃSKI z dnia 5 lipca 2012 r.). Zgodnie z ilustracją na stronie 19.

## 7. Stan projektowany

Zaprojektowano drogę klasy D (dojazdowa) wraz z:

- Włączeniem do ul. Ogrodowej,
- „Zjazdem 1” z drogi gminnej – „sięgacz”
- „Zjazdem 2” z drogi gminnej – „sięgacz”
- Kilkoma zjazdami indywidualnymi

### 7.1. Parametry techniczne

Droga gminna – ul. Różana

- Klasa techniczna
- Kategoria ruchu
- Dopuszczalne obciążenie osi

D (dojazdowa)

KR1

100 kN/oś

## 7.2. Rozwiązania sytuacyjne

Zaprojektowano drogę o przekroju ulicznym z obustronnym krawężnikiem i poboczem z kruszywa. Początkiem opracowania jest włączenie w ul. Ogrodową. Ulica Różana jest ulicą ślepą, kończy się nienormatywnym placem manewrowym do zawracania. Droga przebiega w istniejącym pasie drogowym, na którym brak jest łuków poziomych. Od strony prawej poprowadzone są dwa zjazdy, służące do obsługi przyległych działek. Pierwszy o długości ok. 37 metrów z placem manewrowym na jego końcu. Drugi o długości ok. 105 metrów również zakończonych „zawrotką”. W ciągu drogi gminnej zaprojektowano również dwa progi zwalniające o wymiarach 3,7m x 5,3m i wysokości 0,1m zgodnie z rysunkiem 2 Plan sytuacyjny oraz 4.1, 4.2 - Przekroje normalne.

## 7.3. Rozwiązania wysokościowe

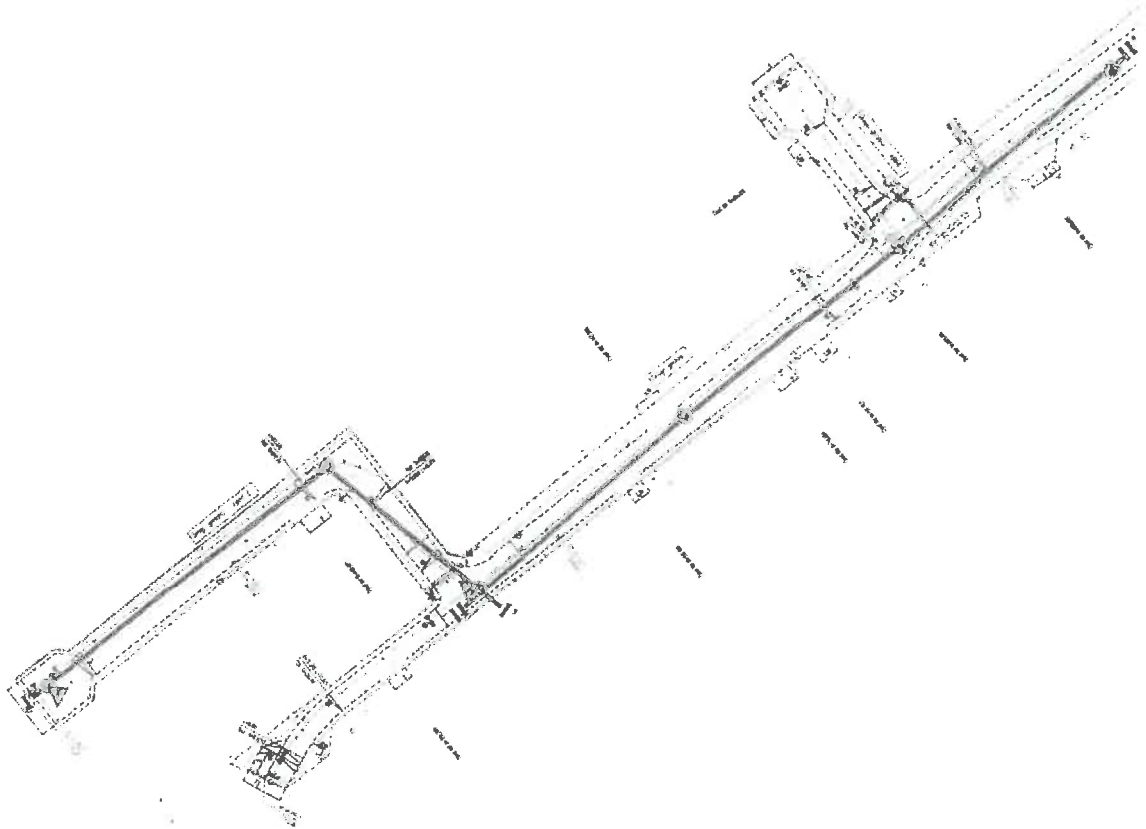
Teren, na którym zaprojektowano drogę jest bardzo zróżnicowany wysokościowo. Droga gminna - zjazd 2, w którym przewyższenia sięgają ponad 10m charakteryzują rzędne: minimalna: 26.4, maksymalna 37.7. Z związku z powyższym zastosowano nachylenia w profilu podłużnym nawet 13%. Projektowane łuki wklęsłe i wypukłe są zaprojektowane tak aby zachować wymaganą widoczność na zatrzymanie przed przeszkodą dla prędkości dopuszczalnej 20km/h. Niweleta przebiega w taki sposób, aby uzyskać pełną funkcjonalność i zapewnić obsługę przyległych terenów, przy jednoczesnym zachowaniu granic nieruchomości. Ze względu na silne zróżnicowanie terenu i stosunkowo wąski obszar działki drogowej zastosowano dwa prefabrykowane mury oporowe zastępujące skarpe drogową.

## 8. Warunki gruntowo-wodne

Na podstawie wyników badań stwierdzono, że zasadnicze podłoże gruntowe wzdłuż analizowanego odcinka drogi stanowią gliny zwałowe oraz piaski drobne. Ustalony stopień plastyczności odpowiednio  $I_L^{(n)}=0,20$  i stopień zagęszczenia  $I_D^{(n)}=0,40$ .

STAROSTWO POWIATOWE  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

Poniżej przedstawiono przekroje geotechniczne dla odwiertów wykonanych w sąsiedztwie drogi gminnej, których lokalizację zaznaczono na planie sytuacyjnym.



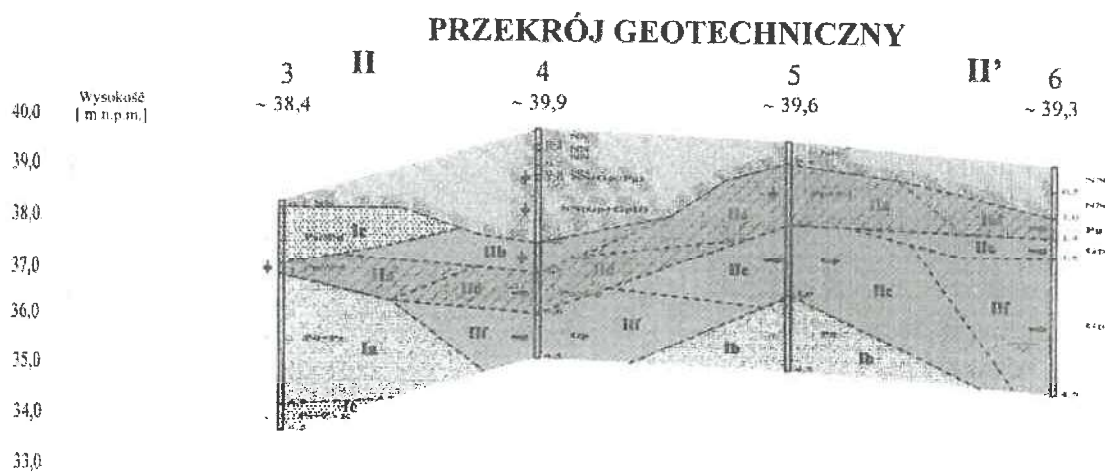
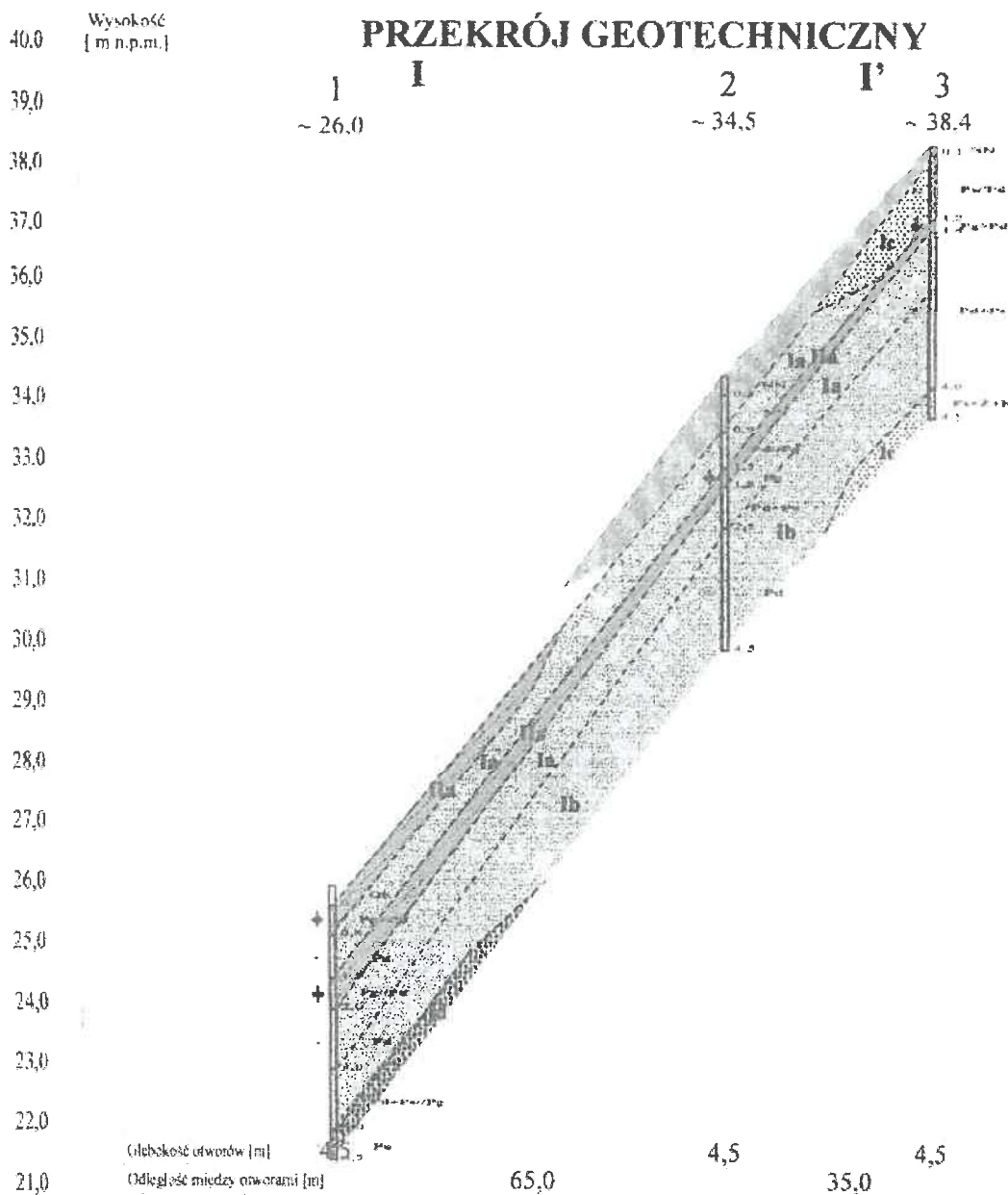
BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE  
**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

