

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Nazwa inwestycji	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami bocznymi do granicy działek przy ulicy Poznańskiej oraz przyłącza kanalizacji sanitarnej w ulicy Młyńskiej w Toruniu
Nr działek	046301_1.0070.610, 046301_1.0070.611, 046301_1.0070.616/2, 046301_1.0070.241, 046301_1.0070.242, 046301_1.0064.352/4
Kategoria obiektu budowlanego	XXVI

Inwestor	 Toruńskie Wodociągi Spółka z o.o.
Adres Inwestora	ul. Rybaki 31-35 87-100 Toruń

	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Branża	Podpis
Projektant	mgr inż. Bartosz Szewczyk	WAM/0023/POOS/08	Sanitarna	
Sprawdzający	mgr inż. Grzegorz Jakub Kowalewski	WAM/0022/POOS/08	Sanitarna	
Projektant	mgr inż. Aleksander Strygun	WAM/0135/PWOE/17	Elektryczna	

Olsztyn, 05.2023

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

SPIS ZAWARTOŚCI

OŚWIADCZENIE O ZGODNOŚCI PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU Z OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI	3
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU CZĘŚĆ OPISOWA.....	13
1. OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	13
2. OPIS ISTNIEJĄCEGO STANU ZAGOSPODAROWANIA TERENU	14
3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU.....	14
4. ZESTAWIENIA.....	14
5. INFORMACJE I DANE	15
6. WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ.....	16
7. INNE NIEZBEDNE DANE WYNIKAJĄCE ZE SPECYFIKACJI, CHARAKTERU I STOPNIA SKOMPLIKOWANIA OBIEKTU BUDOWLANEGO LUB ROBÓT BUDOWLANYCH	18
8. OBSZAR ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU.....	18
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU CZĘŚĆ RYSUNKOWA	19

OŚWIADCZENIE O ZGODNOŚCI PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU Z OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI

OŚWIADCZENIE

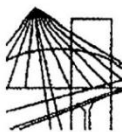
Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt.3 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (jednolity tekst Dz. U. z 2021 r., poz. 2351 z późniejszymi zmianami)

OŚWIADCZAM

że projekt zagospodarowania terenu jest kompletny i sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej

	Branża	Imię i Nazwisko	Uprawnienia	Podpis
Projektant	sanitarna	mgr inż. Bartosz Szewczyk	do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej WAM/0023/POOS/08	
Sprawdzający	sanitarna	mgr inż. Grzegorz Kowalewski	do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej WAM/0022/POOS/08	
Projektant	elektryczna	mgr inż. Aleksander Strygun	do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej WAM/0135/PWOE/17	

Uprawnienia do projektowania autorów projektu



WARMIŃSKO-MAZURSKA
OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA
10-532 Olsztyn, Plac Konsulatu Polskiego 1

WAM/OKK/U/62/08

Olsztyn, dnia 4 czerwca 2008 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, 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 ze zm./, § 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. 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
nadaje

Panu BARTOSZOWI SZEWCZYKOWI
magistrowi inżynierowi inżynierii środowiska
ur. dnia 20 listopada 1981 r. w Olsztynie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid. WAM/ 0023/POOS/08

DO PROJEKTOWANIA
BEZ OGRANICZEŃ

w specjalności instalacyjnej

w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych,
wodociągowych i kanalizacyjnych.

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie :

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
2. Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Olsztynie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.



Skład orzekający OKK:

1. mgr inż. Andrzej Stasiorowski
2. inż. Janusz Palmowski
3. mgr inż. Sylwester Rączkiewicz

PROJEKTANT

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

mgr inż. Bartosz Szewczyk

Pan Bartosz Szewczyk upoważniony jest :

- I.** Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1, art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, 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 § 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 projektowania obiektów budowlanych, takich jak : sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociagowe i kanalizacyjne, z doбором właściwych urządzeń w projekcie budowlanym.
- III.** Na podstawie § 15 w/w rozporządzenia, uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności uprawniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie danej specjalności.

Otrzymuje:

1. Pan Bartosz Szewczyk
10-431 Olsztyn, ul. Kołobrzeska 25/68
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

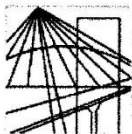
PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ

(H)
mgr inż. Andrzej Stasiński

PROJEKTANT

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

(B)
mgr inż. Bartosz Szewczyk



**WARMIŃSKO-MAZURSKA
OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA**
10-532 Olsztyn, Plac Konsulatu Polskiego 1

WAM/OKK/U/62/08

Olsztyn, dnia 4 czerwca 2008 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz. U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, ze zm./, w związku z art. 5 ustawy z dnia 28 lipca 2005 r. o zmianie ustawy-Prawo budowlane oraz o zmianie niektórych innych ustaw /Dz. U. z 2005 r. Nr 163 poz. 1364/, 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 /t.j. Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 ze zm./, § 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 2000 r. Nr 98, poz.1071 ze zm./

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna

nadaje

Panu GRZEGORZOWI JAKUBOWI KOWALEWSKIEMU

inżynierowi inżynierii środowiska

ur. dnia 06 grudnia 1981 r. w Miłomylinie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid. WAM/ 0022/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 :

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
2. Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Olsztynie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

PROJEKTANT

inż. Bartosz Szewczyk



Skład orzekający OKK:

1. mgr inż. Andrzej Stasiorowski
2. inż. Janusz Palmowski
3. mgr inż. Sylwester Rączkiewicz

Pan Grzegorz Jakub Kowalewski upoważniony jest :

I. Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, bez ograniczeń do:

- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- b) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy.

II. Na podstawie § 3 ust.1 i § 23 ust. 1 powołanego na wstępie 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 takiego jak: sieci, instalacje i urządzenia ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne (§ 23 ust. 1).

Otrzymuje:

- 1. Pan Grzegorz Jakub Kowalewski
14-100 Ostróda, ul. Cicha 23
- 2. Okręgowa Rada Izby
- 3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4. a/a

PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ

mgr inż. Andrzej Stasiński

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

PROJEKTANT

mgr inż. Bartosz Szewczyk



WARMIŃSKO-MAZURSKA
OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA OKRĘGOWA
KOMISJA KWALIFIKACYJNA
10-532 Olsztyn, Plac Konsulatu Polskiego 1



WAM.OKK.U.36.17.195.17

Olsztyn, 06 grudnia 2017 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tj. Dz. U. z 2016 r. poz. 1725), art. 12 ust. 2 i ust. 3, art. 12 ust. 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 4c ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2017 r. poz. 1332 ze zm.) oraz § 10 i § 14 ust. 5 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 (tj. Dz. U. z 2017 r., poz. 1257), po ustaleniu, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym,

Pan ALEKSANDER MARIUSZ STRYGUN

magister inżynier elektrotechniki
ur. dnia 10 kwietnia 1974 r. w Ostródzie

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid. WAM/ 0135 /PWOE/17

DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA ROBOTAMI BUDOWLANYMI
BEZ OGRANICZEŃ
W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNEJ
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: elektrycznych i elektroenergetycznych

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie:

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
2. Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Warmińsko – Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Olsztynie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.
3. Zgodnie z treścią art. 127a ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2017 r., poz. 1257): § 1. w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję; § 2. z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji (określonego w § 2) stronie nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.



Skład orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

1. dr inż. Zenon Drabowicz

2. mgr inż. Elżbieta Lasmanowicz

3. mgr inż. Mariusz Iwanowicz

Pan Aleksander Mariusz Strygun upoważniony jest:

- I. Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 - 5, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych 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.
- II. Na podstawie § 10 i § 14 ust. 5 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 uprawnniają do:
- 1) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień,
 - 2) do projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne, sieci trakcyjne metra, wraz instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjne metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów.

**Skład orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:**

1. dr inż. Zenon Drabowicz

2. mgr inż. Elżbieta Lasmanowicz

3. mgr inż. Mariusz Iwanowicz

Otrzymuje:

- 1. Pan Aleksander Mariusz Strygun
14-100 Ostróda Kajkowo, ul. Henrykowska 20a
- 2. Okręgowa Rada Izby
- 3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4. a/a



Aktualne zaświadczenia potwierdzające przynależność do właściwej Izby Samorządu Zawodowego



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-MVY-5AI-W17 *

Pan Bartosz Szewczyk o numerze ewidencyjnym WAM/IS/0224/07

adres zamieszkania ul. Świerkowa 29/2, 10-174 Olsztyn

jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-09-01 do 2023-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-08-25 roku przez:

Jarosław Kukliński, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

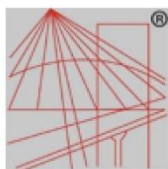
§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



Opublikowano w systemie e-Budownictwo
Data publikacji: 2022-08-25 10:00:00
Data wygaśnięcia: 2023-08-31 23:59:59



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-BVX-MMI-LBS *

Pan Grzegorz Jakub Kowalewski o numerze ewidencyjnym WAM/IS/0205/07
adres zamieszkania ul. Cicha 23, 14-100 Ostróda
jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-09-01 do 2023-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-08-19 roku przez:

Jarosław Kukliński, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.





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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-7GY-HTU-CSL *

Pan Aleksander Mariusz Strygun o numerze ewidencyjnym WAM/IE/0040/18
adres zamieszkania ul.

jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-02-01 do 2024-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-01-09 roku przez:

Jarosław Kukliński, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go
kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.



PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU CZĘŚĆ OPISOWA

1. OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt zagospodarowania terenu dla zadania pn. „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami bocznymi do granicy działek przy ulicy Poznańskiej oraz przyłącza kanalizacji sanitarnej w ulicy Młyńskiej w Toruniu” obejmująca:

- budowę sieci kanalizacji sanitarnej Ø200 o długości 63,5 m
- budowę odgałęzień bocznych Ø150 o długości 11,5 m
- budowę przyłącza kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej Ø160 o długości 11,5 m, tłocznej Ø63 o długości 39,0 m wraz z przydomową przepompownią ścieków

1.1 LOKALIZACJA INWESTYCJI

Projektowaną inwestycję zlokalizowano na następujących działkach:

Obręb 64 Toruń, jednostka ewid. 046301_1 Działka nr: 352/4

Obręb 70 Toruń, jednostka ewid. 046301_1 Działka nr: 610, 611, 616/2, 241, 242

Działki nr 610, 611, 616/2 znajdują się na obszarze obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenów położonych przy ul. Poznańskiej i Prufferów oraz ul. Armii Ludowej i Gen. W. Andersa w Toruniu – Uchwała nr 487/09 Rady Miasta Torunia z dnia 12 lutego 2009 r.

Działki nr 241, 242, 352/4 znajdują się na obszarze obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego osiedla „Podgórz” – uchwała nr 696/98 Rady Miasta Torunia z dnia 16 kwietnia 1998 r. oraz obszaru położonego wzdłuż torów kolejowych i ul. Nieszawskiej, między pl. Armii Krajowej i granicą miasta – uchwała nr 521/04 Rady Miasta Torunia z dnia 17 czerwca 2004 r.

1.2 WYKAZ WŁAŚCICIELI

Wykaz właścicieli nieruchomości, na której zlokalizowana zostanie projektowana inwestycja przedstawia poniższa tabela:

Lp.	Nr dz.	Adres Zamieszkania	Właściciel/dzierżawca
1	3	4	5
Obręb 70 Toruń			
1.	610	61-867 Poznań ul. Garbary 22	Prowincja Św. Franciszka z Asyżu Zakonu Braci Mniejszych Franciszkanów w Polsce
2.	611		
3.	616/2	61-867 Poznań ul. Garbary 22	Prowincja Św. Franciszka z Asyżu Zakonu Braci Mniejszych Franciszkanów w Polsce
4.	241 242	ul. Grudziądzka 159, 87-100 Toruń	Miejski Zarząd Dróg w Toruniu
Obręb 64 Toruń			
5.	352/4	87-100 Toruń ul. Młyńska 6	Jerzy Pawelczyk Elżbieta Pawelczyk

2. OPIS ISTNIEJĄCEGO STANU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Teren inwestycji obejmuje parkingi z kostki brukowej przed Sanktuarium Matki Boskiej Podgórskiej Niepokalanej Królowej Rodzin. W terenie tym zlokalizowany zostanie odcinek sieci kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami bocznymi. Przyłącze kanalizacji sanitarnej wraz z przepompownią ścieków zlokalizowane zostanie w ulicy Młyńskiej oraz na działce przylegającej do terenów kolejowych..

a) Informacja o obiektach budowlanych przeznaczonych do rozbiórki

W projektowanej inwestycji nie ma obiektów budowlanych przeznaczonych do rozbiórki

3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

a) Urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi

Projektowane zagospodarowanie terenu obejmuje:

- budowę sieci kanalizacji sanitarnej Ø200 o długości 63,5 m
- budowę odgałęzień bocznych Ø150 o długości 11,5 m
- budowę przyłącza kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej Ø160 o długości 11,5 m, tłocznej Ø63 o długości 39,0 m wraz z przydomową przepompownią ścieków

b) Sposób odprowadzenia ścieków

Ścieki bytowo-gospodarcze odprowadzane będą projektowanymi rurociągami do miejskiej sieci kanalizacji sanitarnej.

c) Układ komunikacyjny

Nie dotyczy

d) Sposób dostępu do drogi publicznej

Dla projektowanej inwestycji dotyczącej infrastruktury podziemnej zapewniony jest dojazd z dróg publicznych gminnych w celu usuwania awarii oraz eksploatacji elementów kanalizacji sanitarnej.

e) Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu

➤ Zasilanie energetyczne

Nie dotyczy.

➤ Przyłącza wodociągowe

Nie dotyczy.

➤ Sieć wodociągowa

Nie dotyczy.

f) Ukształtowanie terenu i układ zieleni

Działki, na której zlokalizowana jest projektowana inwestycja stanowią pasy drogowe, utwardzone parkingi oraz odcinek trawnika. Teren objęty zakresem inwestycji posiada płaskie ukształtowanie terenu. W ramach inwestycji nie przewiduje się wycinki drzew, ani krzewów.

4. ZESTAWIENIA

a) Zestawienie powierzchni i kubatury zabudowy projektowanych i istniejących obiektów

Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami bocznymi oraz przyłącze kanalizacji sanitarnej są obiektami liniowymi o długości ok. 126,0 m. Obiekt stanowi infrastrukturę podziemną. Sieć będzie wykonywana metodą

bezwykopową przewiertem sterowanym i wykopem otwartym, stąd zajmowana powierzchnia będzie miała charakter czasowy tylko przy budowie sieci i stanowić będzie ok 252,0 m². Elementami widocznymi w poziomie terenu będą włązy studni rewizyjnych.

b) Powierzchnie dróg, parkingów placów i chodników

Nie dotyczy

c) Powierzchnia biologicznie czynna

Nie dotyczy

d) Powierzchnie innych części terenu niezbędne do sprawdzenia zgodności z MPZP lub decyzja zabudowy

Cały teren inwestycji objęty jest ochroną konserwatora zabytków.

5. INFORMACJE I DANE

a) Rodzaje ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowania terenu wynikające z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy

Projektowane obiekty tj. sieć kanalizacyjna jest nieskomplikowana w formie i rozwiązaniach projektowych. W obszarze opracowania obowiązuje miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego.

b) Dotyczące wpisu działki do rejestru zabytków lub gminnej ewidencji zabytków lub lokalizacji zamierzenia budowlanego na terenie obszaru objętego ochroną konserwatorską

Inwestycja nie koliduje z przepisami ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2003 Nr 162, poz. 1229 z późniejszymi zmianami). Obszar inwestycji jest objęty ochroną konserwatorską.

c) Wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego, znajdującego się w granicach terenu górniczego

Teren objęty opracowaniem znajduje się poza zasięgiem wpływu eksploatacji górniczych.

d) Wpływ inwestycji na środowisko oraz higienę i zdrowie użytkowników projektowanych obiektów i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi

Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. z 2019r., poz. 1839 t.j.) inwestycja obejmująca budowę sieci kanalizacji sanitarnej o długości 128,0 m nie jest objęta obowiązkiem przeprowadzania procedury oddziaływania na środowisko. Nie kwalifikuje się do przedsięwzięć wymienionych w §2 i §3 niniejszego rozporządzenia. Na terenie planowanej inwestycji nie występują obszary chronionego krajobrazu wymienione w art. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tj. Dz.U. z 2009 r., Nr 151 poz. 1220 ze zm. Nie ma również konieczności uzyskiwania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia.

Projektowana inwestycja zostanie wykonana z materiałów przyjaznych środowisku.

Inwestycja nie wymaga wycinki drzew oraz krzewów.

➤ **Dopuszczalna norma hałasu**

Na podstawie Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 1 października 2012 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z dn. 08.10.2012 r., poz.1109), dopuszczalna norma

hałasu dla zabudowy jednorodzinnej znajdującej się поблизу projektowanej inwestycji, w godzinach nocnych wynosi 56 dB. Najbliższa zabudowa w postaci budynków wielorodzinnych znajduje się w odległości ok. 20,0 m od projektowanej inwestycji. Poziom hałasu przy realizacji inwestycji nie przekroczy wymaganej normy 56 dB

➤ Odprowadzanie wód deszczowych

Stosunki wodne w granicy działek inwestycyjnych nie ulegną zmianie.

➤ Melioracja terenu

Przez obszary inwestycji nie przebiegają urządzenia melioracyjne. W przypadku natrafienia na urządzenia melioracyjne należy je zabezpieczyć, a w przypadku uszkodzenia naprawić.

➤ Odpady

Powstałe odpady zostaną zagospodarowane zgodnie z ustawą o odpadach. Projektowana inwestycja nie skutkuje powstaniem nowych źródeł odpadów stałych o charakterze gospodarczo - komunalnym. Należy przewidzieć postawienie jednego kontenera na śmieci podczas realizacji inwestycji.

➤ Informacja dotycząca nadmiarowych mas ziemnych

Grunty z wykopów nie posiadające wystarczających parametrów wytrzymałościowych możliwych do ponownego użycia, Wykonawca usunie poza obręb budowy w miejsce dostępne dla jego utylizacji.

➤ Higiena i zdrowie użytkowników projektowanego obiektu

Przy realizacji projektowanej inwestycji należy bezwzględnie przestrzegać przepisów BHP.

Obiekty sieciowe nie wymagają stałej obsługi.

Wymaganie dostępności dla osób niepełnosprawnych dla obiektów sieciowych nie jest wymagane (Dz. U. Nr 75 z 2002 z późn. zm.). Po zakończeniu inwestycji należy uzyskać pozytywne wyniki bakteriologiczne wykonane przez akredytowane Laboratorium.

6. WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

Dla jednostek osadniczych o liczbie mieszkańców przekraczającej 100 osób, niestanowiących zabudowy kolonijnej, a także znajdujących się w ich granicach: budynków użyteczności publicznej i zamieszkania zbiorowego oraz obiektów budowlanych produkcyjnych i magazynowych wymagane jest zapewnienie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru.

Uwagi końcowe i wykaz przepisów

1. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 17 września 2021 r. w sprawie uzgadniania projektu zagospodarowania działki lub terenu, projektu architektoniczno-budowlanego, projektu technicznego oraz projektu urządzenia przeciwpożarowego pod względem zgodności z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej:

§ 3. 1. Obiektami budowlanymi istotnymi ze względu na konieczność zapewnienia ochrony życia, zdrowia, mienia lub środowiska przed pożarem, klęską żywiołową lub innym miejscowym zagrożeniem, których projekty zagospodarowania

działki lub terenu, projekty architektoniczno-budowlane oraz projekty techniczne wymagają uzgodnienia, są:

- 1) budynek zawierający strefę pożarową zakwalifikowaną do kategorii zagrożenia ludzi ZL I, ZL II lub ZL V; - *nie dotyczy*
- 2) budynek średniowysoki (SW), wysoki (W) lub wysokościowy (WW), zawierający strefę pożarową zakwalifikowaną do kategorii zagrożenia ludzi ZL III lub ZL IV; - *nie dotyczy*
- 3) budynek niski (N) zawierający strefę pożarową o powierzchni przekraczającej 1000 m², zakwalifikowaną do kategorii zagrożenia ludzi ZL III, obejmującą kondygnację nadziemną inną niż pierwsza; - *nie dotyczy*
- 4) obiekt budowlany inny niż budynek, przeznaczony do użyteczności publicznej lub zamieszkania zbiorowego, w którym przewiduje się możliwość jednoczesnego przebywania w strefie pożarowej ponad 50 osób na powierzchni do 2000 m²; - *nie dotyczy*
- 5) obiekt budowlany zawierający strefę pożarową PM, wolnostojące urządzenie technologiczne lub zbiornik poza budynkami, silos oraz plac składowy albo wiata, jeżeli zachodzi co najmniej jeden z następujących warunków:
 - a) powierzchnia strefy pożarowej PM przekracza 1000 m² i gęstość obciążenia ogniowego przekracza 500 MJ/m², - *nie dotyczy*
 - b) łączna powierzchnia stref pożarowych PM w obiekcie budowlanym przekracza 2000 m² i gęstość obciążenia ogniowego w tych strefach w przeliczeniu na ich łączną powierzchnię przekracza 500 MJ/m², - *nie dotyczy*
 - c) powierzchnia strefy pożarowej PM przekracza 5000 m², - *nie dotyczy*
 - d) występuje zagrożenie wybuchem; - *nie dotyczy*
- 6) garaż:
 - a) wielokondygnacyjny, - *nie dotyczy*
 - b) jednokondygnacyjny zamknięty, wymagający zastosowania urządzenia oddymiającego lub stałego samoczynnego urządzenia gaśniczego wodnego, - *nie dotyczy*
 - c) zawierający w strefie pożarowej stanowiska postojowe przeznaczone dla więcej niż 20 samochodów na stanowiskach wielopoziomowych; - *nie dotyczy*
- 7) obiekt budowlany objęty obowiązkiem stosowania systemu sygnalizacji pożarowej, stałych urządzeń gaśniczych lub dźwiękowego systemu ostrzegawczego, na podstawie przepisów w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów; - *nie dotyczy*
- 8) stanowisko postojowe dla pojazdu przewożącego towary niebezpieczne oraz parking, na który jest usuwany pojazd przewożący towary niebezpieczne; - *nie dotyczy*
- 9) obiekt budowlany stanowiący źródło wody do celów przeciwpożarowych, w tym sieć wodociągowa przeciwpożarowa z hydrantami zewnętrznymi, przeciwpożarowy zbiornik wodny, oraz stanowisko czerpania wody do celów przeciwpożarowych; - *nie dotyczy*
- 10) tunel o długości ponad 100 m przeznaczony do ruchu pojazdów lub pieszych; - *nie dotyczy*
- 11) obiekt jądrowy; - *nie dotyczy*
- 12) obiekt budowlany z instalacją fotowoltaiczną o mocy zainstalowanej elektrycznej większej niż 50 kW; - *nie dotyczy*

13) drogi pożarowe do obiektów, o których mowa w pkt 1–7, 11 i 12, niestanowiące dróg publicznych, wymagane przepisami rozporządzenia wydanego na podstawie art. 13 ust. 3 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej. - *nie dotyczy*

2. W przypadku odbudowy, rozbudowy, nadbudowy, przebudowy oraz zmiany sposobu użytkowania obiektu budowlanego, a także zapewniania drogi pożarowej do obiektu budowlanego, gdy ze względu na charakter lub rozmiar robót niezbędne jest sporządzenie projektu zagospodarowania działki lub terenu, projektu architektoniczno-budowlanego lub projektu technicznego, którego rozwiązania projektowe dotyczą warunków ochrony przeciwpożarowej obiektu budowlanego, o którym mowa w ust. 1, wymagane jest uzgodnienie. - *nie dotyczy*

7. INNE NIEZBEDNE DANE WYNIKAJĄCE ZE SPECYFIKACJI, CHARAKTERU I STOPNIA SKOMPLIKOWANIA OBIEKTU BUDOWLANEGO LUB ROBÓT BUDOWLANYCH

Projektowana inwestycja nie należy do obiektów budowlanych skomplikowanych. Wszelkie niezbędne dane zostały zawarte w projekcie architektoniczno-budowlanym i projekcie technicznym.

8. OBSZAR ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU

Projektowana inwestycja oddziaływać będzie na działki, na których została zaprojektowana tj. działki:

Obręb 64 Toruń, jednostka ewid. 046301_1 Działka nr: 352/4

Obręb 70 Toruń, jednostka ewid. 046301_1 Działka nr: 610, 611, 616/2, 241, 242

Podstawa prawna do określenia zasięgu oddziaływania:

- Ustawą z dnia 16 stycznia 2015 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2015 r. poz. 139, 1893)

- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane, Dz. U. z 2020 r. poz. 1333. wraz z rozporządzeniami wykonawczymi do w/w ustawy

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie, Dz.U. 2002 nr 75 poz. 690.

Największe oddziaływanie inwestycji na powyższe działki będzie miało miejsce przy realizacji projektowanej inwestycji z powodu pracy sprzętu mechanicznego i transportowego oraz prowadzenia robót sieciowych. Hałas i zanieczyszczenie powietrza substancjami pyłowo-gazowymi będzie typowe dla zanieczyszczeń komunikacyjnych.

W okresie trwania budowy wykonawca będzie:

a) utrzymywać teren budowy i wykopy bez wody stojącej,

b) podejmować wszelkie uzasadnione kroki mające na celu stosowanie się do przepisów i norm dotyczących ochrony środowiska na terenie i wokół terenu budowy, oraz będzie unikać uszkodzeń lub uciążliwości dla osób lub własności społecznej i innych, a wynikające ze skażenia, hałasu lub innych przyczyn powstałych w następstwie jego sposobu działania.

Przy eksploatacji sieci oddziaływanie będzie znikome i nieuciążliwe dla właścicieli ww. nieruchomości.

Opracował

mgr inż. Bartosz Szewczyk

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU CZĘŚĆ RYSUNKOWA

Rys. 1.0	Plan orientacyjny	
Rys. 2.0	Projekt zagospodarowania terenu	1:500







ZOMB-KAN

Projektowanie Nadzór Zofia Szewczyk
ul. **Świerkowa 29/2** 10-174 Olsztyn
[http: www.zomb-kan.pl](http://www.zomb-kan.pl)
e-mail: zomb-kan@zomb-kan.pl

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

Nazwa inwestycji	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami bocznymi do granicy działek przy ulicy Poznańskiej oraz przyłącza kanalizacji sanitarnej w ulicy Młyńskiej w Toruniu
Nr działek	046301_1.0070.610, 046301_1.0070.611, 046301_1.0070.616/2, 046301_1.0070.241, 046301_1.0070.242, 046301_1.0064.352/4
Kategoria obiektu budowlanego	XXVI

Inwestor	 Toruńskie Wodociągi Spółka z o.o.
Adres Inwestora	ul. Rybaki 31-35 87-100 Toruń

	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Branża	Podpis
Projektant	mgr inż. Bartosz Szewczyk	WAM/0023/POOS/08	Sanitarna	
Sprawdzający	mgr inż. Grzegorz Jakub Kowalewski	WAM/0022/POOS/08	Sanitarna	
Projektant	mgr inż. Aleksander Strygun	WAM/0135/PWOE/17	Elektryczna	

Olsztyn, 05.2023

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

SPIS ZAWARTOŚCI

OŚWIADCZENIE O ZGODNOŚCI PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO Z OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI	24
PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY CZĘŚĆ OPISOWA	34
1. RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	34
2. ZAMIERZONY SPOSÓB UŻYTKOWANIA ORAZ PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU BUDOWLANEGO ...	34
3. UKŁAD PRZESTRZENNY ORAZ FORMA ARCHITEKTONICZNA OBIEKTU BUDOWLANEGO	34
4. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OBIEKTU BUDOWLANEGO	35
5. ISTNIEJĄCE WARUNKI GRUNTOWO WODNE	35
6. LICZBA LOKALI MIESZKALNYCH I UŻYTKOWYCH	38
7. OPIS ZAPEWNIENIA NIEZBĘDNYCH WARUNKÓW DO KORZYSTANIA Z OBIEKTÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ I MIESZKANIOWEGO BUDOWNICTWA WIELORODZINNEGO PRZEZ OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE	38
8. PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU BUDOWLANEGO CHARAKTERYSTYCZNE WPŁYWU OBIEKTU BUDOWLANEGO NA ŚRODOWISKO I JEGO WYKORZYSTANIE NA ZDROWIE LUDZI I OBIEKTY SĄSIEDNIE	38
9. ANALIZA TECHNICZNYCH, ŚRODOWISKOWYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI ZASTOSOWANIA ALTERNATYWNYCH/ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII I CIEPŁA	39
10. ANALIZA TECHNICZNYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI WYKORZYSTANIA URZĄDZEŃ, KTÓRE AUTOMATYCZNIE REGULUJĄ TEMPERATURĘ W POSZCZEGÓLNYCH POMIESZCZENIACH LUB W WYZNACZONYCH STREFACH OGRZEWANYCH	39
11. INFORMACJE O ZASADNICZYCH ELEMENTACH WYPOSAŻENIA BUDOWLANO INSTALACYJNEGO ZAPENIAJĄCYCH UŻYTKOWANIE OBIEKTU ZGODNIE Z PRZEZNACZENIEM	40
12. WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ	50
13. UWAGI KOŃCOWE	52
PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY CZĘŚĆ RYSUNKOWA	53

OŚWIADCZENIE O ZGODNOŚCI PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO Z OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI

OŚWIADCZENIE

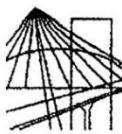
Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt.3 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (jednolity tekst Dz. U. z 2021 r., poz. 2351 z późniejszymi zmianami)

OŚWIADCZAM

że projekt architektoniczno-budowlany jest kompletny i sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej

2.	Branża	Imię i Nazwisko	Uprawnienia	Podpis
Projektant	sanitarna	mgr inż. Bartosz Szewczyk	do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej WAM/0023/POOS/08	
Sprawdzający	sanitarna	mgr inż. Grzegorz Kowalewski	do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej WAM/0022/POOS/08	
Projektant	elektryczna	mgr inż. Aleksander Strygun	do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej WAM/0135/PWOE/17	

Uprawnienia do projektowania autorów projektu



WARMIŃSKO-MAZURSKA
OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA
10-532 Olsztyn, Plac Konsulatu Polskiego 1

WAM/OKK/U/62/08

Olsztyn, dnia 4 czerwca 2008 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, 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 ze zm./, § 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. 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
nadaje

Panu BARTOSZOWI SZEWCZYKOWI
magistrowi inżynierowi inżynierii środowiska
ur. dnia 20 listopada 1981 r. w Olsztynie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid. WAM/ 0023/POOS/08

DO PROJEKTOWANIA
BEZ OGRANICZEŃ

w specjalności instalacyjnej

w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych,
wodociągowych i kanalizacyjnych.

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie :

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
2. Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Olsztynie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.



Skład orzekający OKK:

1. mgr inż. Andrzej Stasiorowski
2. inż. Janusz Palmowski
3. mgr inż. Sylwester Rączkiewicz

PROJEKTANT

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

mgr inż. Bartosz Szewczyk

Pan Bartosz Szewczyk upoważniony jest :

I. Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1, art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, 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 § 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 projektowania obiektów budowlanych, takich jak : sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociagowe i kanalizacyjne, z doбором właściwych urządzeń w projekcie budowlanym.

III. Na podstawie § 15 w/w rozporządzenia, uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności uprawniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie danej specjalności.

Otrzymuje:

1. Pan Bartosz Szewczyk
10-431 Olsztyn, ul. Kołobrzeska 25/68
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

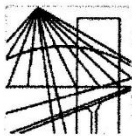
PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ

(H)
mgr inż. Andrzej Stasiński

PROJEKTANT

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

mgr inż. Bartosz Szewczyk



**WARMIŃSKO-MAZURSKA
OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA**
10-532 Olsztyn, Plac Konsulatu Polskiego 1

WAM/OKK/U/62/08

Olsztyn, dnia 4 czerwca 2008 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz. U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, ze zm./, w związku z art. 5 ustawy z dnia 28 lipca 2005 r. o zmianie ustawy-Prawo budowlane oraz o zmianie niektórych innych ustaw /Dz. U. z 2005 r. Nr 163 poz. 1364/, 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 /t.j. Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 ze zm./, § 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 2000 r. Nr 98, poz.1071 ze zm./

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna

nadaje

Panu GRZEGORZOWI JAKUBOWI KOWALEWSKIEMU

inżynierowi inżynierii środowiska

ur. dnia 06 grudnia 1981 r. w Miłomylinie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid. WAM/ 0022/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 :

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
2. Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Olsztynie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

PROJEKTANT

inż. Bartosz Szewczyk



Skład orzekający OKK:

1. mgr inż. Andrzej Stasiorowski
2. inż. Janusz Palmowski
3. mgr inż. Sylwester Rączkiewicz

Pan Grzegorz Jakub Kowalewski upoważniony jest :

I. Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych, bez ograniczeń do:

- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- b) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy.

II. Na podstawie § 3 ust.1 i § 23 ust. 1 powołanego na wstępie 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 takiego jak: sieci, instalacje i urządzenia ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne (§ 23 ust. 1).

Otrzymuje:

- 1. Pan Grzegorz Jakub Kowalewski
14-100 Ostróda, ul. Cicha 23
- 2. Okręgowa Rada Izby
- 3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4. a/a

PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ

mgr inż. Andrzej Stasiński

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

PROJEKTANT

mgr inż. Bartosz Szewczyk



WARMIŃSKO-MAZURSKA
OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA OKRĘGOWA
KOMISJA KWALIFIKACYJNA
10-532 Olsztyn, Plac Konsulatu Polskiego 1



WAM.OKK.U.36.17.195.17

Olsztyn, 06 grudnia 2017 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tj. Dz. U. z 2016 r. poz. 1725), art. 12 ust. 2 i ust. 3, art. 12 ust. 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 4c ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2017 r. poz. 1332 ze zm.) oraz § 10 i § 14 ust. 5 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 (tj. Dz. U. z 2017 r., poz. 1257), po ustaleniu, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym,

Pan ALEKSANDER MARIUSZ STRYGUN

magister inżynier elektrotechniki
ur. dnia 10 kwietnia 1974 r. w Ostródzie

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid. WAM/ 0135 /PWOE/17

DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA ROBOTAMI BUDOWLANYMI
BEZ OGRANICZEŃ
W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNEJ
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: elektrycznych i elektroenergetycznych

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie:

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
2. Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Warmińsko – Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Olsztynie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.
3. Zgodnie z treścią art. 127a ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2017 r., poz. 1257): § 1. w trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję; § 2. z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji (określonego w § 2) stronie nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.



Skład orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

1. dr inż. Zenon Drabowicz
2. mgr inż. Elżbieta Lasmanowicz
3. mgr inż. Mariusz Iwanowicz

Pan Aleksander Mariusz Strygun upoważniony jest:

- I. Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 - 5, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych 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.
- II. Na podstawie § 10 i § 14 ust. 5 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 uprawnniają do:
- 1) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień,
 - 2) do projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne, sieci trakcyjne metra, wraz instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjne metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów.

**Skład orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:**

1. dr inż. Zenon Drabowicz

2. mgr inż. Elżbieta Lasmanowicz

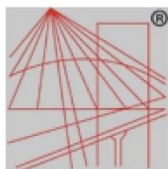
3. mgr inż. Mariusz Iwanowicz

Otrzymuje:

- 1. Pan Aleksander Mariusz Strygun
14-100 Ostróda Kajkowo, ul. Henrykowska 20a
- 2. Okręgowa Rada Izby
- 3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4. a/a



Aktualne zaświadczenia potwierdzające przynależność do właściwej Izby Samorządu Zawodowego



P O L S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-MVY-5AI-W17 *

Pan Bartosz Szewczyk o numerze ewidencyjnym WAM/IS/0224/07

adres zamieszkania ul. Świerkowa 29/2, 10-174 Olsztyn

jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-09-01 do 2023-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-08-25 roku przez:

Jarosław Kukliński, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

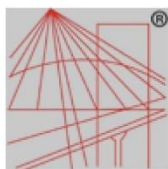
§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



Opublikowano w systemie e-Budownictwo
Data publikacji: 2022-08-25 10:00:00
Data wygaśnięcia: 2023-08-31 23:59:59



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-BVX-MMI-LBS *

Pan Grzegorz Jakub Kowalewski o numerze ewidencyjnym WAM/IS/0205/07
adres zamieszkania ul. Cicha 23, 14-100 Ostróda
jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-09-01 do 2023-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-08-19 roku przez:

Jarosław Kukliński, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

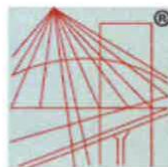
§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



Opublikowano w systemie e-księgowości
Data publikacji: 2022-08-19 11:11:11
Numer dokumentu: 2022-08-19-111111
Data publikacji: 2022-08-19



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WAM-7GY-HTU-CSL *

Pan Aleksander Mariusz Strygun o numerze ewidencyjnym WAM/IE/0040/18
adres zamieszkania ul.

jest członkiem Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2023-02-01 do 2024-01-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-01-09 roku przez:

Jarosław Kukliński, Przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go
kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.



PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY CZĘŚĆ OPISOWA

1. RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

Niniejsze opracowanie obejmuje wykonanie projektu architektoniczno-budowlanego dla zadania pn. „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami bocznymi do granicy działek przy ulicy Poznańskiej oraz przyłącza kanalizacji sanitarnej w ulicy Młyńskiej w Toruniu”

a) Kategoria obiektu budowlanego

Kanalizacja sanitarna – kategoria obiektu XXVI

2. ZAMIERZONY SPOSÓB UŻYTKOWANIA ORAZ PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU BUDOWLANEGO

Niniejsze opracowanie obejmuje wykonanie projektu architektoniczno-budowlanego dla zadania pn. Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami bocznymi do granicy działek przy ulicy Poznańskiej oraz przyłącza kanalizacji sanitarnej w ulicy Młyńskiej w Toruniu”. Celem inwestycji jest budowa sieci i przyłącza kanalizacji sanitarnej do podłączenia budynków mieszkalnych przy ulicach Poznańskiej i Młyńskiej.

Zamierzony sposób użytkowania obiektu pozostaje bez zmian.

Inwestycja obejmuje:

- budowę sieci kanalizacji sanitarnej Ø200 o długości 63,5 m
- budowę odgałęzień bocznych Ø150 o długości 11,5 m
- budowę przyłącza kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej Ø160 o długości 11,5 m, tłocznej Ø63 o długości 39,0 m wraz z przydomową przepompownią ścieków

3. UKŁAD PRZESTRZENNY ORAZ FORMA ARCHITEKTONICZNA OBIEKTU BUDOWLANEGO

Przeznaczenie obiektu- obiekt liniowy sieć i przyłącze kanalizacji sanitarnej stanowi infrastrukturę podziemną

Parametry obiektu:

- budowę sieci kanalizacji sanitarnej Ø200 o długości 63,5 m
- budowę odgałęzień bocznych Ø150 o długości 11,5 m
- budowę przyłącza kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej Ø160 o długości 11,5 m, tłocznej Ø63 o długości 39,0 m wraz z przydomową przepompownią ścieków

3.1 Sposób dostosowania obiektu do krajobrazu i otaczającej zabudowy

Nie dotyczy

3.2 Dostosowanie do ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowaniu terenu

Działki nr 610, 611, 616/2, znajdują się na obszarze obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenów położonych przy ul. Poznańskiej i Prufferów oraz ul. Armii Ludowej i Gen. W. Andersa w Toruniu – Uchwała nr 487/09 Rady Miasta Torunia z dnia 12 lutego 2009 r.

Działki nr 241, 242, 352/4 znajdują się na obszarze obowiązującego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego osiedla „Podgórz” – uchwała nr 696/98 Rady Miasta Torunia z dnia 16 kwietnia 1998 r. oraz obszaru

położonego wzdłuż torów kolejowych i ul. Nieszawskiej, między pl. Armii Krajowej i granicą miasta – uchwała nr 521/04 Rady Miasta Torunia z dnia 17 czerwca 2004 r.

Zgodnie z zapisami planów ścieki sanitarne powinny być odprowadzane do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej. Założenia projektowe spełniają powyższy warunek.

4. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OBIEKTU BUDOWLANEGO

Parametru obiektu:

- budowę sieci kanalizacji sanitarnej Ø200 o długości 63,5 m
- budowę odgałęzień bocznych Ø150 o długości 11,5 m
- budowę przyłącza kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej Ø160 o długości 11,5 m, tłocznej Ø63 o długości 39,0 m wraz z przydomową przepompownią ścieków

5. ISTNIEJĄCE WARUNKI GRUNTOWO WODNE

Dla celów opracowania firma Geotechnica s.c. wykonała odwierty i opracowała opinię geotechniczną. Słupki odwiertów naniesiono na profile sieci kanalizacyjnej.

Wnioski

- Zwierciadła wody gruntowej stwierdzono na głębokościach 0,9-3,0 m
- Teren prac nadaje się do posadowienia obiektu budowlanego,
- Między otworami badawczymi miąższości gruntów mogą być różne, podobnie jak rodzaje gruntów
- Podczas prac ziemnych należy chronić dno wykopu przed szkodliwym wpływem warunków atmosferycznych,
- Nasypy budowlane należy wykonywać z pospółki piaszczysto-żwirowej i powinny być doprowadzone do odpowiedniej wartości wskaźnika zagęszczenia I_s ,
- Podczas prac ziemnych zalecane jest wykonanie odbiorów geotechnicznych przez uprawnionego geologa,
- Strefa przemarzania wynosi 1,0 m
- Zgodnie z Rozporządzeniem MTBiGM z dnia 25 kwietnia 2012r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych kategoria geotechniczna obiektu budowlanego jest druga, a warunki gruntowo-wodne są proste.

5.1 Odwodnienie wykopu pod wykonanie komór przewiertowych przy ulicy Poznańskiej

Do obliczeń przyjęto współczynnik filtracji "k" z opinii o warunkach gruntowo-wodnych wynoszący dla:

- G_p – glin pylastych – $1,5 \cdot 10^{-8}$ m/s

Obliczenia przeprowadzono dla stwierdzonych warunków hydrogeologicznych przy założeniu wykopu pod komory przewiertowe o wymiarach $L \times B \times H = 3,0 \times 3,0 \times 4,3$ m i o nieustalonym nieprzepuszczalnym podłożu, dla których trzeba będzie prowadzić odwodnienie wykopu w zbliżonych warunkach gruntowo wodnych

Dane do obliczeń:

- głębokość poniżej max. poziomu wody $h=3,4$ m
 - wartość depresji $S = 3,9$ m
 - miąższość warstwy wodonośnej w strefie aktywnej $H=5,87$ m $S_{sr} = 2,45$
 - współczynnik filtracji k warstwy wodonośnej przyjęto dla glin pylastych – $k = 0,0013$ m/dobę
- Przy założeniu wykopu o wymiarach $3,0 \times 3,0 \times 4,3$ m promień wielkiej studni wyniesie $r_0 = 1,73$ m

Obliczenie promienia depresji

Do obliczenia promienia leja depresji przyjęto wzór dla wód o zwierciadle swobodnym:

$$R = 0,4 \text{ m}$$

Obliczenie dopływu wody do wykopu

Do obliczenia wody dopływającej do wykopu wykorzystano wzór:

$$Q = \frac{1,36 * k * S * (2H - S)}{\log \frac{R_0}{r_0}} = 0,6 \text{ m}^3/d$$

Dane do obliczeń: $R_0 = R + r_0 = 2,13 \text{ m}$

Dobór ilości i rozstawu igłofiltrów

Zaleca się zastosowanie instalacji igłofiltrowej IGE-81/32 charakteryzującej się zwiększoną średnicą igłofiltrów dn32 oraz osiatkowanym filtrem długości 0,6 m.

- zdolność zbiorcza igłofiltru

$$q_1 = 0,6 \left[\frac{\text{m}^3}{\text{dobę}} \right]$$

Ilość igłofiltrów

$$N = Q/q_1 = 0,6/0,6 = 1 - \text{przyjęto 2 sztuki}$$

Rozstaw igłofiltrów

$$\frac{L}{N} [m] \text{ } 3/2 = 1,5 \text{ m}$$

Zestawienie potrzebnej ilości igłofiltrów

L	B	B/L	k	S/S _{sr}	H	r ₀	R	R ₀	q ₁	N	Rozst.	Q
m	m	-	m/dobę	m	m	m	m	m	m ³ /dobę	szt.	m	m ³ /dobę
3,0	3,0	1,0	0,0013	1,6	5,87	1,73	0,4	2,13	0,6	2	1,5	0,6

Potrzebna wydajność agregatu pompowego do odbioru wód dopływających z instalacji igłofiltrowej

$$Q = \frac{0,6}{24} = 0,03 \text{ m}^3/h - \text{przyjęto } 0,1 \text{ m}^3/h$$

Wody z odwodnienia wykopów odprowadzane będą do sieci kanalizacji deszczowej istniejącej.

5.2 Odwodnienie wykopu pod wykonanie komór przewiertowych przy ulicy Poznańskiej

Do obliczeń przyjęto współczynnik filtracji "k" z opinii o warunkach gruntowo-wodnych wynoszący dla:

- Ps – piaski średnie – 0,00003 m/s

Obliczenia przeprowadzono dla stwierdzonych warunków hydrogeologicznych przy założeniu wykopu otwartego pod przyłączy kanalizacji sanitarnej o wymiarach LxBxH = 14,0x2,0x3,1 m i o nieustalonym nieprzepuszczalnym podłożu, dla których trzeba będzie prowadzić odwodnienie wykopu w zbliżonych warunkach gruntowo wodnych

Dane do obliczeń:

- głębokość poniżej max. poziomu wody $h=1,7$ m
 - wartość depresji $S = 2,2$ m
 - miąższość warstwy wodonośnej w strefie aktywnej $H=4,42$ m $S_{sr}=1,6$
 - współczynnik filtracji k warstwy wodonośnej przyjęto dla piasków średnich – $k = 2,6$ m/dobę
- Przy założeniu wykopu o wymiarach $14,0 \times 2,0 \times 3,1$ m promień wielkiej studni wyniesie $r_0 = 4,6$ m

Obliczenie promienia depresji

Do obliczenia promienia lejki depresji przyjęto wzór dla wód o zwierciadle swobodnym:

$$R = 10,3 \text{ m}$$

Obliczenie dopływu wody do wykopu

Do obliczenia wody dopływającej do wykopu wykorzystano wzór:

$$Q = \frac{1,36 * k * S * (2H - S)}{\log \frac{R_0}{r_0}} = 99,5 \text{ m}^3/d$$

Dane do obliczeń: $R_0 = R + r_0 = 14,9$ m

Dobór ilości i rozstawu igłofiltrów

Zaleca się zastosowanie instalacji igłofiltrowej IGE-81/32 charakteryzującej się zwiększoną średnicą igłofiltrów dn32 oraz osiatkowanym filtrem długości 0,6 m.

- zdolność zbiorcza igłofiltru

$$q_1 = 7,6 \left[\frac{\text{m}^3}{\text{dobę}} \right]$$

Ilość igłofiltrów

$$N = Q/q_1 = 99,5/7,6 = 13,1 - \text{przyjęto 14 sztuk}$$

Rozstaw igłofiltrów

$$\frac{L}{N} [m] \quad 14/14 = 1,0 \text{ m}$$

Zestawienie potrzebnej ilości igłofiltrów

L	B	B/L	k	S/S _{sr}	H	r ₀	R	R ₀	q ₁	N	Rozst.	Q
m	m	-	m/dobę	m	m	m	m	m	m ³ /dobę	szt.	m	m ³ /dobę
14,0	2,0	7,0	2,6	1,4	4,42	4,6	10,3	14,9	7,6	14	1,0	99,5

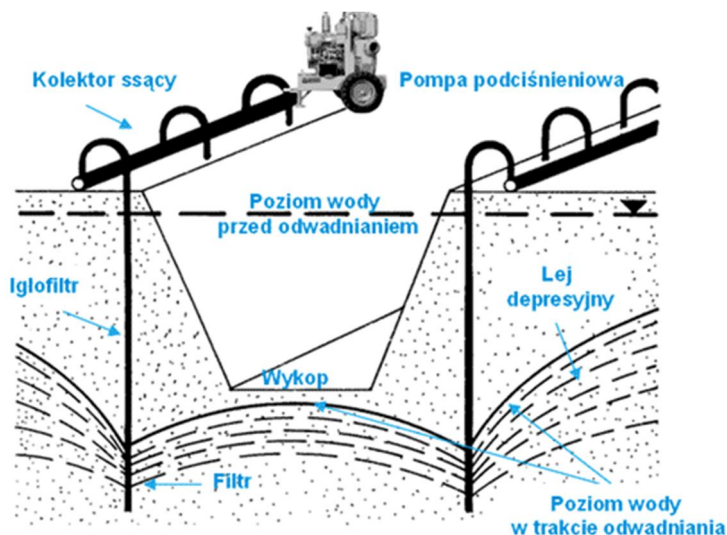
Potrzebna wydajność agregatu pompowego do odbioru wód dopływających z instalacji igłofiltrowej

$$Q = \frac{99,5}{24} = 4,2 \text{ m}^3/h - \text{przyjęto } 4,5 \text{ m}^3/h$$

Wody z odwodnienia wykopów odprowadzane będą do sieci kanalizacji deszczowej istniejącej.

5.3 Parametry igłofiltrów

Igłofiltry zakończone filtrem, umiejscawiane są w gruncie i stanowią punkty ujęć wodnych. Umożliwiają one pozyskiwanie i odprowadzanie wody z otaczającego obszaru. Koniec igłofiltru znajduje się zwykle na głębokości 4-6 m. Nad poziomem gruntu igłofiltry łączone są z kolektorem. Ciąg kolektorów jest łączony ze sobą z wykorzystaniem dodatkowych elementów instalacji takich jak łuki, łączniki i rury przelotowej. Ciąg kolektorów podłączany jest do agregatu pompowego. Agregat posiada pompę lub pompy umożliwiające wytwarzanie podciśnienia w instalacji. Uzyskiwane podciśnienie, przy zachowaniu szczelności instalacji daje możliwość poboru wody z gruntu.



6. LICZBA LOKALI MIESZKALNYCH I UŻYTKOWYCH

Nie dotyczy.

- a) Liczba lokali mieszkalnych dostępnych dla osób niepełnosprawnych

Nie dotyczy.

7. OPIS ZAPEWNIENIA NIEZBĘDNYCH WARUNKÓW DO KORZYSTANIA Z OBIEKTÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ I MIESZKANIOWEGO BUDOWNICTWA WIELORODZINNEGO PRZEZ OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE

Nie dotyczy.

8. PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU BUDOWLANEGO CHARAKTERYSTYCZNE WPŁYWU OBIEKTU BUDOWLANEGO NA ŚRODOWISKO I JEGO WYKORZYSTANIE NA ZDROWIE LUDZI I OBIEKTY SĄSIEDNIE

- a) Zapotrzebowanie i jakość wody oraz ilość, jakość i sposób odprowadzenia ścieków oraz wód opadowych:

Obiekt liniowy pełniący funkcję odprowadzenia ścieków bytowo-gospodarczych. Ilość ścieków będzie ustalana przy podłączaniu kolejnych odbiorców na podstawie odrębnych opracowań.

- b) emisja zanieczyszczeń gazowych z 1m³ gazu ziemnego w gramach:

Projektowane zamierzenie budowlane nie będzie generowało rozprzestrzeniania się żadnych zanieczyszczeń gazowych w tym zapachów pyłowych i płynnych.

c) rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów

Powstałe odpady zostaną zagospodarowane zgodnie z ustawą o odpadach. Projektowana inwestycja nie skutkuje powstaniem nowych źródeł odpadów stałych o charakterze gospodarczo - komunalnym. Należy przewidzieć postawienie jednego kontenera na śmieci podczas realizacji inwestycji.

d) właściwości akustyczne oraz emisja drgań i promieniowania

Na podstawie Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 1 października 2012 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z dn. 08.10.2012 r., poz.1109), dopuszczalna norma hałasu dla zabudowy jednorodzinnej znajdującej się поблизу projektowanej inwestycji, w godzinach nocnych wynosi 56 dB. Najbliższa zabudowa w postaci budynku jednorodzinnego znajduje się w odległości ok. 50 m od projektowanej inwestycji. Poziom hałasu przy realizacji inwestycji nie przekroczy wymaganej normy 56 dB

Projektowany obiekt nie będzie emitował drgań oraz wytwarzał promieniowania jonizującego, pola elektromagnetycznego i innych zakłóceń dla otoczenia.

e) wpływ na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi

Projektowany obiekt nie będzie miał żadnego wpływu na istniejący drzewostan, powierzchnię gleby i wody powierzchniowe oraz podziemne. Inwestycja nie obejmuje wycinki drzew ani krzewów.

9. ANALIZA TECHNICZNYCH, ŚRODOWISKOWYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI ZASTOSOWANIA ALTERNATYWNYCH/ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII I CIEPŁA

a) Zapotrzebowanie na energię użytkową i moc poszczególnych systemów w budynku

Nie dotyczy

b) Dostępne nośniki energii

Nie dotyczy

c) Wybór dwóch systemów zaopatrzenia w energię do analizy porównawczej

Nie dotyczy

d) Obliczenia optymalizacyjno-porównawcze dla wybranych systemów zaopatrzenia w energię

Nie dotyczy

e) Wyniki analizy porównawczej i wybór systemu zaopatrzenia w energię

Nie dotyczy

10. ANALIZA TECHNICZNYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI WYKORZYSTANIA URZĄDZEŃ, KTÓRE AUTOMATYCZNIE REGULUJĄ TEMPERATURĘ W POSZCZEGÓLNYCH POMIESZCZENIACH LUB W WYZNACZONYCH STREFACH OGRZEWANYCH

Nie dotyczy

11. INFORMACJE O ZASADNICZYCH ELEMENTACH WYPOSAŻENIA BUDOWLANO INSTALACYJNEGO ZAPENIAJĄCYCH UŻYTKOWANIE OBIEKTU ZGODNIE Z PRZEZNACZENIEM

11.1 Kanalizacja sanitarna

Rozwiązania materiałowe

Rurociągi

Projektuje się rurociągi kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej z rur:

- DN160 PVC z rdzeniem litym o sztywności SN8 i SN12
- DN150 z rur kamionkowych kielichowych glazurowanych zgodnych z PN-EN 295. Rury w systemie C wytrzymałości 64 kN/m do prac bezwykopowych
- DN200 z rur kamionkowych kielichowych glazurowanych zgodnych z PN-EN 295. Rury w systemie C wytrzymałości 80 kN/m do prac bezwykopowych

Stosować rury z oznakowaniem wewnętrznym umożliwiającym sprawdzenie średnicy, materiału, producenta podczas inspekcji telewizyjnej.

Próbę szczelności przewodów kanalizacyjnych przeprowadzić w oparciu o normę PN-EN 1610. Badanie szczelności przewodów oraz studzienek kanalizacyjnych powinno być prowadzone z użyciem powietrza lub wody. Zgodnie z normą PN-EN 1610 w przypadku występowania wody gruntowej powyżej wierzchu rury należy wykonać badanie szczelności na infiltrację.

Po wykonaniu próby należy przeprowadzić inspekcję TV – zaleca się jej wykonanie przed budową nawierzchni.

Do wykonania sieci tłocznej stosować rury do transportu ścieków pH 4 do 12 z polietylenu PE100 RC SDR 11 oraz kształtki elektrooporowe.

Rurociąg układać zgodnie z częścią graficzną opracowania na podsypce min. 20 cm i obsypce min. 30 cm. W odległości 20,0 cm nad rurociągiem umieścić taśmę ostrzegawczą koloru brązowego z wkładką metalową w celach późniejszej lokalizacji.

Studnie kanalizacyjne

Studzienki winny odpowiadać normie PN-EN 1917. Rozmieszczenie studzienek zgodnie z dokumentacją projektową. Każdą studnię wyposażać we właz z żeliwa sferoidalnego DN600, w klasie C250 (w chodnikach i pasie zieleni) wg PN-EN124. Regulację włazów wykonać za pomocą pierścieni z betonu lub tworzywa sztucznego.

Przejścia rur przez ściany studzienek wykonać jako szczelne, tj. zabetonowane przejścia szczelne podczas etapu produkcji tych studni.

Dno studzienki monolityczne z wyprofilowaną kinetą kierunkową o wysokości min. $\frac{3}{4}$ średnicy kanału głównego, a spadek spocznika w kierunku kinety min. 2%.

Studnie wyposażone w gotowe króćce do podłączenia rur kamionkowych lub przejścia szczelne do rur PVC.

Włączenia odgałęzień bocznych przy różnicy wysokości podłączeń >0,5 m wykonać poprzez kaskady zewnętrzne.

Studnie należy wykonać na podbudowie z chudego betonu grubości 20,0 cm i warstwie podsypki zwirowo – piaskowej o grubości 0,10 m, zagęszczonej do stopnia $I_s=0,97$.

Studzienki obsypywać piaskiem, warstwami o grubości max. 30 cm, zagęszczonymi mechanicznie.

Podstawowe elementy typowych monolitycznych studzienek kanalizacyjnych:

- dennicę studzienki należy wykonać jako monolityczną (jeden etap produkcji), przejścia przez ściany studni kanalizacyjnych muszą być szczelne i elastyczne,
- wysokość kinety równa średnicy maksymalnego otworu przyłączanej rury,
- ściany dennic studzienek DN1200, szerokość ścian w miejscu wynosić min. 1020mm +/- 20mm,
- przykrycie studzienek kanalizacyjnych – zwężka redukcyjna o minimalnej wytrzymałości na obciążenia pionowe 300 kN,
- włazy kanalizacyjne typu C-250, okrągłe, z żeliwa szarego Ø 600mm, głębokości gniazda dla oparcia pokrywy min. 5 cm, pobocznica gniazda prosta
- drabinka włazowa, powlekana, odpowiadająca wymaganiom normy PN-EN 13101.

Parametry i właściwości elementów studzienek:

- Szczelność połączeń zapewniona przy ciśnieniu: 50 kPa
- Beton o minimalnej klasie wytrzymałości na ściskanie w elementach i w kinecie: $\geq C40/50$
- Nasiąkliwość betonu poniżej: $\leq 5\%$
- Klasa ekspozycji betonu dla elementów zwieńczających, nie mniejsza niż: XC4 i XA1 wg PN-EN 206
- Klasa ekspozycji beton dla pozostałych elementów studzienek, nie mniejsza niż: XC1 i XA1 wg PN-EN 206

W przypadku konieczności zastosowania kaskady wykonać kaskadę zewnętrzną zgodnie ze szczegółem rysunkowym.

Średnica kaskady zgodna ze średnicą przewodu kanalizacyjnego

Studnia rozprężna w ulicy Młyńskiej wykonana z betonu HSR lub zabezpieczona powłoką z żywicy poliestrowej lub winyloestrowej. Studnia rozprężna z przykryciem o zwieńczeniu j.w. z włazem typu ciężkiego D-400.

Przydomowa przepompownia ścieków

- ◆ Pompa : KSB Amaporter ND500
- ◆ liczba pomp: 1 szt.
- ◆ wydajność jednej pompy Qmax: 8 l/s
- ◆ wysokość podnoszenia Hmax: 4 m
- ◆ temperatura czynnika: do 40°C
- ◆ zasilanie energetyczne: 400V
- ◆ Częstotliwość 50 Hz
- ◆ Moc znamionowa P2 1,1 kW
- ◆ prąd znamionowy 8,2 A
- ◆ stopień ochrony pomp: IP 68

WYPOSAŻENIE POMPOWNI

- ◆ 1 pompa
- ◆ 1 sprzęg DN65
- ◆ Zaczep pompy 1szt.
- ◆ Rurociąg tłoczny DN65 z rury 0H18N9

- ◆ Zawór zwrotny DN65 szt.1
- ◆ Zasuwa DN65 szt.1
- ◆ Pokrywa HDPE/600
- ◆ Obudowa z HDPE 1200
- ◆ Łańcuch do opuszczania i wyciągania pompy
- ◆ Szafka zasilająco sterująca PLC 1A
- ◆ Zespół czujnika poziomu z pływakiem

CHARAKTERYSTYKA ZBIORNIKA

Przepompownie skonstruowane są z uwzględnieniem wymagań normy PN-EN 12050.

Zbiornik przepompowni przydomowej posiada następujące cechy:

1. Wykonanie z PEHD
2. Objętość użytkowa zbiornika nie mniejsza niż 600 dm³ /od dna do króćca wlotowego/
3. Średnica wewnętrzna zbiornika dn1200 o gładkich ściankach wewnętrznych
4. Średnica otworu technologicznego ø600 wyposażona w teleskop do precyzyjnej regulacji poziomu wlotu w do wysokości całkowitej 2,2m
5. Dno zbiornika profilowane w wyoblony skos dla zapobieżenia zalegania osadu oraz zewnętrzne żebrowane w celu zniesienia naprężeń zewnętrznych z gruntu.
6. Zewnętrzny płaszcz wyposażony w pierścienie wzmacniające /nie mające odwzorowania w wewnętrznej części zbiornika – gładkość ścian bez wnęk , w których mogłyby zalegać osad/. Rozstaw pierścieni umożliwia zamontowanie króćca dopływowego PCV160 wraz z uszczelką
7. konstrukcja zbiornika w formie monolitycznego walca ø1200 z opcją regulowania wysokości teleskopową nadbudową ø 600
8. Możliwość ustawienia króćca dopływu o dowolnym kącie w stosunku do króćca wylotowego w celu zapewnienia łatwej adaptacji do indywidualnej lokalizacji przepompowni na działce.
9. pokrywa studni PEHD, w podjazdach należy stosować włązy żeliwne na pierścieniu odcciążającym.

INSTRUKCJA POSADOWIENIA STUDZIENKI POLIETYLENOWEJ

Konstrukcja studzienki polietylenowej może być jednolita, lub składać się z elementów tj:

- zbiornika właściwego
- nadbudowy teleskopowej (opcja dodatkowa)
- zwieńczenia studni

W skład zwieńczenia studni wchodzi pokrywa polietylenowa zakładana bezpośrednio na studni lub nadbudowie teleskopowej a w przypadku posadowienia na terenach przejazdowych , wersja z betonowym pierścieniem odcciążający i włączem żeliwnym.

Poziom wierzchu włązu żeliwnego powinien być równy z powierzchnią utwardzoną, natomiast w trawnikach i itp wierzch włązu powinien wystawać co najmniej 5 cm ponad powierzchnię terenu.

Przed przystąpieniem do posadowienia należy sprawdzić wizualnie, czy zbiornik nie został uszkodzony w czasie transportu. Wielkość wykopu jest uzależniona od średnicy studzienki. Studzienka nie może przylegać do ścian wykopu

i być narażona na wystające kamienie i nierówności. Należy przewidzieć minimum 50 cm odstępu pomiędzy zbiornikiem a ścianą wykopu na warstwę amortyzacyjną piasku, która chroni urządzenie przed naciskami gruntu. Po ustaleniu głębokości posadowienia należy wypoziomować dno wykopu za pomocą minimum 10 cm warstwy podsypki piaskowej. Podsypkę po ułożeniu należy zagęścić. Następnie przystąpić do zasypywania zbiornika warstwami piasku, o wysokości 25 cm. Każdą warstwę należy zagęścić. Wypełnienie wykopu wokół studni powinno być wykonane materiałem sypkim w taki sposób, aby zagwarantować staranne i równomiernie wypełnienie wszystkich wolnych przestrzeni po zewnętrznej stronie studni. Wymaga się, aby minimalny stopień zagęszczenia gruntu wg skali Proctora wynosił dla lokalizacji:

- w terenie zielonym: 95%
- w drodze: 98 - 100%
- przy wodzie gruntowej powyżej dna studni: 96- 100%

Ze względu na występowanie wód gruntowych w miejscu posadowienia zbiornika należy wykonać opaskę betonową obciążającą. Po wykonaniu wykopu, należy przygotować mieszankę cementu „350” ze żwirem frakcji 1-3 mm, w stosunku 1:6. Przygotowaną mieszankę wsypać na dno wykopu na wysokość 10 cm. Po ustawieniu studzienki na przygotowanym podłożu należy ją wypoziomować i podłączyć króćce dopływowe i ciśnieniowy. Pozostałą mieszankę żwirowo - cementową rozsypać na 0,5 m dookoła studzienki, na wysokość 20 cm. Opaskę należy zagęścić następnie przystąpić do zasypywania zbiornika warstwami piasku o wysokości 25 cm. Każdą kolejną warstwę należy zagęścić. Podczas montażu zbiornika należy obniżyć poziom wody gruntowej minimum 40 cm poniżej dna wykopu.

POMPY

Stosować pompy zatapialne z wolnym przelotem wirnika (bez noża), ze stopą sprzęgającą na sztywnych prowadnicach.

WENTYLACJA

W pompowni przewidziano wentylację grawitacyjną. Nawiew i wywiew powietrza realizowany jest przy użyciu kominka zamontowanego w boku studni w otworze wentylacyjno-technologicznym (jednoczesne przeprowadzenie kabli).

STOPA SPRZĘGŁOWA

Układ posadowienia pompy pozwala na wyciąganie lub posadowienie pompy w stopie sprzęgającej bez wchodzenia do komory przepompowni. Pompa montowana jest w komorze w prosty sposób przez zaczepienie jej za pomocą łańcucha na stopie sprzęgającej i samoczynne połączenie z przewodem tłocznym przy użyciu sprzęgi z zaczepem.

Podniesienie pompy do góry za pomocą łańcucha powoduje automatyczne odłączenie od stopy sprzęgającej, co umożliwia wyjęcie pompy celem jej oczyszczenia czy dokonania przeglądu.

UWAGA: Czynności te należy wykonywać po odłączeniu zasilania w szafce sterującej za pomocą wyłącznika różnicowo prądowego.

INSTALACJA TŁOCZNA

W skład instalacji wchodzi przewody rurowe oraz armatura zwrotna i odcinająca pompy. Na rurociągu tłocznym montowane są:

- ◆ zawór zwrotny - zapobiegający cofaniu się pompowanych ścieków. Zawory te charakteryzują się niskimi stratami ciśnienia i szczelnością. Zamknięcie, wykonane w postaci gumowanej kuli unoszonej przez

przepływającą ciecz i wprowadzonej do kieszeni bocznej całkowicie poza przekrojem przepływu, zapewnia małe straty hydrauliczne. Dzięki samooczyszczaniu się kuli, ryzyko blokady zamknięcia zmniejsza się do minimum.

- ♦ zasuwą miękko uszczelnianą umożliwiającą ewentualne zamknięcie przepływu ścieków. Trzpień zasuwki wyprowadzony jest pod pokrywę co umożliwia zamknięcie rurociągu z poziomu terenu.

PRZEWODY RUROWE

W standardowym wykonaniu przewody rurowe wewnątrz pompowni wykonane są ze stali 0H18N9, zakończone przyłączem PE/STAL na zewnątrz przepompowni.

11.2 Przyłącze kablowe nN 0,4kV zalicznikowe

W związku z planowym zasilaniem przepompowni ścieków na działce numer 352/4 w miejscowości Toruń ul. Młyńska należy wybudować przyłącze kablowe nN 0,4kV zalicznikowe kablem YKXS 5x6mm² o dł. $l=12+8=20\text{m}$ od złącza kablowo-pomiarowego (według opracowania ENERGA-OPERATOR S.A.) zainstalowanego przy ogrodzeniu działki do szafki sterowania przepompownią ścieków TS zgodnie z rys. nr E-1. Kabel wprowadzić do szafki sterującej przepompownią ścieków zgodnie z wytycznymi branży sanitarnej.

Kable ułożyć pomiędzy warstwami piasku grubości 0,1m, następnie przysypać warstwą ziemi rodzimej grubości 0,20m po czym przykryć folią koloru niebieskiego.

W wykopach kable układać linią falistą z zapasem 4% długości wykopu. Co ok. 10m oraz przy skrzyżowaniach założyć opaski z oznaczeniem danych charakterystycznych linii wg PN.

Na końcu każdego odcinka kablowego przy szafce sterowniczej przepompowni pozostawić zapas o długości ok. 2,0m w postaci półpełni.

W miejscach kolizji z infrastrukturą podziemną, na zbliżeniach i skrzyżowaniach, oraz wjazdami kabel ułożyć w rurach osłonowych AROT.

Wykopy dla przyłącza kablowego wykonać ręcznie/mechanicznie. W czasie budowy kabel zabezpieczyć przed uszkodzeniem w miejscach zbliżeń i skrzyżowań z istniejącymi sieciami oraz korzeniami drzew.

Projektowane przyłącze kablowe nN 0,4kV przebiegać będzie przez teren z zielenią niską.

Ułożenie kabla i badania wykonać zgodnie z PN-76/E-05125, N SEP-E-004.

Szafka sterownia przepompowni ścieków TS

Szafka sterownicza TS stanowi integralną część wyposażenia przepompowni ścieków.

W szafce sterowniczej TS należy wykonać uziemienie przewodu PEN. Uziemienie wykonać bednarką FeZn 30x4 oraz prętami stalowymi pomiedziowanymi 17,2 prod. „Galmar”. Wartość rezystancja nie powinna być większa niż $R \leq 10\Omega$.

Ochrona p/porażeniowa

Projektuje się ochronę czyli samoczynne wyłączenie zasilania poprzez wyłączniki instalacyjne i bezpieczniki mocy jako ochrona przed dotykiem pośrednim i izolowanie części czynnych dla ochrony przed dotykiem bezpośrednim. Ochronę należy sprawdzić po wykonaniu montażu.

Układ sieciowy TN-C-S.

Uwagi końcowe

Osoby wykonujące instalacje elektryczne winny posiadać aktualne świadectwo kwalifikacji grupy „E”.

Po wybudowaniu projektowanych urządzeń należy przeprowadzić próby i pomiary odbiorcze.

Projektowane urządzenia podlegają inwentaryzacji geodezyjnej, którą należy zlecić uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego.

Przyłącze kablowe nN zalicznikowe powinno być opisane w sposób trwały.

Całość robót wykonać zgodnie z BHP oraz przepisami normy PN-76/E-05125, N SEP-E-004.

Po wykonaniu robót ziemnych teren doprowadzić do stanu pierwotnego.

Obliczenia

Moc zainstalowana

$P=6,50\text{kW}$

Prąd obliczeniowy

$$I_b = \frac{P}{\sqrt{3} \cdot U_n \cdot \cos\varphi} \qquad I_b = \frac{6500}{\sqrt{3} \cdot 400 \cdot 0,92} = 10,20\text{A}$$

Dla prądu obciążenia szczytowego $I_B=10,20\text{A}$ jako zabezpieczenia przedlicznikowe w proj. złączu kablowo-pomiarowym przyjęto wyłącznik nadmiarowo-prądowy o prądzie znamionowym 16A.

Sprawdzenie na obciążalność prądem kabla YKXS 5x6mm²

a) $I_B=10,20\text{A} < I_n=40\text{A} < I_z=64\text{A}$ (wg producenta) warunek spełniony

b) $I_2 \leq 1,45 I_z$

$1,6 \times I_n \leq 1,45 I_z \quad 64,00\text{A} \leq 92,80\text{A} \qquad \text{warunek spełniony}$

Spadek napięcia dla projektowanego zasilania złącza kablowo-pomiarowego

$$\Delta U_{\%} = \frac{100 \cdot P \cdot l}{\gamma \cdot S \cdot U_n^2}$$
$$\Delta U_{\%} = \frac{100 \cdot 6500 \cdot 20}{55 \cdot 6 \cdot 400^2} = 0,25\%$$

spadek obliczony

$\Delta U=0,25\%$

warunek spełniony

11.3 Technologia bezwykopowa – przecisku poziomego

Założono, że bezwykopowa instalacja rurociągów wykonywana będzie w technologii tzw. hydraulicznego przewiertu, przy zastosowaniu hydraulicznej wiertnicy poziomej sterowanej np. typu WPS40 rurami stalowymi osłonowymi o parametrach podanych powyżej.

Komory robocze należy umocnić z zastosowaniem szalunków systemowych. Po wytyczeniu lokalizacji wykopów należy zamontować szalunki i pogłębić wykop do poziomu pierwszego rozparcia. Wykonać rozparcie i pogłębić wykop do poziomu następnego rozparcia. Następnie pogłębić wykop do projektowanych rzędnych.

Rozparcie wykopów powinno być pewne i stateczne w każdej fazie jego wykonywania. Kontroli dokonywać należy zwłaszcza po opadach atmosferycznych (z uwagi na możliwość wymycia gruntu).

UWAGA: Na wykonawcy spoczywa obowiązek wykonania sprawdzenia posadowienia wszystkich sieci istniejących na trasie przewiertu. Wykonać odkrywki sieci lub precyzyjne badanie wykrywaczem przewodów. Maszynę do przewiertów sterowanych ustawiać w miejscach z możliwością dojazdu. Teren po przewierceniu sterowanym należy uprzątnąć i doprowadzić do stanu pierwotnego.



Rys. 1 Rozpoczęcie pracy z wykopu startowego, celowanie



Rys. 2 Końcowa faza przecisku, kret osiąga wykop docelowy

11.4 Roboty ziemne

Po komisyjnym przekazaniu placu budowy można rozpocząć roboty ziemne. Roboty ziemne należy wykonać ręcznie lub mechanicznie przy kontroli miejsca prowadzonych prac. Wykopy należy wykonywać z właściwym zabezpieczeniem, np. poprzez zastosowanie szalunków systemowych lub zabicie ścianek szczelnych. Minimalna szerokość wykopu winna wynosić 20 cm+dn. W miejscach połączeń wykonywanych w wykopie należy wykop poszerzyć do min. 60 cm, dla wszystkich średnic. Po wykonaniu wykopu dno wykopu należy dokładnie oczyścić z kamieni, korzeni i podobnych części stałych oraz zniwelować. Następnie należy wykonać odpowiednią podsypkę o grubości min. 20 cm. Materiał na podsypkę nie powinien zawierać cząstek o wymiarach powyżej 1,50mm (piasek przesiał), być zmrożony, zawierać ostrych kamieni lub innych materiałów. Decyzję o rodzaju podsypki i obsypki należy każdorazowo podejmować po wykonaniu wykopu i stwierdzeniu przydatności gruntu rodzimego. Przed zasypaniem wykopów należy zgłosić przedstawicielowi gestora odbiór ułożenia kanalizacji.