Za zgodność z oryginałem **Z up. STAROSTY**

2024-04-02

Data

*Matwina Dąbrowska*  
INSPEKTOR  
W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA



BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

2024-04-02

data

**Z up. STAROSTY**

**Malwina Fabrowska**  
INSPEKTOR

W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA

podpis

### 9. Kategoria geotechniczna i stopień złożoności podłoża

Na podstawie wyników badań analizowane podłoże zalicza się do I kategorii geotechnicznej. Stwierdza się, że w podłożu badanego terenu występują korzystne warunki gruntowo – wodne. Grunty wszystkich warstw geotechnicznych są nośne. Natomiast nasypy są słabonośne i należy je usunąć z podłoża.

### 10. Rozwiązania zasadniczych elementów wyposażenia technicznego zapewniające użytkowanie obiektu zgodnie z przeznaczeniem

Droga projektowana jest zgodnie z ustawowymi wymogami technicznymi („Warunki techniczne jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie...”, prawo o ruchu drogowym, ustawa o drogach publicznych, itp.) oraz formalno-prawnym. Odcinek drogi objęty będzie wyposażony we wszystkie urządzenia zapewniające jego bezpieczne użytkowanie w odpowiednim standardzie.

### 11. Określenie obszaru oddziaływania obiektu.

Zgodnie z treścią paragrafu 13a pkt. 2 rozporządzenia w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego obszar oddziaływania obiektu mieści się w całości na działkach, na których został zaprojektowany.

Przepisy prawa w oparciu, o które dokonano określenia obszaru oddziaływania obiektów budowlanych:

- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43 z dnia 14 maja 1999r.);
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 30 maja 2000r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 63 poz. 735);
- Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. (z późniejszymi zmianami) w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego.
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 z późn. zmianami);

BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE

STAROSTWO POWIATOWE  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz GdańskiZgodność z oryginałem  
2024-04-02  
Z up. STAROSTYMalwina Dybrowska  
INSPEKTOR  
W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA



- Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2015 r., poz. 460);
- Ustawa z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U. 2003 Nr 80 poz. 717).

## 12. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

### A. Zakres robót z wyszczególnieniem obiektów budowlanych

- Roboty ziemne liniowe pod koryto zjazdu
- Wykonanie nasypu drogowego zgodnie z projektowanym profilem podłużnym
- Wykonanie murów oporowych z elementów prefabrykowanych
- Wykonanie nawierzchni jezdni

### B. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

- Na działkach 27/1, 505, 511, 512, 39/4 – Juszkowo, gmina Pruszcz Gdański - istniejąca droga gminna wraz ze zjazdami

### C. Elementy zagospodarowania mogące stwarzać zagrożenie

- Wykonanie robót ziemnych drogi (korytowanie) w terenie o zróżnicowaniu wysokościowym
- Wykonanie poszczególnych warstw podbudowy nawierzchni drogi

### D. Środki techniczne zapobiegające niebezpieczeństwu

- Wykonanie oznakowania prowadzenia robót w pasie drogowym
- Przeszkolenie BHP pracowników dotyczące wykonywania robót ziemnych i drogowych w pasie drogowym przy odbywającym się ruchu pojazdów
- Wyposażenie pracowników w środki ochrony indywidualnej (odpowiednie obuwie, kamizelki ostrzegawcze, kaski ochronne, itp.)
- Wygrodzenie i zabezpieczenie terenu prac przed przypadkowym wtargnięciem osób nieupoważnionych

Opracował:

Maciej Gajewski



## C. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

1. Plan orientacyjny
2. Projekt zagospodarowania terenu

STAROSTWO POWIATOWE  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

- rys. 1

- rys. 2.

BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

Zgodność z oryginałem  
2014-04-02

**Małwina Dąbrowska**  
INSPEKTOR

W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA



## ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

### II. PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY II.A. – BRANŻA DROGOWA

#### II.A.1 CZĘŚĆ OPISOWA

1. Temat.....	62
2. Inwestor .....	62
3. Zakres opracowania .....	62
4. Podstawa opracowania .....	62
5. Stan istniejący .....	63
6. Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego .....	63
7. Stan projektowany .....	63
8. Odwodnienie .....	65

#### II.A.2 CZĘŚĆ RYSUNKOWA

1. Plan sytuacyjny	- rys. 1.
2. Profile podłużne	- rys. 2.1, 2.2
3. Przekrój normalny	- rys. 3.1, 3.2

BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE

STAROSTWO POWIATOWE  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

2024-04-02

Z up. STAROSTY

Małwina Dąbrowska  
INSPEKTOR

W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA

data

podpis

## II.A.1 CZĘŚĆ OPISOWA

### 1. Temat

#### PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

dla tematu

BUDOWA DROGI GMINNEJ – UL. RÓŻANA  
NA DZIAŁKACH 27/1,505 W JUSZKOWIE  
GMINA PRUSZCZ GDAŃSKI

### 2. Inwestor

**Maciej Gajewski**

### 3. Zakres opracowania

Zakresem opracowania objęto projekt budowlany dla tematu budowy drogi gminnej – ul. Różana na działkach ewidencyjnych 27/1, 505 w Juszkowie, gmina Pruszcz Gdański.

### 4. Podstawa opracowania

- Zlecenie Inwestora;
- Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2012, Nr 81, poz. 462 z późniejszymi zmianami).
- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie – Dziennik Ustaw nr 43, poz. 430
- Miejskowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego gminy Pruszcz Gdański (UCHWAŁA NR XX/63/2012 RADY GMINY PRUSZCZ GDAŃSKI z dnia 5 lipca 2012 r.)

BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE

**Z up. STAROSTY**

Za zgodność z oryginałem

2024-04-02

data

**Malwina Dąbrowska**  
INSPEKTOR

WYDZIAŁ ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA  
podpis

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

STAROSTWO POWIATOWE  
w Pruszcze Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

STAROSTWO POWIATOWE  
w Pruszcze Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

Za zgodność z oryginałem  
2024-04-12  
data  
Zap. STAROSTY  
Małgorzata Dąbrowska  
p.o. INSPEKTORA  
WYDZIAŁ ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA

Oznaczenia  
- zakres opracowania



PROJEKT  
BUDOWA DROGI GMINNEJ - UL. RÓŻANEJ  
NA DZIAŁKACH NR 271, 565 W JUSZKOWIE, GMINA PRUSZCZ GDĄSKI

PROJEKT BUDOWLANY

WYKONANIE

PLAN ORIENTACYJNY

BIURO DROGOWE  
Gdańsk, ul. Kamczoskiego 33/35  
tel: 79 1 944 448  
NIP: 566-236-96-36

PROJEKTANT: mgr inż. Wiesław Gęsiński	WYKONAWCA: POMOCNOSPRAWY	POSIAD. PRAWA
OPRACOWANIE: mgr inż. Ewelina Antkowiak	WYKONAWCA: POMOCNOSPRAWY	POSIAD. PRAWA
WYKONANIE: CROOWA	DATA: 1.10.2023	WYKON. 1



PROJEKT ORIENTACYJNY PRACY AUTORSKIEJ OPRACOWANY PRZEZ BIURO DROGOWE  
TYTUŁ DO DZIAŁALNOŚCI KONTROLI I NADZIEJU WYKONAWCZOJ





## 5. Stan istniejący

W stanie istniejącym działki, na których realizowany jest poniższy projekt drogowy jest droga o nawierzchni gruntowej nieulepszonej (ul. Różana), która łączy się z ul. Ogrodową od wschodu. Przy drodze wybudowanych jest kilka domów jednorodzinnych posiadających zjazdy indywidualne z bramami. Z ul. Różanej poprowadzone są dwa „sięgacze” służące do obsługi działek prywatnych.

Nawierzchnia drogi jest w złym stanie technicznym, na powierzchni widać liczne zapadnięcia i nierówności spowodowane brakiem odwodnienia.

Sieci elektroenergetyczne i wodne nie kolidują z projektowanym zagospodarowaniem terenu. Na istniejącym terenie nie ma rowów odwadniających. Teren istniejący charakteryzuje się bardzo dużym zróżnicowaniem wysokościowym (do 13m).