UWAGA !!!

Przed rozpoczęciem robót należy zgłosić ten zamiar dysponentom sieci i upewnić się, czy od czasu wykonania projektu nie powstały nowe sieci oraz czy jakieś sieci nie zostały pominięte w uzgodnieniach.

Nie wyklucza się wystąpienia sieci niezainwentaryzowanych. W przypadku wykrycia takich sieci na etapie wykonywania robót, jeżeli jest to konieczne należy je przełożyć pod nadzorem zarządcy sieci, bądź odsunąć projektowaną sieć w sposób umożliwiający dalsze prowadzenie robót. Ryzyko wystąpienia niezainwentaryzowanych sieci oraz koszty z tym związane ponosi wykonawca robót.

11.5 Nawierzchnie drogowe

Rozebrane nawierzchnie drogowe doprowadzić do stanu pierwotnego zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dn. 02.03.1999 r. z późn. zm. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie.

1. Jeżeli w pasie drogowym w miejscach prowadzonego wykopu występują grunty spoiste to należy wymienić grunt pod nawierzchnią na całej głębokości wykopu poniżej konstrukcji nawierzchni drogi na grunt niespoisty (piaski, pospółka).

2. Brak pozytywnych badań wyklucza możliwość przystąpienia do naprawy lub wykonywania nawierzchni. Wymagany wskaźnik zagęszczenia we wszystkich punktach badania $I_s = 0,98-1,00$.

3. W przypadku wątpliwości odnośnie zagęszczenia Inwestor zastrzega sobie prawo dokonania badań uzupełniających, których koszt ponosi Wykonawca robót.

4. Jeżeli wykopy powodują rozluźnienie gruntu lub doprowadzają do równoziarnistości nawierzchni i nie można będzie jej zagęścić Wykonawca ma obowiązek dogęścić grunt rodzimy i doprowadzić do prawidłowego zagęszczenia drogi. Oddzielnie nie może być wykonywane gruntami spoistymi, które powodowałyby nieprzepuszczalność nawierzchni.

5. Odtworzenie nawierzchni utwardzonej kruszywem lub destruktem:

- Warstwa dolna z tłucznia kamiennego 0-63 grubości 15 cm w zakresie projektowanego wykopu
- Warstwa górna z tłucznia kamiennego 0-31,5 lub destruktu grubości 8 cm w zakresie projektowanego wykopu
- Profilowanie na całej szerokości do rzędnej niwelety drogi sprzed rozbiórki
- Ukształtowanie spadków celem zapewnienia odpływu wód opadowych z powierzchni drogi

6. W przypadku uszkodzenia nawierzchni na całej szerokości w wyniku prowadzonych robót Wykonawca zobowiązany jest do jej odtworzenia zgodnie z pkt. 5.

7. Odtworzenie nawierzchni asfaltowej:

- Podbudowa z tłucznia kamiennego stabilizowanego mechanicznie – warstwa dolna o frakcji 0-63 gr. 15 cm zaklinowanego kłincem kamiennym o frakcji 0-31,5 gr. 10 cm
- Nawierzchnia asfaltobetonowa z warstwy wiążącej gr. 5 cm i warstwy ścieralnej 4 cm
- Masa asfaltowa o parametrach jak dla ruchu KR1-2

8. Odtworzenie nawierzchni z kostki betonowej

- Podbudowa z tłucznia kamiennego stabilizowanego mechanicznie – warstwa dolna o frakcji 0-63 gr. 20 cm zaklinowanego kłincem kamiennym o frakcji 0-31,5 gr. 10 cm
- Nawierzchnia kostki betonowej na podsypce cementowo-piaskowej (4 cm)

9. Nawierzchnie z mas mineralno-asfaltowych należy układać rozścielaczem do mas bitumicznych. Jeżeli fragmenty naprawy nie pozwalają na użycie rozścielacza należy ją układać ręcznie, przy czym jakość i równość nie może odbiegać od nawierzchni układanej mechanicznie.

10. Na zjazdach do posesji odtworzenie nawierzchni wykonać z materiału z jakiego były pierwotnie wykonane. Podbudowa na zjeździe musi mieć grubość min. 15 cm i może być wykonana zarówno z tłucznia jak i z betonu.

11. Zakres odtworzenia nawierzchni asfaltowej:

- konstrukcja nawierzchni ma być odtworzona w zakresie wykonanego wykopu
- szerokość odtworzenia nawierzchni obejmuje szerokość wykopu powiększoną o 35 cm z każdej strony poza szerokość nawierzchni naruszonej, oberwanej lub zniszczonej na krawędzi wykopu. Naprawa nawierzchni obejmuje całą konstrukcję nawierzchni ze wszystkimi warstwami
- jeżeli zniszczeniu uległa nawierzchnia poza szerokością podaną powyżej należy odtworzyć nawierzchnię oraz podbudowę zgodnie z pkt. 2
- jeżeli po wykonaniu wykopów i odcięciu nawierzchni do odtworzenia pozostaje przy krawędzi jezdni pas o szerokości 1,0 m należy go zerwać bez naruszania istniejącej podbudowy i również na tym pasie ułożyć nawierzchnię
- układanie mieszanki asfaltowej ma być wykonane w temperaturze powyżej 5°C na czyste i skropione emulsją asfaltową podłoże asfaltowe

12. Jeżeli krawężnik przy odtworzonej nawierzchni jest przewrócony lub zapadnięty należy go wyregulować do właściwego poziomu i zaspoinować przed przystąpieniem do robót nawierzchniowych.

13. Jeżeli odtworzenie nawierzchni następuje na krawędzi jezdni, przy której brak jest krawężnika poszczególne warstwy konstrukcji należy poszerzyć w następujący sposób:

- podbudowa ma być szersza od nawierzchni o tyle ile wynosi grubość układanej warstwy nawierzchni

14. Połączenie nawierzchni istniejącej z nowo układaną oraz krawężnikiem będzie uszczelnione taśmą asfaltową na etapie układania nawierzchni

15. W przypadku robót w chodniku Wykonawca zobowiązany jest do przełożenia całej szerokości chodnika w przypadku, gdy odległość krawędzi wykopu od krawędzi chodnika jest mniejsza lub równa 1,5 m. Naprawa chodnika ma polegać na odbudowie ich stanu pozwalającego na prawidłowe i bezpieczne użytkowanie. Pęknięte płyty chodnikowe lub kostka betonowa muszą być wymienione na całe. Konstrukcja chodnika w przypadku pasa dzielącego: kostka betonowa/płyty chodnikowe na podsypce cementowo-piaskowej, kruszywo stabilizowane mechanicznie 0-31,5 gr. 10 cm, pospółka gr. 10 cm.

Konstrukcja chodnika usytuowanego bezpośrednio przy jezdni: kostka betonowa/płyty chodnikowe na podsypce cementowo-piaskowej, kruszywo stabilizowane mechanicznie 0-31,5 gr. 15 cm, pospółka gr. 10 cm.

16. Włazy kanałowe, zasuw, hydranty oraz inne urządzenia znajdujące się w poziomie terenu należy wyregulować z dopasowaniem do nawierzchni tzn. należy im nadać pochylenie zgodne z pochyleniem nawierzchni, w której się znajdują.

17. Podczas prac należy ograniczyć do minimum zniszczenie powierzchni biologicznie czynnej, a drzewa i krzewy na czas realizacji inwestycji zabezpieczyć w części podziemnej i nadziemnej zgodnie ze sztuką ogrodniczą. Prace należy wykonać w sposób nie narażający drzew i krzewów na uszkodzenia. W bezpośrednim sąsiedztwie drzew zabrania się

przechowywania i uruchamiania maszyn i urządzeń budowlanych. Prace ziemne w zakresie koron drzew należy wykonać ręcznie.

18. Wykonawca dokona oznakowania i zabezpieczenia miejsca robót zgodnie z zatwierdzonym projektem czasowej organizacji ruchu, będzie prowadził stałą kontrolę oznakowania, a organizacja ruchu będzie obejmować faktycznie zajmowaną strefę ruchu. Zobowiązuje się Wykonawcę do przywrócenia kompletnego oznakowania stałej organizacji ruchu równocześnie z likwidacją czasowego oznakowania robót.

19. Za stan chodników, pasów zieleni, jezdni sąsiadujących i ulic dojazdowych do placu budowy odpowiada Wykonawca. Obowiązany jest on do zapewnienia bezpieczeństwa ruchu, oczyszczania ulic, po których porusza się jego sprzęt, naprawy ewentualnych zniszczeń, powstałych podczas realizacji robót i transportu związanego z budową.

20. W przypadku korzystania przez Wykonawcę z dróg gminnych ma on obowiązek utrzymania ich w stanie pozwalającym na korzystanie innym użytkownikom oraz po zakończeniu robót przywrócić nawierzchnie do stanu pierwotnego zgodnie z polskimi normami zasadami współczesnej wiedzy technicznej. Po zakończeniu robót powierzchnie biologicznie czynne należy przywrócić do stanu poprzedniego (odtworzyć).

21. Odtworzona nawierzchnia podlega odbiorowi przez przedstawiciela z ramienia Inwestora na pisemne zgłoszenie Wykonawcy. Nie odebrana nawierzchnia powodować będzie nieprzerwalne naliczanie opłat za zajęcie pasa drogowego.

22. W przypadku wykonywania prac projektowych w pasie drogowym objętym gwarancją, Wykonawca zobowiązany jest do dostarczenia oryginału oświadczenia od Gwaranta, zezwalającego na wykonywanie robót w danym pasie drogowym, wraz z podanymi warunkami odtworzenia naruszonej nawierzchni.

23. Wykonawca odtworzy zniszczone oznakowanie poziome, pionowe i urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego.

11.6 Warunki BHP

Całość robót budowlano – montażowych należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP oraz zgodnie z z obowiązującymi przepisami.

W szczególności prace te winny być wykonywane zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003 r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. N r 47 poz. 401).

Przedmiotowa inwestycja nie wymaga specjalnej ochrony p. poż.

Wytyczne BHP przy wykonywaniu robót:

- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26.09.1997r w sprawie ogólnej przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. Nr 169).
- Rozporządzenie M.P.i P.S. z dnia 28.05.1996r w sprawie rodzajów prac, które powinny być wykonane przez co najmniej dwie osoby (Dz. U. Nr 62).
- Rozporządzenie M.P.i P.S. z dnia 29.11.2002r w sprawie najwyższych dopuszczalnych stężeń i natężeń czynników szkodliwych dla zdrowia w środowisku pracy (Dz. U. Nr 217).

12 WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ

Dla jednostek osadniczych o liczbie mieszkańców przekraczającej 100 osób, niestanowiących zabudowy kolonijnej, a także znajdujących się w ich granicach: budynków użyteczności publicznej i zamieszkania zbiorowego oraz obiektów budowlanych produkcyjnych i magazynowych wymagane jest zapewnienie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru. Zaopatrzenie w wodę do zewnętrznego gaszenia pożaru odbywać się będzie z projektowanego hydrantów naziemnego DN 80 zlokalizowanego na projektowanym przyłączy wodociągowym.

Budowa przyłącza z hydrantem została uzgodniona ze specjalistą ds. ppoż.

Uwagi końcowe i wykaz przepisów

1. Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 17 września 2021 r. w sprawie uzgadniania projektu zagospodarowania działki lub terenu, projektu architektoniczno-budowlanego, projektu technicznego oraz projektu urządzenia przeciwpożarowego pod względem zgodności z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej:

§ 3. 1. Obiektami budowlanymi istotnymi ze względu na konieczność zapewnienia ochrony życia, zdrowia, mienia lub środowiska przed pożarem, klęską żywiołową lub innym miejscowym zagrożeniem, których projekty zagospodarowania działki lub terenu, projekty architektoniczno-budowlane oraz projekty techniczne wymagają uzgodnienia, są:

1) budynek zawierający strefę pożarową zakwalifikowaną do kategorii zagrożenia ludzi ZL I, ZL II lub ZL V; - nie dotyczy

2) budynek średniowysoki (SW), wysoki (W) lub wysokościowy (WW), zawierający strefę pożarową zakwalifikowaną do kategorii zagrożenia ludzi ZL III lub ZL IV; - nie dotyczy

3) budynek niski (N) zawierający strefę pożarową o powierzchni przekraczającej 1000 m², zakwalifikowaną do kategorii zagrożenia ludzi ZL III, obejmującą kondygnację nadziemną inną niż pierwsza; - nie dotyczy

4) obiekt budowlany inny niż budynek, przeznaczony do użyteczności publicznej lub zamieszkania zbiorowego, w którym przewiduje się możliwość jednoczesnego przebywania w strefie pożarowej ponad 50 osób na powierzchni do 2000 m²; - nie dotyczy

5) obiekt budowlany zawierający strefę pożarową PM, wolnostojące urządzenie technologiczne lub zbiornik poza budynkami, silos oraz plac składowy albo wiata, jeżeli zachodzi co najmniej jeden z następujących warunków:

a) powierzchnia strefy pożarowej PM przekracza 1000 m² i gęstość obciążenia ogniowego przekracza 500 MJ/m², - nie dotyczy

b) łączna powierzchnia stref pożarowych PM w obiekcie budowlanym przekracza 2000 m² i gęstość obciążenia ogniowego w tych strefach w przeliczeniu na ich łączną powierzchnię przekracza 500 MJ/m², - nie dotyczy

c) powierzchnia strefy pożarowej PM przekracza 5000 m², - nie dotyczy

d) występuje zagrożenie wybuchem; - nie dotyczy

6) garaż:

a) wielokondygnacyjny, - nie dotyczy

b) jednokondygnacyjny zamknięty, wymagający zastosowania urządzenia oddymiającego lub stałego samoczynnego urządzenia gaśniczego wodnego, - nie dotyczy

- c) zawierający w strefie pożarowej stanowiska postojowe przeznaczone dla więcej niż 20 samochodów na stanowiskach wielopoziomowych; - nie dotyczy
- 7) obiekt budowlany objęty obowiązkiem stosowania systemu sygnalizacji pożarowej, stałych urządzeń gaśniczych lub dźwiękowego systemu ostrzegawczego, na podstawie przepisów w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów; - nie dotyczy
- 8) stanowisko postojowe dla pojazdu przewożącego towary niebezpieczne oraz parking, na który jest usuwany pojazd przewożący towary niebezpieczne; - nie dotyczy
- 9) obiekt budowlany stanowiący źródło wody do celów przeciwpożarowych, w tym sieć wodociągowa przeciwpożarowa z hydrantami zewnętrznymi, przeciwpożarowy zbiornik wodny, oraz stanowisko czerpania wody do celów przeciwpożarowych; - DOTYCZY
- 10) tunel o długości ponad 100 m przeznaczony do ruchu pojazdów lub pieszych; - nie dotyczy
- 11) obiekt jądrowy; - nie dotyczy
- 12) obiekt budowlany z instalacją fotowoltaiczną o mocy zainstalowanej elektrycznej większej niż 50 kW; - nie dotyczy
- 13) drogi pożarowe do obiektów, o których mowa w pkt 1–7, 11 i 12, niestanowiące dróg publicznych, wymagane przepisami rozporządzenia wydanego na podstawie art. 13 ust. 3 ustawy z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej. - nie dotyczy
2. W przypadku odbudowy, rozbudowy, nadbudowy, przebudowy oraz zmiany sposobu użytkowania obiektu budowlanego, a także zapewniania drogi pożarowej do obiektu budowlanego, gdy ze względu na charakter lub rozmiar robót niezbędne jest sporządzenie projektu zagospodarowania działki lub terenu, projektu architektoniczno-budowlanego lub projektu technicznego, którego rozwiązania projektowe dotyczą warunków ochrony przeciwpożarowej obiektu budowlanego, o którym mowa w ust. 1, wymagane jest uzgodnienie. - nie dotyczy

13 UWAGI KOŃCOWE

1. Na istniejących kablach energetycznych i telekomunikacyjnych w miejscach skrzyżowań z projektowanym przyłączem należy zamontować rury osłonowe dwudzielne PVC
2. W miejscach gdzie znajdują się istniejące drzewa nie przewidziane do wycięcia należy je zabezpieczyć i wykonywać jedynie roboty ręczne z zachowaniem dużej ostrożności.
3. W miejscach skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem podziemnym wykopy wykonać ręcznie.
4. Roboty montażowe sieci oraz prób należy wykonać zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru i sieci kanalizacyjnych zeszyt 9 wyd. COBRTI INSTAL 2001”.
5. Mijania poszczególnych urządzeń i sieci dokonać w obecności ich przedstawicieli.
6. Przed zasypaniem sieci wykonać geodezyjną inwentaryzację powykonawczą.
7. Po montażu, wykonaniu prób i inwentaryzacji przez geodetę rurociągi należy zasypać ręcznie do wysokości ok. 50 cm ponad wierzch rury a dalej mechanicznie.
8. Prowadzenie trasy i rozmieszczenie wg. części graficznej opracowania.
10. Po wybudowaniu projektowanych urządzeń należy przeprowadzić próby i pomiary odbiorcze.
11. Całość robót wykonać zgodnie z BHP oraz przepisami normy PN-76/E-05125, N SEP-E-004.powykonawczej.

Opracował:

mgr inż. Bartosz Szewczyk

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY CZĘŚĆ RYSUNKOWA

Rys. 3.1-3.2 Profil kanalizacji sanitarnej

1:100/500







ZOMB-KAN

Projektowanie Nadzór Zofia Szewczyk

ul. **Świerkowa 29/2** 10-174 Olsztyn

http: www.zomb-kan.pl

e-mail: zomb-kan@zomb-kan.pl

ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU BUDOWLANEGO

Nazwa inwestycji	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami bocznymi do granicy działek przy ulicy Poznańskiej oraz przyłącza kanalizacji sanitarnej w ulicy Młyńskiej w Toruniu
Nr działek	046301_1.0070.610, 046301_1.0070.611, 046301_1.0070.616/2, 046301_1.0070.241, 046301_1.0070.242, 046301_1.0064.352/4
Kategoria obiektu budowlanego	XXVI

Inwestor	 Toruńskie Wodociągi Spółka z o.o.
Adres Inwestora	ul. Rybaki 31-35 87-100 Toruń

	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Branża	Podpis
Projektant	mgr inż. Bartosz Szewczyk	WAM/0023/POOS/08	Sanitarna	
Sprawdzający	mgr inż. Grzegorz Jakub Kowalewski	WAM/0022/POOS/08	Sanitarna	
Projektant	mgr inż. Aleksander Strygun	WAM/0135/PWOE/17	Elektryczna	

Olsztyn, 05.2023

SPIS ZAWARTOŚCI

INFORMACJA BIOZ.....	59
ZAAŁĄCZNIKI FORMALNE (WARUNKI, UZGODNIENIA I DECYZJE)	65



ZOMB-KAN

Projektowanie Nadzór Zofia Szewczyk

ul. **Świerkowa 29/2** 10-174 Olsztyn

http: www.zomb-kan.pl

e-mail: zomb-kan@zomb-kan.pl

INFORMACJA BIOZ

Nazwa inwestycji	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami bocznymi do granicy działek przy ulicy Poznańskiej oraz przyłącza kanalizacji sanitarnej w ulicy Młyńskiej w Toruniu
Nr działek	046301_1.0070.610, 046301_1.0070.611, 046301_1.0070.616/2, 046301_1.0070.241, 046301_1.0070.242, 046301_1.0064.352/4
Kategoria obiektu budowlanego	XXVI

Inwestor	 Toruńskie Wodociągi Spółka z o.o.
Adres Inwestora	ul. Rybaki 31-35 87-100 Toruń

	Imię i nazwisko	Adres zamieszkania	Podpis
Projektant	mgr inż. Bartosz Szewczyk	10-174 Olsztyn ul. Świerkowa 29/2	

Olsztyn, 05.2023

INFORMACJA BIOZ

Poniżej zawarto informacje niezbędne do wykonania planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dn. 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. 2003r. Nr 120, poz.1126) w zakresie robót budowlanych związanych z budową sieci sanitarnych podziemnych.

Na podstawie art. 21a ustawy Prawo budowlane, kierownik budowy zobowiązany jest do opracowania „PLANU BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA” w przypadku, gdy:

1. w trakcie budowy wykonywany będzie przynajmniej jeden z rodzajów robót budowlanych wymienionych art. 21. ust. 2 (tu. pkt. 3.4) lub
2. przewidywane roboty budowlane mają trwać dłużej niż 30 dni roboczych i jednocześnie będzie przy nich zatrudnionych co najmniej 20 pracowników lub pracochłonność planowanych robót będzie przekraczać 500 osobodni.

Plan BIOZ należy opracować w oparciu o:

- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 23 czerwca 2003r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. Nr 120, poz.1126);
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dn. 26 września 1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz.U. 2003 poz.1650);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 6 lutego 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. Nr 47, poz.401);
- Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dn. 20 września 2001 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych. (Dz.U. Nr 118, poz.1263);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dn. 3 lipca 2003r w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (Dz. U. Nr 220, poz. 2181);

Przed przystąpieniem do prac związanych z realizacją, kierownik budowy zobowiązany jest do przeprowadzenia wizji placu budowy, wraz z przedstawicielem Inwestora, w celu określenia zagrożeń występujących podczas realizacji inwestycji.

ZAKRES ROBÓT DLA CAŁEGO ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO ORAZ KOLEJNOŚĆ REALIZACJI POSZCZEGÓLNYCH OBIEKTÓW.

Planowana inwestycja polega na budowie sieci kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami bocznymi i przyłączem.

Z wykonaniem obiektu związane są:

- prace przygotowawcze;
- prace ziemne, tj.: usunięcie warstwy urodzajnej ziemi; wykopy i zasypy;
- prace budowlano-montażowe, tj.: montaż rurociągów, posadowienie studni, zbiorników chłonnych
- prace towarzyszące i porządkowe;

WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

W bezpośrednim sąsiedztwie planowanej inwestycji znajdują się następujące obiekty budowlane i małej architektury:

obiekty liniowe, tj.: sieć kanalizacji sanitarnej, linie kablowe napowietrzne i podziemne, zabudowa mieszkaniowa;

WYKAZ ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANA DZIAŁKI LUB TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI

W zagospodarowaniu terenu występują elementy mogące stwarzać zagrożenie dla zdrowia bądź życia ludzi:

sieć kanalizacji sanitarnej - ryzyko wypadnięcia do studni, sieć kablowa napowietrzna – ryzyko porażenia prądem

PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIE MOGĄCE WYSTĄPIĆ PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH

ROBOTY BUDOWLANE PROWADZONE PRZY REALIZACJI INWESTYCJI, KTÓRYCH CHARAKTER, ORGANIZACJA LUB MIEJSCE PROWADZENIA STWARZA SZCZEGÓLNIE WYSOKIE RYZYKO POWSTANIA ZAGROŻENIA BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI, A W SZCZEGÓLNOŚCI PRZYSYPANIA ZIEMIĄ LUB UPADKU Z WYSOKOŚCI	
Wykonywanie wykopów o ścianach pionowych bez rozparcia o głębokości większej niż 1,5m oraz wykopów o bezpiecznym nachyleniu ścian o głębokości >3m oraz wykopy o stromych ścianach	DOTYCZY
Roboty przy których wykonywaniu występuje ryzyko upadku z wysokości powyżej 5m	NIE DOTYCZY
Rozbiórka obiektów budowlanych o wysokości >8m	NIE DOTYCZY
Roboty wykonywane na terenie czynnych zakładów przemysłowych	NIE DOTYCZY
Montaż, demontaż i konserwacja rusztowań przy budynkach wysokich i wysokościowych	NIE DOTYCZY
Roboty wykonywane przy użyciu dźwigów i śmigłowców	DOTYCZY
Prowadzenie robót na obiektach mostowych metodą nasuwania konstrukcji na podpory	NIE DOTYCZY
Montaż elementów konstrukcyjnych obiektów mostowych	NIE DOTYCZY
Betonowanie wysokich elementów konstrukcyjnych mostów (przyczółki, filary, pylony)	NIE DOTYCZY
Fundamentowanie podpór mostowych i innych obiektów budowlanych na palach	NIE DOTYCZY
Roboty wykonywane pod lub w pobliżu przewodów linii elektroenergetycznych, w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów mniejszej niż: 3,0m dla linii o napięciu znamionowym <1 kv 5,0m dla linii o napięciu znamionowym > 1kv i <15kv 10,0m dla linii o napięciu znamionowym >15kv i <30kv 15,0m dla linii o napięciu znamionowym >30kv i <110kv	DOTYCZY
Roboty budowlane prowadzone w portach i przystaniach podczas ruchu statków	NIE DOTYCZY
Roboty prowadzone przy budowlach piętrzących wodę przy wysokości piętrzenia >1m	NIE DOTYCZY
Roboty wykonywane w pobliżu linii kolejowych	NIE DOTYCZY
ROBOTY BUDOWLANE, PRZY PROWADZENIU KTÓRYCH WYSTĘPUJĄ DZIAŁANIA SUBSTANCJI CHEMICZNYCH LUB CZYNNIKÓW BIOLOGICZNYCH ZAGRAŻAJĄCYCH BEZPIECZEŃSTWU I ZDROWIU LUDZI	
Roboty prowadzone w temperaturze poniżej -10°C	NIE DOTYCZY

Roboty polegające na usuwaniu i naprawie wyrobów budowlanych zawierających azbest	NIE DOTYCZY
ROBOTY BUDOWLANE STWARZAJĄCE ZAGROŻENIE PROMIENIOWANIEM JONIZUJĄCYM	
Roboty remontowe i rozbiórkowe obiektów przemysłu energii atomowej	NIE DOTYCZY
Roboty remontowe i rozbiórkowe obiektów, w których były realizowane procesy technologiczne z użyciem izotopów	NIE DOTYCZY
ROBOTY BUDOWLANE PROWADZONE W POBLIŻU LINII WYSOKIEGO NAPIĘCIA LUB CZYNNYCH LINII KOMUNIKACYJNYCH	
Roboty wykonywane w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów mniejszej niż 30m dla linii o napięciu znamionowym = 110 kv	NIE DOTYCZY
Roboty wykonywane w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów mniejszej niż 15m dla linii o napięciu znamionowym >110 kv	NIE DOTYCZY
budowa i remont: linii kolejowych (roboty torowe i podtorowe) sieci trakcyjnej i linii zasilającej sieć trakcyjną i urządzenia elektroenergetyczne linii i urządzeń sterowania ruchem kolejowym sieci telekomunikacyjnych, radiotelekomunikacyjnych i komputerowych związanych z prowadzeniem ruchu kolejowego	NIE DOTYCZY
Wszystkie roboty budowlane wykonywane na obszarze kolejowym w warunkach prowadzenia ruchu kolejowego	NIE DOTYCZY
ROBOTY BUDOWLANE STWARZAJĄCE RYZYKO UTONIĘCIA PRACOWNIKÓW	
Roboty prowadzone z wody lub pod wodą	NIE DOTYCZY
Montaż elementów konstrukcyjnych obiektów mostowych	NIE DOTYCZY
Fundamentowanie podpór mostowych i innych obiektów budowlanych na palach	NIE DOTYCZY
Roboty prowadzone przy budowach piętrzących wodę przy wysokości piętrzenia >1,0 m	NIE DOTYCZY
ROBOTY BUDOWLANE PROWADZONE W STUDNIACH, POD ZIEMIĄ I W TUNELACH	
Roboty prowadzone w zbiornikach, kanałach, wnętrzach urządzeń technicznych i w innych niebezpiecznych przestrzeniach zamkniętych	DOTYCZY
Roboty związane z wykonywaniem przejść rurociągów pod przeszkodami metodami: tunelową, przecisku lub podobnymi	NIE DOTYCZY
ROBOTY BUDOWLANE WYKONYWANE PRZEZ KIERUJĄCYCH POJAZDAMI ZASILANYMI Z LINII NAPOWIETRZNYCH	
Roboty przy budowie, remoncie i rozbiórce torowisk	NIE DOTYCZY
ROBOTY BUDOWLANE WYKONYWANE W KESONACH Z ATMOSFERĄ WYTWARZANĄ ZE SPRĘŻONEGO POWIETRZA	

Roboty przy budowie i remoncie nabrzeży portowych	NIE DOTYCZY
ROBOTY BUDOWLANE WYMAGAJĄCE UŻYCIA MATERIAŁÓW WYBUCHOWYCH	
Roboty ziemne związane z przemieszczaniem lub zagęszczaniem gruntu	NIE DOTYCZY
Roboty rozbiórkowe, w tym wykonywanie otworów w elementach konstrukcyjnych istniejących obiektów	NIE DOTYCZY
ROBOTY BUDOWLANE PROWADZONE PRZY MONTAŻU I DEMONTAŻU CIĘŻKICH ELEMENTÓW PREFABRYKOWANYCH	
Montaż i demontaż elementów o masie > 1,0 t	DOTYCZY

SPOSÓB PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH

Przed przystąpieniem do robót należy przeprowadzić szkolenie wstępne na stanowisku pracy, a także prowadzić instruktaż pracowników w zakresie robót stwarzających szczególnie wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi (jeżeli takie występują). Instruktaż powinien określać charakter, skalę i zasady wykonywania robót szczególnie niebezpiecznych. Instruktaż powinien się odbywać zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi bezpieczeństwa, ochrony zdrowia i higieny pracy.

Szczególnie należy zwrócić uwagę na następujące zagadnienia:

- organizacja pracy w celu poprawnego wykonywania robót szczególnie niebezpiecznych,
- czynniki mogące stanowić bezpośrednie zagrożenie życia i zdrowia pracownika,
- sposób sygnalizacji świetlnej, dźwiękowej, ręcznej oraz komunikatów słownych przy wykonywaniu prac stwarzających zagrożenie dla bezpieczeństwa pracowników,
- funkcjonowanie środków ochrony zbiorowej (np. balustrady zabezpieczające wykopy),
- wykorzystanie środków ochrony indywidualnej pracownika: odzież ochronna (ubrania robocze, kamizelki ostrzegawcze), środki ochrony głowy (hełmy ochronne), środki ochrony kończyn dolnych (buty ochronne, kalosze) i górnych (rękawice ochronne), środki ochrony twarzy i oczu, słuchu (maski, okulary, słuchawki),
- określenie procedur postępowania w przypadku możliwych wypadków i sytuacji zagrożenia zdrowia i życia ludzi (rodzaj i umiejscowienie środków ratowniczych - apteczek, neutralizatorów materiałów agresywnych, środków gaśniczych), telefony alarmowe, drogi ewakuacyjne,
- stosowanie bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby,
- wyznaczenie osób przeszkolonych do udzielania pierwszej pomocy medycznej.

ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE, ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA ZDROWIA LUB W ICH SASIEDZTWIE, W TYM ZAPEWNIANIE BEZPIECZNA I SPRAWNA KOMUNIKACJĘ, UMOŻLIWIAJĄCĄ SZYBKĄ EWAKUACJĘ NA WYPADEK POŻARU, AWARII I INNYCH ZAGROŻEŃ

W celu zapewnienia bezpieczeństwa przy wykonywaniu robót należy:

- przed przystąpieniem do robót sporządzić plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,
- zorganizować plac budowy i zaplecze zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami,

- miejsce składowania odpadów wyznaczyć na wskazanym wysypisku śmieci po uzyskaniu stosownego pozwolenia,
- zabezpieczyć ciągi komunikacyjne znajdujące się w pobliżu prowadzonych prac rozbiórkowych i budowlanych przed możliwością stworzenia niebezpieczeństwa dla osób postronnych,
- zapewnić przejście dla przechodniów i utrzymania ruchu kołowego w bezpiecznej odległości od prowadzonych prac rozbiórkowych i budowlanych,
- prace rozbiórkowe i budowlane prowadzić po uprzednim ustawieniu oznakowania na czas budowy,
- w trakcie trwania robót kontrolować stan oznakowania na czas budowy oraz innych zabezpieczeń placu budowy i uzupełniać je o niezbędne dodatkowe zabezpieczenia w sytuacjach awaryjnych,
- każdy wyjazd z placu budowy oznakować, w celu informacji o możliwości niespodziewanego pojawienia się pojazdów budowy,
- zapewnić łączność telefoniczną placu budowy umożliwiającą szybkie wezwanie pogotowia medycznego, straży pożarnej bądź innej jednostki odpowiedzialnej za dany typ zagrożenia,
- zapewnić możliwość wezwania i dojazdu patrolu saperskiego na teren prowadzonych robót,
- wyznaczyć punkt pierwszej pomocy z apteczką,
- zatrudniać wyłącznie pracowników którzy:
 - a) posiadają wymagane kwalifikacje przewidziane odrębnymi przepisami dla danego stanowiska (np. operatorzy maszyn),
 - b) wykonując prace montażowe i instalacyjne przy urządzeniach elektroenergetycznych będą przeszkoleni i będą wykonywać pracę zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dn. 17 września 1999 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach i instalacjach energetycznych,
 - c) uzyskali orzeczenie lekarskie o dopuszczeniu do określonej pracy,
 - d) zostali przeszkoleni w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy;
- zapewnić środki ochrony indywidualnej pracowników: odzież ochronna (ubrania robocze, kamizelki ostrzegawcze), środki ochrony głowy (hełmy ochronne), środki ochrony kończyn dolnych (buty ochronne, kalosze) i górnych (rękawice ochronne), środki ochrony twarzy i oczu, słuchu (maski, okulary, słuchawki).

Przy wykonywaniu robót, należy zwrócić szczególną uwagę na poniższe zagadnienia:

- Wszelkie prace należy prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi bezpieczeństwa i higieny pracy oraz uwagami zawartymi w dokumentacji projektowej, uzgodnieniach, opiniach, decyzjach administracyjnych.
- Przy wykonywaniu robót rozbiórkowych i budowlanych w bezpośrednim sąsiedztwie istniejących sieci (jeżeli takie występują), kierownik budowy powinien określić bezpieczną odległość od sieci, w jakiej mogą być prowadzone roboty oraz sposób wykonywania tych robót. Prowadzenie robót ziemnych w pobliżu instalacji podziemnych (jeżeli takie występują), a także głębienie wykopów poszukiwawczych powinno odbywać się ręcznie. W celu lokalizacji urządzeń uzbrojenia podziemnego używać detektorów stosowanych w

budownictwie do wykrywania sieci metalowych takich jak kable energetyczne, telekomunikacyjne, sieci wodociągowe, gazowe i ciepłe, w przypadku sieci z innych materiałów przekopy kontrolne należy przeprowadzać ręcznie.

- Odkrywki istniejącego uzbrojenia należy wykonywać w porozumieniu i pod nadzorem jednostek eksploatujących uzbrojenie oraz Kierownika Budowy odpowiedzialnego za realizację robót.
- W miejscu wykonywania wykopów niedopuszczalne jest prowadzenie jednocześnie innych robót.
- W czasie wykonywania robót ziemnych miejsca niebezpieczne należy ogrodzić i umieścić tablice ostrzegawcze o prowadzonych robotach i ew. głębokich wykopach.
- W miarę postępu wykonywania wykopów należy sukcesywnie umacniać skarpy przeciwdziałając ich osypywaniu.
- Należy mieć w pogotowiu sprzęt do awaryjnego wydobywania pracowników z wykopu.
- Przy wykonywaniu robót ziemnych i montażowych sprzętem zmechanizowanym należy wyznaczyć w terenie strefę niebezpieczną i odpowiednio ją oznakować. Niedopuszczalne jest przebywanie osób w zasięgu działania naczynia roboczego maszyny.
- Przy wykonywaniu robót montażowych z użyciem dźwigu należy: stosować zawiesia odpowiednie do rodzaju elementu, podnosić na zawiesiu elementy o masie nieprzekraczającej dopuszczalnego nominalnego udźwigu, dokonać oględzin zewnętrznych elementu, stosować liny kierunkowe, skontrolować prawidłowość zawieszenia elementu na haku po jego podniesieniu na wysokość 0,5m.
- Przy wykonywaniu robót montażowych z użyciem dźwigu należy określić zakres bezpiecznych warunków pogodowych do prowadzenia prac przy jego wykorzystaniu.
- Wszystkie maszyny, urządzenia stosowane do wykonywania prac muszą posiadać odpowiednie sprawdzenia dokonywanych przez uprawnione organy nadzoru i aktualne przeglądy techniczne przed rozpoczęciem pracy.
- Wszystkie prace należy wykonywać z wykorzystaniem indywidualnych środków ochrony, jeżeli ich zastosowanie jest wymagane dla zapewnienia bezpieczeństwa zdrowia i życia ludzi.

Przechowywanie dokumentacji budowy oraz dokumentów niezbędnych do prawidłowej eksploatacji:

- dziennik budowy w biurze kierownika budowy,
- dokumentacja techniczna j.w.,
- dokumentacja budowy w zakresie BHP:
- szkoleń wstępnych na stanowiskach pracy w biurze kierownika budowy,
- szkoleń podstawowych i okresowych w siedzibie firmy,
- dokumentów dotyczących dopuszczenia do eksploatacji maszyn i urządzeń podlegających dozorowi technicznemu w biurze kierownika budowy,
- protokołów z kontroli zewnętrznych i wewnętrznych stanu bezpieczeństwa na budowie w biurze kierownika budowy.

Opracował mgr inż. Bartosz Szewczyk

ZAŁĄCZNIKI FORMALNE (WARUNKI, UZGODNIENIA I DECYZJE)

Załącznik nr 1 Warunki techniczne Toruńskich Wodociągów Sp. z o.o. znak TT.400.718z.2021.BN z dnia 25.08.2021 r.

Załącznik nr 2 Warunki techniczne Energa Operator S.A. znak P/22/037323 z dnia 17.05.2022 r.

Załącznik nr 3 Aktualizacja warunków technicznych Energa Operator S.A. znak P/22/037323 z dnia 13.06.2022 r.

Załącznik nr 4 Zgoda właścicieli działki nr 352/4 obręb 64

Załącznik nr 5 Odpis protokołu z narady koordynacyjnej znak WGIK.6630.277.2022 z dnia 02.08.2022r.

Załącznik nr 6 Zgoda właścicieli działki nr 610, 611, 616/2 obręb 70

Załącznik nr 7 Decyzja Miejskiego Zarządu Dróg w Toruniu EU.6630.213.2022 z dn. 05.05.2022r.

Załącznik nr 8 Uzgodnienie Wydziału Środowiska i Ekologii Urzędu Miasta Torunia WŚiE.7021.1.51.2022.ES z dn. 08.06.2022r.

Załącznik nr 9 Uzgodnienie Miejskiego Konserwatora Zabytków znak BMKZ.4120.359.2022.SW.JI z dn. 05.10.2022 r.

Załącznik nr 10 Przyjęcie zgłoszenia wodnoprawnego znak GD.5.9.4200.52.2023.SK z dn. 15.06.2023r.

Załącznik nr 11 Zgoda Miejskiego Zarządu Dróg na zrzut wód z odwodnienia wykopów znak EU.421.1.159.2022.JCH z dnia 26.08.2022 r.

Załącznik nr 12 Uproszczony wypis z rejestru gruntów

Załącznik nr 13 Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego

Załącznik nr 14 Oświadczenia właścicieli działek przewidzianych do podłączenia

Załącznik nr 15 Postanowienie Prezydenta Miasta Torunia znak WAI B.6740.48.15.16.2022.MB z dnia 18.11.2022 r. w sprawie odstępstwa PKP

Załącznik nr 16 Uzgodnienie PKP PLK znak IZ13DO.2133.162.2022.7.PM.57 z dnia 16.09.2022 r.

Załącznik nr 17 Postanowienie Miejskiego Zarządu Dróg znak EU.6630.213.1.2022 z dnia 27.09.2022 r. w sprawie sprostowania

Załącznik nr 18 Opinia Kujawsko-Pomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków znak WUOZ.T.ZAR.5184.8.2022.JS z dnia 23.08.2022 r.

Załącznik nr 19 Uzgodnienie Toruńskich Wodociągów znak TT.400.718z.2023.BN z dnia 20.04.2023 r.

Załącznik nr 1 Warunki techniczne Toruńskich Wodociągów Sp. z o.o. znak TT.400.718z.2021.BN z dnia 25.08.2021 r.

AW - do projektowania

TORUŃSKIE WODOCIĄGI
spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

Toruńskie Wodociągi Sp. z o.o.
87-100 Toruń, ul. Rybaki 31/35
DZIAŁ TECHNICZNY
tel. 56 658 64 29, fax 56 654 01 51

1893

Toruń dn. 25.08.2021r.

WARUNKI TECHNICZNE TT.400.718z.2021.BN

Warunki techniczne dotyczą projektowania i budowy sieci kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami bocznymi do posesji zlokalizowanych w przy ul. Poznańskiej 24, 26, 28 oraz ul. Młyńskiej 6 w Toruniu.

1. Przewody kanalizacji grawitacyjnej w ul. Poznańskiej projektować w nawiązaniu do istniejącej kanalizacji sanitarnej DN300 w ul. Poznańskiej / ul. Prufferów (na załączonym planie – zał. 1 – oznaczone kolorem czerwonym).
2. Do posesji przy ul. Poznańskiej 24, 26, 28 (dz. nr 264, 265, 267/2, 268 obręb 70) projektować grawitacyjną sieć kanalizacyjną z odgałęzieniami do granic przedmiotowych działek – przybliżoną trasę kanalizacji sanitarnej oznaczono zieloną linią na załączonym planie – zał. 1.
3. Przewód uliczny w ul. Poznańskiej projektować średnicy DN200, odgałęzienia boczne do posesji projektować średnicy DN150.
4. Lokalizację kanalizacyjnych odgałęzień bocznych projektować w taki sposób, aby możliwe było zlokalizowanie przez właścicieli nieruchomości studni rewizyjnych min. DN400 na terenie działki stycznie do jej granicy. Lokalizację kanalizacyjnych odgałęzień bocznych należy uzgodnić pisemnie z właścicielami działek.
5. Przewody grawitacyjnej kanalizacji sanitarnej projektować z rur kamionkowych, szklawionych łączonych na uszczelki elastomerowe.
6. Włazy studni kanalizacyjnych w terenie nieurządzonym obrukować lub obetonować w promieniu min. 0,5 m.
7. Studnie kanalizacyjne projektować z systemowych elementów betonowych o średnicy min. DN1200, z wklejonymi przejściami dla rur, wykonane zgodnie z PN EN1917, zwieńczone betonową kręgozwiązką tzw. "konusem", bez pierścienia odciążającego. Zwieńczenie studni projektować zgodnie z PN EN 124. Stopnie do studzienek należy przewidzieć zgodnie z PN EN 13101. Projektować włazy wentylowane klasy D400 z żeliwa szarego (o głębokości gniazda dla oparcia pokrywy min. 5 cm, pobocznica gniazda prosta), wyposażonymi w zamki zatraskowe i zabezpieczonymi wkładkami antykradzieżowymi.
8. Odprowadzenie ścieków sanitarnych z posesji nr 6 przy ulicy Młyńskiej należy projektować i wykonać w układzie ciśnieniowym w nawiązaniu do istniejącego przewodu kanalizacji sanitarnej DN200 zaznaczonego na załączonym planie sytuacyjnym (zlokalizowanego w ulicy Młyńskiej, dz. nr 241, 242 obręb 70) – przybliżoną trasę tłocznej kanalizacji sanitarnej oznaczono zieloną linią na załączonym planie – zał. 2.
9. W przepompowni należy stosować pompy z „wolnym przelotem” wirnika ze stopą sprzęgającą i z sztywnymi prowadnicami.
10. Układ tłoczny kanalizacji sanitarnej winien spełniać warunki określone w normie PN-EN 1671:2001 „Zewnętrzne systemy kanalizacji ciśnieniowej”.
11. Na przewodzie tłocznym przy przepompowni należy zastosować zawór zwrotny oraz zawór odcinający.
12. Przewód tłoczny kanalizacji sanitarnej można wykonać metodami bezwykopowymi.

87-100 Toruń, ul. Rybaki 31-35 tel. 56 658 64 00 fax 56 654 01 51
NIP 956-20-18-145 REGON 871243538 e-mail: sekretariat@wodociagi.torun.com.pl 390.986.500,00 zł
Sąd Rejonowy: Sąd Rejonowy w Toruniu VII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego Nr KRS: 0000014934

Kapitał zakładowy:
390.986.500,00 zł
71-1061/2021

PCA
AB 386

SGS
100 1001

SGS
100 1001

www.wodociagi.torun.com.pl

13. Przewód tłoczny projektować z rur PEHD PE100 DN63 SDR17. W przypadku projektowania wykonania przewodu tłoczego metodami bezwykopowymi stosować rury RC. Prace ziemne ograniczyć do minimum.
14. Na przewodach kanalizacyjnych stosować armaturę z żeliwa GJL 25.
15. Poniżej podajemy ogólne warunki techniczne projektowania przepompowni ścieków:
 - 15.1. **Przepompownia** (pompa, układ sterowania) winna być jednego producenta.
 - 15.2. Przepompownia winna być zgodna z PN-EN 12050.
 - 15.3. Zbiorniki przepompowni ścieków winny być tworzywowe, o minimalnej średnicy wewnętrznej DN1200mm oraz ze zwieńczeniem przepompowni zgodnym z PN-EN 124.
 - 15.4. Należy stosować pompy zatapialne z wolnym przelotem wirnika (bez noża), ze stopą sprzęgającą na sztywnych prowadnicach.
 - 15.5. Przewody w przepompowniach należy montować z rur stalowych nierdzewnych lub z rur tworzywowych.
 - 15.6. Zasilanie elektroenergetyczne projektować od strony dostawców ścieków.
 - 15.7. Dodatkowo projekt przepompowni ścieków winien zawierać:
 - obliczenia i ewentualne zabezpieczenie przed siłami wyporu w przypadku występowania wód gruntowych
 - instrukcję eksploatacji i instrukcję technologiczną zawierającą również instrukcje obsługi, pracy w sytuacji awaryjnej i przeglądów okresowych, schemat technologiczny oraz schemat obsługi
 - schemat technologiczny i obsługi przepompowni
16. Przy przepompowni należy zaprojektować możliwość przesyłu informacji o jej awarii z wykorzystaniem systemu SMS do centralnej dyspozytorni służb pogotowia wod.-kan. Spółki. Rodzaj urządzeń, sposób ich montażu uzgodnić na roboczo z Działem Informatyki i Automatyki Spółki.
17. Wylot przewodu tłoczego ukierunkować w studni kanalizacyjnej w kierunku przewodu odpływowego.
18. Projekt budowlany należy wykonać na aktualnych mapach do celów projektowych w skali 1:500.
19. Projekt opracować zgodnie z wymaganiami technicznymi które, znajdują się na stronie internetowej naszej Spółki. Stosowanie wymagań nie zwalnia projektanta z obowiązku przestrzegania przepisów, obowiązujących norm, instrukcji oraz właściwego wykorzystania wiedzy inżynierskiej.
20. Projekt budowlany powinien zawierać wypis i wyrys z rejestru gruntów dla działek, poprzez które będzie przebiegać trasa projektowanych przewodów.
21. Trasę projektowanych przewodów należy uzgodnić w Wydziale Geodezji i Kartografii przy UM w Toruniu ul. Grudziądzka 126b.
22. Projekty budowlany i wykonawczy podlega uzgodnieniu w naszej Spółce.
23. Niniejsze warunki ważne są 2 lata od daty ich wydania.

Załączniki:

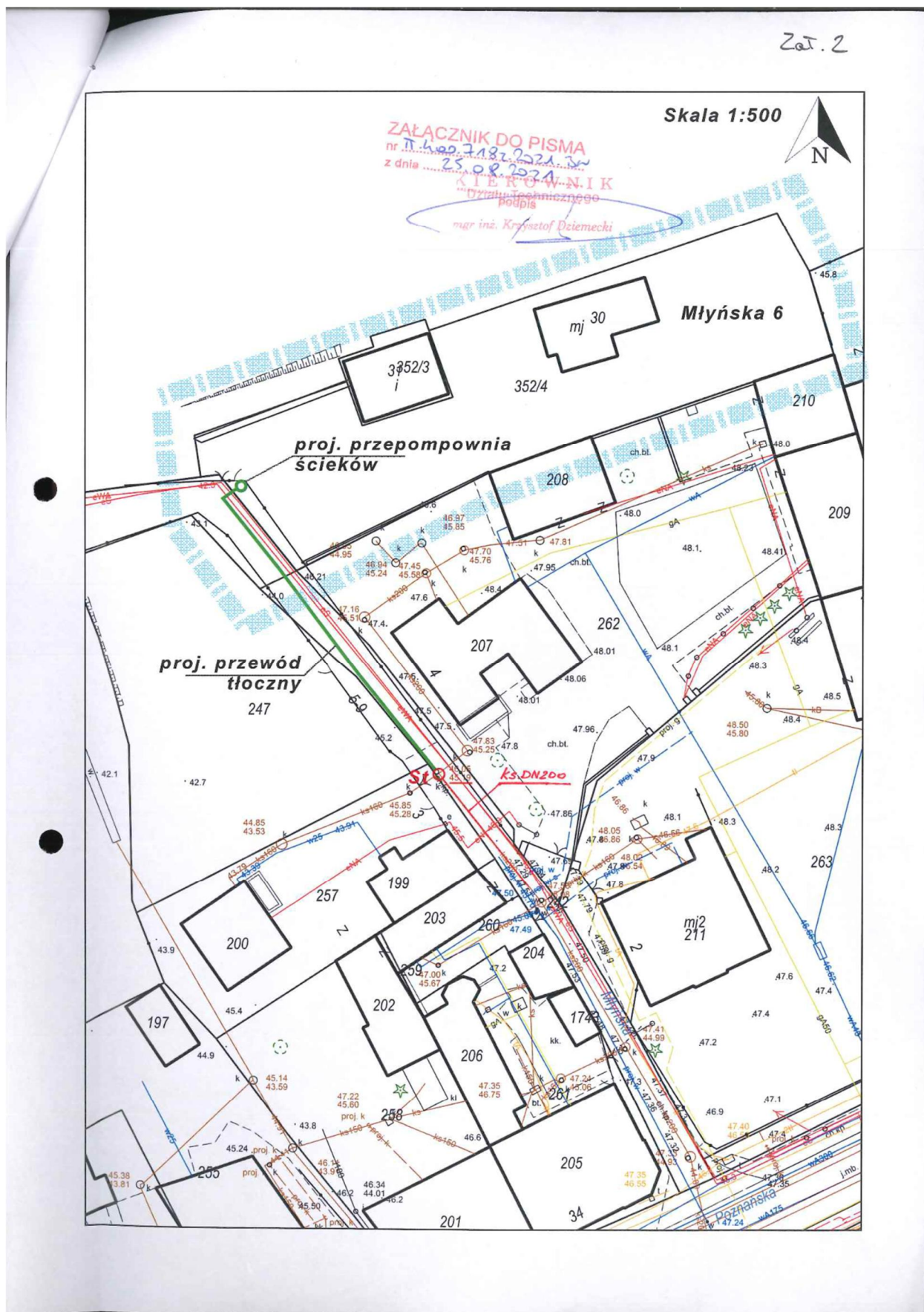
1. Plan sytuacyjny w skali 1:500
2. Plan sytuacyjny w skali 1:500

Otrzymują:

1. TI w/m
2. TT a/a

KIEROWNIK
Działu Technicznego
mgr inż. Krzysztof Dziemert





Załącznik nr 2 Warunki techniczne Energa Operator S.A. znak P/22/037323 z dnia 17.05.2022 r.



Numer P/22/037323	Miejscowość Toruń	Data 17-05-2022
-------------------	-------------------	-----------------

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA
DO SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ENERGA-OPERATOR SA
Oddział w Toruniu

1. Przyłączany obiekt:
Nazwa: przepompownia ścieków
Adres (Nr działki): Toruń, ul. Młyńska 6
gm. Toruń, działka numer 352/4
2. Grupa przyłączeniowa: V
3. Moc przyłączeniowa: 1 kW
4. Miejsce przyłączenia:
GPZ - Toruń Południe [GPZ1-0005]
Linia 15 kV GPZ Południe - Letnia [SN 1-0005-01]
Stacja SN/nn OS. DRZYMAŁY [STA1-0929]
Obwód nn 6. ZK Drzymały 8/10 [NN 1-0929-06]
Obiekt Obwód [nN] 6. ZK Drzymały 8/10 [NN 1-0929-06]
5. Miejsce dostarczania energii elektrycznej:
w złączu zintegrowanym z układem pomiarowo-rozliczeniowym - zaciski na listwie zaciskowej licznika w kierunku instalacji przyłączanej;
6. Rodzaj przyłącza: kablowe
7. Zakres prac niezbędnych do realizacji przyłączenia oraz wymagania w zakresie wyposażenia niezbędnego do współpracy z siecią:
 - 7.1. Zakres inwestycji realizowanych przez ENERGA-OPERATOR SA
 - 7.1.1. Urządzenia WN i SN:
-
 - 7.1.2. Stacja transformatorowa:
-
 - 7.1.3. Urządzenia nn:
Z ist. ZK1-16821 ul. Młyńska 3 wykonać kabel YAKXS 4x35 mm² ok. 40 m, zasilając szafkę pomiarową P1-Rs/LZV/LZR/F.
 - 7.1.4. Wyposażenie urządzeń, instalacji lub sieci, niezbędne do współpracy z siecią, do której instalacje lub sieci są przyłączane:
-
 - 7.1.5. Zabezpieczenie sieci przed zakłóceniami elektrycznymi powodowanymi przez urządzenia, instalacje lub sieci wnioskodawcy:
-
 - 7.1.6. Dostosowanie przyłączanych urządzeń, instalacji lub sieci do systemów sterowania dyspozytorskiego:
-
 - 7.1.7. Demontaże:
-
 - 7.2. Zakres inwestycji realizowanych przez Podmiot Przyłączany:
Odbiorca wykona instalację przyłączaną w obiekcie przyłączanym do poboru mocy, od miejsca rozgraniczenia własności stron. Wykonanie tych czynności powinno zostać potwierdzone w "Oświadczeniu o gotowości instalacji przyłączanej".;
8. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej:

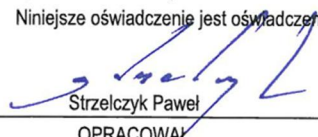


- tgφ QI: 0.4
tgφ QIV: 0
9. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
- 9.1. Miejsce zainstalowania:
złącze kablowo-pomiarowe;
- 9.2. Rodzaj i prąd znamionowy oraz miejsce usytuowania zabezpieczenia przedlicznikowego / głównego:
wyłącznik nadmiarowo - prądowy bez członu zwarciovego (ogranicznik mocy) o prądzie znamionowym 6 A, zainstalowane w części pomiarowej złącza kablowo-pomiarowego
- 9.3. Sposób pomiaru: bezpośredni
- 9.4. Rodzaj mierzonej energii: Energia elektryczna czynna pobrana, Straty nieobecne/ pomijalnie małe
- 9.5. Przystosowanie układu pomiarowo-rozliczeniowego do systemów zdalnego odczytu danych pomiarowych
Wymagane;
- 9.6. Wymagania dodatkowe:
- Dla pomiaru pośredniego lub półpośredniego, zastosować odpowiednie przekładniki i listwę kontrolno-pomiarową a w obwodach wtórnych pomiaru wykonać zabezpieczenie obwodów napięciowych liczników oraz optyczną sygnalizację zaniku napięcia.
 - Dla poszczególnych etapów budowy przewidzieć pomiar dostosowany do poboru mocy.
 - Urządzenia pomiarowe winny być osłonięte i przystosowane do oplombowania.
 - Wymagania techniczne dla układów transmisji danych pomiarowych określone są w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej ENERGA-OPERATOR SA
 - inne:
1f
10. Dane dotyczące sieci oraz parametry w zakresie elektroenergetycznej automatyki zabezpieczeniowej i systemowej
- 10.1. Dotyczy sieci o napięciu do 1 kV:
- | | |
|---|---------------------------------|
| a) Układ sieci | TN-C |
| b) Napięcie znamionowe sieci | 0,4 kV |
| c) Maksymalny prąd zwarciovowy w sieci | 26 kA |
| Rzeczywistą wartość prądu zwarciovowego oblicza projektant. | |
| d) System ochrony od porażeń | Samoczynne wyłączenie zasilania |
- 10.2. Dotyczy sieci o napięciu powyżej 1 kV:
- | | |
|--|-------|
| a) Sposób pracy punktu neutralnego sieci | - |
| b) Napięcie znamionowe sieci | - kV |
| c) Prąd zwarcia doziemnego | - A |
| d) Czas wyłączenia zwarcia doziemnego | - s |
| e) Moc zwarciovowa na szynach 15 kV | - MVA |
| f) Czas wyłączenia zwarcia wielofazowego | - s |
- w stacji 110/15 kV GPZ Toruń Południe
- Rzeczywistą wartość prądu zwarcia wielofazowego oblicza projektant na podstawie mocy zwarciovowej.
- | | |
|------------------------------|------------------|
| g) System ochrony od porażeń | uziemia ochronne |
|------------------------------|------------------|
- 10.3. Inne:
-
11. Dane znamionowe urządzeń, instalacji i sieci oraz dopuszczalne graniczne parametry ich pracy



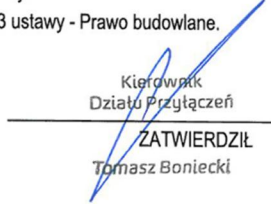
Rodzaj urządzenia/instalacji/sieci	Napięcie znam. [kV]	Moc znam. [kW]	Prąd rozruchu [A]

12. Inne ustalenia:
- 12.1. Dotyczy projektu budowlanego:
skrótowy
- 12.2. Dotyczy współpracy ruchowej:
-
- 12.3. Dotyczy umowy o przyłączenie:
-
- 12.4. Inne wymagania:
Dołączony do niniejszych warunków technicznych szkic określający lokalizację projektowanych urządzeń i sieci elektroenergetycznych stanowi propozycję rozwiązania technicznego.
Szczegółową lokalizację urządzeń i sieci projektowanych na podstawie niniejszych warunków, ustala Projektant na etapie realizacji dokumentacji projektowej.
13. Użytkowane urządzenia elektryczne powinny spełniać wymagania określone w obowiązujących przepisach dotyczących kompatybilności elektromagnetycznej.
14. Przy realizacji niniejszych warunków przyłączenia należy uwzględnić wymagania określone w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej obowiązującej na terenie działania ENERGA-OPERATOR SA.
15. Standardy jakościowe energii elektrycznej określa Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 roku (Dz.U. Nr 93 poz. 623 z 2007 r.).
ENERGA-OPERATOR SA nie zapewnia bezprzerwowej dostawy energii do sieci elektroenergetycznej dla ww. obiektu. Należy liczyć się z możliwością przerw w dostawie energii elektrycznej. Bezprzerwową dostawę energii elektrycznej można zapewnić jedynie poprzez zainstalowanie własnego źródła energii (np. agregatu prądotwórczego, urządzenia UPS, itp.) po uprzednim uzgodnieniu warunków jego instalacji z ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Toruniu
16. Zawarcie umowy o przyłączenie stanowi podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano-montażowych, na zasadach określonych w tej umowie. Projekt umowy o przyłączenie stanowi załącznik do niniejszych warunków.
17. Warunki przyłączenia są ważne 2 lata od dnia ich doręczenia.
Po zawarciu umowy o przyłączenie warunki przyłączenia ważne są w okresie obowiązywania umowy o przyłączenie.
18. Działając na podstawie art. 7 ust. 14 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 roku – Prawo energetyczne (Dz. U. nr 54 poz. 348 z późn. zm.) w związku z art. 34 ust. 3 pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku (Dz. U. nr 89 poz. 414 z późn. zm.) ENERGA-OPERATOR SA oświadcza, że zapewni dostawę energii dla obiektu przyłączanego:
- po przyłączeniu obiektu do sieci elektroenergetycznej na podstawie niniejszych warunków przyłączenia oraz w oparciu o umowę o przyłączenie, jaka zostanie zawarta pomiędzy Podmiotem Przyłączanym a ENERGA – OPERATOR SA,
- po zawarciu umowy o świadczenie usług dystrybucji lub umowy kompleksowej.
Niniejsze oświadczenie jest oświadczeniem w rozumieniu art. 34 ust. 3, pkt. 3 ustawy - Prawo budowlane.


Strzelczyk Paweł

OPRACOWAŁ

tel. +48 56 470 6273


Kierownik
Działu Przyłączeń

ZATWIERDZIŁ

Tomasz Boniecki

- Otrzymują:
1. Wnioskodawca
 2. ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Toruniu Rejon Dystrybucji w Toruniu
Pl. Fr. Skarbka 7/9, 87-100 Toruń



Załącznik nr 3 Aktualizacja warunków technicznych Energa Operator S.A. znak P/22/037323 z dnia 13.06.2022 r.



Numer P/22/037323	Miejscowość Toruń	Data 13-06-2022
-------------------	-------------------	-----------------

AKTUALIZACJA WARUNKÓW PRZYŁĄCZENIA
DO SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ENERGA-OPERATOR SA
Oddział w Toruniu

1. Przyłączany obiekt:
Nazwa: przepompownia ścieków
Adres (Nr działki): Toruń, ul. Młyńska 6
gm. Toruń, działka numer 352/4
2. Grupa przyłączeniowa: V
3. Moc przyłączeniowa: 6.5 kW
4. Miejsce przyłączenia:
GPZ - Toruń Południe [GPZ1-0005]
Linia 15 kV GPZ Południe - Letnia [SN 1-0005-01]
Stacja SN/nn OS. DRZYMAŁY [STA1-0929]
Obwód nn 6. ZK Drzymały 8/10 [NN 1-0929-06]
Obiekt Obwód [nn] 6. ZK Drzymały 8/10 [NN 1-0929-06]
5. Miejsce dostarczania energii elektrycznej:
w złączu zintegrowanym z układem pomiarowo-rozliczeniowym - zaciski na listwie zaciskowej licznika w kierunku instalacji przyłączanej;
6. Rodzaj przyłącza: kablowe
7. Zakres prac niezbędnych do realizacji przyłączenia oraz wymagania w zakresie wyposażenia niezbędnego do współpracy z siecią:
 - 7.1. Zakres inwestycji realizowanych przez ENERGA-OPERATOR SA
 - 7.1.1. Urządzenia WN i SN:
-
 - 7.1.2. Stacja transformatorowa:
-
 - 7.1.3. Urządzenia nn:
Z ist. ZK1-16821 ul. Młyńska 3 wykonać kabel YAKXS 4x35 mm² ok. 40 m, zasilając szafkę pomiarową P1-Rs/LZV/LZR/F.
 - 7.1.4. Wyposażenie urządzeń, instalacji lub sieci, niezbędne do współpracy z siecią, do której instalacje lub sieci są przyłączane:
-
 - 7.1.5. Zabezpieczenie sieci przed zakłóceniami elektrycznymi powodowanymi przez urządzenia, instalacje lub sieci wnoskodawcy:
-
 - 7.1.6. Dostosowanie przyłączanych urządzeń, instalacji lub sieci do systemów sterowania dyspozytorskiego:
-
 - 7.1.7. Demontaże:
-
- 7.2. Zakres inwestycji realizowanych przez Podmiot Przyłączany:
Odbiorca wykona instalację przyłączaną w obiekcie przyłączanym do poboru mocy, od miejsca rozgraniczenia własności stron. Wykonanie tych czynności powinno zostać potwierdzone w "Oświadczeniu o gotowości instalacji przyłączanej".;
8. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej:
tgφ QI: 0.4
tgφ QIV: 0
9. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
 - 9.1. Miejsce zainstalowania:
złącze kablowo-pomiarowe;
 - 9.2. Rodzaj i prąd znamionowy oraz miejsce usytuowania zabezpieczenia przedlicznikowego / głównego:
wyłącznik nadmiarowo - prądowy bez członu zwarciovowego (ogranicznik mocy) o prądzie znamionowym 16 A, zainstalowane w części pomiarowej złącza kablowo-pomiarowego

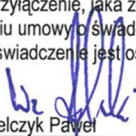
ENERGA - Operator SA
Oddział w Toruniu (2)



- 9.3. Sposób pomiaru: bezpośredni
- 9.4. Rodzaj mierzonej energii: Energia elektryczna czynna pobrana, Straty nieobecne/ pomijalnie małe
- 9.5. Przystosowanie układu pomiarowo-rozliczeniowego do systemów zdalnego odczytu danych pomiarowych
Wymagane;
- 9.6. Wymagania dodatkowe:
- Dla pomiaru pośredniego lub półpośredniego, zastosować odpowiednie przekładniki i listwę kontrolno-pomiarową a w obwodach wtórnych pomiaru wykonać zabezpieczenie obwodów napięciowych liczników oraz optyczną sygnalizację zaniku napięcia.
 - Dla poszczególnych etapów budowy przewidzieć pomiar dostosowany do poboru mocy.
 - Urządzenia pomiarowe winny być osłonięte i przystosowane do oplombowania.
 - Wymagania techniczne dla układów transmisji danych pomiarowych określone są w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej ENERGA–OPERATOR SA
 - inne:
3-fazowy
10. Dane dotyczące sieci oraz parametry w zakresie elektroenergetycznej automatyki zabezpieczeniowej i systemowej
- 10.1. Dotyczy sieci o napięciu do 1 kV:
- | | | |
|------------------------------------|------|----|
| a) Układ sieci | TN-C | |
| b) Napięcie znamionowe sieci | 0,4 | kV |
| c) Maksymalny prąd zwarcia w sieci | 26 | kA |
- Rzeczywistą wartość prądu zwarcia oblicza projektant.
- d) System ochrony od porażeń Samoczynne wyłączenie zasilania
- 10.2. Dotyczy sieci o napięciu powyżej 1 kV:
- | | | |
|--|---|-----|
| a) Sposób pracy punktu neutralnego sieci | - | |
| b) Napięcie znamionowe sieci | - | kV |
| c) Prąd zwarcia doziemnego | - | A |
| d) Czas wyłączenia zwarcia doziemnego | - | s |
| e) Moc zwarcia na szynach 15 kV | - | MVA |
| f) Czas wyłączenia zwarcia wielofazowego | - | s |
- w stacji 110/15 kV GPZ Toruń Południe
- Rzeczywistą wartość prądu zwarcia wielofazowego oblicza projektant na podstawie mocy zwarcia.
- g) System ochrony od porażeń uziemienie ochronne
- 10.3. Inne:
-
11. Dane znamionowe urządzeń, instalacji i sieci oraz dopuszczalne graniczne parametry ich pracy
- | Rodzaj urządzenia/instalacji/sieci | Napięcie znam. [kV] | Moc znam. [kW] | Prąd rozruchu [A] |
|------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------|
| | | | |
12. Inne ustalenia:
- 12.1. Dotyczy projektu budowlanego:
skrócony
- 12.2. Dotyczy współpracy ruchowej:
-
- 12.3. Dotyczy umowy o przyłączenie:
-
- 12.4. Inne wymagania:
Dołączony do niniejszych warunków technicznych szkic określający lokalizację projektowanych urządzeń i sieci elektroenergetycznych stanowi propozycję rozwiązania technicznego.
Szczegółową lokalizację urządzeń i sieci projektowanych na podstawie niniejszych warunków, ustala Projektant na etapie realizacji dokumentacji projektowej.
- Niniejsza aktualizacja warunków przyłączenia nr P/22/037323 z dnia 13.06.2022 r. zastępuje dotychczasowe warunki przyłączenia nr P/22/037323 z dnia 17.05.2022 r.
13. Użytkowane urządzenia elektryczne powinny spełniać wymagania określone w obowiązujących przepisach dotyczących kompatybilności elektromagnetycznej.



14. Przy realizacji niniejszych warunków przyłączenia należy uwzględnić wymagania określone w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej obowiązującej na terenie działania ENERGA-OPERATOR SA.
15. Standardy jakościowe energii elektrycznej określa Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 roku (Dz.U. Nr 93 poz. 623 z 2007 r.).
ENERGA-OPERATOR SA nie zapewnia bezprzerwowej dostawy energii do sieci elektroenergetycznej dla ww. obiektu. Należy liczyć się z możliwością przerw w dostawie energii elektrycznej. Bezprzerwową dostawę energii elektrycznej można zapewnić jedynie poprzez zainstalowanie własnego źródła energii (np. agregatu prądotwórczego, urządzenia UPS, itp.) po uprzednim uzgodnieniu warunków jego instalacji z ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Toruniu
16. Zawarcie umowy o przyłączenie stanowi podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano-montażowych, na zasadach określonych w tej umowie. Projekt umowy o przyłączenie stanowi załącznik do niniejszych warunków.
17. Warunki przyłączenia są ważne 2 lata od dnia ich doręczenia.
Po zawarciu umowy o przyłączenie warunki przyłączenia ważne są w okresie obowiązywania umowy o przyłączenie.
18. Działając na podstawie art. 7 ust. 14 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 roku – Prawo energetyczne (Dz. U. nr 54 poz. 348 z późn. zm.) w związku z art. 34 ust. 3 pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku (Dz. U. nr 89 poz. 414 z późn. zm.) ENERGA-OPERATOR SA oświadcza, że zapewni dostawę energii dla obiektu przyłączonego:
 - po przyłączeniu obiektu do sieci elektroenergetycznej na podstawie niniejszych warunków przyłączenia oraz w oparciu o umowę o przyłączenie, jaka zostanie zawarta pomiędzy Podmiotem Przyłączanym a ENERGA – OPERATOR SA,
 - po zawarciu umowy o świadczenie usług dystrybucji lub umowy kompleksowej.Niniejsze oświadczenie jest oświadczeniem w rozumieniu art. 34 ust. 3, pkt. 3 ustawy - Prawo budowlane.


Strzelczyk Paweł
OPRACOWAŁ
tel. +48 56 470 6273


Kierownik
Działu Przyłączeń
ZATWIERDZIŁ
Tomasz Boniecki

- Otrzymują:
1. Wnioskodawca
 2. ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Toruniu Rejon Dystrybucji w Toruniu
Pl. Fr. Skarbka 7/9, 87-100 Toruń

Załącznik nr 4 Zgoda właścicieli działki nr 352/4 obręb 64

Załącznik nr 3.2

ZNAK Sprawy 3/TI/2022

Nazwa inwestycji Budowa sieci kanalizacji sanitarnej dla posesji przy w ul. Młyńskiej 6 w Toruniu

Inwestor – Toruńskie Wodociągi Sp. z o. o.

OŚWIADCZENIE

Z dnia 17.03.2022 r.

Dane dotyczące działki o numerze geodezyjnym nr: 352/4 obręb 64 przy ul. Młyńskiej 6 w Toruniu
Dane dotyczące właściciela działki:
Właściciel: Elżbieta Pawelczyk, Jerzy Pawelczak
Adres korespondencyjny: ul. Młyńska 6 87-100 Toruń
Nr telefonu kontaktowego:

Jako właściciel oświadczam, że wyrażam zgodę na czasowe zajęcie części działki opisanej w tabeli pod ułożenie sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przepompownią ścieków i budową przyłącza kanalizacji sanitarnej z wymianą istniejącej studzienki i potrzeby pasa montażowego dla realizacji przedmiotowej inwestycji oraz umożliwić wstęp na ww. teren na czas trwania budowy.

Powierzchnia terenu dla objęcia czasowym zajęciem wynosi 31,0 m²

Wyrażam również zgodę na niezbędną wycinkę drzew i krzewów kolidujących z planowaną inwestycją.

Ponadto wyrażam zgodę na ustanowienie nieodpłatnej służebności przesyłu dla budowy przedmiotowej sieci kanalizacji sanitarnej na działce nr 352/4 obręb 64, której jestem właścicielem.

Uwagi właściciela:

1. Inwestor zobowiązany jest po zakończeniu budowy do uporządkowania terenu w pasie prowadzonych robót oraz do doprowadzenia udostępnionego terenu we własnym zakresie i na własny koszt do stanu pierwotnego. W przypadku braku możliwości odtworzenia stanu pierwotnego Inwestor zrekomensuje szkody w formie odszkodowania określonego przez rzeczoznawcę majątkowego.
2. Wycięte drzewa i krzewy należy usunąć/pozostawić we wskazanym miejscu przez właściciela nieruchomości.
3.