## 6. Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego

Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego gminy Pruszcz Gdański (UCHWAŁA NR XX/63/2012 RADY GMINY PRUSZCZ GDAŃSKI z dnia 5 lipca 2012 r.). Zgodnie z ilustracją na stronie 19.

## 7. Stan projektowany

Zaprojektowano drogę klasy D (dojazdowa) wraz z:

- Włączeniem do ul. Ogrodowej,
- „Zjazdem 1” z drogi gminnej – „sięgacz”
- „Zjazdem 2” z drogi gminnej – „sięgacz”
- Kilkoma zjazdami indywidualnymi

### 7.1. Parametry techniczne

Droga gminna – ul. Różana

- |                               |               |
|-------------------------------|---------------|
| • Klasa techniczna            | D (dojazdowa) |
| • Kategoria ruchu             | KR1           |
| • Dopuszczalne obciążenie osi | 100 kN/oś     |



## 7.2. Rozwiązania sytuacyjne

Zaprojektowano drogę o przekroju ulicznym z obustronnym krawężnikiem i poboczem z kruszywa. Początkiem opracowania jest włączenie w ul. Ogrodową. Ulica Różana jest ulicą ślepą, kończy się nienormatywnym placem manewrowym do zawracania. Droga przebiega w istniejącym pasie drogowym, na którym brak jest łuków poziomych. Od strony prawej poprowadzone są dwa zjazdy, służące do obsługi przyległych działek. Pierwszy o długości ok. 37 metrów z placem manewrowym na jego końcu. Drugi o długości ok. 105 metrów również zakończonych „zawrotką”. W ciągu drogi gminnej zaprojektowano również dwa progi zwalniające o wymiarach 3,7m x 5,3m i wysokości 0,1m zgodnie z rysunkiem 2 Plan sytuacyjny oraz 4.1, 4.2 - Przekroje normalne.

## 7.3. Rozwiązania wysokościowe

Teren, na którym zaprojektowano drogę jest bardzo zróżnicowany wysokościowo. Droga gminna - zjazd 2, w którym przewyższenia sięgają ponad 10m charakteryzują rzędne: minimalna: 26.4, maksymalna 37.7. Z związku z powyższym zastosowano nachylenia w profilu podłużnym nawet 13%. Projektowane łuki wklęsłe i wypukłe są zaprojektowane tak aby zachować wymaganą widoczność na zatrzymanie przed przeszkodą dla prędkości dopuszczalnej 20km/h. Niweleta przebiega w taki sposób, aby uzyskać pełną funkcjonalność i zapewnić obsługę przyległych terenów, przy jednoczesnym zachowaniu granic nieruchomości. Ze względu na silne zróżnicowanie terenu i stosunkowo wąski obszar działki drogowej zastosowano dwa prefabrykowane mury oporowe zastępujące skarpe drogową.

## 7.4. Przekrój normalny

Drogę gminną projektuje się jako jednojezdniową o szerokości 5,5m (2 x 2,75m) z obustronnymi poboczami o szerokości 0,75m każdy, oddzielone krawężnikiem betonowym obniżonym wystającym na wysokość 3cm. Pochylenie poprzeczne na całej ulicy jest jednostronne - 2%. Przy krawędzi jezdni lewej zaprojektowano wpusty deszczowe dla zlewni nieprzekraczających 400m<sup>2</sup>.

„Zjazd 1” również ograniczony krawężnikiem pochylony poprzecznie jednostronnie – 2% o szerokości 4m. Pochylenie 4% zastosowano na „zjeździe 2”, a jego szerokość wynosi 5m.

### 7.5. Konstrukcja nawierzchni

Droga gminna – ul. Różana, zjazd 1, zjazd 2

Przekrój projektowanej nawierzchni

• Kostka betonowa behaton (totka)	8 cm
• Podsypka cementowo-piaskowa 1:4	5 cm
• Podbudowa z kruszywa C90/3 0/31,5mm	20 cm
• Grunt stabilizowany spoiwem hydraulicznym, E2 > 100MPa	30 cm
<b>RAZEM:</b>	<b>63 cm</b>

Szczegóły planu sytuacyjnego, rzędne wysokościowe, spadki i elementy geometryczne oraz przekroje normalne przedstawiono w części rysunkowej opracowania – A.2.

### 8. Odwodnienie

Woda opadowa z powierzchni utwardzonych o konstrukcji z kostki betonowej będzie odprowadzona przy krawężnikach do wpustów drogowych. Ich lokalizację i projektowane rzędne wysokościowe przedstawiono na rysunkach planu sytuacyjnego i profili podłużnych.

## II.A.2 CZĘŚĆ RYSUNKOWA

- |                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| 1. Plan sytuacyjny   | - rys. 1.       |
| 2. Profile podłużne  | - rys. 2.1, 2.2 |
| 3. Przekrój normalny | - rys. 3.1, 3.2 |



WO POWIATOWE  
z Górnym  
z Polskiego 16  
Pruszcz Gdański

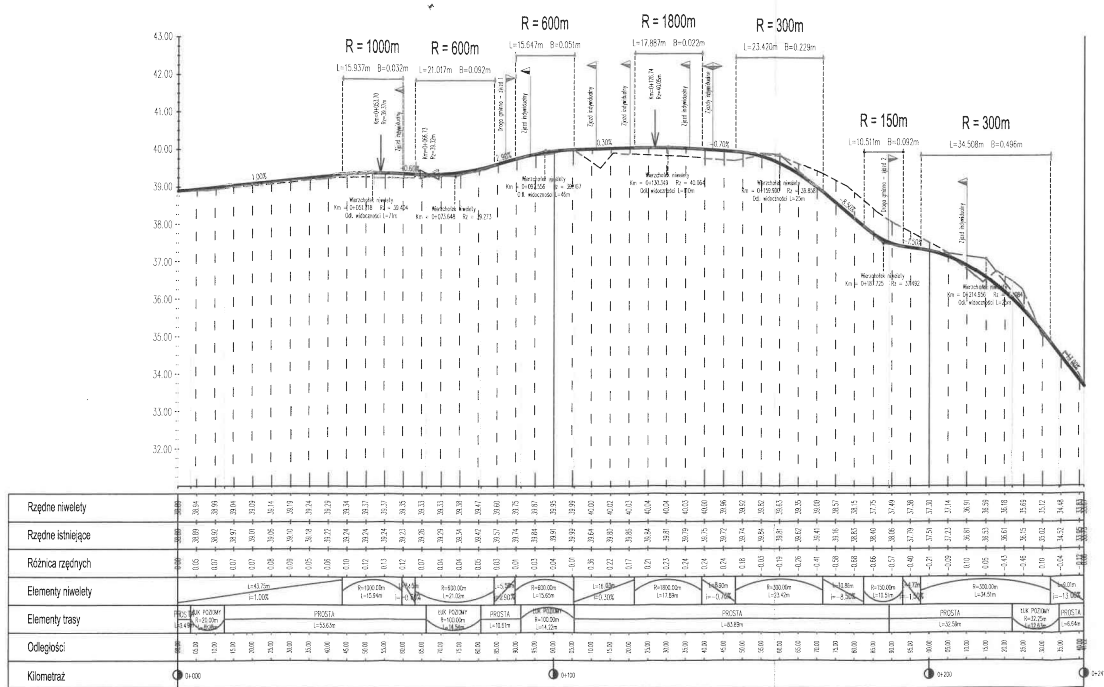
STAROSTWO POWIATOWE  
w Pruszu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

Za zgodność z oryginałem  
2024-04-02

data Z up. STAROSTA

Melina Polowska  
INSPEKTOR  
W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA

## Profil - Droga gminna



Oznaczenia rysunku:

— profil projektowanej drogi  
- - - profil terenu istniejącego

PROJEKT:  
BUDOWA DRUGI GMINNEJ - UL. ROŻANEJ  
NA DZIAŁKACH NR 271, 505 W JUŻKOWIE, GMINA PRUSZCZ GDAŃSKI  
PROJEKT BUDOWLANY

RYTUJAŁ

## PRZECIÓR PODŁUŻNY

BIURO DROGOWE  
Gdynia, ul. Kartuskiego 30/31  
tel: 793 598 148  
NIP: 586 279 45 55

INWESTOR:  
mgr inż. Maciej Górecki

OPRACOWUJĄCY:  
mgr inż. Łukasz Antkowiak

DATA:  
1.10.2023

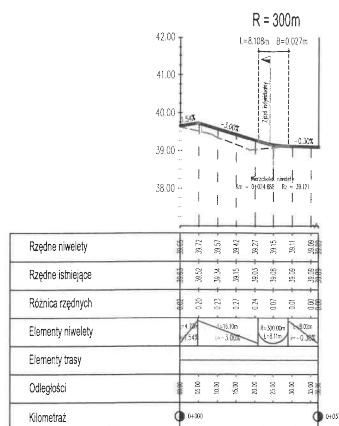
PROJEKT:  
BUDOWA DRUGI GMINNEJ - UL. ROŻANEJ  
NA DZIAŁKACH NR 271, 505 W JUŻKOWIE, GMINA PRUSZCZ GDAŃSKI

RYTUJAŁ

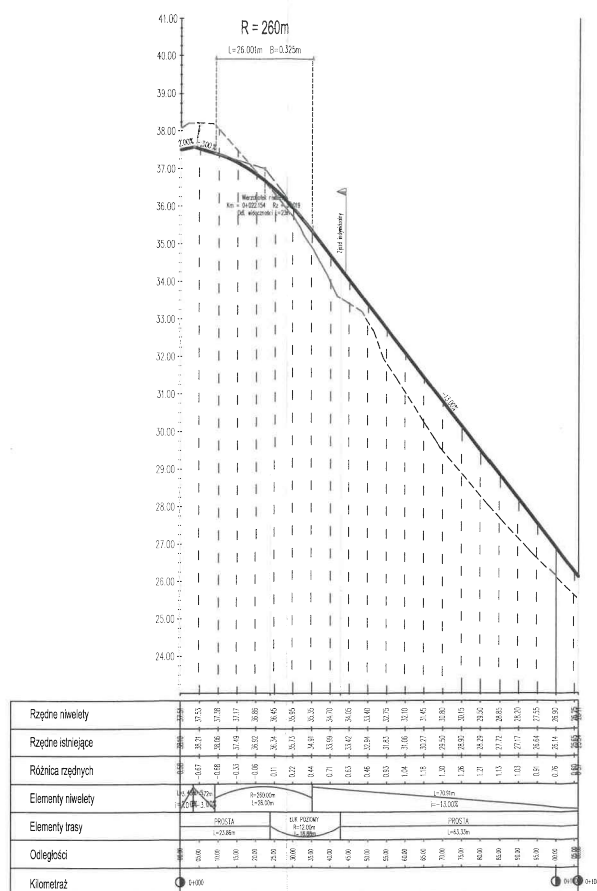
PROJEKT BUDOWLANY

2.1

Profil - Droga gminna - zjazd 1



Profil - Droga gminna - zjazd 2



STAROSTWO POWIATOWE  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

STAROSTWO POWIATOWE  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

Za zgodność z oryginałem  
2024-09-02  
Marta Krawiec  
DYSPEJTOR  
W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA

Oznaczenia rysunku:

— profil projektowanej drogi  
- - - profil terenu istniejącego

PROJEKT  
BUDOWA DROGI GMINNEJ - UL. RÓŻANEJ  
NA DZIAŁKACH NR 771, 505 W JUŚKOWIE, GMINA PRUSZCZ GDAŃSKI

PROJEKT BUDOWLANY

RYSUJEK

PRZEMIANOWANIE

BIURO  
DROGOWE  
Gdynia, ul. Kamionkowska 3D/3  
tel. 791-344 260  
NIP: 506-219-8036

PROJEKTANT: mgr inż. Marek Gajda	WYKONAWCA: POMOST-PROJEKT	PEŁNOMOCNIK: mgr inż. Lukasz Andrzejewicz	PEŁNOMOCNIK: POMOST-PROJEKT
WZNIKŁA: DROGOWA	DATA: 12/2023	SKALA: 1:500/1:1000	PEŁNOMOCNIK: 2.2

PROJEKT OCHRONY PRZECIWDZIAŁNIENIA DROGI W MIEJSCU  
TYTUŁ DZIAŁKACH, KONTAKTOWANIE WYŁĄCZENIOWO DZIAŁKOWE









## ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

### II. PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY II.B. – BRANŻA SANITARNA – KANALIZACJA DESZCZOWA

#### II.B.1 CZĘŚĆ OPISOWA

1. Opis techniczny .....	73
2. Podstawa opracowania i materiały wyjściowe .....	73
3. Stan istniejący .....	74
4. Stan projektowany .....	74
5. Roboty towarzyszące .....	80
6. Odwodnienie wykopów .....	80
7. Obliczenia .....	80
8. Zestawienie wpustów .....	82

#### II.B.2 CZĘŚĆ RYSUNKOWA

- Rys. 1 Projekt zagospodarowania terenu
- Rys. 2 Profil sieci kanalizacji deszczowej
- Rys. 3 Profil przykanalików do wpustów
- Rys. 4 Schemat studni kanalizacyjnej
- Rys. 5 Schemat wpustów
- Rys. 6 Schemat separatora
- Rys. 7 Schemat osadnika
- Rys. 8 Szczegół wylotu do rzeki

## II.B.1 CZĘŚĆ OPISOWA

### 1. Opis techniczny

#### 1.1 Przedmiot, cel i zakres opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlany sieci kanalizacji deszczowej w ul. Różanej wraz wylotem do rzeki Raduni i z włączeniem do projektowanej sieci k.d. w ul. Ogrodowej.

Celem opracowania jest rozwiązanie odprowadzenia wód deszczowych z projektowanego utwardzenia ulicy Różanej w Juszkowie.

Zakres opracowania obejmuje budowę :

- kanalizacji deszczowej
- studni rewizyjnych 1,2 m betonowych
- wpustów odwodnieniowych ze studzienkami osadnikowymi
- osadnika
- separatora
- wylotu do rzeki Raduni

### 2. Podstawa opracowania i materiały wyjściowe

1. Zlecenie Inwestora
2. Mapa d.c. projektowych w skali 1:500
3. Projekt układu drogowego
4. Warunki techniczne wydane przez Urząd Gminy Pruszcz Gdański
5. Warunki techniczne wydane przez Eksploatator sp. z o.o.
6. Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 23.12.2015 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 2016r, poz. 124 z późniejszymi zmianami)
7. Ustawa Prawo Budowlane z dnia 7.07.1994 r. (Dz. U. z 2018r, poz. 1202 z późniejszymi zmianami)
8. Obowiązujące przepisy, rozporządzenia, normy i wytyczne techniczne
9. Wizja w terenie

BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE

**STAROSTWO POWIATOWE**  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

Za zgodność z oryginałem  
2024-04-02  
data

**Z-up. STAROSTY**

Malwina Duda  
INSPEKTOR  
WYDZIAŁ ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA

### 3. Stan istniejący

1. Na terenie inwestycji znajduje się osiedle domków jednorodzinnych. Ulica Różana w Juszkowie, Gmina Pruszcz Gdański, województwo pomorskie obecnie jest drogą gruntową. Brak chodników.
2. W rejonie przebudowywanej ulicy znajduje się następujące uzbrojenie podziemne : sieci – wodociągowa, kanalizacji sanitarnej, gazowa, energetyczna i teletechniczna
3. W obecnym stanie drogi odwodnienie odbywa się powierzchniowo na tereny przyległe

### 4. Stan projektowany

#### 4.1 Opis projektowanej kanalizacji deszczowej

Odwodnienie terenu planowanej inwestycji odbędzie się poprzez budowę sieci kanalizacji deszczowej, w skład której wchodzi rurociągi, studnie rewizyjne, wpusty deszczowe oraz urządzenia podczyszczenia wód opadowych – osadnik, separator i wylot do rzeki.

Dla odwodnienia ulicy Różanej, z uwagi na ukształtowanie terenu, konieczne było podzielenie zlewni na część wschodnią i zachodnią.

Wody opadowe z zachodniej zlewni odprowadzane będą do rzeki Raduni, ze wschodniej zlewni do projektowanej wg odrębnego opracowania kanalizacji deszczowej DN 315 w ul. Ogrodowej.

Budowa sieci kanalizacji deszczowej jest obiektem infrastruktury podziemnej. Na poziomie terenu znajdują się jedynie włazy żeliwne do studzienek rewizyjnych, osadnika i separatora oraz wpusty deszczowe. Wszystkie zaprojektowane materiały są dopuszczone do stosowania w budownictwie, spełniające wymagania sanitarne. Sieć zaprojektowano jako szczelny system kanałów i studni betonowych. Wszystkie materiały do budowy sieci kanalizacji deszczowej powinny posiadać odpowiedni atest i ważną aprobatę techniczną.



#### 4.2 Sieci kanalizacji deszczowej

Przewody kanalizacji deszczowej należy wykonać z rur i kształtek kanalizacyjnych PVC-U klasy S SN8 ze ścianką litą, łączonych na uszczelki gumowe, które spełniają wymagania normy PN-EN 1401-1:1999 „Systemy przewodowe z tworzyw sztucznych. Podziemne bezciśnieniowe systemy przewodowe z niezmiękczonego polichlorku winylu (PVC-U) do odwadniania i kanalizacji. Wymagania dotyczące rur, kształtek i systemu”.

Średnice projektowanych przewodów : DN200 i DN250. Trasa projektowanych kanałów, średnice, wielkość i kierunek spadku zaznaczono na planie sytuacyjnym i na profilach.

Technologia budowy musi gwarantować utrzymanie trasy i spadków kanałów. Spadki i głębokości posadowień kanału powinny być zgodne z projektem. Rury do budowy przewodów przed opuszczeniem do wykopu, należy oczyścić od wewnątrz i zewnątrz z ziemi oraz sprawdzić czy nie uległy uszkodzeniu w czasie transportu i składowania. Niedopuszczalne jest zrzucanie rur do wykopu. Rury należy układać zawsze kielichami lub wpustami w kierunku przeciwnym do spadku dna wykopu. Każda rura po ułożeniu zgodnie z osią i niweletą powinna ściśle przylegać do podłoża na całej swej długości, na co najmniej 1/4 obwodu, symetrycznie do jej osi. Dopuszcza się pod złączami kielichowymi wykonanie odpowiednich gniazd w celu umożliwienia właściwego uszczelnienia złączy. Poszczególne rury należy unieruchomić przez obsypanie ziemią po środku długości rury i mocno podbić z obu stron. Należy sprawdzić prawidłowość ułożenia rury (oś i spadek) za pomocą łat celowniczych, łaty mierniczej i pionu. Kanały układać na podłożu piaszczystym o grubości 25 cm, obsypkę technologiczną z gruntu piaszczystego zagęszczać warstwami 20 cm do 30 cm ponad wierzch rury. Stopień zagęszczenia 97% zmodyfikowanej wartości Proctora.

W przypadku stwierdzenia w podłożu gruntów organicznych, wymienić je należy na całej miąższości. W miejscach skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem wykopy wykonać ręcznie. Po wykonaniu wykopów i ich ewentualnych odwodnieniach jego dno należy wypełnić podsypką o grub. 10 cm. Podsypka winna być wykonana bez kamieni np. piasek o max wielkości kamieni do 20mm. Wypoziomowana podsypka winna być ułożona lekko i nie ubita, aby zapewnić odpowiednie podparcie rury ww. materiał podsypki winien być użyty do wypełnienia obsypki do poziomu 30 cm powyżej górnej powierzchni rury. Obsypkę należy ubijać warstwami. Przewody układać zgodnie z warunkami technicznymi układania rurociągów z tworzyw sztucznych.