Podpisu dotyczący

tylko ul. Młyńskiej 6 Elżbieta Pawelczyk

Data: 4-04-2022

Podpis Właściciela:

Pawelczyk Jerzy

Załącznik: mapa syt-wys

Administratorem Państwa danych osobowych są:

Toruńskie Wodociągi Sp. z o.o., ul. Rybaki 31-35, 87-100 Toruń, tel. 56 658 64 00, faks. 56 654 01 51, e-mail: sekretariat@wodociagi.torun.com.pl

Dane kontaktowe do Inspektora Ochrony Danych – e-mail: iod@wodociagi.torun.com.pl

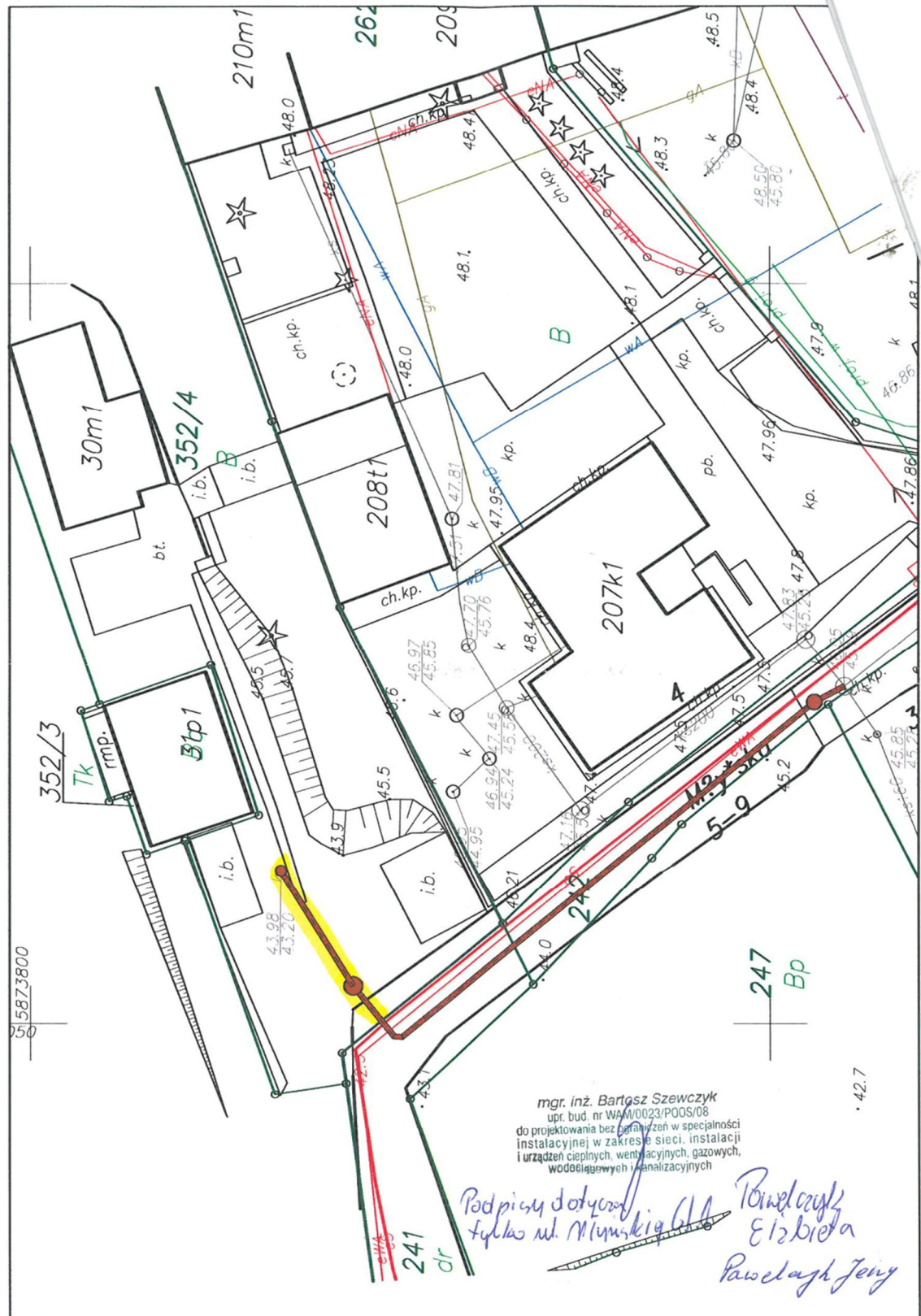
Dane są przetwarzane w celu pozyskania dyspozycji do realizacji inwestycji.

Dane nie będą przekazywane do Państw trzecich. Dane osobowe będą przetwarzane przez okres: dane są przechowywane bezterminowo. Państwa dane osobowe są przetwarzane na następującej podstawie prawnej:

- Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo Wodne, - Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane

Jednocześnie posiadają Państwo możliwość dostępu i aktualizacji podanych danych.

Przysługuje Państwu prawo do żądania usunięcia lub ograniczenia przetwarzania oraz prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania, a także prawo do przenoszenia danych. Przysługuje Państwu prawo wniesienia skargi do Urzędu Ochrony Danych Osobowych. Podanie danych jest dobrowolne, jednak niezbędne do zrealizowania celu. W ramach realizowanego przetwarzania nie występuje profilowanie. Dane nie będą udostępniane innym podmiotom niż wynikającym z przepisów prawa.



Załącznik nr 5 Odpis protokołu z narady koordynacyjnej znak WGIK.6630.277.2022 z dnia 02.08.2022r.

WGIK.6630.277.2022

Toruń, dn. 02.08.2022 r.

Prezydent Miasta Torunia

Znak sprawy: WGIK.6630.277.2022

ODPIS
PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
zakończonej w dniu 01.08.2022 r.
w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu

Przedmiot narady:	Poznańska 24 – 30 – sieć kanalizacji sanitarnej, przyłącze energetyczne kablowe;
Lokalizacja:	Poznańska 24 – 30, Obręb 64, dz.: 352/4, Obręb 70, dz.: 223, 225, 226, 227, 229, 241, 242, 267/1, 611, 616/1, 616/2, 645;
Wnioskodawca:	SZEWCZYK BARTOSZ ul. Świerkowa 29/2, 10-174 Olsztyn
Inwestor:	TORUŃSKIE WODOCIĄGI SP. Z O.O. ul. Rybaki 31-35, 87-100 Toruń
Projektant:	BARTOSZ SZEWCZYK Inne upr.: budowlane: WAM/0023/POOS/08
Przewodniczący:	Tomasz Zaranek
Sposób przeprowadzenia narady:	elektroniczny
Data wpływu:	08.06.2022 r.

PODSUMOWANIE NARADY

Projekt przedłożony na naradę koordynacyjną został uzgodniony pozytywnie z uwagami przez jej uczestników.

Stanowisko Przewodniczącego:

Uzgadnia się sytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu zgodnie z uwagami uczestników narady koordynacyjnej.

Na obszarze uzgodnienia znajdują się następujące punkty osnowy geodezyjnej: 355.323-1111.

Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami

Lp.	Nazwa instytucji Sposób uczestnictwa	Stanowisko Uwagi	Imię i nazwisko uczestnika
1	Gazownia w Toruniu elektroniczny	Stanowisko pozytywne Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Bydgoszczy Gazownia w Toruniu : UZGODNIENIE: WGIK.6640.277.2022 z dn. 01.08.2022 r. Przedłożony projekt uzgadnia się na poniższych warunkach: „Uzgodniono zgodnie z załączonymi uwagami 1. Rozpoczęcie robót należy zgłosić pisemnie w Gazowni Toruń, na min. 7 dni przed ich rozpoczęciem. 2. W przypadku natrafienia na niezainwentaryzowaną sieć gazową lub	Marek Moryson

Dokument wygenerował(a): Tomasz Zaranek, dn. 02-08-2022 08:56:08

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

Strona 1 z 5

		<p>uszkodzenia sieci gazowej należy wstrzymać prace i niezwłocznie powiadomić Pogotowie Gazowe tel. nr 992 lub Gazownię w Toruniu.</p> <p>3. Wszelkie uszkodzenia sieci gazowej zostaną usunięte na koszt Inwestora i Wykonawcy.</p> <p>4. W pobliżu istniejącej sieci gazowej roboty ziemne należy wykonywać ręcznie.</p> <p>5. Należy zachować przykrycie gazociągu 0,8 m -1,2m.</p> <p>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"</p> <p>Uwaga: w przypadku wkreślenia przez uzgadniającego przebiegu trasy istniejących lub projektowanych sieci gazowych winny one zostać bezwzględnie przeniesione na wszystkie egzemplarze przedmiotowego projektu!</p> <p>Wszystkie kolizje/skrzyżowania wykonać w technologii wykopu otwartego!</p> <p>Uzgodniono na podstawie mapy cyfrowej w postaci pliku dxf pobranego z portalu Narady Koordynacyjnej.</p> <p>Okres ważności niniejszego uzgodnienia określa się na 2 lata licząc od daty jego wystawienia.</p>	
2	PGE Toruń S.A. elektroniczny	Stanowisko pozytywne	Roman Janiszewski, Małgorzata Trzeciak
3	Orange Polska	Uczestnik nieobecny na naradzie Przedstawiciel branży nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej.	Waldemar Pilarski
4	Netia S.A. elektroniczny	Stanowisko pozytywne NETIA S.A. uzgadnia na następujących warunkach: 1. Skrzyżowania (kolizje) i zbliżenia projektowane z istniejącą kanalizacją Netia S.A. rozwiązać zgodnie z normami prawa budowlanego. Przy zbliżeniu lub skrzyżowaniu linia kablowa powinna być zabezpieczona rurami ochronnymi na całej długości. Zachować przepisowe odległości w pionie i poziomie od kabli. 2. Prace ziemne prowadzone w pobliżu urządzeń Netii S.A. wykonać sposobem ręcznym (łopatą). 3. Wykonawca (inwestor) odpowiada materialnie za wszelkie straty wynikłe z uszkodzeń urządzeń telekomunikacyjnych Netii S.A. podczas prowadzenia robót. 4. Prace przy rozwiązaniu skrzyżowań i zbliżeń urządzeń prowadzić pod nadzorem pracownika Netii S.A. Rejon Toruń (nadzór jest płatny według stawek Netii S.A.). 5. W przypadku zmiany rzędnych terenu należy uwzględnić regulację poziomu infrastruktury telekomunikacyjnej z zachowaniem normatywnego przykrycia w stosunku do projektowanej niwelety. 6. Netia S.A. nie będzie ponosiła kosztów przebudowy i poziomowania swoich urządzeń w przypadku zmiany rzędnych wysokości terenu w wyniku realizacji projektu. 7. W projektowanych wjazdach i zjazdach oraz nowo projektowanych odcinkach jezdni krzyżujących się z istniejącą infrastrukturą techniczną Netii należy, ją pogłębić i zabezpieczyć rurami ochronnymi dwudzielnymi firmy Arot. 8. Wszelkie ewentualne zakłócenia i przerwy w łączności wynikające z awarii powstałych na skutek prowadzenia robót obciążają wykonawcę (inwestora). 9. Wykonawca (inwestor) zobowiązany jest zgłosić o terminie rozpoczęcia robót ziemnych oraz przedstawić harmonogram prac z pięciodniowym wyprzedzeniem do Netii S.A. przy ul. Legionów 119 w Toruniu (tel-22/352 66 94, fax -56/660 00 17).	Waldemar Wachowski

Dokument wygenerował(a): Tomasz Zaranek, dn. 02-08-2022 08:56:08

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

		10. Trasę kabli Netii S.A. naniesiono kolorem pomarańczowym zgodnie z inwentaryzacją. 11. Wykonane prace oraz zabezpieczenia przed zasypaniem, należy zgłosić do odbioru. 12. Powyższe uzgodnienie ważne jest przez jeden rok od daty wydania. Netia S.A. zastrzega sobie, że do czasu realizacji projektu, zawartość sieci Netia S.A. może ulec zmianie pod względem zasobności sieci teletechnicznej.	
5	Toruńskie Wodociągi Sp. z o.o. elektroniczny	Stanowisko pozytywne Uzgodniono. 1.08.2022 r. Krzysztof Dziemecki	Krzysztof Dziemecki
6	Miejski Zarząd Dróg w Toruniu elektroniczny	Stanowisko pozytywne Uzgodniono zgodnie z decyzją EU.6630.213.2022 z dnia 05.05.2022 r.	Sebastian Kwiatkowski
7	Miejski Zakład Komunikacji Sp. z o.o. elektroniczny	Stanowisko pozytywne Nie dotyczy	Krzysztof Kujawski
8	Energa-Operator S.A. elektroniczny	Stanowisko pozytywne "ENERGA - OPERATOR SA Oddział w Toruniu Rejon Dystrybucji w Toruniu: Na planie naniesione geodezyjnie znajdują się: -elektroenergetyczna linia napowietrzna nN-0,4kV -kable elektroenergetyczne nN-0,4 kV -kable elektroenergetyczne SN 15kV Wkreślone urządzenia elektroenergetyczne należy nanieść na wszystkie egzemplarze projektu Uzgodnienie nr 91/MMD/207/I/2022 z dnia 14.06.2022 r. W miejscach skrzyżowań i zbliżeń projektowanych urządzeń z istniejącymi kablami elektroenergetycznymi nN 0,4 kV, SN 15 kV, przy braku zachowania normatywnych odległości na wyżej wymienione kable należy nałożyć rury ochronne dwudzielne typu AROT dostosowane do przekroju kabla. Prace związane z rozwiązaniem kolizji należy zgłosić pisemnie z 14 dniowym wyprzedzeniem oraz wykonać pod nadzorem pracowników Rejonu Dystrybucji w Toruniu. Rejon Dystrybucji w Toruniu przygotowuje miejsce pracy oraz wyłącza urządzenia spod napięcia, za co zostanie wystawiona faktura VAT zgodnie z obowiązującą Taryfą ENERGA-OPERATOR SA. Roboty ziemne należy wykonywać zgodnie z normami PN-76/E-05125 oraz N SEP-E004, w bezpośrednich miejscach kolizji z istniejącym uzbrojeniem terenu roboty ziemne wykonywać ręcznie (topatą) oraz zachować odległości zgodne z ww. normami. Wykonawca robót ponosi odpowiedzialność za ewentualne uszkodzenia urządzeń elektroenergetycznych, jakie mogłyby powstać w związku z prowadzeniem budowy. Koszty naprawy i poniesione straty, jak również utracone korzyści przez Rejon Dystrybucji w Toruniu w efekcie uszkodzeń urządzeń energetycznych podczas wykonywania robót pokrywa wykonawca. Nadzór przedstawiciela ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Toruniu nad ww. robotami oraz wyłączenia urządzeń elektroenergetycznych należy uzgodnić w Dziale Zarządzania Eksploatacją RD w Toruniu ul. Plac Skarbka 7/9, 87-100 Toruń. Uzgodnienie ważne do 14.06.2024r."	Piotr Rapca
9	Wzół Teleinformatyczny elektroniczny	Stanowisko pozytywne	Marek Borowik
10	Biuro Projektów Informatycznych UMT	Stanowisko pozytywne	Sławomir Maciejewski

Dokument wygenerował(a): Tomasz Zaranek, dn. 02-08-2022 08:56:08

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

	elektroniczny		
11	Multimedia Polska S.A. elektroniczny	Stanowisko pozytywne W kanalizacji teletechnicznej Orange znajdują się kable światłowodowe będące własnością Multimedia Polska sp. z o.o. Dla tego też na etapie wykonawstwa, prosimy o powiadomienie nas na 14 dni przed ich rozpoczęciem. W miejscach występowania sieci teletechnicznej prace wykonać ręcznie zgodnie z obowiązującymi normami i zachowaniem szczególnych środków ostrożności. Kosztami za ewentualne uszkodzenie kabli własności Multimedia Polska sp. z o.o. zostanie obciążony wykonawca robót. Powiadomienie proszę przelać na adres: MULTIMEDIA POLSKA Serwis Liniowy - Eksploatacja Lokalna ul. Kosynierów Kościuszkowskich 4, 87-100 Toruń mail: j.malcahn@multimedia.pl mail: j.malcahn@vectra.pl tel. 691767219	Miłosz Kobusiński
12	TVK MSM elektroniczny	Stanowisko pozytywne Uzgodniono bez uwag. Kable TVK Toruń w kanalizacji ORANGE.	Zbigniew Skusa
13	Wydział Architektury i Budownictwa	Uczestnik nieobecny na naradzie Przedstawiciel branży nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej.	Renata Matuszewska
14	ZUDP elektroniczny	Stanowisko pozytywne z uwagami 1. W miejscach skrzyżowania z kanalizacją budowaną w ramach Toruńskiego Projektu Funduszu Spójności należy zachować szczególną ostrożność podczas prac budowlanych ze względu na umiejscowienie infrastruktury telekomunikacyjnej na głębokości ok. 1 m. nad kanalizacją. 2. Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na mapie urządzeń podziemnych, które nie zostały zgłoszone do inwentaryzacji geodezyjnej. 3. W miejscach przejścia pod drogami wykonać profile skrzyżowania. 4. Uwagi w załączniku.	przewodniczący narady koordynacyjnej
	Wnioskodawca		SZEWCZYK BARTOSZ

Treść protokołu została uzgodniona z osobami, które uczestniczyły w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Z upoważnienia Prezydenta Miasta Torunia
Tomasz Zaranek

.....
Podpis przewodniczącego narady

POUCZENIE:

1. Przedstawiciele instytucji zostali zawiadomieni o sposobie, terminie i miejscu przeprowadzenia narady koordynacyjnej zgodnie z ustawą Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1990). W myśl art. 28b ust. 3 pkt 4 tej ustawy w naradzie koordynacyjnej mogą wziąć udział również inne podmioty, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej, w szczególności zarządzające terenami zamkniętymi, w przypadku sytuowania części projektowanych sieci na tych terenach.

Dokument wygenerował(a): Tomasz Zaranek, dn. 02-08-2022 08:56:08
 Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.
 Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

Strona 4 z 5



WGJK.6630.277.2022

2. Niniejsze uzgodnienie wykonano w oparciu o treść mapy zasadniczej, która może nie zawierać projektów wszystkich urządzeń podziemnych nie podlegających uzgodnieniu na mocy art. 28b ust. 2 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1990) lub złożonych na naradę, a które nie uzyskały jednomyślnej pozytywnej opinii.

3. Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie w myśl art. 15 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 1990).

Dokument wygenerował(a): Tomasz Zaraneł, dn. 02-08-2022 08:56:08

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

Strona 5 z 5



Załącznik nr 6 Zgoda właścicieli działki nr 610, 611, 616/2 obręb 70

Załącznik nr 3.2

ZNAK Sprawy 3/TI/2022

Nazwa inwestycji Budowa sieci kanalizacji sanitarnej dla posesji przy ul. Poznańskiej w Toruniu

Inwestor – Toruńskie Wodociągi Sp. z o. o.

OŚWIADCZENIE

Z dnia 17.03.2022 r.

Dane dotyczące działki o numerze geodezyjnym nr: 610, 611, 616/2 obręb 70 przy ul. Poznańskiej w Toruniu
Dane dotyczące właściciela działki:
Właściciel: PROWINCJA ŚW. FRANCISZKA Z ASYŻU ZAKONU BRACI MNIEJSZYCH-FRANCISZKANÓW W POLSCE.
Adres korespondencyjny: ul. Garbary 22, 61-867 Poznań
Nr telefonu kontaktowego:

Jako właściciel oświadczam, że wyrażam zgodę na czasowe zajęcie części działki opisanej w tabeli pod ułożenie sieci kanalizacji sanitarnej wraz z uzbrojeniem i potrzeby pasa montażowego dla realizacji przedmiotowej inwestycji oraz umożliwić wstęp na ww. teren na czas trwania budowy. Powierzchnia terenu dla objęcia czasowym zajęciem wynosi 152,0 m²

Uwagi właściciela:

1. Inwestor zobowiązany jest po zakończeniu budowy do uporządkowania terenu w pasie prowadzonych robót oraz do doprowadzenia udostępnionego terenu we własnym zakresie i na własny koszt do stanu pierwotnego. W przypadku braku możliwości odtworzenia stanu pierwotnego Inwestor zrekompensuje szkody w formie odszkodowania określonego przez rzeczoznawcę majątkowego.
2. Wycięte drzewa i krzewy należy usunąć/pozostawić we wskazanym miejscu przez właściciela nieruchomości.
3.

Dom Zakonny w Toruniu
Prowincji św. Franciszka z Asyżu
Zakonu Braci Mniejszych
- Franciszkanów w Polsce
ul. Poznańska 49, 87-100 Toruń
NIP 956 22 82 646 REGON 040016116
tel. 56 657 14 10

Data: 16.08.2022

GWARDIA

Podpis Właściciela: o. dr Józef M. Musiak OFM

Załącznik: mapa syt-wys

Administratorem Państwa danych osobowych są:

Toruńskie Wodociągi Sp. z o.o., ul. Rybaki 31-35, 87-100 Toruń, tel. 56 658 64 00, faks. 56 654 01 51, e-mail: sekretariat@wodociagi.torun.com.pl

Dane kontaktowe do Inspektora Ochrony Danych – e-mail: iod@wodociagi.torun.com.pl

Dane są przetwarzane w celu pozyskania dyspozycji do realizacji inwestycji.

Dane nie będą przekazywane do Państw trzecich. Dane osobowe będą przetwarzane przez okres: dane są przechowywane bezterminowo. Państwa dane osobowe są przetwarzane na następującej podstawie prawnej:

- Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo Wodne, - Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane

Jednocześnie posiadają Państwo możliwość dostępu i aktualizacji podanych danych.

Przysługuje Państwu prawo do żądania usunięcia lub ograniczenia przetwarzania oraz prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania, a także prawo do przenoszenia danych. Przysługuje Państwu prawo wniesienia skargi do Urzędu Ochrony Danych Osobowych. Podanie danych jest dobrowolne, jednak niezbędne do zrealizowania celu. W ramach realizowanego przetwarzania nie występuje profilowanie. Dane nie będą udostępniane innym podmiotom niż wynikającym z przepisów prawa.

Załącznik nr 7 Decyzja Miejskiego Zarządu Dróg w Toruniu EU.6630.213.2022 z dn. 05.05.2022r.

Miejski Zarząd Dróg
w Toruniu
ul. Grudziądzka 159
tel. 056 66-93-100, fax 056 66-12-109

EU.6630.213.2022

Toruń, dn. 05.05.2022 r./SK

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 3 w związku z art. 19 ust. 5 i art. 21 ust. 1 i 1a ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1376) oraz upoważnienia nr WOIK.0052.314.2017 Prezydenta Miasta Torunia z dnia 13 grudnia 2017 r. w sprawie pełnomocnictwa do wydawania decyzji administracyjnych dla Zastępcy Dyrektora Miejskiego Zarządu Dróg w Toruniu oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 735), po rozpatrzeniu wniosku: **Pana Bartosza Szewczyka z dnia 02.05.2022 r.** reprezentującego firmę: ZOMB-KAN Projektowanie Nadzór Zofia Szewczyk z siedzibą w Olsztynie (10-174) przy ul. Świerkowej 29/2, działającego z pełnomocnictwa inwestora: **Toruńskich Wodociągów Sp. z o.o.** z siedzibą w Toruniu (87-100) przy ul. Rybaki 31-35, w sprawie wyrażenia zgody na lokalizację w pasie drogowym

ul. Poznańskiej w Toruniu (obr. 0070 dz. nr 223, 225, 226, 227, 229, 267/1, 616/1)
ul. Młyńskiej w Toruniu (obr. 0070 dz. nr 241, 242)
ul. Jana i Marii Prufferów w Toruniu (obr. 0070 dz. nr 646)

projektowanych odcinków sieci kanalizacji sanitarnej przy ul. Poznańskiej, ul. Młyńskiej i ul. Jana i Marii Prufferów w Toruniu

z e z w a l a m

na lokalizację projektowanych odcinków sieci kanalizacji sanitarnej na niżej podanych warunkach:

1. Prace wykonać w okresie od kwietnia do października.
2. Zachować zgodności z wymogami rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 2019 r. poz. 1643).
3. W przypadku kolizji projektowanej infrastruktury z elementami pasa drogowego, podczas przebudowy pasa drogowego, inwestor na własny koszt dokona przełożenia lub zabezpieczenia uzgadnianej infrastruktury (art. 39 ust. 5 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych).
4. Koszt realizacji przebudowy, odbudowy i modernizacji infrastruktury technicznej zlokalizowanej w pasie drogowym jak również koszt przebudowy, odbudowy i modernizacji konstrukcji nawierzchni w pasie drogowym w związku z wykonywanym zadaniem ponosi inwestor.
5. Projektowane odcinki sieci kanalizacji sanitarnej znajdujące się pod jezdnią w pasie drogowym ul. Poznańskiej wykonać w technologii przewiertu sterowanego. W sytuacji braku możliwości wykonania przejścia pod jezdnią w technologii przewiertu sterowanego wykonawca zgłosi ten fakt inspektorowi MZD podczas składania wniosku o zajęcie pasa drogowego i uzgodni z w/w inspektorem szczegóły przejścia pod jezdnią z zastosowaniem technologii wykopu otwartego. Pozostałe odcinki projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym ul. Młyńskiej, ul. Jana i Marii Prufferów wybudować w technologii wykopu otwartego.
6. Należy zachować wymagane odległości (rzędne i współrzędne) pomiędzy elementami projektowanej infrastruktury technicznej, a istniejącymi i zaprojektowanymi sieciami oraz drogowymi obiektami budowlanymi w pasie drogowym. Ponadto wszelkie zbliżenia do gazowych sieci przesyłowych „wysokiego ciśnienia” należy dodatkowo uzgodnić z operatorem w/w sieci. W przypadku rozwiązania kolizji czego efektem będzie wprowadzenie zmian w projekcie budowy (lokalizacji) obiektu budowlanego, wnioskodawca obowiązany będzie do ponownego uzgodnienia projektu (lokalizacji) w tut. Zarządzie. Wprowadzenie zmian w projekcie budowy (lokalizacji) uzgadnianego obiektu budowlanego skutkować będzie także koniecznością zmiany wydanej wcześniej decyzji.
7. Przed rozpoczęciem robót w technologii bezwykopowej (przewiert, przecisk) należy upewnić się czy na drodze wykonywanych prac nie występują kolizje z infrastrukturą techniczną, zlokalizowaną w pasie drogowym. W przypadku kolizji należy określić rzeczywiste położenie kolidującej infrastruktury wykonując w miarę możliwości przekopy kontrolne. W przypadku braku możliwości ustalenia rzeczywistego położenia kolidującej infrastruktury technicznej wnioskodawca lub wykonawca może wystąpić do Miejskiego Zarządu Dróg w Toruniu z wnioskiem o zmianę technologii wykonania robót z technologii bezwykopowej na technologię wykopu otwartego.
8. Decyzja obowiązuje do 05.05.2024 r.

Strona 1 | 2

Administratorem Pana/Pani danych jest Miejski Zarząd Dróg w Toruniu z siedzibą 87-100 Toruń ul. Grudziądzka 159. Więcej informacji dotyczących przetwarzania Pana/ Pani danych osobowych znajduje się na stronie <http://mzd.torun.pl/> w zakładce RODO.

9. Prowadzone roboty w pasie drogowym należy zabezpieczyć zgodnie z zatwierdzoną czasową organizacją ruchu.
10. Wydanie zezwolenia na umieszczenie w pasie drogowym urządzeń lub obiektów niezwiązanych z gospodarką drogową lub potrzebami ruchu nie podlega opłacie skarbowej zgodnie z Ustawą z dnia 16 listopada 2006 r. o opłatach skarbowych (Dz.U. z 2018 r. poz. 1044 ze zm).
11. Zgodnie z art. 39 ust. 3a pkt. 1 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych przed rozpoczęciem robót budowlanych inwestor jest obowiązany do uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonania robót budowlanych.
12. Zgodnie z art. 39 ust. 3a pkt. 2 przed uzyskaniem pozwolenia na budowę należy projekt budowy infrastruktury technicznej uzgodnić z zarządcą drogi. Miejski Zarząd Dróg w Toruniu wydając decyzję lokalizacyjną zezwalającą na lokalizację projektowanych odcinków sieci kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym ul. Poznańskiej, ul. Młyńskiej i ul. Jana i Marii Prufferów w Toruniu uzgadnia jednocześnie projekt budowy w/w infrastruktury technicznej w pasie drogowym na warunkach zapisanych w decyzji. W związku z powyższym nie trzeba już powtórnie uzgadniać projektu budowy infrastruktury technicznej w Miejskim Zarządzie Dróg w Toruniu. **Uwaga powyższe uzgodnienie nie dotyczy zaprojektowanych sieci i przyłączy przyłączanych do sieci kanalizacji deszczowej znajdującej się w zarządzie MZD w Toruniu. Projekt budowy w/w sieci i przyłączy powinien zostać uzgodniony zgodnie z wydanymi warunkami technicznymi w Miejskim Zarządzie dróg w Toruniu przy ul. Grudziądzka 159.**
13. Zgodnie z art. 39 ust. 3a pkt. 3 przed przystąpieniem do robót należy uzyskać w tut. Zarządzie zgodę na zajęcie pasa drogowego, dotyczącego prowadzenia robót w pasie drogowym i na umieszczenie w nim obiektu lub urządzenia.
14. W przypadku remontu, budowy lub przebudowy drogi inwestor lub pełnomocnik inwestora ustanowiony w sprawie obowiązany będzie do ponownego uzgodnienia (lokalizacji) obiektu budowlanego w tutejszym Zarządzie. Wprowadzenie zmian w projekcie lokalizacji uzgadnianego obiektu budowlanego skutkować będzie także koniecznością zmiany wydanej wcześniej decyzji. **Miejski Zarząd Dróg w Toruniu informuje, że zgodnie z art. 39 ust. 3 pkt. 1 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych może odmówić wydania zgody na umieszczenie w pasie drogowym urządzeń i infrastruktury technicznej jeśli ich umieszczenie miało doprowadzić do utraty gwarancji lub rękojmi w zakresie budowy, przebudowy lub remontu drogi.**
15. Zgodnie z art. 33 ust. 2 pkt 2) ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. 2021 poz. 2351) informuję, że Miejski Zarząd Dróg w Toruniu jako władający pasem drogowym wyraża zgodę na czasowe zajęcie nieruchomości oznaczonej w/w numerami działek na czas prowadzenia prac budowlanych przy realizacji w/w inwestycji.
16. Rozwiązanie ewentualnych kolizji z drzewami, krzewami, kwiatami i inną nasadzoną roślinnością należy uzgodnić z Wydziałem Środowiska i Ekologii w Toruniu. W przypadku rozwiązania kolizji czego efektem będzie wprowadzenie zmian w lokalizacji obiektu budowlanego, wnioskodawca obowiązany będzie do ponownego uzgodnienia nowej lokalizacji obiektu w tut. Zarządzie. Wprowadzenie zmian w lokalizacji uzgodnionego obiektu budowlanego skutkować będzie także koniecznością zmiany wydanej decyzji lokalizacyjnej.
17. Prowadzenie robót w pobliżu drzew i krzewów oraz na terenach zielonych w pasie drogowym należy zgłosić przed ich rozpoczęciem do Wydziału Środowiska i Ekologii w Toruniu.
18. Po wybudowaniu zaprojektowanej infrastruktury technicznej w pasie drogowym należy wykonać jej inwentaryzację geodezyjną tak by znalazła się ona na aktualnej mapie zasadniczej.

Uzasadnienie

Decyzja jest zgodna z wnioskiem strony. Zlokalizowanie projektowanych odcinków sieci kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym ul. Poznańskiej, ul. Młyńskiej i ul. Jana i Marii Prufferów nie powinno wpływać negatywnie na funkcjonowanie układu drogowego pod warunkiem zachowania przez stronę wnioskującą w/w warunków. Umieszczenie urządzenia w pasie drogowym wywołuje skutki prawne w postaci konieczności wniesienia jednorazowej oraz rocznej opłaty z tytułu opłat za zajęcie pasa drogowego.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Toruniu, za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

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 ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna, co oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sadu Administracyjnego.

Załącznik:

1) Mapa 1:500

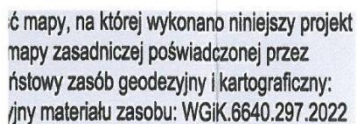
Otrzymują:

1) Wnioskodawca, 2) a/a MZD

W up. Prezydenta Miasta Torunia

mgr inż. Ireneusz Makowski
Zastępca Dyrektora: 2/2
Miejskiego Zarządu Dróg w Toruniu



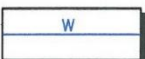
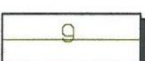
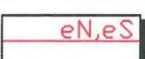

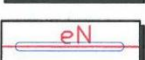
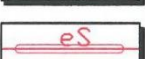

Administratorem Pana/Pani danych jest Miejski Zarząd Dróg w Toruniu z siedzibą 87-100 Toruń ul. Grudziądzka 159. Więcej informacji dotyczących przetwarzania Pana/ Pani danych osobowych znajduje się na stronie <http://mzd.torun.pl/> w zakładce RODO.



 projektowana sieć kanalizacji sanitarnej

 projektowane studnie kanalizacji sanitarnej

ZALĄCZENIK DO PISMA
Miejskiego Zarządu Dróg
w Toruniu
znak **EU 6630 213 2022**
z dnia **05.05.2022.**

	istniejąca kanalizacja deszczowa
	istniejąca kanalizacja sanitarna
	istniejąca sieć wodociągowa
	istniejąca sieć gazowa
	istniejąca sieć elektroenergetyczna
	istniejąca sieć teletechniczna
	proj. rury osłonowe na istniejącej sieci elektroenergetycznej NN
	proj. rury osłonowe na istniejącej sieci elektroenergetycznej SN
	proj. rury osłonowe na istniejącej sieci teletechnicznej

Załącznik nr 8 Uzgodnienie Wydziału Środowiska i Ekologii Urzędu Miasta Torunia
WŚiE.7021.1.51.2022.ES z dn. 08.06.2022r.

URZĄD MIASTA TORUNIA
Wydział Środowiska i Ekologii
Toruń, ul. Wały Gen. Sikorskiego 12

Toruń, 2022-06-08

WŚiE.7021.1.51.2022.ES

Toruńskie Wodociągi Sp. z o.o.

Pełnomocnik:

Pan Bartosz Szewczyk

ZOMB – KAN

Projektowanie Nadzór Zofia Szewczyk

ul. Świerkowa 29/2

10 – 174 Olsztyn

- *dot. pisma z dnia 16.05.2022 r. znak 2320/ZMBK/22 (wpływ 17.05.br.)*

Analizując przedłożoną dokumentację projektową pn. „Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ul. Poznańskiej i Młyńskiej w Toruniu” Wydział Środowiska i Ekologii Urzędu Miasta Torunia stwierdza, że inwestycja obejmuje swym zasięgiem działki gminne (nr geod. 255, 223, 226, 616/1, 223, 645, 229, 242 i 241 z obrębu 70) oraz działki prywatne (nr geod. 611 i 616/2 z obrębu 70 oraz nr geod. 352/4 z obrębu 64). Zgodnie z kompetencją tut. wydziału uzgodnieniu podlegają jedynie tereny stanowiące działki gminne. Mając na uwadze powyższe informuje, że uzgadnia się ww. dokumentację pod warunkiem zastosowania prac ręcznych w rzucie korony drzewa rosnącego na dz. o nr geod. 225 z obrębu 70 (sąsiedztwo nieruchomości przy ul. Poznańskiej 28) oraz przywrócenia terenu do stanu pierwotnego, włącznie z odtworzeniem trawników.

z up. Prezydenta Miasta Torunia
Dyrektor
Wydziału Środowiska i Ekologii
dr Halina Pomianowska

Otrzymują:

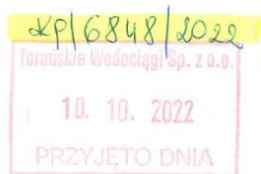
1. adresat
2. a/a ES (0-56) 611 87 59

Załącznik nr 9 Uzgodnienie Miejskiego Konserwatora Zabytków znak BMKZ.4120.359.2022.SW.JI z
dn. 05.10.2022 r.

URZĄD MIASTA TORUNIA
Biuro Miejskiego Konserwatora Zabytków
87-100 Toruń, ul. Podmurna 2, 2a
tel. (56) 611 87 95; fax (56) 611 87 80
e-mail: bmkz@um.torun.pl

BMKZ.4120. 359 .2022.SW/JI

Toruń 2022-10-05



Toruńskie Wodociągi sp. zo.o.
ul. Rybaki 31/35
87-100 Toruń

Miejski Konserwator Zabytków w Toruniu w związku z wnioskiem dot. lokalizacji budowy sieci kanalizacji sanitarnej z sięgaczami, budowa przyłącza kanalizacji sanitarnej wraz z przydomową przepompownią ścieków przy ulicach Młyńskiej oraz Poznańskiej w Toruniu na działkach nr 223, 225, 226, 227, 229, 241, 242, 267/1, 352/4, 610, 611, 616/1, 616/2, 645 obręb 70 w Toruniu ze stanowiska konserwatorskiego nie zgłasza zastrzeżeń do ww. inwestycji.

Podstawa prawna: art. 6.1.1b; art. 19.1a, pkt. 2; 96.2 Ustawy z dn. 23.07.2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2022 r.; poz. 840);

Miejski Konserwator Zabytków

Emanuel Okoń

Otrzymują:

1. Toruńskie Wodociągi sp. zo.o., ul. Rybaki 31/35, 87-100 Toruń
Do wiadomości:
1. WAiB UM Torunia.
 2. aa/SW/JI

T1-941/2022

Załącznik nr 10 Przyjęcie zgłoszenia wodnoprawnego znak GD.5.9.4200.52.2023.SK z dn. 15.06.2023r.



Toruń, dnia 15 czerwca 2023r.

GD.5.9.4200.52.2023.SK

Bartosz Szewczyk

Ul. Świerkowa 29/2

10-174 Olsztyn

Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Nadzór Wodny Toruń na podstawie art. 423 ust 8 pkt 9 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2021r. Poz. 624 ze zm.) po rozpatrzeniu zgłoszenia Toruńskich Wodociągów Sp. z o.o. w Toruniu z dnia 05.09.2022r. (data wpływu 05.09.2022r.) w sprawie zamiaru odprowadzenia wód z wykopów budowlanych pod wykonanie robót związanych z budową kanalizacji sanitarnej w Toruniu przy ul. Poznańskiej i Młyńskiej na działkach 223, 225, 226, 227, 229, 267/1, 610, 611, 616/1, 616/2, 645, 241, 242 obręb 70 Toruń i na działce nr 352/4 obręb 64 Toruń, **nie wnosi sprzeciwu.**

KIEROWNIK
Nadzoru Wodnego w Toruniu

Stanisław Kowalski

Otrzymują:

1. Adresat
2. a/a

Załącznik nr 11 Zgoda Miejskiego Zarządu Dróg na zrzut wód z odwodnienia wykopów znak EU.421.1.159.2022.JCH z dnia 26.08.2022 r.