#### 4.3 Studnie kanalizacyjne

Uzbrojenie projektowanej deszczówki stanowić będą typowe studzienki rewizyjne, przelotowe i połączeniowe  $\varnothing$  1,2 bet. W studzienkach zaznaczonych na profilach, należy wykonać osadniki o głębokości min. 0,5 m poniżej spodu kanału odprowadzającego. W studniach zlokalizowanych w jezdni należy zastosować pokrywy typu ciężkiego. Pokrywy nastudzienną powinny być wyposażone we włazy z żeliwa szarego klasy D-400 w jezdni wg PN-EN 124 oraz powinny być wyposażone w zamknięcie ryglowane. Studnie rewizyjne  $\varnothing$  1,2 bet należy wykonać zgodnie z normą PN-B-10729:1999 „Kanalizacja – Studzienki kanalizacyjne” i PN-EN 1917:2004 „Studzienki włazowe i niewłazowe z betonu niezbrojonego, z betonu zbrojonego włóknom stalowymi żelbetowe”. Studnie wykonać z kręgów betonowych o średnicach DN 1200 z betonu B-45 z płytą podstudzienną pełną lub z prefabrykatów. Pod włazami na ścianach studzienek osadzić stopnie włazowe żeliwne mijankowo co 30 cm. Włączenie rur do studni wykonać przez tuleje przejściowe długie. Włączenia od zewnętrznej strony obetonować betonem z dodatkiem środków uszczelniających. Częstotliwość usuwania zgromadzonych zanieczyszczeń zależy od warunków lokalnych (ilość opadów atmosferycznych, jakość wód dopływających do osadnika itp.).

#### 4.4 Wpusty

Wody opadowe z terenów utwardzonych odprowadzane będą przez wpusty uliczne klasy D400 zamontowane na studzienkach z rury betonowej DN 500. Wpusty ściekowe uliczne na obciążenie D400 z mocowaniem zawiasowym i rygłem na pierścieniu odciążającym, montować na studniach z kręgów żelbetowych  $\varnothing$  0,5m z betonu klasy B45. Głębokość osadnika min. 0,50 m, dolna część studzienki jako monolityczna. Odpływy z wpustów należy połączyć zewnętrzną instalacją  $\varnothing$  0,2 m z rur PCV litych SN8. Włączenie rur do żelbetowych studni należy wykonać z zastosowaniem systemowej tulei ochronnej PCV z uszczelką. Pod płytę denną studzienek wpustów ulicznych wykonać podsypkę żwirowo-piaskową o grubości 15 cm. Wpusty posadowione poniżej zwierciadła wody gruntowej wykonywać z kołnierzem przeciwwyporowym.

#### 4.5 Dobór urządzeń podczyszczających

Wody opadowe przed odprowadzeniem do rzeki Raduni zostaną podczyszczone tak, aby zawartość zawieszin ogólnych nie była większa niż 100 mg/dm<sup>3</sup>, węglowodorów ropopochodnych nie była większa niż 15 mg/dm<sup>3</sup>.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z 18 listopada 2014 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz.U. z dn. 16 grudnia 2014 r poz. 1800)

wody opadowe i roztopowe ujęte w szczelne systemy kanalizacyjne wprowadzane do wód lub do ziemi z centrów miast oraz parkingów o powierzchni powyżej 0,1 ha, powinny być oczyszczone w ilości jaka powstaje z opadów o natężeniu co najmniej 15l/s/ha

Wody opadowe pochodzące z dachów mogą być wprowadzane do wód lub do ziemi bez oczyszczania.

#### 4.6 Obliczenia i dobór separatora substancji ropopochodnych

Nawierzchnia drogowa – kostka betonowa (utwardzona) – 772m<sup>2</sup>

Nawierzchnia nieutwardzona (pobocze z kruszywa lub obsiane humusem) – 202 m<sup>2</sup>

**Całkowita powierzchnia zlewni - 0,0974 ha**

Zlewnia zredukowana:

$$Q=0,0772 \times 0,8 \times 174 + 0,0202 \times 0,4 \times 174 = 12,14 \text{ l/s}$$

$$Q_{nom} = 0,0772 \times 0,8 \times 15 + 0,0202 \times 0,4 \times 15 = 0,9264 + 0,1212 = 1,05 \text{ l/s}$$

**Szacunkowe wartości zanieczyszczeń wód opadowych:**

**Zawiesina 300 mg/l**

**Substancje ropopochodne 100 mg/l**

Minimalna wymagalna skuteczność redukcji zawiesiny  $\eta$  – 67%

Dla powyższych wyliczeń dobrano układ podczyszczający składający się z separatora koalescencyjnego z by-passem SEP – K/B 3/30 i osadnika o średnicy  $\varnothing$  1200 i  $V = 1,5 \text{ m}^3$

Skuteczność usuwania zawieszin w dobranym osadniku dla przepływu 1,05 dm<sup>3</sup>/s wynosi około 75%, (względem zawieszin ogólnych o założonym składzie frakcyjnym).

Skuteczność separacji substancji ropopochodnych w dobranym separatorze dla przepływu 1,4 dm<sup>3</sup>/s wynosi około 97%.

### Zawiesiny

Uśredniony efekt oczyszczania całości spływów deszczowych z zawiesiny w ciągu roku, wyniesie

$$\eta_{\text{sr.Zog}} = 88 \times 0,75 + (92 - 88) \times 0,74 + (100 - 92) \times 0 \approx 69\%$$

Skuteczność usuwania zawiesiny przy przepływie nominalnym wyniesie ~ 75%.

### Zanieczyszczenia ropopochodne

Uśredniony efekt oczyszczania całości spływów deszczowych z zanieczyszczeń olejowych w ciągu roku, wyniesie:

$$\eta_{\text{sr.Rop}} = 88 \times 0,97 + (92 - 88) \times 0,97 + (100 - 92) \times 0 \approx 97\%$$

Skuteczność usuwania ropopochodnych przy przepływie nominalnym wyniesie ~ 97%.

## 4.7 Specyfikacja techniczna separatora

Separator koalescencyjny z wewnętrznym bypassem.

Separatory substancji ropopochodnych powinny być wykonywane zgodnie z aprobatą techniczną. Wyposażenie wewnętrzne separatorów musi być wykonane z materiałów trwałych i odpornych na warunki panujące w kanalizacji deszczowej.

Obudowa modułów filtracyjnych w postaci prostopadłościanu powinny być wykonana np. ze stali kwasoodpornej chromowo-niklowej CrNi 1810, w module umieszczone są filtry wykonane z tworzywa sztucznego odpornego chemicznie i wytrzymałego mechanicznie np. ze struktur kapilarnych tworzą wiązki rurek z polipropylenu.

Moduł filtracyjny w skład którego wchodzi szereg komór przepływowych:

- komora dolotowa
- komora struktur kapilarnych
- komora reakcji
- komora przelewowa
- komora wylotowa

Komora przelewowa i komora wylotowa są ukształtowane w formie syfonu zapewniającego „uszczelnienie wodne” wymagane normą: PN-EN 858-1.

Dodatkowym elementem jest wbudowany kolektor obejścia hydraulicznego którego zadaniem jest ochrona urządzenia przed przeciążeniem przy zwiększonym przepływie.

Obejście hydrauliczne jest wykonane z materiału odpornego mechanicznie np. stali 1,4301.

Korpus stanowią elementy betonowe klasy C35/45, nasiąkliwość 5%, wodoszczelność W8, mrozoodporność F150, wykonywane zgodnie z normą i / lub aprobatą techniczną ITB.

#### 4.8 Eksploatacja sieci kanalizacji deszczowej

##### Eksploatacja osadników w studniach

Osadniki w studzienkach należy regularnie opróżniać nie dopuszczając do ich całkowitego wypełnienia. Zaleca się czyszczenie po wypełnieniu przez osad 25-50% pojemności osadnika. Na podstawie obserwacji należy dostosować częstotliwość czyszczeń. Czyszczenie odbywa się przy użyciu wozu asenizacyjnego.

##### - Gospodarka odpadami

Oleje i produkty ropopochodne, które mogłyby wystąpić w przypadku awarii wymagają interwencji służb wyposażonych w odpowiedni sprzęt specjalistyczny. Częstotliwość opróżniania urządzeń oczyszczających zostanie ustalona w trakcie eksploatacji.

##### - Materiały

Wyroby budowlane, dla których dokumentem jest aprobata muszą być dopuszczone do obrotu na podstawie ważnej Aprobaty Technicznej. Zastosowane materiały powinny być uzgodnione z Eksploatatorem sieci.

##### - Próba szczelności

Kanalizację należy poddać próbie szczelności zgodnie z PN-EN 1610-2002 r.

##### - Skrzyżowania z istniejącym uzbrojeniem

Przed przystąpieniem do robót należy wykonać przekopy próbne w celu ustalenia rzeczywistych rzędnych i lokalizacji istniejącego uzbrojenia. Prace ziemne w pobliżu miejsc kolizji należy wykonywać ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności przy kolizjach z kablami. Skrzyżowanie i zbliżenia z kablami wykonać zgodnie z wymogami normy PN/E-6605125.

**- Roboty ziemne**

Trasę projektowanych sieci należy wyznaczyć w terenie na podstawie części rysunkowej. Dno wykopu powinno być równe, przewody po ułożeniu należy obsypać gruntem sypkim, bez kamieni i grud i starannie zagęścić.

**5. Roboty towarzyszące**

Zgodnie z wydanymi przez Eksploatatora warunkami technicznymi istniejącą armaturę wodociągową umiejscowioną w projektowanych pasach jezdni, chodników, zatok należy wymienić. Istniejące włazy kanalizacji sanitarnej i zasuwy należy wyregulować dostosowując do projektowanych rzędnych ulicy. Wszelkie regulacje wysokościowe studni kanalizacji sanitarnej należy wykonać pod płytą nastudzienną. Włazy na istniejącej kanalizacji wymienić na nowe, szczelne. Istniejące zasuwy i hydranty należy oznaczyć trwale tabliczkami informacyjnymi.

Rzędne istniejącego uzbrojenia podziemnego określono na podstawie mapy sytuacyjno-wysokościowej i normatywnych głębokości układania przewodów. W celu określenia dokładnej rzędnej kolidującego uzbrojenia w celu uniknięcia kolizji konieczne jest dokonanie przekopów próbnych.

**6. Odwodnienie wykopów**

Na całym odcinku prowadzenia prac dno wykopów należy chronić przed zalewaniem wodami opadowymi. W przypadku powierzchniowego napływu wód do wykopu w czasie opadów, należy odwodnić wykop poprzez zastosowanie drenażu wzdłuż wykopu. Prace te prowadzić w celu nie naruszania naturalnej struktury gruntów.

**7. Obliczenia**

Cały obszar podzielono na dwie zlewnie – wschodnią i zachodnią

Bilans wód deszczowych dla zlewni

Przepływ obliczeniowy w przewodach odpływowych kanalizacji deszczowej obliczono zgodnie z normą PN-92 B-01707 wg wzoru

$$Q = q \times \psi \times F$$

**Zlewnia zachodnia :**

- nawierzchnia utwardzona (kostka betonowa) – 772 m<sup>2</sup>
- nawierzchnia nieutwardzona (pobocze z kruszywa lub obsianego humusu) – 202 m<sup>2</sup>

Ilość wód deszczowych :

$$\text{dla } q = 174 \text{ l/s*ha}$$

$$\psi = 0,8 - \text{współczynnik spływu} - \text{powierzchnia utwardzona}$$

$$\psi = 0,4 - \text{współczynnik spływu} - \text{powierzchnia nieutwardzona}$$

$$Q = 174 \times (0,8 \times 0,772 + 0,4 \times 0,202) = 12,14 \text{ dm}^3/\text{s}$$

**Zlewnia wschodnia :**

- nawierzchnia utwardzona (kostka betonowa) – 1309 m<sup>2</sup>
- nawierzchnia nieutwardzona (pobocze z kruszywa lub obsianego humusu) – 361 m<sup>2</sup>

Ilość wód deszczowych :

$$\text{dla } q = 174 \text{ l/s*ha}$$

$$\psi = 0,8 - \text{współczynnik spływu} - \text{powierzchnia utwardzona}$$

$$\psi = 0,4 - \text{współczynnik spływu} - \text{powierzchnia nieutwardzona}$$

$$Q = 174 \times (0,8 \times 0,1309 + 0,4 \times 0,0361) = 20,73 \text{ dm}^3/\text{s}$$



**8. Zestawienie wpustów**

Lp.	ozn. wpustu	rzędna terenu [m npm]	rzędna dna osadnika [m npm]	wys. do dna [m]	rzędna przykan. [ m npm]	rzędna wlotu do studni [m npm]	ozn. studni	długość przykan. [m]	spadek [%]
1.	Wp1	39,50	37,35	2,15	37,85	37,20	D1	8,5	7,65
2.	Wp2	33,80	32,50	1,30	33,00	32,95	D2	14,76	0,2
3.	Wp3	31,68	29,68	2,0	29,91	29,82	D3	4,7	2,0
4.	Wp4	25,82	23,82	2,0	24,42	24,40	D4	3,64	0,55
5.	Wp6	39,27	37,56	1,71	38,06	38,00	D6	2,83	2,0
6.	Wp3a	38,85	36,85	2,0	37,35	37,24	D3a	5,90	2,0
7.	Wp8	39,11	37,31	1,80	38,21	38,10	D8	12,67	1,0

BUDOWA UL. RÓŻANEJ W JUSZKOWIE

STAROSTWO POWIATOWE  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz GdańskiZgodność z oryginałem  
Z up. STAROSTY

2024-04-02

Data

Małwina Dąbrowska  
p.o. INSPEKTOR  
W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA

## II.B.2 CZĘŚĆ RYSUNKOWA

Rys. 1 Plan sytuacyjny

Rys. 2 Profil sieci kanalizacji deszczowej

Rys. 3 Profil sieci kanalizacji deszczowej

Rys. 4 Profil przykanalików kanalizacji deszczowej

Rys. 5 Profil przykanalików kanalizacji deszczowej

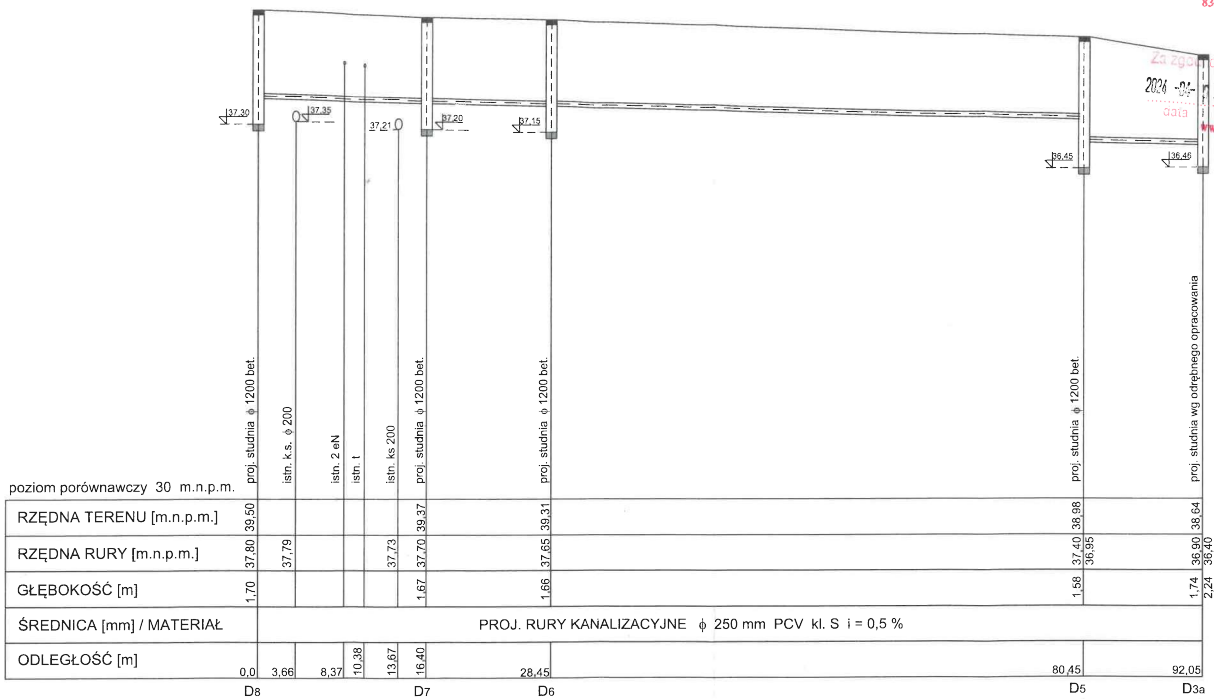
Rys. 6 Schemat osadnika

Rys. 7 Schemat separatora



STAROSTWO POWIATOWE  
w Prusze-Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański  
STAROSTWO POWIATOWE  
w Prusze-Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

24 zgłoszenie z krytycznym  
2024-04-04  
Z up. STAROSTY  
Marta Dobrowolska  
INSPEKTOR  
WYDZIAŁ ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA

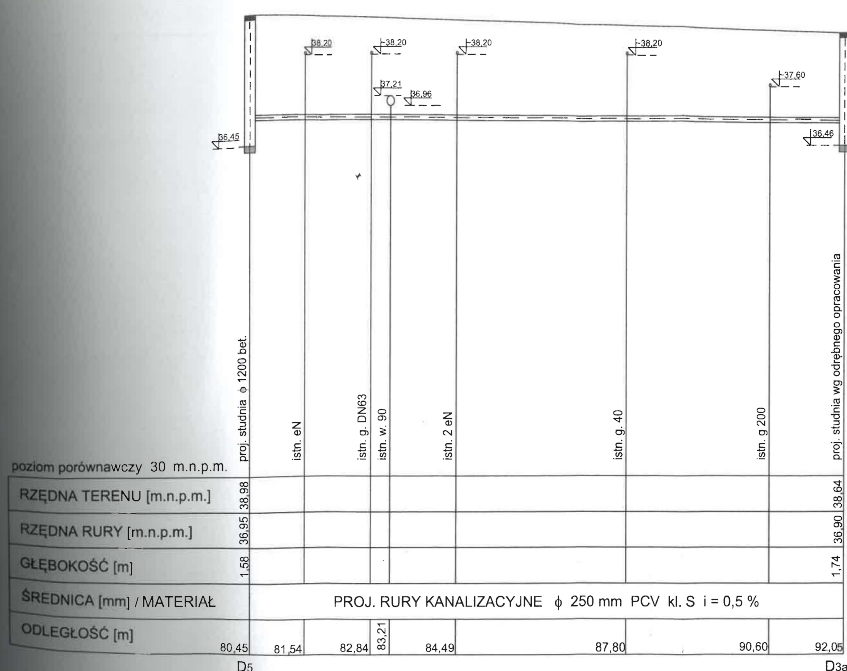


tytuł projektu: Projekt budowlany sieci kanalizacji deszczowej ul. Różana działki nr 14, 27/1, 505, 511, 512, 39/4, Juszczkowo			
Ewaluator:			
tytuł rysunku: Profil kanalizacji deszczowej		skala: 1 : 100/500	
data: PROJEKT BUDOWLANY	branża: SANITARNA	data:	nr rys.: 7
projektant: mgr inż. Daria Walczak	POM/0037/PWOS/08 w spec. instalacyjnej	[signature]	
opracowanie: inż. Marek Siek	POM/0031/PWOS/06 w spec. instalacyjnej	[signature]	