MIEJSKI ZARZĄD DRÓG W TORUNIU

ul. Grudziądzka 159, 87-100 Toruń
tel. 0 – prefix – 56 – 66 – 93 – 100
fax. 0 – prefix – 56 – 66 – 12 – 109
NIP 956 – 20 – 00 – 576
e – mail: mzd@mzd.torun.pl

EU.421.1.159.2022.JCH

Toruń, dnia 26.08.2022 r.

ZOMB-KAN
ul. Świerkowa 29/2
10-174 Olsztyn

dot.: zgody na zrzut wód gruntowych do kanalizacji deszczowej z odwodnienia wykopów budowy kanalizacji sanitarnej przy ul. Poznańskiej 24, 26, 28 oraz ul. Młyńskiej 6 w Toruniu.

Miejski Zarząd Dróg w Toruniu informuje, że wyraża zgodę na zrzut wód gruntowych do kanalizacji deszczowej dn 400 w ul. Poznańskiej pochodzącej z odwodnienia wykopu, pod warunkiem zabezpieczenia istniejącej sieci przed zapiaszczeniem oraz sprawdzeniem drożności i odpływu z istniejącej sieci kanalizacji deszczowej.

Prosimy o kontakt w celu ustalenia miejsc zrzutu wód oraz terminu rozpoczęcia oraz zakończenia robót na poszczególnych odcinkach tel. (56) 66-93-136 p. Janusz Chałaczkiwicz.

Z poważaniem

DYREKTOR

Ireneusz Makowski

Załączniki:

1. Projekt zagospodarowania terenu (budowa kanalizacji sanitarnej).

Otrzymują:

1. Adresat
2. MZD – a/a

Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Miejski Zarząd Dróg w Toruniu, z siedzibą przy ul. Grudziądzkiej 159, 87-100 Toruń. Więcej informacji dotyczących przetwarzania Pani/Pana danych osobowych znajduje się na stronie <http://mzd.torun.pl/> w zakładce RODO.

Województwo: kujawsko-pomorskie
 Jednostka ewidencyjna: 046301_1, Toruń
 Obręb: 70

**ZALĄCZNIK DO PISMA
 MIEJSKIEGO ZARZĄDU DRÓG
 w Toruniu**

znak: *Eu 421.1.154.2022 KH*

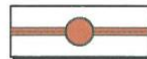
z dnia: *26.08.2022 r.*

*- kanalizacja deszczowa
dn 400 w ul. Poznańskiej*

Legenda



projektowana sieć kanalizacji sanitarnej



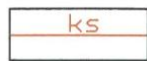
projektowane studnie kanalizacji sanitarnej



projektowana instalacja zalicznikowa elektryczna



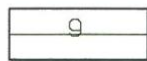
istniejąca kanalizacja deszczowa



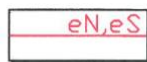
istniejąca kanalizacja sanitarna



istniejąca sieć wodociągowa



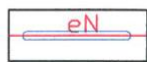
istniejąca sieć gazowa



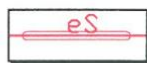
istniejąca sieć elektroenergetyczna



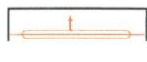
istniejąca sieć teletechniczna



proj. rury osłonowe na istniejącej sieci elektroenergetycznej NN



proj. rury osłonowe na istniejącej sieci elektroenergetycznej SN



proj. rury osłonowe na istniejącej sieci teletechnicznej

Załącznik nr 12 Uproszczony wypis z rejestru gruntów

Województwo: **kujawsko-pomorskie**
Powiat: **m. Toruń**
Jednostka ewidencyjna: **046301_1, Toruń**
Obręb ewidencyjny: **0070, Obręb 70**

Prezydent Miasta Torunia

(nazwa organu wydającego dokument)

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

sporządzono dnia: 25-02-2022 12:14:46

Nr jednostki rejestrowej: **G125**

Osoby: 1

Udział Forma władania	Dane osoby fizycznej / instytucji
1/1 własność	PROWINCJA ŚW. FRANCISZKA Z ASYŻU ZAKONU BRACI MNIEJSZYCH-FRANCISZKANÓW W POLSCE siedziba: ul. Garbary 22, 61-867 Poznań

Działki ewidencyjne: 1

UWAGA: Liczba wszystkich działek w tej jednostce rejestrowej wynosi: 9

Numer działki Identyfikator	Adres	Powierzchnia [ha]	Użytek i klasa bonitacyjna		Nr KW lub inne dokumenty
			Oznaczenie	Pow. [ha]	
611 046301_1.0070.611	Toruń, ul. Poznańska 49	0.2050	Br-RIVb	0.2050	TO1T/00000037/8
Razem powierzchnia działek [ha]:		0.2050	ha		
Słownie:		dwa tysiące pięćdziesiąt metrów kwadratowych			

Powierzchnia całej jednostki rejestrowej: **1.9799 (jeden hektar dziewięć tysięcy siedemset dziewięćdziesiąt dziewięć metrów kwadratowych)**

Oznaczenia użytków i klas
Br-RIVb - Grunty rolne zabudowane

Nr jednostki rejestrowej: **G185**

Uwagi: Władający: Czyżniewski Błażej

Osoby: 1

Udział Forma władania	Dane osoby fizycznej / instytucji
wspólność ustawowa 1/1 własność	Pawelczyk Jerzy Andrzej (Jan, Maria) adres: ul. Młyńska 6, 87-100 Toruń Pawelczyk Elżbieta Maria (Eugeniusz, Bogumiła) adres: ul. Młyńska 6, 87-100 Toruń

Działki ewidencyjne: 1

Numer działki Identyfikator	Adres	Powierzchnia [ha]	Użytek i klasa bonitacyjna		Nr KW lub inne dokumenty
			Oznaczenie	Pow. [ha]	
247 046301_1.0070.247	Toruń, ul. Młyńska 5 Toruń, ul. Młyńska 5-9 Toruń, ul. Młyńska 7 Toruń, ul. Młyńska 9	0.0951	Bp	0.0951	TO1T/00126231/7
Razem powierzchnia działek [ha]:		0.0951	ha		
Słownie:		dziewięćset pięćdziesiąt jeden metrów kwadratowych			

Oznaczenia użytków i klas
Bp - Zurbanizowane tereny niezabudowane lub w trakcie zabudowy

Nr jednostki rejestrowej: **G186**

Osoby: 2



Udział Forma władania	Dane osoby fizycznej / instytucji
1/2 współwłasność	Stangricka Beata Katarzyna (Mieczysław, Teresa) adres: ul. Młyńska 3, 87-100 Toruń
1/2 współwłasność	Stangricka Malwina (Andrzej, Beata) adres: ul. Młyńska 3, 87-100 Toruń

Działki ewidencyjne: 1

Numer działki Identyfikator	Adres	Powierzchnia [ha]	Użytek i klasa bonitacyjna		Nr KW lub inne dokumenty
			Oznaczenie	Pow. [ha]	
257 046301_1.0070.257	Toruń, ul. Młyńska 3	0.0570	B	0.0570	TO1T/00012647/4
Razem powierzchnia działek [ha]:		0.0570	ha		
Słownie:		pięćset siedemdziesiąt metrów kwadratowych			
Oznaczenia użytków i klas					
B - Tereny mieszkaniowe					

Nr jednostki rejestrowej: **G190**

Osoby: 6

Udział Forma władania	Dane osoby fizycznej / instytucji
3/18 współwłasność	Jaugsch Jerzy Marian (Witold, Wiesława) adres: ul. Popowicka 42/2, 54-237 Wrocław
3/18 współwłasność	Kuras Jacek Antoni (Tadeusz, Ksenia) adres: ul. Winnica 7-15/34, Toruń
3/18 współwłasność	Ociesa Ewa Maria (Tadeusz, Ksenia) adres: ul. Cienista 3, Toruń
3/18 współwłasność	Wykrzykowska Elżbieta Maria (Jan, Felicja) adres: ul. Rynek Staromiejski 29/4, 87-100 Toruń
3/18 współwłasność	Wykrzykowski Piotr Tadeusz (Jan, Felicja) adres: ul. Kardynała Stefana Wyszyńskiego 14A/13, 87-100 Toruń
3/18 współwłasność	Zwiernik Jolanta Anna (Witold, Wiesława) adres: ul. Jana Ostroroga 5, 52-421 Wrocław

Działki ewidencyjne: 1

Numer działki Identyfikator	Adres	Powierzchnia [ha]	Użytek i klasa bonitacyjna		Nr KW lub inne dokumenty
			Oznaczenie	Pow. [ha]	
264 046301_1.0070.264	Toruń, ul. Poznańska 28	0.1428	B	0.1428	TO1T/00083568/4
Razem powierzchnia działek [ha]:		0.1428	ha		
Słownie:		jeden tysiąc czterysta dwadzieścia osiem metrów kwadratowych			
Oznaczenia użytków i klas					
B - Tereny mieszkaniowe					

Nr jednostki rejestrowej: **G191**

Osoby: 6

Udział Forma władania	Dane osoby fizycznej / instytucji
3/18 współwłasność	Jaugsch Jerzy Marian (Witold, Wiesława) adres: ul. Popowicka 42/2, 54-237 Wrocław



3/18 współwłasność	Kuras Jacek Antoni (Tadeusz, Ksenia) adres: ul. Winnica 7-15/34, Toruń
3/18 współwłasność	Ociesa Ewa Maria (Tadeusz, Ksenia) adres: ul. Cienista 3, Toruń
3/18 współwłasność	Wykrzykowska Elżbieta Maria (Jan, Felicja) adres: ul. Rynek Staromiejski 29/4, 87-100 Toruń
3/18 współwłasność	Wykrzykowski Piotr Tadeusz (Jan, Felicja) adres: ul. Kardynała Stefana Wyszyńskiego 14A/13, 87-100 Toruń
3/18 współwłasność	Zwiernik Jolanta Anna (Witold, Wiesława) adres: ul. Jana Ostroroga 5, 52-421 Wrocław

Działki ewidencyjne: 1

UWAGA: Liczba wszystkich działek w tej jednostce rejestrowej wynosi: 2

Numer działki Identyfikator	Adres	Powierzchnia [ha]	Użytek i klasa bonitacyjna		Nr KW lub inne dokumenty
			Oznaczenie	Pow. [ha]	
265 046301_1.0070.265	Toruń, ul. Poznańska 28	0.1923	Bi	0.1923	TO1T/00083666/1
Razem powierzchnia działek [ha]:		0.1923	ha		
Słownie:		jeden tysiąc dziewięćset dwadzieścia trzy metry kwadratowe			

Powierzchnia całej jednostki rejestrowej: **0.1948 (jeden tysiąc dziewięćset czterdzieści osiem metrów kwadratowych)**

Oznaczenia użytków i klas
Bi - Inne tereny zabudowane

Nr jednostki rejestrowej: **G192**

Osoby: 1

Udział Forma władania	Dane osoby fizycznej / instytucji
1/1 własność	GMINA MIASTA TORUŃ siedziba: ul. Wały gen. Władysława Sikorskiego 8, 87-100 Toruń

Działki ewidencyjne: 1

Numer działki Identyfikator	Adres	Powierzchnia [ha]	Użytek i klasa bonitacyjna		Nr KW lub inne dokumenty
			Oznaczenie	Pow. [ha]	
267/1 046301_1.0070.267/1	Toruń, ul. Poznańska	0.0013	dr	0.0013	TO1T/00066936/0
Razem powierzchnia działek [ha]:		0.0013	ha		
Słownie:		trzyście metrów kwadratowych			

Oznaczenia użytków i klas
dr - Drogi

Nr jednostki rejestrowej: **G193**

Osoby: 5

Udział Forma władania	Dane osoby fizycznej / instytucji
8/40 współwłasność	Stawicki Eugeniusz (Bolesław, Salomea)
8/40 współwłasność	Stawicki Jerzy Stefan (Bolesław, Salomea) adres: ul. Radomska 8/52, 41-200 Sosnowiec
8/40 współwłasność	Stawicki Klemens (Bolesław, Salomea)
8/40 współwłasność	Stawicki Marian Kazimierz (Bolesław, Salomea) adres: ul. Ludwika Rydygiera 25/9, Toruń

8/40 współwłasność	Stawicki Stanisław Wiesław (Bolesław, Salomea) adres: ul. Poznańska 24/2, 87-100 Toruń
-----------------------	---

Działy ewidencyjne: 1

Numer działki Identyfikator	Adres	Powierzchnia [ha]	Użytek i klasa bonitacyjna		Nr KW lub inne dokumenty
			Oznaczenie	Pow. [ha]	
268 046301_1.0070.268	Toruń, ul. Poznańska 24	0.2207	B	0.2207	TO1T/00001311/0

Razem powierzchnia działek [ha]:	0.2207	ha
Słownie:	dwa tysiące dwieście siedem metrów kwadratowych	

Oznaczenia użytków i klas
B - Tereny mieszkaniowe

Nr jednostki rejestrowej: G341

Osoby: 1

Udział Forma władania	Dane osoby fizycznej / instytucji
1/1 własność	SKARB PAŃSTWA siedziba: ul. Wały gen. Władysława Sikorskiego 8, 87-100 Toruń

Działy ewidencyjne: 3

UWAGA: Liczba wszystkich działek w tej jednostce rejestrowej wynosi: 6

Numer działki Identyfikator	Adres	Powierzchnia [ha]	Użytek i klasa bonitacyjna		Nr KW lub inne dokumenty
			Oznaczenie	Pow. [ha]	
222 046301_1.0070.222	Toruń, ul. Poznańska	0.0043	dr	0.0043	TO1T/00031620/8
226 046301_1.0070.226	Toruń, ul. Poznańska	0.0255	dr	0.0255	TO1T/00031620/8
229 046301_1.0070.229	Toruń, ul. Poznańska	0.0255	dr	0.0255	TO1T/00031620/8

Razem powierzchnia działek [ha]:	0.0553	ha
Słownie:	pięćset pięćdziesiąt trzy metry kwadratowe	

Powierzchnia całej jednostki rejestrowej: 0.1373 (jeden tysiąc trzysta siedemdziesiąt trzy metry kwadratowe)

Oznaczenia użytków i klas
dr - Drogi

Nr jednostki rejestrowej: G527

Osoby: 2

Udział Forma władania	Dane osoby fizycznej / instytucji
1/1 własność	GMINA MIASTA TORUŃ siedziba: ul. Wały gen. Władysława Sikorskiego 8, 87-100 Toruń
1/1 trwały zarząd	MIEJSKI ZARZĄD DRÓG siedziba: ul. Grudziądzka 159, 87-100 Toruń

Działy ewidencyjne: 1

UWAGA: Liczba wszystkich działek w tej jednostce rejestrowej wynosi: 5

Numer działki Identyfikator	Adres	Powierzchnia [ha]	Użytek i klasa bonitacyjna		Nr KW lub inne dokumenty
			Oznaczenie	Pow. [ha]	
646 046301_1.0070.646	Toruń, ul. Jana i Marii Prüfferów	0.2687	dr	0.2687	TO1T/00032042/9

Razem powierzchnia działek [ha]:	0.2687	ha
Słownie:	dwa tysiące sześćset osiemdziesiąt siedem metrów kwadratowych	



Powierzchnia całej jednostki rejestrowej: **0.7168 (siedem tysięcy sto sześćdziesiąt osiem metrów kwadratowych)**

Oznaczenia użytków i klas
dr - Drogi

Nr jednostki rejestrowej: **G530**

Osoby: **2**

Udział Forma władania	Dane osoby fizycznej / instytucji
1/1 własność	GMINA MIASTA TORUŃ siedziba: ul. Wały gen. Władysława Sikorskiego 8, 87-100 Toruń
1/1 trwały zarząd	MIEJSKI ZARZĄD DRÓG siedziba: ul. Grudziądzka 159, 87-100 Toruń

Działki ewidencyjne: **3**

UWAGA: Liczba wszystkich działek w tej jednostce rejestrowej wynosi: **158**

Numer działki Identyfikator	Adres	Powierzchnia [ha]	Użytek i klasa bonitacyjna		Nr KW lub inne dokumenty
			Oznaczenie	Pow. [ha]	
241 046301_1.0070.241	Toruń, ul. Młyńska	0.0169	dr	0.0169	TO1T/00031924/9
242 046301_1.0070.242	Toruń, ul. Młyńska	0.0301	dr	0.0301	TO1T/00031924/9
645 046301_1.0070.645	Toruń, ul. Jana i Marii Prüfferów	0.0036	dr	0.0036	TO1T/00031924/9
Razem powierzchnia działek [ha]:		0.0506	ha		
		Słownie:	pięćset sześć metrów kwadratowych		

Powierzchnia całej jednostki rejestrowej: **5.8614 (pięć hektarów osiem tysięcy sześćset czternaście metrów kwadratowych)**

Oznaczenia użytków i klas
dr - Drogi

Nr jednostki rejestrowej: **G548**

Osoby: **1**

Udział Forma władania	Dane osoby fizycznej / instytucji
1/1 własność	PROWINCJA ŚW. FRANCISZKA Z ASYŻU ZAKONU BRACI MNIEJSZYCH-FRANCISZKANÓW W POLSCE siedziba: ul. Garbary 22, 61-867 Poznań

Działki ewidencyjne: **2**

Numer działki Identyfikator	Adres	Powierzchnia [ha]	Użytek i klasa bonitacyjna		Nr KW lub inne dokumenty
			Oznaczenie	Pow. [ha]	
609 046301_1.0070.609	Toruń, ul. Poznańska 51 Toruń, ul. Poznańska 51-53 Toruń, ul. Poznańska 53	0.5250	Br-RIVb	0.5250	TO1T/00095635/2
610 046301_1.0070.610	Toruń, ul. Poznańska 49	0.0381	dr	0.0381	TO1T/00095635/2
Razem powierzchnia działek [ha]:		0.5631	ha		
		Słownie:	pięć tysięcy sześćset trzydzieści jeden metrów kwadratowych		

Oznaczenia użytków i klas
Br-RIVb - Grunty rolne zabudowane
dr - Drogi

Nr jednostki rejestrowej: **G556**

Osoby: **1**

Udział Forma władania	Dane osoby fizycznej / instytucji
--------------------------	-----------------------------------

1/1 własność	SKARB PAŃSTWA - PREZYDENT MIASTA TORUNIA
-----------------	--

Działki ewidencyjne: 2

UWAGA: Liczba wszystkich działek w tej jednostce rejestrowej wynosi: 4

Numer działki Identyfikator	Adres	Powierzchnia [ha]	Użytek i klasa bonitacyjna		Nr KW lub inne dokumenty
			Oznaczenie	Pow. [ha]	
223 046301_1.0070.223	Toruń, ul. Poznańska	0.1893	dr	0.1893	TO1T/00104102/4
227 046301_1.0070.227	Toruń, ul. Poznańska	0.1704	dr	0.1704	TO1T/00104102/4
Razem powierzchnia działek [ha]:		0.3597	ha		
		Słownie:	trzy tysiące pięćset dziewięćdziesiąt siedem metrów kwadratowych		

Powierzchnia całej jednostki rejestrowej: 1.2999 (jeden hektar dwa tysiące dziewięćset dziewięćdziesiąt dziewięć metrów kwadratowych)

Oznaczenia użytków i klas
dr - Drogi

Nr jednostki rejestrowej: G616

Osoby: 1

Udział Forma władania	Dane osoby fizycznej / instytucji
1/1 własność	PROWINCJA ŚW. FRANCISZKA Z ASYŻU ZAKONU BRACI MNIEJSZYCH-FRANCISZKANÓW W POLSCE siedziba: ul. Garbary 22, 61-867 Poznań

Działki ewidencyjne: 1

UWAGA: Liczba wszystkich działek w tej jednostce rejestrowej wynosi: 2

Numer działki Identyfikator	Adres	Powierzchnia [ha]	Użytek i klasa bonitacyjna		Nr KW lub inne dokumenty
			Oznaczenie	Pow. [ha]	
608 046301_1.0070.608	Toruń, ul. Poznańska 51 Toruń, ul. Poznańska 51-53 Toruń, ul. Poznańska 53	0.1490	Bi	0.1490	TO1T/00121520/5
Razem powierzchnia działek [ha]:		0.1490	ha		
		Słownie:	jeden tysiąc czterysta dziewięćdziesiąt metrów kwadratowych		

Powierzchnia całej jednostki rejestrowej: 1.4276 (jeden hektar cztery tysiące dwieście siedemdziesiąt sześć metrów kwadratowych)

Oznaczenia użytków i klas
Bi - Inne tereny zabudowane

Nr jednostki rejestrowej: G645

Osoby: 1

Udział Forma władania	Dane osoby fizycznej / instytucji
1/1 własność	SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA "ZIELENIEC" W TORUNIU siedziba: ul. Władysława Broniewskiego 53E, Toruń

Działki ewidencyjne: 1

Numer działki Identyfikator	Adres	Powierzchnia [ha]	Użytek i klasa bonitacyjna		Nr KW lub inne dokumenty
			Oznaczenie	Pow. [ha]	
267/2 046301_1.0070.267/2	Toruń, ul. Poznańska 26	0.1556	Bp	0.1556	TO1T/00139036/4
Razem powierzchnia działek [ha]:		0.1556	ha		
		Słownie:	jeden tysiąc pięćset pięćdziesiąt sześć metrów kwadratowych		

Oznaczenia użytków i klas
Bp - Zurbanizowane tereny niezabudowane lub w trakcie zabudowy



Nr jednostki rejestrowej: **G652**

Osoby: 1

Udział Forma władania	Dane osoby fizycznej / instytucji
1/1 własność	SKARB PAŃSTWA siedziba: ul. Wały gen. Władysława Sikorskiego 8, 87-100 Toruń

Działki ewidencyjne: 1

UWAGA: Liczba wszystkich działek w tej jednostce rejestrowej wynosi: 4

Numer działki Identyfikator	Adres	Powierzchnia [ha]	Użytek i klasa bonitacyjna		Nr KW lub inne dokumenty
			Oznaczenie	Pow. [ha]	
616/1 046301_1.0070.616/1	Toruń, ul. Poznańska	0.0129	Tp	0.0129	
Razem powierzchnia działek [ha]:		0.0129	ha		
Słownie:		sto dwadzieścia dziewięć metrów kwadratowych			

Powierzchnia całej jednostki rejestrowej: **0.0605 (sześćset pięć metrów kwadratowych)**

Oznaczenia użytków i klas
Tp - Grunty przeznaczone pod budowę dróg publicznych lub linii kolejowych

Dokument podpisany przez Dorota Jadwiga
Jatczak-Lewandowska; Gmina Miasta Toruń
Data: 2022.03.01 13:14:09 CET

.....
(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ
lub osoby upoważnionej przez organ: data i podpis)



Województwo: kujawsko-pomorskie
Powiat: m. Toruń
Jednostka ewidencyjna: 046301_1, Toruń
Obręb ewidencyjny: 0064, Obręb 64

Prezydent Miasta Torunia

(nazwa organu wydającego dokument)

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

sporządzono dnia: 15-03-2022 12:41:11

Nr jednostki rejestrowej: G176

Osoby: 1

Udział Forma władania	Dane osoby fizycznej / instytucji
wspólność ustawowa 1/1 własność	Pawelczyk Jerzy Andrzej (Jan, Maria) adres: ul. Młyńska 6, 87-100 Toruń Pawelczyk Elżbieta Maria (Eugeniusz, Bogumiła) adres: ul. Młyńska 6, 87-100 Toruń

Działki ewidencyjne: 1

Numer działki Identyfikator	Adres	Powierzchnia [ha]	Użytek i klasa bonitacyjna		Nr KW lub inne dokumenty
			Oznaczenie	Pow. [ha]	
352/4 046301_1.0064.352/4	Toruń, ul. Młyńska 6	0.1119	B	0.1119	TO1T/00139539/0

Razem powierzchnia działek [ha]:	0.1119	ha
Słownie:	jeden tysiąc sto dziewiętnaście metrów kwadratowych	

Oznaczenia użytków i klas
B - Tereny mieszkaniowe

Dokument podpisany przez Dorota Jadwiga
Jatczak-Lewandowska; Gmina Miasta Toruń
Data: 2022.03.15 13:37:19 CET

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ
lub osoby upoważnionej przez organ: data i podpis)



Prezydent Miasta Torunia

(nazwa organu wydającego dokument)

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

sporządzono dnia: 21.03.2022 08:51:59 według stanu na dzień: 21.03.2022 08:51

Województwo: kujawsko-pomorskie

Powiat: m. Toruń

Jednostka ewidencyjna: 046301_1, Toruń

Obręb ewidencyjny: Nr 0070, Obręb 70

Jednostka rejestrowa: G349 KW TO1T/00033330/2

Władający: 1

Forma władania i udział	Osoba i adres
1/1 własność	SKARB PAŃSTWA - PREZYDENT MIASTA TORUNIA

Działki: 1

Nr działki	Ark	Pow. [ha]	Użytek lub klasa		Nr KW lub inne dokumenty	Adres lub położenie	Identyfikator
			Rodzaj	Pow. [ha]			
225	1	0.0033	dr	0.0033	TO1T/00033330/2	ul. Poznańska	046301_1.0070.225

Województwo: kujawsko-pomorskie

Powiat: m. Toruń

Jednostka ewidencyjna: 046301_1, Toruń

Obręb ewidencyjny: Nr 0070, Obręb 70

Jednostka rejestrowa: G616 KW TO1T/00121520/5

Władający: 1

Forma władania i udział	Osoba i adres
1/1 własność	PROWINCJA ŚW. FRANCISZKA Z ASYŻU ZAKONU BRACI MNIEJSZYCH-FRANCISZKANÓW W POLSCE siedziba: ul. Garbary 22, 61-867 Poznań

Działki: 1

Nr działki	Ark	Pow. [ha]	Użytek lub klasa		Nr KW lub inne dokumenty	Adres lub położenie	Identyfikator
			Rodzaj	Pow. [ha]			
616/2	1	1.2786	RIVb Bi	0.8518 0.4268	TO1T/00121520/5	ul. Poznańska 43-47	046301_1.0070.616/2

Ilość działek na wypisie: 2

Suma powierzchni działek: 1.2819 ha

Dokument podpisany przez
Jarosław Jerzy Jabłoński;
Gmina Miasta Toruń
Data: 2022.03.21 08:54:30
CET

Sporządził(a): Jarosław Jabłoński

Załącznik nr 10 Miejsowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego.



MIEJSKA PRACOWNIA URBANISTYCZNA
87-100 Toruń, ul. Podmurna 93 tel. 62 18 409

MIEJSCOWY PLAN ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO OSIEDLA „PODGÓRZ”

BĘDĄCY ZMIANĄ MIEJSCOWEGO PLANU ZAGOSPODAROWANIA
PRZESTRZENNEGO MIASTA TORUNIA

Plan sporządził: **ZARZĄD MIASTA TORUNIA**
Opracowała: **MIEJSKA PRACOWNIA URBANISTYCZNA W TORUNIU**

zespół projektowy: _____

dyrektor pracowni: **mgr inż. arch. Andrzej Ryczek**

główny projektant: **dr inż. arch. Lucyna Czyżniewska**
nr uprawnień urbanistycznych 662/88

projektant prowadzący: **mgr inż. arch. Jolanta Domżał**

zespół projektowy: **mgr inż. arch. Andrzej Ryczek**
 Stanisław Wroński
 mgr inż. arch. Anna Stasiak
 mgr inż. arch. kr. Katarzyna Wildendt
 urbanistyka

Janusz Ostrowski
 komunikacja

inż. Ewa Wojciechowska
 wod. - kan.

zespół asystencki: **Irena Góralska**
 Lucyna Żukrowska

UCHWAŁA NR 487/09
RADY MIASTA TORUNIA
z dnia 12 lutego 2009 r.

w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenów położonych przy ul. Poznańskiej i Prüffarów oraz ul. Armii Ludowej i Gen. W. Andersa w Toruniu.

Na podstawie art. 20 ust. 1 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. Nr 80, poz. 717, z 2004r. Nr 6, poz. 41, Nr 141, poz. 1492, z 2005r. Nr 113, poz. 954 i Nr 130, poz. 1087, z 2006r. Nr 45, poz. 319, z 2007r. Nr 127, poz. 880 oraz z 2008r. Nr 199, poz. 1227, Nr 201, poz. 1237 i Nr 220, poz. 1413) oraz art. 18 ust 2 pkt 5 ustawy z dnia 8 marca 1990r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2001r. Nr 142, poz. 1591; z 2002r. Nr 23, poz. 220, Nr 62, poz. 558, Nr 113, poz. 984, Nr 153, poz. 1271, Nr 214, poz. 1806; z 2003r. Nr 80, poz. 717 i Nr 162, poz. 1568; z 2004r. Nr 102, poz. 1055, Nr 116, poz. 1203 i Nr 167, poz. 1759; z 2005r. Nr 172, poz. 1441 i Nr 175, poz. 1457; z 2006r. Nr 17, poz. 128 i Nr 181, poz. 1337; z 2007r. Nr 48, poz. 327, Nr 138, poz. 974 i Nr 173, poz. 1218 oraz z 2008r. Nr 180, poz. 1111), po stwierdzeniu zgodności z ustaleniami „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta Torunia” uchwala się, co następuje:

Rozdział 1
Przepisy ogólne

§ 1. Uchwala się miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla terenów położonych przy ul. Poznańskiej i Prüffarów oraz ul. Armii Ludowej i Gen. W. Andersa w Toruniu, będący w części zmianą miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego:

- terenu dawnego miasteczka garnizonowego, położonego w rejonie ul. Okólnej i Armii Ludowej w Toruniu (uchwała RMT nr 739/05 z 14 kwietnia 2005r. – Dz. Urz. Województwa Kujawsko-Pomorskiego nr 78, poz. 1428 z 28 czerwca 2005r);
- osiedla Podgórz, dotyczącego ul. Jasnej oraz terenów położonych przy ul. Armii Ludowej, Prüffarów i Poznańskiej w Toruniu (uchwała RMT nr 1015/06 z 27 kwietnia 2006r. – Dz. Urz. Województwa Kujawsko-Pomorskiego nr 74, poz. 1256 z 14 czerwca 2006r.),

zwany dalej planem.

§ 2. Integralną część planu, o którym mowa w § 1, jest rysunek planu miejscowego zwany dalej rysunkiem planu, stanowiący załącznik nr 1 i nr 2 do niniejszej uchwały, przedstawiający graficznie ustalenia planu, w tym granice obszaru objętego planem.

§ 3.1 Ilekroć w dalszych przepisach jest mowa o:

- 1) przeznaczeniu podstawowym – należy przez to rozumieć takie przeznaczenie, które powinno dominować na terenie wyznaczonym liniami rozgraniczającymi;
- 2) przeznaczeniu dopuszczalnym – należy przez to rozumieć przeznaczenie inne niż podstawowe, uzupełniające i wzbogacające przeznaczenie podstawowe, nie kolidujące z nim;
- 3) usługach użyteczności publicznej – należy przez to rozumieć takie przeznaczenie terenu, na którym może być wykonywana działalność usługowa dla ludności z zakresu kultury religijnej, zdrowia, oświaty, administracji, itp.;
- 4) usługach wbudowanych – należy przez to rozumieć usługi zajmujące parter obiektu o przeznaczeniu podstawowym lub dopuszczalnym, nie powodujące pogorszenia

Załącznik nr 14 Oświadczenia właścicieli działek przewidzianych do podłączenia

Załącznik nr 3.2

ZNAK Sprawy 3/TI/2022

Nazwa inwestycji Budowa sieci kanalizacji sanitarnej dla posesji przy ul. Poznańskiej 28 w Toruniu
Inwestor – Toruńskie Wodociągi Sp. z o. o.

OŚWIADCZENIE

Z dnia 17.03.2022 r.

Dane dotyczące działki o numerze geodezyjnym nr: 265 obręb 70 przy ul. Poznańskiej 28 w Toruniu
Dane dotyczące właściciela - współwłaściciela działki:
Właściciel: 1. Jerzy Marian Jaugsch ul. Popowicka 42/2, 54-237 Wrocław 2. Jacek Antoni Kuras ul. Winnica 7-15/34, 87-100 Toruń 3. Ewa Maria Ocieska ul. Cienista 3, 87-100 Toruń 4. Elżbieta Maria Wykrzykowska ul. Rynek Staromiejski 29/4, 87-100 Toruń 5. Piotr Tadeusz Wykrzykowski ul. Wyszyńskiego 14A/13, 87-100 Toruń 6. Jolanta Anna Zwiernik ul. Ostroroga 5, 52-421 Wrocław
Adres korespondencyjny:
Nr telefonu kontaktowego:

Jako właściciel oświadczam, że wyrażam zgodę na lokalizację miejsca włączenia sieci kanalizacji sanitarnej na granicy mojej posesji do studzienki rewizyjnej, którą wybuduję stycznie do granicy posesji wraz z przyłączem kanalizacji sanitarnej odprowadzającej ścieki z budynku.
Mapka z wrysowaną i uzgodnioną trasą ww. włączenia stanowi integralną część niniejszego oświadczenia.

Jednocześnie oświadczam, że:

- zobowiązuje się podłączyć swoją posesję do sieci kanalizacji ulicznej w terminie do trzech miesięcy od jej wybudowania i przekazania do eksploatacji
- ww. posesja służyć będzie celom mieszkaniowym / innym z funkcją mieszkaniową / innym (niepotrzebne proszę skreślić)

Uwagi właściciela:

Proponuję zmianę miejsca włączenia sieci kanalizacji sanitarnej uzgodnionej ze wszystkimi współwłaścicielami.

Data: 9.05.2022

Podpis Właściciela: Jacek Kuras

Załącznik: mapa syt-wys

Administratorem Państwa danych osobowych są:

Toruńskie Wodociągi Sp. z o.o., ul. Rybaki 31-35, 87-100 Toruń, tel. 56 658 64 00, faks. 56 654 01 51, e-mail: sekretariat@wodociagi.torun.com.pl

Dane kontaktowe do Inspektora Ochrony Danych – e-mail: iod@wodociagi.torun.com.pl

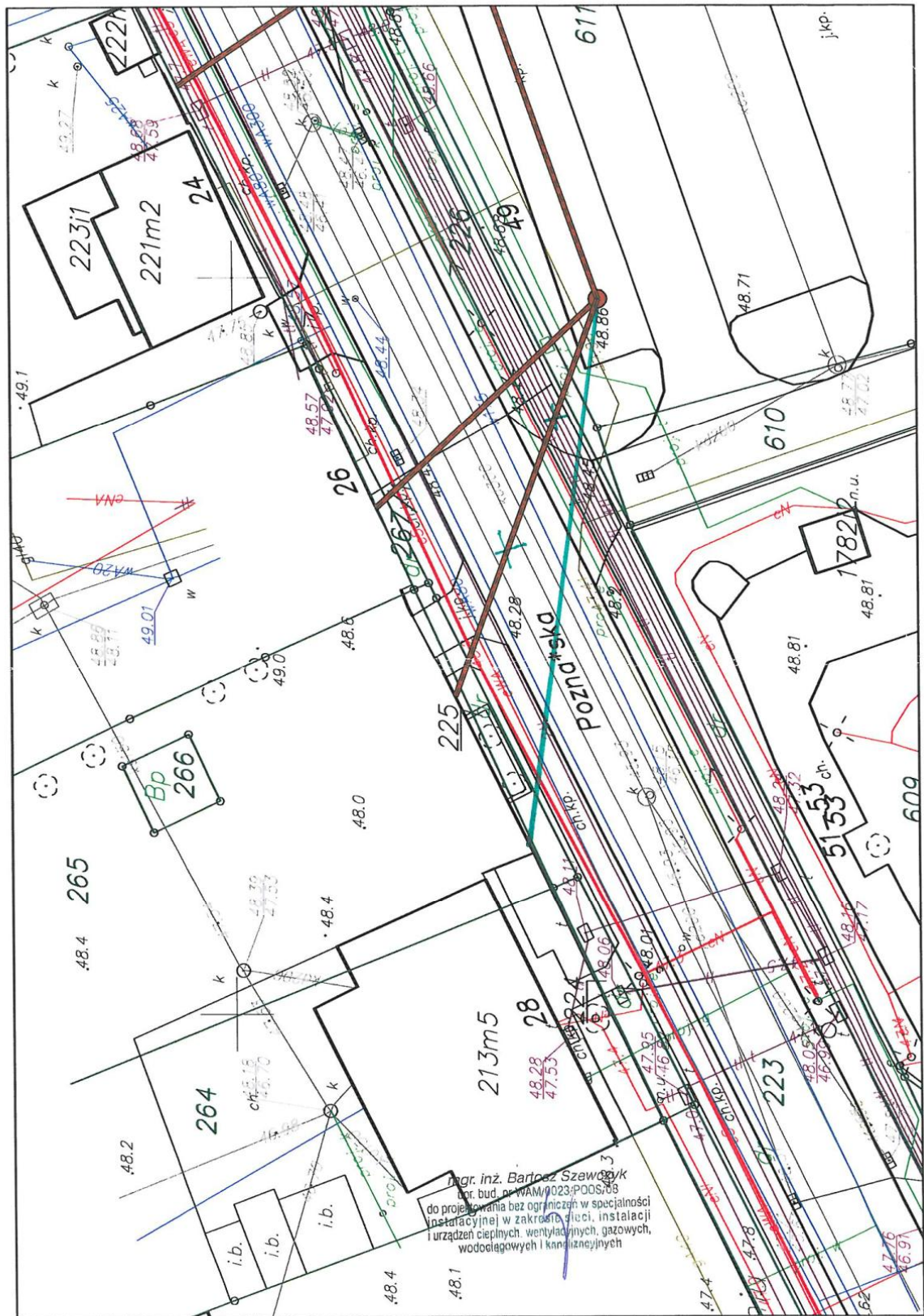
Dane są przetwarzane w celu pozyskania dyspozycji do realizacji inwestycji.