STAROSTWO POWIATOWE  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

STAROSTWO POWIATOWE  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

Za zgodność z *Przewidywanym*  
2024-04-02 **Zup. STAROSTY**  
0303 *Małgorzata Wątrowska*  
DIPLOMATYK  
W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA

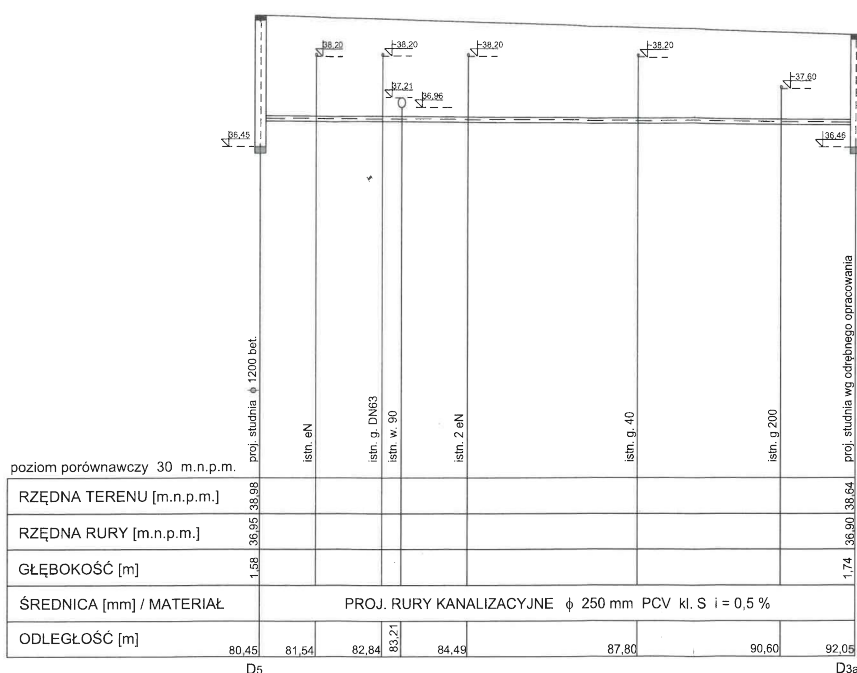


tytuł projektu:			
Projekt budowlany sieci kanalizacji deszczowej			
ul. Różana działki nr 14, 27/1, 505, 511, 512, 39/4, Juszkwowo			
inwestor:			
tytuł rysunku:			skala:
Profil kanalizacji deszczowej			1 : 100
faza:	branża:	data:	nr rys.
PROJEKT BUDOWLANY	SANITARNA		3
projektant:	mgr inż. Daria Walczak	POM/0037/POOS/08 w specj. instalacyjnej	<i>Walczak</i>
sprawdzający:	inż. Marek Siek	POM/0031/PWOS/06 w specj. instalacyjnej	<i>Siek</i>

STAROSTWO POWIATOWE  
w Pruszcze Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

STAROSTWO POWIATOWE  
w Pruszcze Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

Za zgodność z oryginałem  
2024-05-02  
data  
Malwina Kucharska  
PE INSPEKTOR  
WWW.DZIAŁALNOŚCI ARCHITECTURY I BUDOWNICTWA



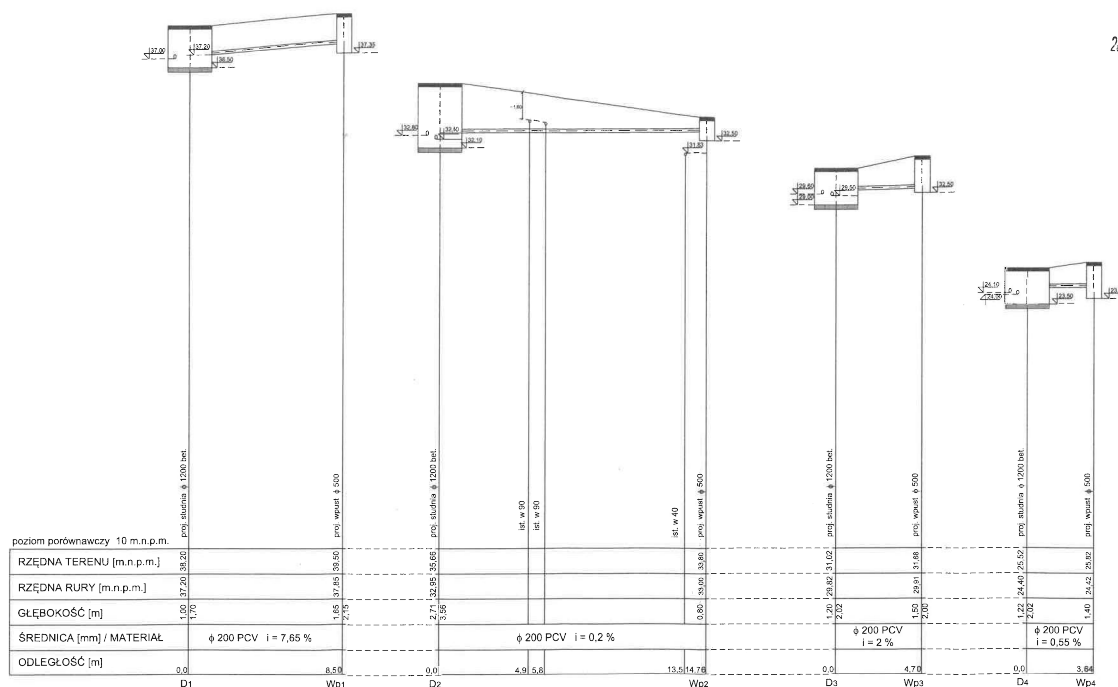
tytuł projektu:			
Projekt budowlany sieci kanalizacji deszczowej			
ul. Różana działki nr 14, 27/1, 505, 511, 512, 39/4, Juszkowo			
inwestor:			
tytuł rysunku:	Profil kanalizacji deszczowej		skala:
faza:	PROJEKT BUDOWLANY		1 : 100
branża:	SANITARNA		nr rys.: 3
projektant:	mgr inż. Daria Walczak	POM/0037/POOS/08 w specj. instalacyjnej	
sprawdzający:	inż. Marek Siek	POM/0031/PWOS/06 w specj. instalacyjnej	



STAROSTWO POWIATOWE  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

STAROSTWO POWIATOWE  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

2024-04-02  
Marek Siolek  
INSPEKTOR  
W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA

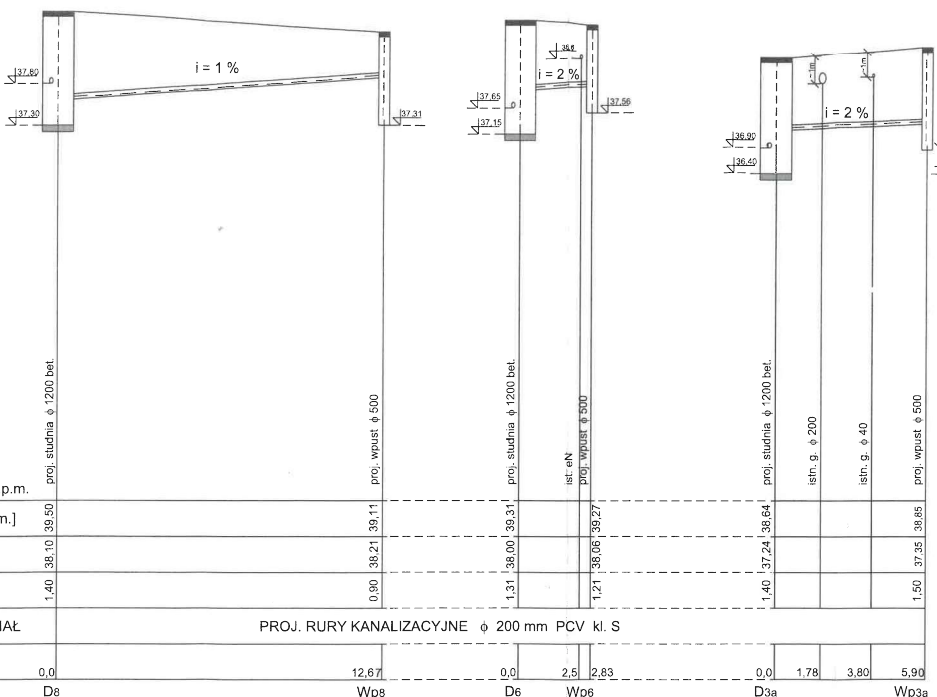


Projekt budowlany sieci kanalizacji deszczowej			
ul. Różana działki nr 14, 211, 505, 511, 512, 394, Juszczkowo			
Kawaleria:			
tytuł projektu:	Profil przykanalik/w kanalizacji deszczowej	skala:	1:200
tytuł projektu:	PROJEKT BUDOWLANY	opracował:	SANITARNIA
projektant:	mgr inż. Daria Walczak	data:	2024-04-02
opracowanie:	mgr inż. Marek Siolek	opracowanie:	PCW0037/PCW008
			PCW0031/PCW005

STAROSTWO POWIATOWE  
w Pruszcze Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

STAROSTWO POWIATOWE  
w Pruszcze Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

Za zgodność z oryginałem  
2004-04-02  
Z up. STAROSTY  
Małgorzata Dybrowska  
INSPEKTOR  
W WYDZIALE ARCHITECTURY I BUDOWNICTWA