Dane nie będą przekazywane do Państw trzecich. Dane osobowe będą przetwarzane przez okres: dane są przechowywane bezterminowo. Państwa dane osobowe są przetwarzane na następującej podstawie prawnej:

- Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo Wodne, - Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane

Jednocześnie posiadają Państwo możliwość dostępu i aktualizacji podanych danych.

Przysługuje Państwu prawo do żądania usunięcia lub ograniczenia przetwarzania oraz prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania, a także prawo do przenoszenia danych. Przysługuje Państwu prawo wniesienia skargi do Urzędu Ochrony Danych Osobowych. Podanie danych jest dobrowolne, jednak niezbędne do zrealizowania celu. W ramach realizowanego przetwarzania nie występuje profilowanie. Dane nie będą udostępniane innym podmiotom niż wynikającym z przepisów prawa.



Załącznik nr 3.2

ZNAK Sprawy 3/TI/2022

Nazwa inwestycji Budowa sieci kanalizacji sanitarnej dla posesji przy ul. Poznańskiej 28 w Toruniu

Inwestor – Toruńskie Wodociągi Sp. z o. o.

OŚWIADCZENIE

Z dnia 17.03.2022 r.

Dane dotyczące działki o numerze geodezyjnym nr: 265 obręb 70 przy ul. Poznańskiej 28 w Toruniu
Dane dotyczące właściciela - współwłaściciela działki:
Właściciel: 1. Jerzy Marian Jaugsch ul. Popowicka 42/2, 54-237 Wrocław 2. Jacek Antoni Kuras ul. Winnica 7-15/34, 87-100 Toruń 3. Ewa Maria Ocieska ul. Cienista 3, 87-100 Toruń 4. Elżbieta Maria Wykrzykowska ul. Rynek Staromiejski 29/4, 87-100 Toruń 5. Piotr Tadeusz Wykrzykowski ul. Wyszyńskiego 14A/13, 87-100 Toruń 6. Jolanta Anna Zwiernik ul. Ostroroga 5, 52-421 Wrocław
Adres korespondencyjny: <u>ul. Popowicka 42/2 54-237 Wrocław</u> <u>Jerzy Marian Jaugsch</u> Nr telefonu kontaktowego: <u>606 304 806</u>

Jako właściciel oświadczam, że wyrażam zgodę na lokalizację miejsca włączenia sieci kanalizacji sanitarnej na granicy mojej posesji do studzienki rewizyjnej, którą wybuduję stycznie do granicy posesji wraz z przyłączem kanalizacji sanitarnej odprowadzającej ścieki z budynku.

Mapka z wrysowaną i uzgodnioną trasą ww. włączenia stanowi integralną część niniejszego oświadczenia.

Jednocześnie oświadczam, że:

- zobowiązuje się podłączyć moją posesję do sieci kanalizacji ulicznej w terminie do trzech miesięcy od jej wybudowania i przekazania do eksploatacji

- ww. posesja służyć będzie celom mieszkaniowym / innym z funkcją mieszkaniową / innym (niepotrzebne proszę skreślić)

Uwagi właściciela:

Wyrażam zgodę po uwzględnieniu zmiany
zaproponowanej przez p. Jacka Kurasa

Data: 11.05.2022r.

Podpis Właściciela: [Podpis]

Załącznik: mapa syt-wys

Administratorem Państwa danych osobowych są:

Toruńskie Wodociągi Sp. z o.o., ul. Rybaki 31-35, 87-100 Toruń, tel. 56 658 64 00, faks. 56 654 01 51, e-mail:

sekretariat@wodociagi.torun.com.pl

Dane kontaktowe do Inspektora Ochrony Danych – e-mail: iod@wodociagi.torun.com.pl

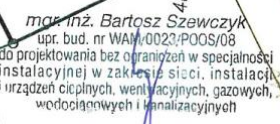
Dane są przetwarzane w celu pozyskania dyspozycji do realizacji inwestycji.

Dane nie będą przekazywane do Państw trzecich. Dane osobowe będą przetwarzane przez okres: dane są przechowywane bezterminowo. Państwa dane osobowe są przetwarzane na następującej podstawie prawnej:

- Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo Wodne, - Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane

Jednocześnie posiadają Państwo możliwość dostępu i aktualizacji podanych danych.

Przysługuje Państwu prawo do żądania usunięcia lub ograniczenia przetwarzania oraz prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania, a także prawo do przenoszenia danych. Przysługuje Państwu prawo wniesienia skargi do Urzędu Ochrony Danych Osobowych. Podanie danych jest dobrowolne, jednak niezbędne do udostępnienia celu. W ramach realizowanego przetwarzania nie występuje profilowanie. Dane nie będą udostępniane innym podmiotom niż wynikającym z przepisów prawa.



Załącznik nr 3.2

ZNAK Sprawy 3/TI/2022

Nazwa inwestycji Budowa sieci kanalizacji sanitarnej dla posesji przy ul. Poznańskiej 28 w Toruniu

Inwestor – Toruńskie Wodociągi Sp. z o. o.

OŚWIADCZENIE

Z dnia 17.03.2022 r.

Dane dotyczące działki o numerze geodezyjnym nr: 265 obręb 70 przy ul. Poznańskiej 28 w Toruniu
Dane dotyczące właściciela - współwłaściciela działki:
Właściciel: 1. Jerzy Marian Jaugsch ul. Popowicka 42/2, 54-237 Wrocław 2. Jacek Antoni Kuras ul. Winnica 7-15/34, 87-100 Toruń 3. Ewa Maria Ocieska ul. Cienista 3, 87-100 Toruń 4. Elżbieta Maria Wykrzykowska ul. Rynek Staromiejski 29/4, 87-100 Toruń 5. Piotr Tadeusz Wykrzykowski ul. Wyszyńskiego 14A/13, 87-100 Toruń 6. Jolanta Anna Zwiernik ul. Ostroroga 5, 52-421 Wrocław
Adres korespondencyjny:
Nr telefonu kontaktowego:

Jako właściciel oświadczam, że wyrażam zgodę na lokalizację miejsca włączenia sieci kanalizacji sanitarnej na granicy mojej posesji do studzienki rewizyjnej, którą wybuduję stycznie do granicy posesji wraz z przyłączem kanalizacji sanitarnej odprowadzającej ścieki z budynku. Mapa z wrysowaną i uzgodnioną trasą ww. włączenia stanowi integralną część niniejszego oświadczenia.

Jednocześnie oświadczam, że:

- zobowiązuje się podłączyć moją posesję do sieci kanalizacji ulicznej w terminie do trzech miesięcy od jej wybudowania i przekazania do eksploatacji
- ww. posesja służyć będzie celom mieszkaniowym / innym z funkcją mieszkaniową / innym (niepotrzebne proszę skreślić)

Uwagi właściciela:

..... Wyrażam zgodę po dokonaniu zmiany lokalizacji
..... służącej złączeniu z siecią p. Jacka Kuras

Data: 17.03.2022

Podpis Właściciela: J. Zwiernik

Załącznik: mapa syt-wys

Administratorem Państwa danych osobowych są:

Toruńskie Wodociągi Sp. z o.o., ul. Rybaki 31-35, 87-100 Toruń, tel. 56 658 64 00, faks. 56 654 01 51, e-mail:

sekretariat@wodociagi.torun.com.pl

Dane kontaktowe do Inspektora Ochrony Danych – e-mail: iod@wodociagi.torun.com.pl

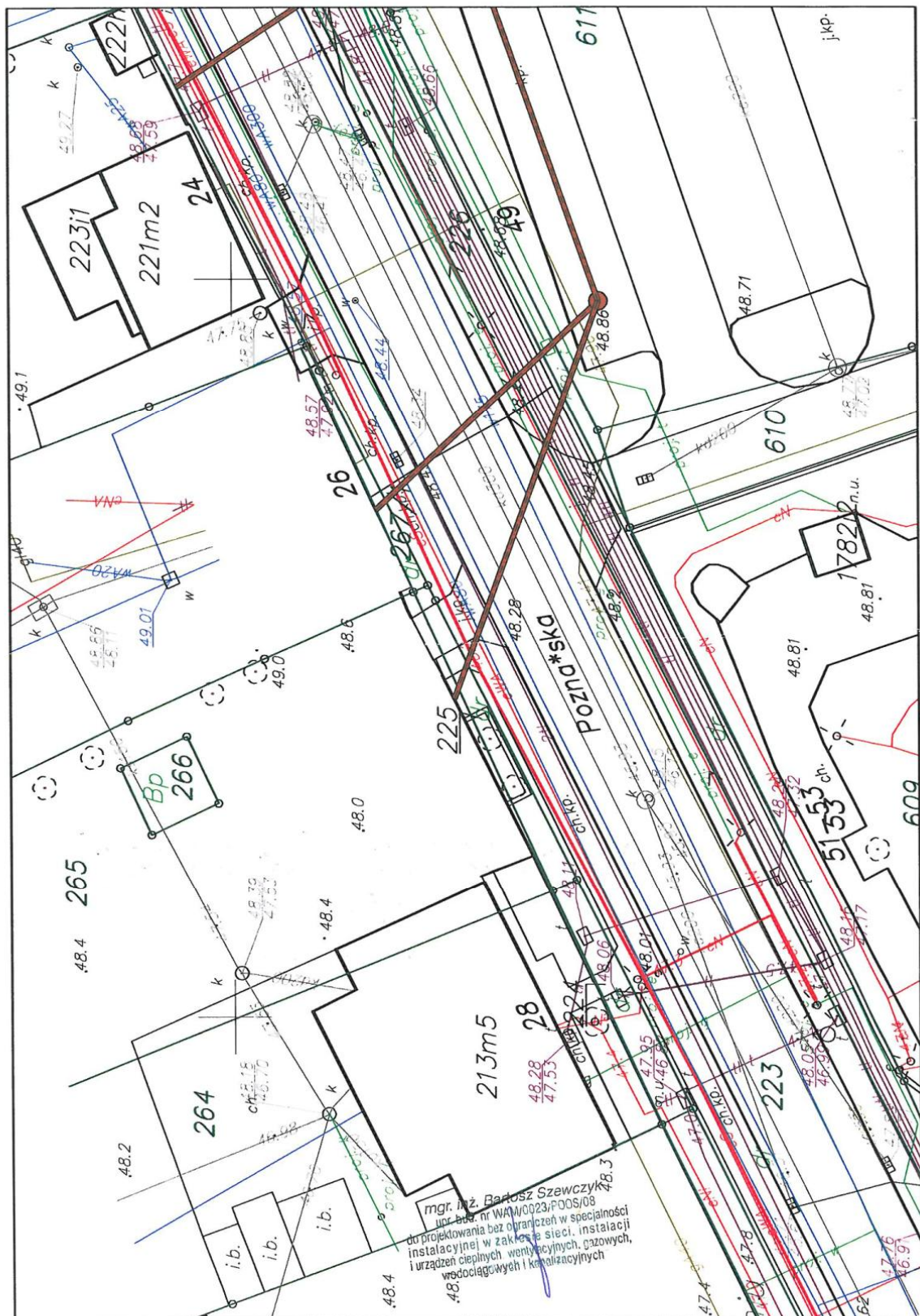
Dane są przetwarzane w celu pozyskania dyspozycji do realizacji inwestycji.

Dane nie będą przekazywane do Państw trzecich. Dane osobowe będą przetwarzane przez okres: dane są przechowywane bezterminowo. Państwa dane osobowe są przetwarzane na następującej podstawie prawnej:

- Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo Wodne, - Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane

Jednocześnie posiadają Państwo możliwość dostępu i aktualizacji podanych danych.

Przysługuje Państwu prawo do żądania usunięcia lub ograniczenia przetwarzania oraz prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania, a także prawo do przenoszenia danych. Przysługuje Państwu prawo wniesienia skargi do Urzędu Ochrony Danych Osobowych. Podanie danych jest dobrowolne, jednak niezbędne do zrealizowania celu. W ramach realizowanego przetwarzania nie występuje profilowanie. Dane nie będą udostępniane innym podmiotom niż wynikającym z przepisów prawa.



Załącznik nr 3.2

ZNAK Sprawy 3/TI/2022

Nazwa inwestycji Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej przy ul. Działowej w Toruniu

Inwestor – Toruńskie Wodociągi Sp. z o. o.

OŚWIADCZENIE

Z dnia 17.03.2022 r.

Dane dotyczące działki o numerze geodezyjnym nr: 164/7 obręb 54 przy ul. Działowej w Toruniu
Dane dotyczące właściciela - współwłaściciela działki:
Właściciel: Marlena Stawska
Adres korespondencyjny: ul. Paderewskiego 5A/13 87-162 Lubicz Górny
Nr telefonu kontaktowego: 603935532

Jako właściciel oświadczam, że wyrażam zgodę na lokalizację miejsca włączenia sieci kanalizacji sanitarnej na granicy mojej posesji do studzienki rewizyjnej, którą wybuduję stycznie do granicy posesji wraz z przyłączem kanalizacji sanitarnej odprowadzającej ścieki z budynku. Mapa z wrysowaną i uzgodnioną trasą ww. włączenia stanowi integralną część niniejszego oświadczenia.

Jednocześnie oświadczam, że:

- zobowiązuje się podłączyć moją posesję do sieci kanalizacji ulicznej w terminie do trzech miesięcy od jej wybudowania i przekazania do eksploatacji
- ww. posesja służyć będzie celom mieszkaniowym / innym z funkcją mieszkaniową / innym (niepotrzebne proszę skreślić)

Uwagi właściciela:

.....
.....

Data: 10.05.2022

Podpis Właściciela: Marlena Stawska

Załącznik: mapa syt-wys

Administratorem Państwa danych osobowych są:

Toruńskie Wodociągi Sp. z o.o., ul. Rybaki 31-35, 87-100 Toruń, tel. 56 658 64 00, faks. 56 654 01 51, e-mail: sekretariat@wodociagi.torun.com.pl

Dane kontaktowe do Inspektora Ochrony Danych – e-mail: iod@wodociagi.torun.com.pl

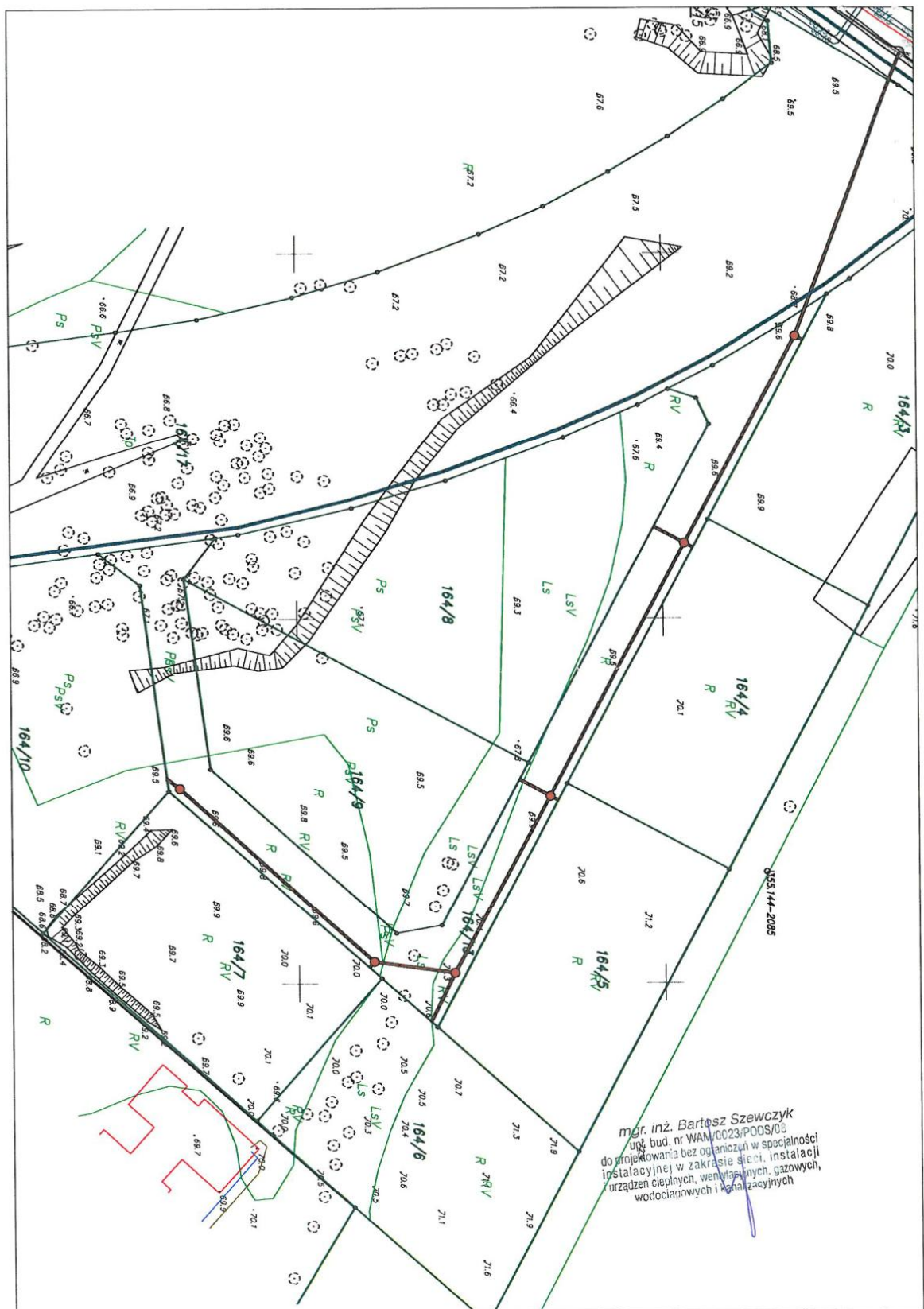
Dane są przetwarzane w celu pozyskania dyspozycji do realizacji inwestycji.

Dane nie będą przekazywane do Państw trzecich. Dane osobowe będą przetwarzane przez okres: dane są przechowywane bezterminowo. Państwa dane osobowe są przetwarzane na następującej podstawie prawnej:

- Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo Wodne, - Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane

Jednocześnie posiadają Państwo możliwość dostępu i aktualizacji podanych danych.

Przysługuje Państwu prawo do żądania usunięcia lub ograniczenia przetwarzania oraz prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania, a także prawo do przenoszenia danych. Przysługuje Państwu prawo wniesienia skargi do Urzędu Ochrony Danych Osobowych. Podanie danych jest dobrowolne, jednak niezbędne do zrealizowania celu. W ramach realizowanego przetwarzania nie występuje profilowanie. Dane nie będą udostępniane innym podmiotom niż wynikającym z przepisów prawa.



Załącznik nr 3.2

ZNAK Sprawy 3/TI/2022

Nazwa inwestycji Budowa sieci kanalizacji sanitarnej dla posesji przy ul. Poznańskiej 28 w Toruniu

Inwestor – Toruńskie Wodociągi Sp. z o. o.

OŚWIADCZENIE

Z dnia 17.03.2022 r.

Dane dotyczące działki o numerze geodezyjnym nr: 265 obręb 70 przy ul. Poznańskiej 28 w Toruniu
Dane dotyczące właściciela - współwłaściciela działki:
Właściciel: 1. Jerzy Marian Jaugsch ul. Popowicka 42/2, 54-237 Wrocław 2. Jacek Antoni Kuras ul. Winnica 7-15/34, 87-100 Toruń 3. Ewa Maria Ocieska ul. Cienista 3, 87-100 Toruń 4. Elżbieta Maria Wykrzykowska ul. Rynek Staromiejski 29/4, 87-100 Toruń 5. Piotr Tadeusz Wykrzykowski ul. Wyszyńskiego 14A/13, 87-100 Toruń 6. Jolanta Anna Zwiernik ul. Ostroroga 5, 52-421 Wrocław
Adres korespondencyjny:
Nr telefonu kontaktowego:

Jako właściciel oświadczam, że wyrażam zgodę na lokalizację miejsca włączenia sieci kanalizacji sanitarnej na granicy mojej posesji do studzienki rewizyjnej, którą wybuduję stycznie do granicy posesji wraz z przyłączem kanalizacji sanitarnej odprowadzającej ścieki z budynku.

Mapka z wysowną i uzgodnioną trasą ww. włączenia stanowi integralną część niniejszego oświadczenia.

Jednocześnie oświadczam, że:

- zobowiązuje się podłączyć moją posesję do sieci kanalizacji ulicznej w terminie do trzech miesięcy od jej wybudowania i przekazania do eksploatacji

- ww. posesja służyć będzie celom mieszkaniowym / innym z funkcją mieszkaniową / innym (niepotrzebne proszę skreślić)

Uwagi właściciela:

*Wyrażam zgodę pod warunkiem uwzględnienia
zobowiązań p.p. p.m. z dnia 17.03.2022 r. przez Jacek Kuras*

Data: 09.05.2022

Podpis Właściciela: *Ewa Ocieska*

Załącznik: mapa syt-wys

Administratorem Państwa danych osobowych są:

Toruńskie Wodociągi Sp. z o.o., ul. Rybaki 31-35, 87-100 Toruń, tel. 56 658 64 00, faks. 56 654 01 51, e-mail: sekretariat@wodociagi.torun.com.pl

Dane kontaktowe do Inspektora Ochrony Danych – e-mail: iod@wodociagi.torun.com.pl

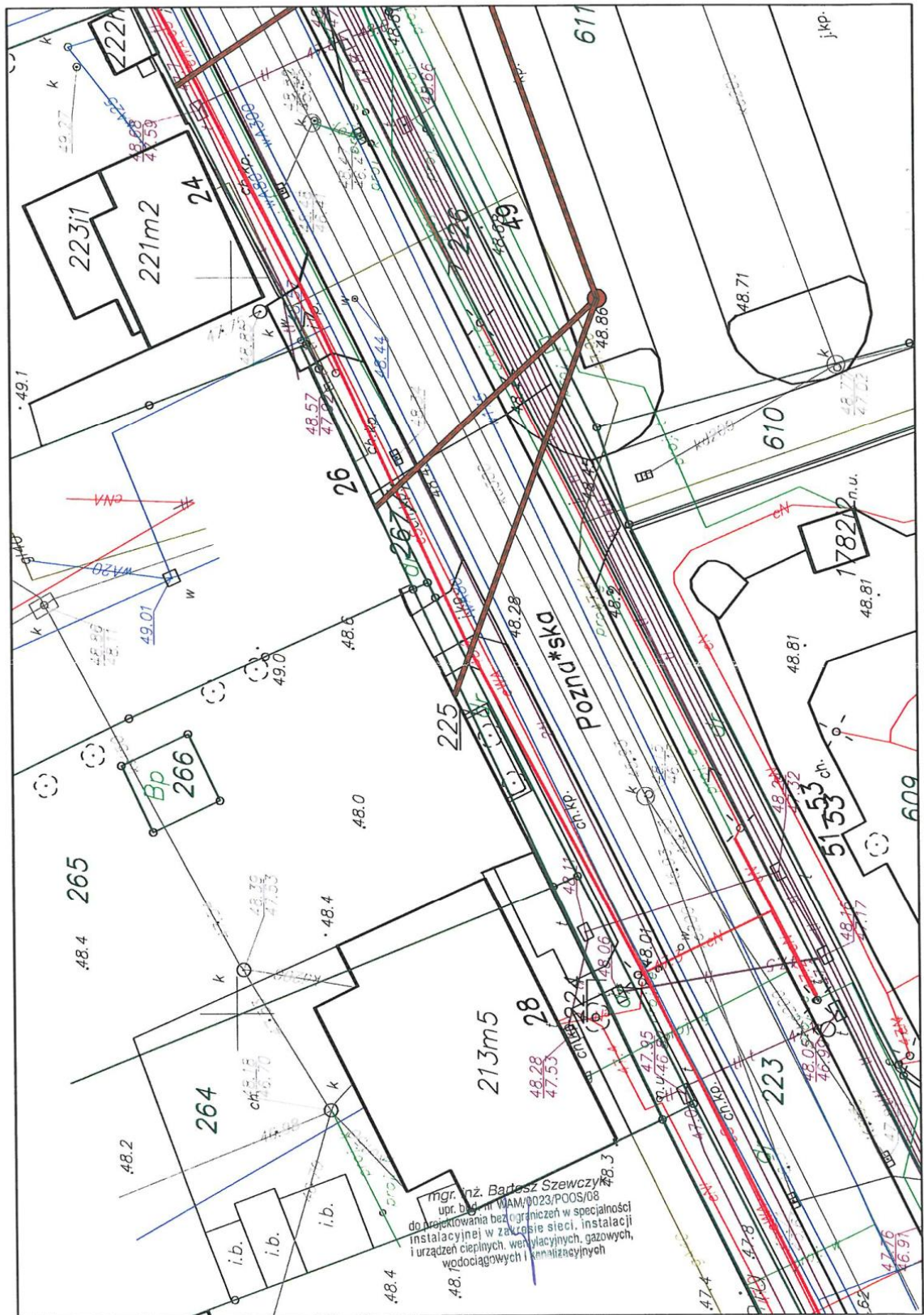
Dane są przetwarzane w celu pozyskania dyspozycji do realizacji inwestycji.

Dane nie będą przekazywane do Państw trzecich. Dane osobowe będą przetwarzane przez okres: dane są przechowywane bezterminowo. Państwa dane osobowe są przetwarzane na następującej podstawie prawnej:

- Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo Wodne, - Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane

Jednocześnie posiadają Państwo możliwość dostępu i aktualizacji podanych danych.

Przysługuje Państwu prawo do żądania usunięcia lub ograniczenia przetwarzania oraz prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania, a także prawo do przenoszenia danych. Przysługuje Państwu prawo wniesienia skargi do Urzędu Ochrony Danych Osobowych. Podanie danych jest dobrowolne, jednak niezbędne do zrealizowania celu. W ramach realizowanego przetwarzania nie występuje profilowanie. Dane nie będą udostępniane innym podmiotom niż wynikającym z przepisów prawa.



Załącznik nr 3.2

ZNAK Sprawy 3/TI/2022

Nazwa inwestycji Budowa sieci kanalizacji sanitarnej dla posesji przy ul. Poznańskiej 28 w Toruniu

Inwestor – Toruńskie Wodociągi Sp. z o. o.

OŚWIADCZENIE

Z dnia 17.03.2022 r.

Dane dotyczące działki o numerze geodezyjnym nr: 265 obręb 70 przy ul. Poznańskiej 28 w Toruniu
Dane dotyczące właściciela - współwłaściciela działki:
Właściciel: 1. Jerzy Marian Jaugsch ul. Popowicka 42/2, 54-237 Wrocław 2. Jacek Antoni Kuras ul. Winnica 7-15/34, 87-100 Toruń 3. Ewa Maria Ocieska ul. Cienista 3, 87-100 Toruń 4. Elżbieta Maria Wykrzykowska ul. Rynek Staromiejski 29/4, 87-100 Toruń 5. Piotr Tadeusz Wykrzykowski ul. Wyszyńskiego 14A/13, 87-100 Toruń 6. Jolanta Anna Zwiernik ul. Ostroroga 5, 52-421 Wrocław
Adres korespondencyjny:
Nr telefonu kontaktowego:

Jako właściciel oświadczam, że wyrażam zgodę na lokalizację miejsca włączenia sieci kanalizacji sanitarnej na granicy mojej posesji do studzienki rewizyjnej, którą wybuduję stycznie do granicy posesji wraz z przyłączem kanalizacji sanitarnej odprowadzającej ścieki z budynku.

Mapka z wrysowaną i uzgodnioną trasą ww. włączenia stanowi integralną część niniejszego oświadczenia.

Jednocześnie oświadczam, że:

- zobowiązuję się podłączyć moją posesję do sieci kanalizacji ulicznej w terminie do trzech miesięcy od jej wybudowania i przekazania do eksploatacji

- ww. posesja służyć będzie celom mieszkaniowym / innym z funkcją mieszkaniową / innym (niepotrzebne proszę skreślić)

Uwagi właściciela:

Wiedzia, uwaga Jacka Kwasa.

Data: *9.05.2022*

Podpis Właściciela: *Piotr Wykrzykowski*

Załącznik: mapa syt-wys

Administratorem Państwa danych osobowych są:

Toruńskie Wodociągi Sp. z o.o., ul. Rybaki 31-35, 87-100 Toruń, tel. 56 658 64 00, faks. 56 654 01 51, e-mail:

sekretariat@wodociagi.torun.com.pl

Dane kontaktowe do Inspektora Ochrony Danych – e-mail: iod@wodociagi.torun.com.pl

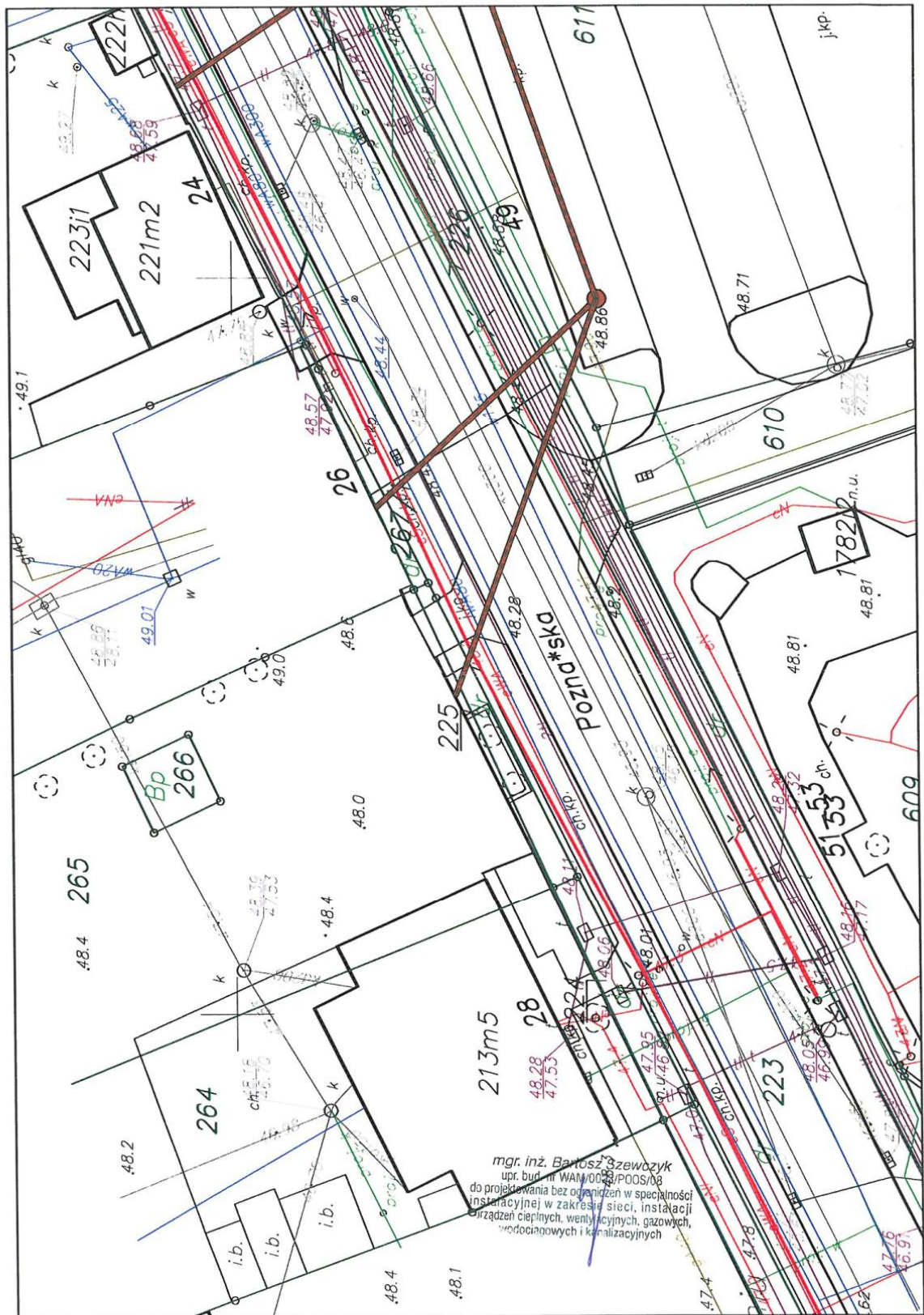
Dane są przetwarzane w celu pozyskania dyspozycji do realizacji inwestycji.

Dane nie będą przekazywane do Państw trzecich. Dane osobowe będą przetwarzane przez okres: dane są przechowywane bezterminowo. Państwa dane osobowe są przetwarzane na następującej podstawie prawnej:

- Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo Wodne, - Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane

Jednocześnie posiadają Państwo możliwość dostępu i aktualizacji podanych danych.

Przysługuje Państwu prawo do żądania usunięcia lub ograniczenia przetwarzania oraz prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania, a także prawo do przenoszenia danych. Przysługuje Państwu prawo wniesienia skargi do Urzędu Ochrony Danych Osobowych. Podanie danych jest dobrowolne, jednak niezbędne do udostępniania innym podmiotom niż wynikającym z przepisów prawa.



Załącznik nr 3.2

ZNAK Sprawy 3/TI/2022

Nazwa inwestycji Budowa sieci kanalizacji sanitarnej dla posesji przy ul. Poznańskiej 24 w Toruniu

Inwestor – Toruńskie Wodociągi Sp. z o. o.

OŚWIADCZENIE

Z dnia 17.03.2022 r.

Dane dotyczące działki o numerze geodezyjnym nr: 268 obręb 70 przy ul. Poznańskiej 24 w Toruniu
Dane dotyczące właściciela - współwłaściciela działki:
Właściciel: 1. Eugeniusz Stawicki 2. Jerzy Stefan Stawicki ul. Radomska 8/52, 41-200 Sosnowiec 3. Klemens Stawicki 4. Kazimierz Marian Stawicki ul. Rydgiera 25/9, 87-100 Toruń 5. Stanisław Wiesław Stawicki ul. Poznańska 24/2, 87-100 Toruń
Adres korespondencyjny: 87-100 Toruń, Poznańska 24/2
Nr telefonu kontaktowego: 603 525 023

Jako właściciel oświadczam, że wyrażam zgodę na lokalizację miejsca włączenia sieci kanalizacji sanitarnej na granicy mojej posesji do studzienki rewizyjnej, którą wybuduję stycznie do granicy posesji wraz z przyłączem kanalizacji sanitarnej odprowadzającej ścieki z budynku. Mapa z wrysowaną i uzgodnioną trasą ww. włączenia stanowi integralną część niniejszego oświadczenia.

Jednocześnie oświadczam, że:

- zobowiązuje się podłączyć moją posesję do sieci kanalizacji ulicznej w terminie do trzech miesięcy od jej wybudowania i przekazania do eksploatacji
- ww. posesja służyć będzie celom mieszkaniowym / innym z funkcją mieszkaniową / innym (niepotrzebne proszę skreślić)

Uwagi właściciela:

.....
.....

Data: 17.04.2022.....