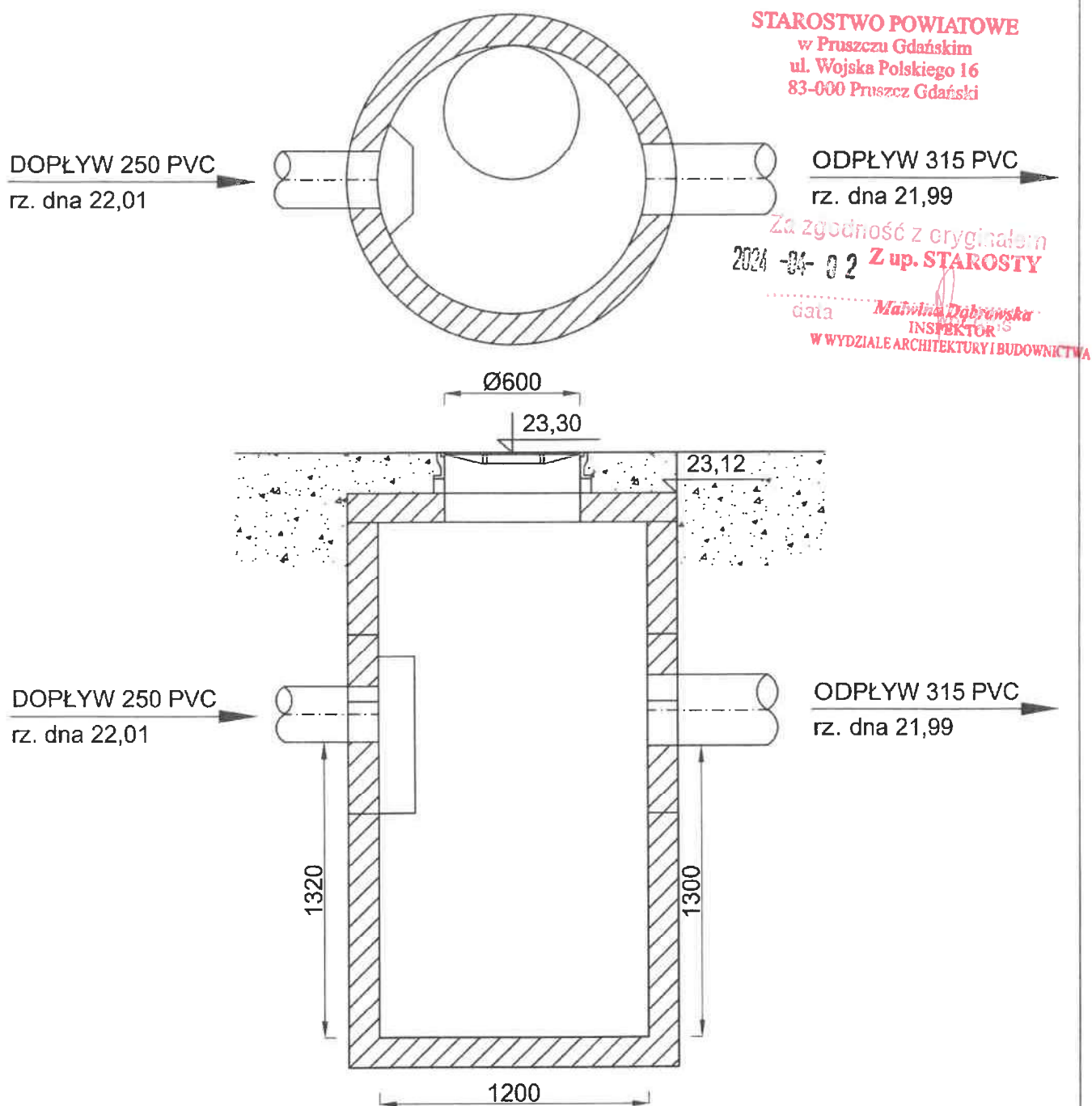
poziom porównawczy 30 m.n.p.m.

RZĘDNA TERENU [m.n.p.m.]	39.50	39.11	39.31	38.21	38.00	38.64	37.24	37.24
RZĘDNA RURY [m.n.p.m.]	38.10	38.21	38.00	38.06	37.24	37.24	37.24	37.24
GŁĘBOKOŚĆ [m]	1.40	0.90	1.31	1.27	1.40	1.40	1.50	1.50
ŚREDNICA [mm] / MATERIAŁ	PROJ. RURY KANALIZACYJNE $\phi$ 200 mm PCV kl. S							
ODLEGŁOŚĆ [m]	0.0	12.67	0.0	2.5	2.83	0.0	1.78	3.80
	D8	Wp8	D6	Wp6	D3a	Wp3a		

tytuł projektu:		Projekt budowlany sieci kanalizacji deszczowej	
inwestor:		ul. Różana działki nr 14, 27/1, 505, 511, 512, 39/4, Juszkowo	
tytuł rysunku:		Profil przykanalików kanalizacji deszczowej	
faza:		PROJEKT BUDOWLANY	
branża:		SANITARNA	
data:		2004-04-02	
projektant:		mgr inż. Daria Walczak	
sprawdzający:		inż. Marek Siek	
nr rys.:		5	
POM/0037/POOS/08		POM/0031/PWOS/06	
w spec. instalacyjnej		w spec. instalacyjnej	

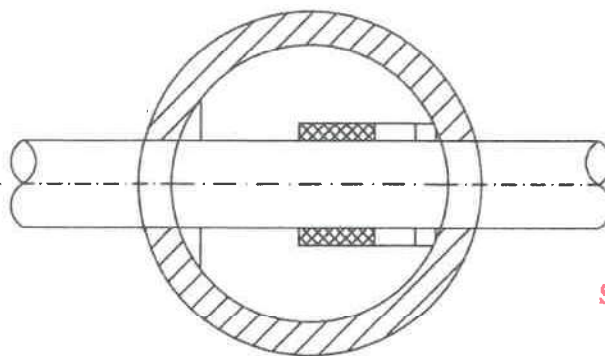
STAROSTWO POWIATOWE  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

STAROSTWO POWIATOWE  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański



tytuł projektu: Projekt budowlany sieci kanalizacji deszczowej ul. Różana działki nr 14, 27/1, 505, 511, 512, 39/4, Juszkowo			
inwestor: Maciej Gajewski, ul. Kamrowskiego 3D/5 81-603 Gdynia			
tytuł rysunku: Schemat osadnika			skala: —
faza: PROJEKT BUDOWLANY	branża: SANITARNA	data: 10.2020	nr rys.: 6
projektant: mgr inż. Daria Walczak	POM/0037/POOS/08 w specj. instalacyjnej		
sprawdzający: inż. Marek Siek	POM/0031/PWOS/06 w specj. instalacyjnej		

DOPIYUW 315 PVC  
rz. dna 21,97



STAROSTWO POWIATOWE  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

ODPIYUW 315 PVC  
rz. dna 21,95

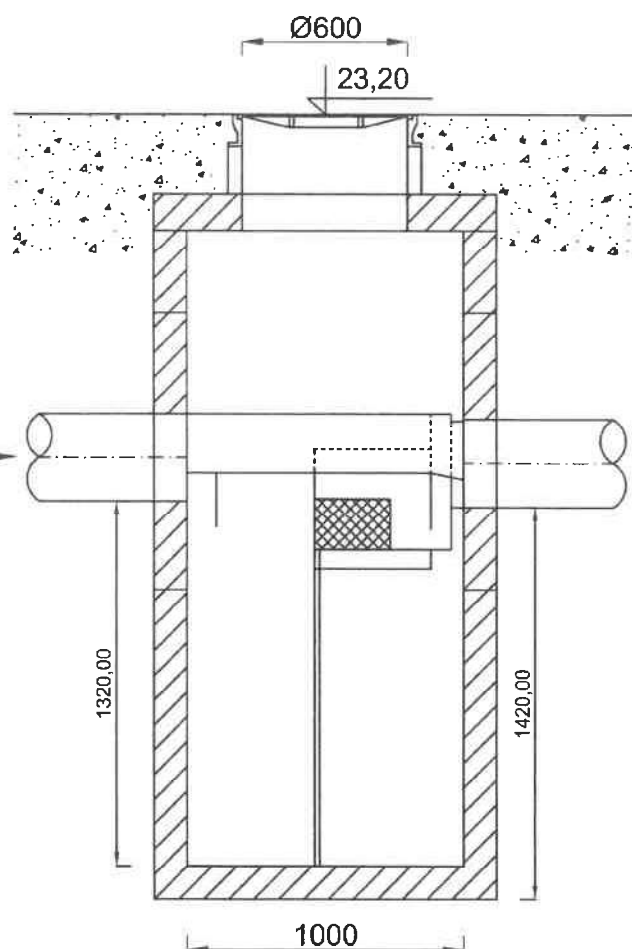
STAROSTWO POWIATOWE  
w Pruszczu Gdańskim  
ul. Wojska Polskiego 16  
83-000 Pruszcz Gdański

Za zgodność z oryginałem  
2024-04-02 Z up. STAROSTY

data  
Małgorzata Dąbrowska  
INSPEKTOR

W WYDZIALE ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA

DOPIYUW 315 PVC  
rz. dna 21,97



ODPIYUW 315 PVC  
rz. dna 21,95

tytuł projektu:			
Projekt budowlany sieci kanalizacji deszczowej ul. Różana działki nr 14, 27/1, 505, 511, 512, 39/4, Juszkowo			
inwestor:			
Maciej Gajewski, ul. Kamrowskiego 3D/5 81-603 Gdynia			
tytuł rysunku:			skala:
Schemat separatora			
faza:	branża:	data:	nr rys.:
PROJEKT BUDOWLANY	SANITARNA	10.2020	7
projektant:	mgr inż. Daria Walczak	POM/0037/POOS/08 w specj. instalacyjnej	Gajewski
sprawdzający:	inż. Marek Siek	POM/0031/PWOS/06 w specj. instalacyjnej	