Podpis Właściciela: Stawicki Stanisław

Załącznik: mapa syt-wys

Administratorem Państwa danych osobowych są:

Toruńskie Wodociągi Sp. z o.o., ul. Rybaki 31-35, 87-100 Toruń, tel. 56 658 64 00, faks. 56 654 01 51, e-mail:

sekretariat@wodociagi.torun.com.pl

Dane kontaktowe do Inspektora Ochrony Danych – e-mail: iod@wodociagi.torun.com.pl

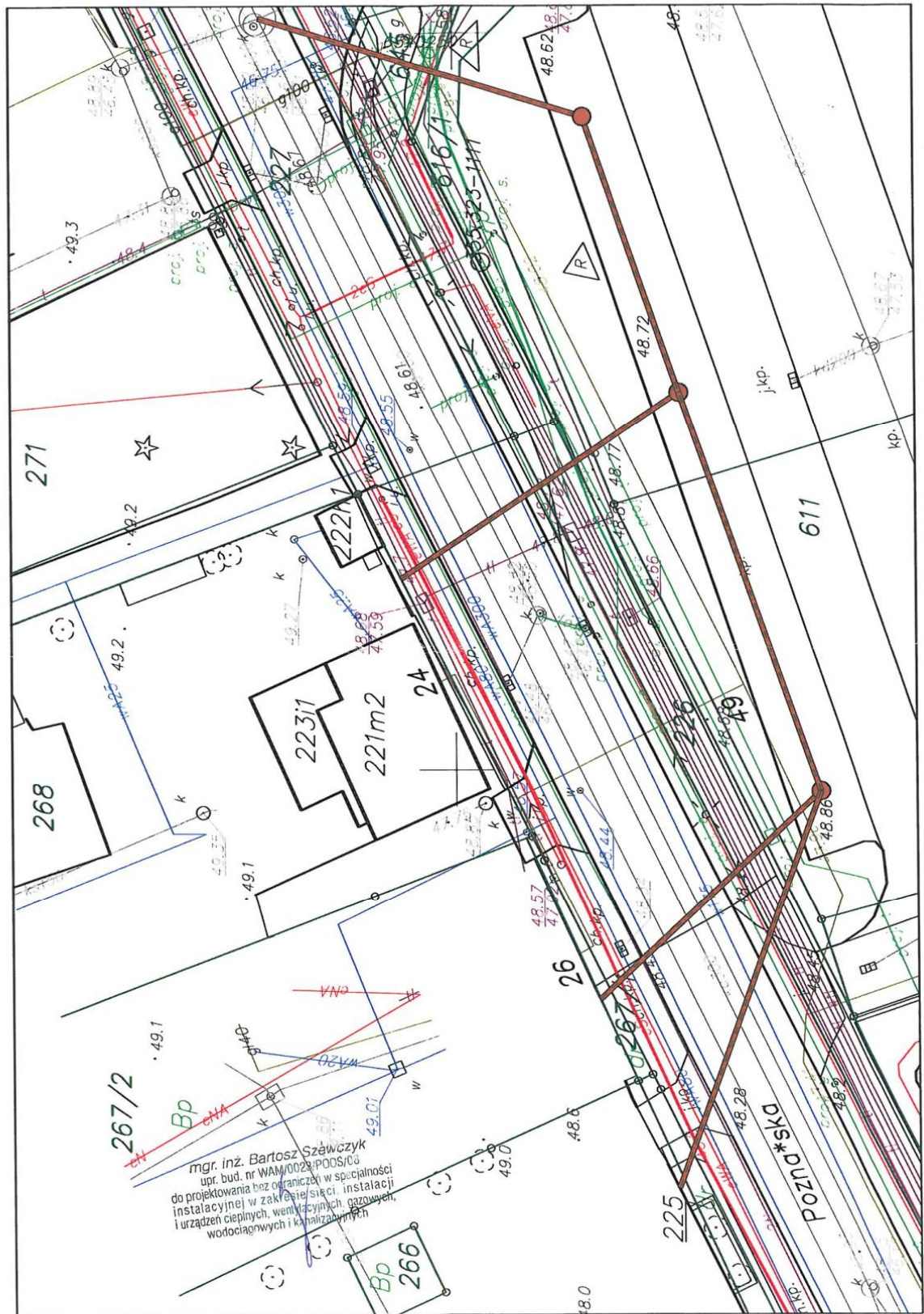
Dane są przetwarzane w celu pozyskania dyspozycji do realizacji inwestycji.

Dane nie będą przekazywane do Państw trzecich. Dane osobowe będą przetwarzane przez okres: dane są przechowywane bezterminowo. Państwa dane osobowe są przetwarzane na następującej podstawie prawnej:

- Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo Wodne, - Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane

Jednocześnie posiadają Państwo możliwość dostępu i aktualizacji podanych danych.

Przysługuje Państwu prawo do żądania usunięcia lub ograniczenia przetwarzania oraz prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania, a także prawo do przenoszenia danych. Przysługuje Państwu prawo wniesienia skargi do Urzędu Ochrony Danych Osobowych. Podanie danych jest dobrowolne, jednak niezbędne do zrealizowania celu. W ramach realizowanego przetwarzania nie występuje profilowanie. Dane nie będą udostępniane innym podmiotom niż wynikającym z przepisów prawa.



Załącznik nr 3.2

ZNAK Sprawy 3/TI/2022

Nazwa inwestycji Budowa sieci kanalizacji sanitarnej dla posesji przy ul. Poznańskiej 28 w Toruniu

Inwestor – Toruńskie Wodociągi Sp. z o. o.

OŚWIADCZENIE

Z dnia 17.03.2022 r.

Dane dotyczące działki o numerze geodezyjnym nr: 265 obręb 70 przy ul. Poznańskiej 28 w Toruniu
Dane dotyczące właściciela - współwłaściciela działki:
Właściciel: 1. Jerzy Marian Jaugsch ul. Popowicka 42/2, 54-237 Wrocław 2. Jacek Antoni Kuras ul. Winnica 7-15/34, 87-100 Toruń 3. Ewa Maria Ociesa ul. Cienista 3, 87-100 Toruń 4. Elżbieta Maria Wykrzykowska ul. Rynek Staromiejski 29/4, 87-100 Toruń 5. Piotr Tadeusz Wykrzykowski ul. Wyszyńskiego 14A/13, 87-100 Toruń 6. Jolanta Anna Zwiernik ul. Ostroroga 5, 52-421 Wrocław
Adres korespondencyjny:
Nr telefonu kontaktowego:

Jako właściciel oświadczam, że wyrażam zgodę na lokalizację miejsca włączenia sieci kanalizacji sanitarnej na granicy mojej posesji do studzienki rewizyjnej, którą wybuduję stycznie do granicy posesji wraz z przyłączem kanalizacji sanitarnej odprowadzającej ścieki z budynku. Mapa z wrysowaną i uzgodnioną trasą ww. włączenia stanowi integralną część niniejszego oświadczenia.

Jednocześnie oświadczam, że:

- zobowiązuje się podłączyć moją posesję do sieci kanalizacji ulicznej w terminie do trzech miesięcy od jej wybudowania i przekazania do eksploatacji
- ww. posesja służyć będzie celom mieszkaniowym / innym z funkcją mieszkaniową / innym (niepotrzebne proszę skreślić)

Uwagi właściciela:

*Nyrażam zgodę pod warunkiem uregulowania
kwestii w. Ostroroga 5, 52-421 Wrocław Jacek Kuras*

Data: 14 maja 2022 r.

Podpis Właściciela:

Elżbieta Wykrzykowska

Załącznik: mapa syt-wys

Administratorem Państwa danych osobowych są:

Toruńskie Wodociągi Sp. z o.o., ul. Rybaki 31-35, 87-100 Toruń, tel. 56 658 64 00, faks. 56 654 01 51, e-mail:

sekretariat@wodociagi.torun.com.pl

Dane kontaktowe do Inspektora Ochrony Danych – e-mail: iod@wodociagi.torun.com.pl

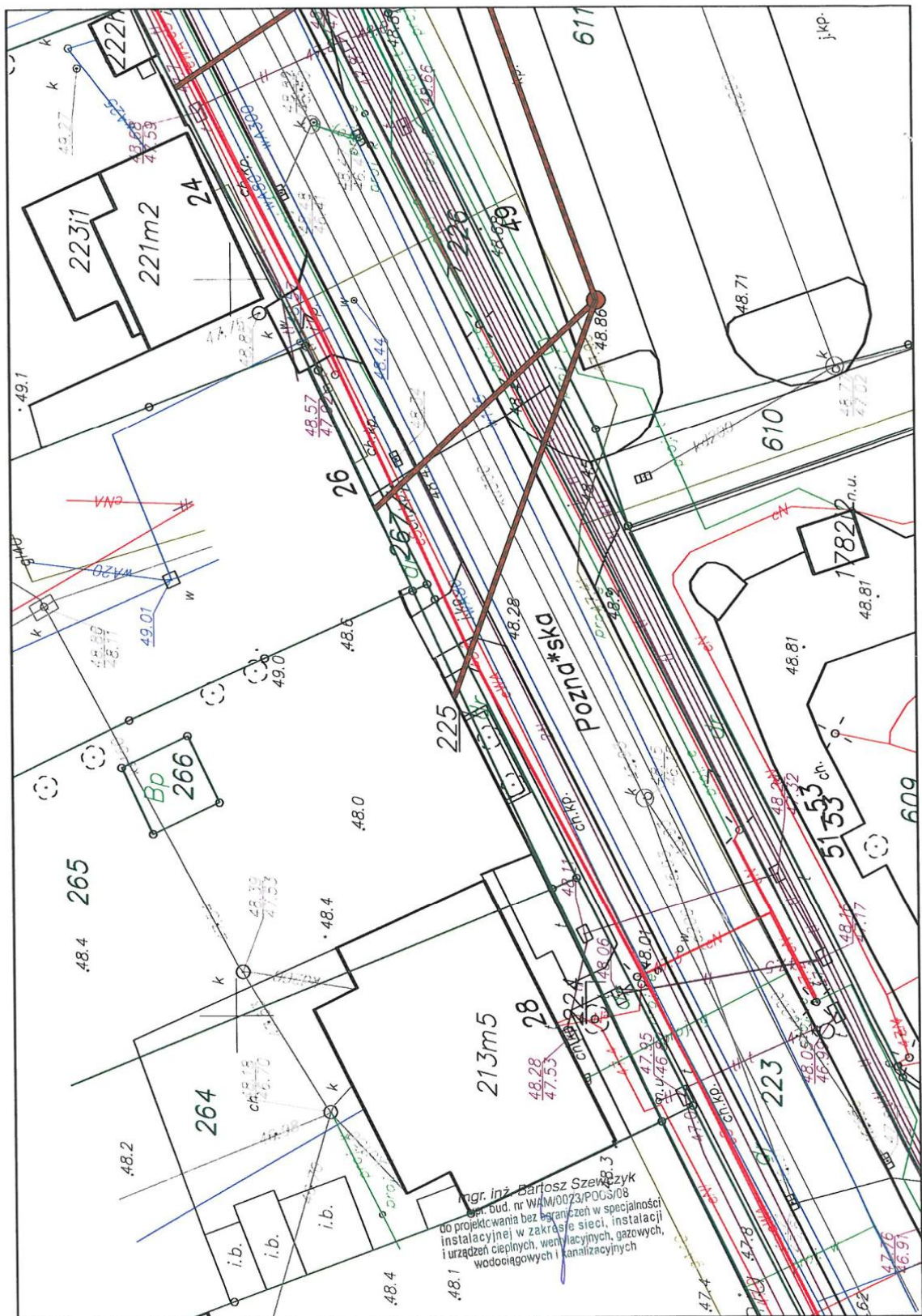
Dane są przetwarzane w celu pozyskania dyspozycji do realizacji inwestycji.

Dane nie będą przekazywane do Państw trzecich. Dane osobowe będą przetwarzane przez okres: dane są przechowywane bezterminowo. Państwa dane osobowe są przetwarzane na następującej podstawie prawnej:

- Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo Wodne, - Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane

Jednocześnie posiadają Państwo możliwość dostępu i aktualizacji podanych danych.

Przysługuje Państwu prawo do żądania usunięcia lub ograniczenia przetwarzania oraz prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania, a także prawo do przenoszenia danych. Przysługuje Państwu prawo wniesienia skargi do Urzędu Ochrony Danych Osobowych. Podanie danych jest dobrowolne, jednak niezbędne do zrealizowania celu. W ramach realizowanego przetwarzania nie występuje profilowanie. Dane nie będą udostępniane innym podmiotom niż wynikającym z przepisów prawa.





SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA „ZIELENIEC” W TORUNIU
ul. Broniewskiego 53E/2, 87-100 Toruń

Toruń, dnia 5 kwietnia 2022 r.

SMZ-324/2022

ZOMB-KAN Projektowanie Nadzór

Zofia Szewczyk

ul. Świerkowa 29/2

10-174 Olsztyn

Dotyczy: Projektu budowy sieci kanalizacji sanitarnej dla posesji przy ulicy Poznańskiej 26 w Toruniu.

Spółdzielnia Mieszkaniowa „Zieleniec” w Toruniu w załączeniu przesyła podpisane 2 egzemplarze oświadczeń Znak Sprawy 3/TI/2022. Nazwa Inwestycji Budowa sieci kanalizacji sanitarnej dla posesji przy ul. Poznańskiej 26 w Toruniu.

W oświadczeniu dodaniem uwagę: „Inwestycja planowana jest na rok 2030. Budynek mieszkalny wielorodzinny”.

Z poważaniem,

ZASTĘPCA PRZEDSIĘBIORCY
Krzysztof Trzaskowski

PRZEDSIĘBIORCA
Jerzy Krugiewicz

Adres do korespondencji:
Spółdzielnia Mieszkaniowa „Zieleniec” w Toruniu
ul. Broniewskiego 53E/2 | tel.: +48 56 654 26 78 | NIP: 8790180407
87-100 Toruń | fax: +48 56 654 13 48 | REGON: 870569752

www.smzieleniec.pl
e-mail: bok@smzieleniec.pl

Załącznik nr 3.2

ZNAK Sprawy 3/TI/2022

Nazwa inwestycji Budowa sieci kanalizacji sanitarnej dla posesji przy ul. Poznańskiej 26 w Toruniu

Inwestor – Toruńskie Wodociągi Sp. z o. o.

OŚWIADCZENIE

Z dnia 17.03.2022 r.

Dane dotyczące działki o numerze geodezyjnym nr: 267/2 obręb 70 przy ul. Poznańskiej 26 w Toruniu
Dane dotyczące właściciela - współwłaściciela działki:
Właściciel: Spółdzielnia Mieszkaniowa „Zieleniec” w Toruniu
Adres korespondencyjny: ul. Broniewskiego 53E, 87-100 Toruń
Nr telefonu kontaktowego:

Jako właściciel oświadczam, że wyrażam zgodę na lokalizację miejsca włączenia sieci kanalizacji sanitarnej na granicy mojej posesji do studzienki rewizyjnej, którą wybuduję stycznie do granicy posesji wraz z przyłączem kanalizacji sanitarnej odprowadzającej ścieki z budynku. Mapa z wrysowaną i uzgodnioną trasą ww. włączenia stanowi integralną część niniejszego oświadczenia.

Jednocześnie oświadczam, że:

~~zobowiązuję się podłączyć moją posesję do sieci kanalizacji ulicznej w terminie do trzech miesięcy od jej wybudowania i przekazania do eksploatacji~~
- ww. posesja służyć będzie celom mieszkaniowym / innym z funkcją mieszkaniową / innym (niepotrzebne proszę skreślić)

Uwagi właściciela:

*Inwestycja planowana jest na rok 2030.
Budżet i uśredniony koszt ocenię*

Data: 17.04.2022

Podpis Właściciela: *Krzysztof Trawiński*

Załącznik: mapa syt-wys

Administratorem Państwa danych osobowych są:

Toruńskie Wodociągi Sp. z o.o., ul. Rybaków 31-35, 87-100 Toruń, tel. 56 658 64 00, faks. 56 654 01 51, e-mail: sekretariat@wodociagi.torun.com.pl

Dane kontaktowe do Inspektora Ochrony Danych – e-mail: iod@wodociagi.torun.com.pl

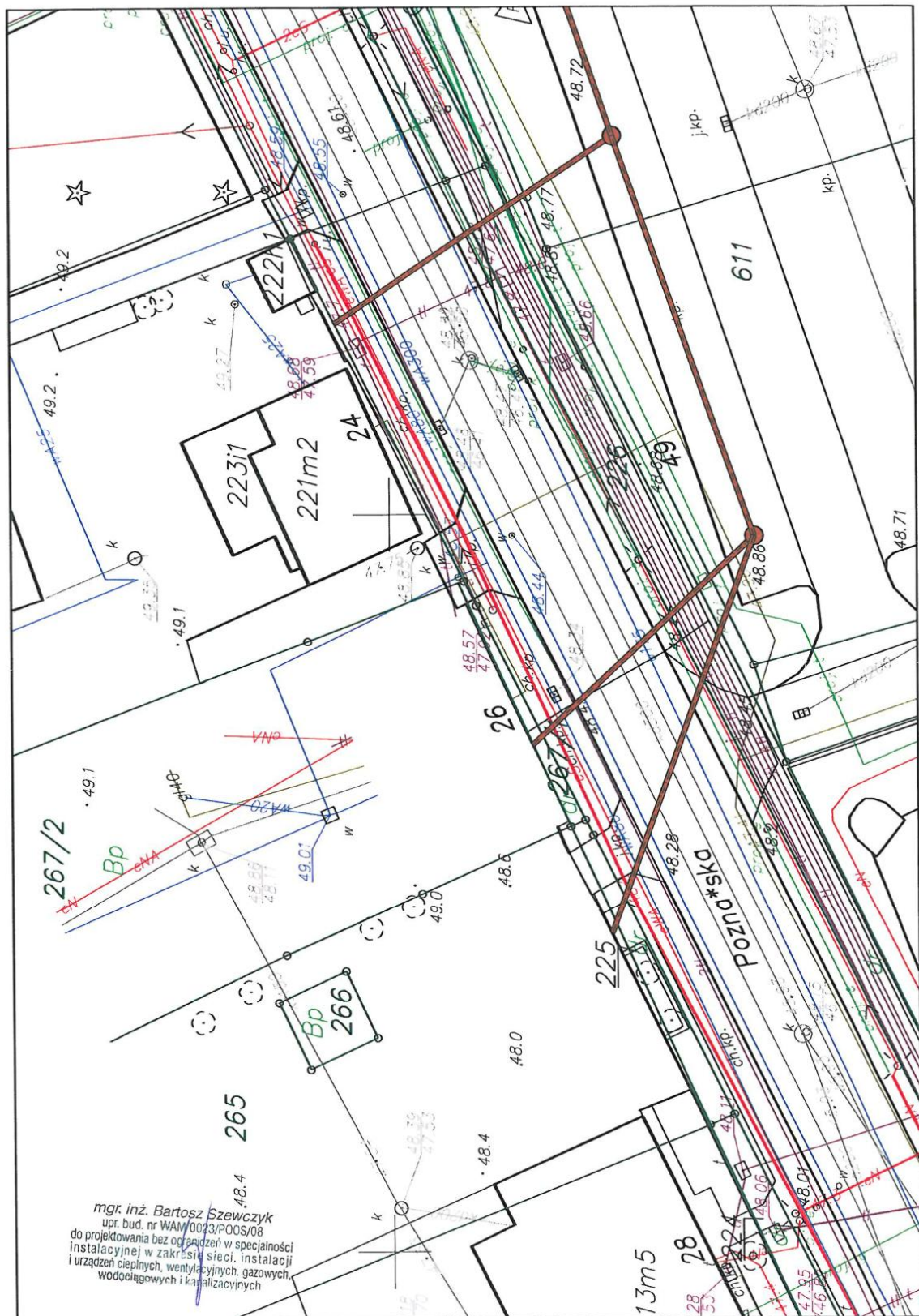
Dane są przetwarzane w celu pozyskania dyspozycji do realizacji inwestycji.

Dane nie będą przekazywane do Państw trzecich. Dane osobowe będą przetwarzane przez okres: dane są przechowywane bezterminowo. Państwa dane osobowe są przetwarzane na następującej podstawie prawnej:

- Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo Wodne, - Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane

Jednocześnie posiadają Państwo możliwość dostępu i aktualizacji podanych danych.

Przysługuje Państwu prawo do żądania usunięcia lub ograniczenia przetwarzania oraz prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania, a także prawo do przenoszenia danych. Przysługuje Państwu prawo wniesienia skargi do Urzędu Ochrony Danych Osobowych. Podanie danych jest dobrowolne, jednak niezbędne do zrealizowania celu. W ramach realizowanego przetwarzania nie występuje profilowanie. Dane nie będą udostępniane innym podmiotom niż wynikającym z przepisów prawa.



Załącznik nr 3.2

ZNAK Sprawy 3/TI/2022

Nazwa inwestycji Budowa sieci kanalizacji sanitarnej dla posesji przy ul. Poznańskiej 24 w Toruniu

Inwestor – Toruńskie Wodociągi Sp. z o. o.

OŚWIADCZENIE

Z dnia 17.03.2022 r.

Dane dotyczące działki o numerze geodezyjnym nr: 268 obręb 70 przy ul. Poznańskiej 24 w Toruniu
Dane dotyczące właściciela - współwłaściciela działki:
Właściciel: 1. Eugeniusz Stawicki 2. Jerzy Stefan Stawicki ul. Radomska 8/52, 41-200 Sosnowiec 3. Klemens Stawicki 4. Kazimierz Marian Stawicki ul. Rydgiera 25/9, 87-100 Toruń 5. Stanisław Wiesław Stawicki ul. Poznańska 24/2, 87-100 Toruń
Adres korespondencyjny: <i>87-100 Toruń, Poznańska 24/2</i>
Nr telefonu kontaktowego: <i>603 525 023</i>

Jako właściciel oświadczam, że wyrażam zgodę na lokalizację miejsca włączenia sieci kanalizacji sanitarnej na granicy mojej posesji do studzienki rewizyjnej, którą wybuduję stycznie do granicy posesji wraz z przyłączem kanalizacji sanitarnej odprowadzającej ścieki z budynku. Mapa z wrysowaną i uzgodnioną trasą ww. włączenia stanowi integralną część niniejszego oświadczenia.

Jednocześnie oświadczam, że:

- zobowiązuję się podłączyć moją posesję do sieci kanalizacji ulicznej w terminie do trzech miesięcy od jej wybudowania i przekazania do eksploatacji
- ww. posesja służyć będzie celom mieszkaniowym / innym z funkcją mieszkaniową / innym (niepotrzebne proszę skreślić)

Uwagi właściciela:

.....
.....

Data: *1.04.2022*

Podpis Właściciela: *Stawicki Stanisław*

Załącznik: mapa syt-wys

Administratorem Państwa danych osobowych są:

Toruńskie Wodociągi Sp. z o.o., ul. Rybaki 31-35, 87-100 Toruń, tel. 56 658 64 00, faks. 56 654 01 51, e-mail:

sekretariat@wodociagi.torun.com.pl

Dane kontaktowe do Inspektora Ochrony Danych – e-mail: iod@wodociagi.torun.com.pl

Dane są przetwarzane w celu pozyskania dyspozycji do realizacji inwestycji.

Dane nie będą przekazywane do Państw trzecich. Dane osobowe będą przetwarzane przez okres: dane są

przechowywane bezterminowo. Państwa dane osobowe są przetwarzane na następującej podstawie prawnej:

- Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo Wodne, - Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane

Jednocześnie posiadają Państwo możliwość dostępu i aktualizacji podanych danych.

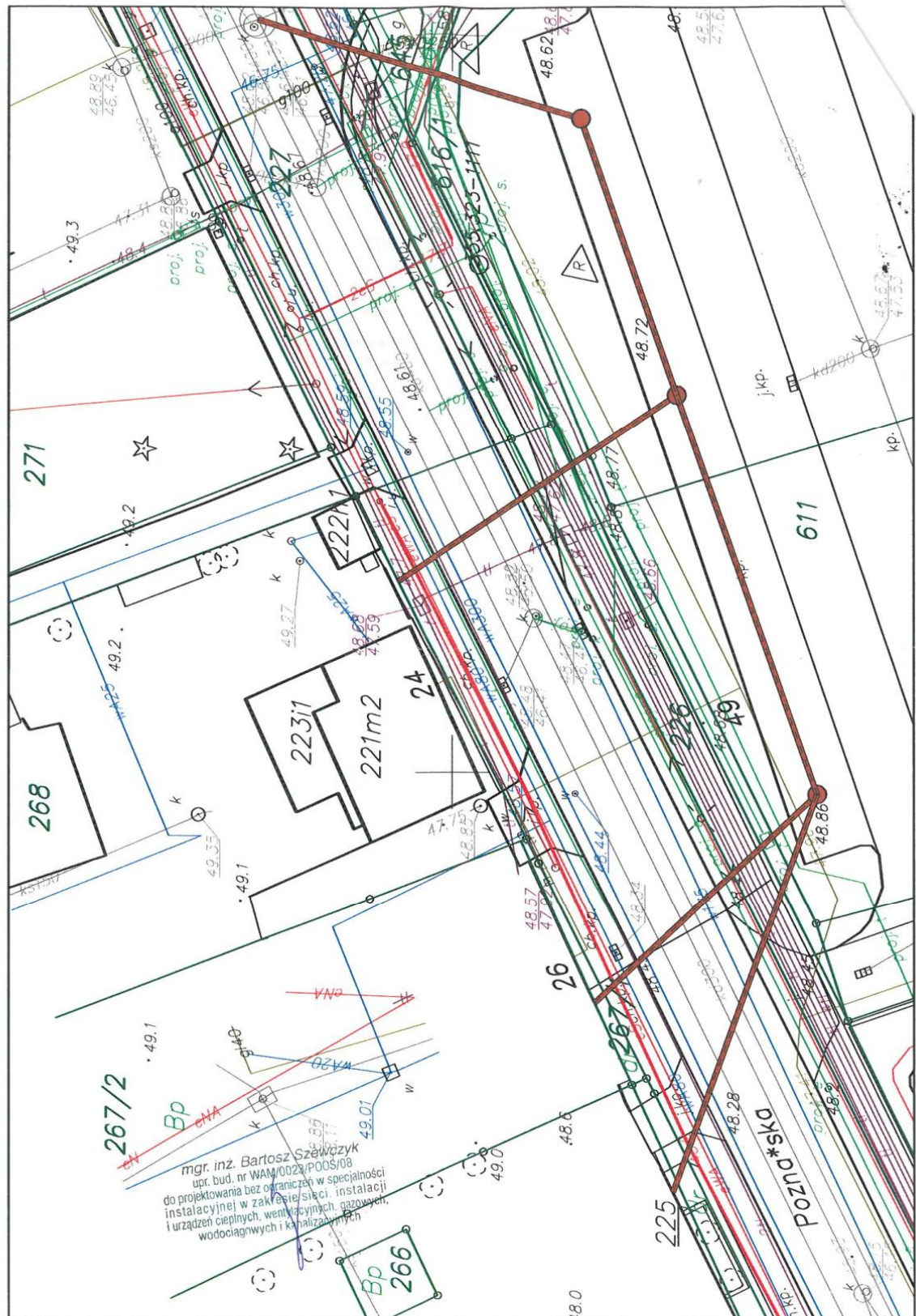
Przysługuje Państwu prawo do żądania usunięcia lub ograniczenia przetwarzania oraz prawo do wniesienia

sprzeciwu wobec przetwarzania, a także prawo do przenoszenia danych. Przysługuje Państwu prawo wniesienia

skargi do Urzędu Ochrony Danych Osobowych. Podanie danych jest dobrowolne, jednak niezbędne do

zrealizowania celu. W ramach realizowanego przetwarzania nie występuje profilowanie. Dane nie będą

udostępniane innym podmiotom niż wynikającym z przepisów prawa.



Załącznik nr 15 Postanowienie Prezydenta Miasta Torunia znak WAiB.6740.48.15.16.2022.MB z dnia 18.11.2022 r. w sprawie odstępstwa PKP

PREZYDENT MIASTA TORUNIA
STAROSTA GRODZKI
adres do doręczeń:
87-100 Toruń, ul. Grudziądzka 126 b

Toruń, 18 listopada 2022 r.

WAiB.6740.48.15. 16 .2022.MB
Akta: 56/V/2022

POSTANOWIENIE

Na podstawie:

- art. 123 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. 2022r., poz. 2000 ze zmianami, dalej: Kodeks postępowania administracyjnego),
- art. 57 ustawy z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym (tekst jednolity: Dz. U. z 2021 r. poz. 1984 ze zmianami),
- art. 82 ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2021 r. poz. 2351 ze zmianami),

po rozpatrzeniu wniosku spółki Toruńskie Wodociągi sp. z o.o. z siedzibą w Toruniu przy ul. Rybaki 31-35 reprezentowanej przez pełnomocnika Pana Bartosza Szewczyka z dnia 16 maja 2022 r., (wpływ do tut. Wydziału 9 czerwca 2022 r., nr w rejestrze organu: l.dz. 4264/2022),

przy uwzględnieniu opinii PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Zakład Linii Kolejowych w Bydgoszczy, z dnia 25 października 2022 r., znak: IZ13DO.2133.162.2022.10..PM.57,

postanawiam wyrazić zgodę na odstępstwo

od wymagań art. 53 ust. 2 ustawy z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym (tekst jednolity: Dz. U. z 2021 r. poz. 1984 ze zmianami) oraz § 4 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 7 sierpnia 2008 r. w sprawie wymagań w zakresie odległości i warunków dopuszczających usytuowanie drzew i krzewów, elementów ochrony akustycznej i wykonywania robót ziemnych w sąsiedztwie linii kolejowej, a także sposobu urządzania i utrzymywania zasłon odsnieżnych oraz pasów przeciwpożarowych (tekst jednolity Dz. U. z 2020 r. poz. 1247) w związku z budową kanalizacji sanitarnej grawitacyjno-tłocznej wraz z przepompownią ścieków na działkach nr 241 w obrębie 70, 352/4 w obrębie 64.

Uzasadnienie

W związku z planowaną inwestycją, polegającą na budowie kanalizacji sanitarnej grawitacyjno-tłocznej wraz z przepompownią ścieków na działkach nr 241 w obrębie 70, 352/4 w obrębie 64 w odległości mniejszej niż 10 m od granicy obszaru kolejowego, przy jednoczesnej odległości mniejszej niż 20 m od osi toru linii kolejowej nr 18 Kutno-Piła Główna, a także wykonania robót ziemnych w odległości mniejszej niż 4 m od granicy obszaru kolejowego, jaki stanowi działka nr dz. nr 352/2 w obrębie 64. Inwestor wystąpił do tut. Organu z wnioskiem o odstępstwo od przepisów ustawy z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym oraz rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 7 sierpnia 2008 r. w sprawie wymagań w zakresie odległości i warunków dopuszczających usytuowanie drzew i krzewów, elementów ochrony akustycznej i wykonywania robót ziemnych w sąsiedztwie linii kolejowej, a także sposobu urządzania i utrzymywania zasłon odsnieżnych oraz pasów przeciwpożarowych dla ww. inwestycji. PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Zakład Linii Kolejowych w Bydgoszczy jako zarządca infrastruktury kolejowej, w piśmie z dnia 25 października 2022 r., znak: IZ13DO.2133.162.2022.10..PM.57 wyraziła pozytywną opinię dla wykonania zamierzonych robót, uzasadniając stanowisko tym, że realizacja przedmiotowego zamierzenia nie zagraża życiu ludzi, bezpieczeństwu mienia oraz bezpieczeństwu i prawidłowości ruchu kolejowego.

Jednocześnie informuję, że powyższa zgoda nie stanowi oceny dokumentacji załączonej do wniosku, co do zgodności z obowiązującymi przepisami.



P o u c z e n i e

Na niniejsze postanowienie nie służy stronie prawo wniesienia zażalenia.

Z up. Prezydenta Miasta Torunia
Magdalena Piernik
Z-ca Dyrektora
Wydziału Architektury i Budownictwa

Otrzymują:

1. Toruńskie Wodociągi sp. z o.o.
ul. Rybaki 31-35, 87-100 Toruń
pełnomocnik:
Bartosz Szewczyk
ZOMB-KAN Projektowanie Nadzór Zofia Szewczyk
ul. Świerkowa 29/2
10-174 Olsztyn
2. PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Zakład Linii Kolejowych w Bydgoszczy – Zygmunta Augusta 1,
85-082 Bydgoszcz
3. a/a (Sprawę w Wydziale Architektury i Budownictwa UMT przy ul. Grudziądzkiej 126b, prowadzi
Magdalena Brończyk, pokój nr 23, nr tel.: 56 6118422).

Załącznik nr 16 Uzgodnienie PKP PLK znak IZ13DO.2133.162.2022.7.PM.57 z dnia 16.09.2022 r.

PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.
Zakład Linii Kolejowych w Bydgoszczy
Dział ds. dróg kolejowych i ochrony środowiska
ul. Zygmunta Augusta 1, 85-082 Bydgoszcz
T: + 48 56 699 31 16
Peter.Machala@plk-sa.pl
www.plk-sa.pl



IZ13DO.2133.162.2022.7.PM.57
UNP: IZ13-22-501598

Bydgoszcz, 16.09.2022

ZOMB-KAN Projektowanie Nadzór
Zofia Szewczyk
ul. Świerkowa 29/2
10-174 Olsztyn

Dotyczy zadania: *Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ul. Poznańskiej i Młyńskiej w Toruniu*

Odpowiadając na pismo nr 2403/ZMBK/22 z dnia 26 lipca 2022 r. oraz Zamówienie wykonania usługi z dnia 14 września 2022 r., PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Zakład Linii Kolejowych w Bydgoszczy uzgadnia dokumentację projektową opracowaną dla tytułowego zamierzenia budowlanego (Projekt zagospodarowania terenu. Nr rysunku: Poz-2.0. Skala 1:500. Data: 07.2022), w zakresie budowy rurociągu kanalizacji sanitarnej (wraz ze studniami) oraz zalicznikowej kablowej linii elektroenergetycznej, wraz z wykonywaniem robót ziemnych w ramach ich budowy, w sąsiedztwie obszaru kolejowego (w odległości do 20 m), jaki stanowi działka o numerze ewidencyjnym 352/2 obręb Toruń 64, w km 110,385 – 110,400 linii kolejowej nr 18 Kutno – Piła Główna.

Jednocześnie informujemy, że zgodnie art. 57 ust. 1 Ustawy z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym (Dz.U. z 2021 r. poz. 1984), dla realizacji przedmiotowego zamierzenia budowlanego w bezpośrednim sąsiedztwie obszaru kolejowego wymagane jest uzyskanie zgody na odstąpienie od wymogów odległościowych określonych w art. 53 ust. 2 ww. Ustawy oraz w § 4 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 7 sierpnia 2008 r. w sprawie wymagań w zakresie odległości i warunków dopuszczających usytuowanie drzew i krzewów, elementów ochrony akustycznej i wykonywania robót ziemnych w sąsiedztwie linii kolejowej, a także sposobu urządzania i utrzymywania zasłon odśnieżnych oraz pasów przeciwpożarowych (Dz. U. 2020, poz. 1247), udzielanej przez właściwy organ administracji architektoniczno-budowlanej na wniosek zainteresowanego.

ZASTĘPCA DYREKTORA

Tomasz Kaźmierczak

Inwestor:

- Toruńskie Wodociągi Sp. z o.o.
ul. Rybaki 31/35, 87-100 Toruń.

Opracował: Peter Machala, tel. +48 56 699 31 16

Spółka wpisana do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m. st. Warszawy w Warszawie, XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 000037508 NIP 113-23-16-427 REGON 017316027. Wysokość kapitału zakładowego w całości wpłaconego: 30 518 553 000,00 zł



Oświadczam, że wiadom odpowiedniości kamej, że przekazana do PODGIK w dokumentację powstała w wyniku pracy geodezyjnej WGIK.6640.297.2022 uzyskała pozytywny wynik weryfikacji w dniu 23.02.2022 r. Protokół weryfikacji nr WGIK.6640.297.2022_13476

Oświadczam, że treść mapy, na której wykonano niniejszy projekt jest zgodna z treścią mapy zasadniczej poświadczoną przez organ prowadzący państwowi zasoby geodezyjne i kartograficzne. Protokół weryfikacji: WGIK.6640.297.2022_13476

Toruś dn. 24.02.2022

Załącznik nr 17 Postanowienie Miejskiego Zarządu Dróg znak EU.6630.213.1.2022 z dnia 27.09.2022 r.
w sprawie sprostowania

Miejski Zarząd Dróg
w Toruniu
ul. Grudziądzka 159
tel. 056 66-93-100, fax 056 65-12-199

Toruń, dn. 27.09.2022 r./SK

EU.6630.213.1.2022

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 113 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 735) oraz upoważnienia nr BOU.0052.2022 Prezydenta Miasta Torunia z dnia 01.08.2022 r. w sprawie pełnomocnictwa do wydawania decyzji administracyjnych dla Dyrektora Miejskiego Zarządu Dróg w Toruniu

postanawiam z urzędu

sprostować oczywistą omyłkę pisarską, w decyzji EU.6630.213.2022 z dnia 05.05.2022 r. zawartą w zapisie dotyczącym numerów nieruchomości, na których ma zostać zlokalizowana projektowana infrastruktura techniczna sieci kanalizacji sanitarnej. Pomyłka zawarta jest w linijce decyzji dotyczącej ulicy Jana i Marii Prufferów.

W decyzji podano numer nieruchomości:

ul. Jana i Marii Prufferów w Toruniu (obr. 0070 dz. nr 646)

, a powinno być:

ul. Jana i Marii Prufferów w Toruniu (obr. 0070 dz. nr 645)

Więcej oczywistych omyłek nie stwierdzono.

UZASADNIENIE

Opisany powyżej błąd jest błędem pisarskim, popełnionym omyłkowo przy redagowaniu tekstu decyzji. Art. 133 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego stanowi, iż organ administracji publicznej może z urzędu lub na żądanie strony sprostować w drodze postępowania błędy pisarskie i rachunkowe oraz inne oczywiste omyłki w wydanych przez ten organ decyzjach. W niniejszej sprawie zachodzi możliwość sprostowania omyłki pisarskiej z urzędu. Sprostowanie w/w omyłki nie prowadzi do zmiany części merytorycznej decyzji, odnoszącej się do planowanej inwestycji w pasie drogowym. Mając na uwadze przytoczone okoliczności postanawiam orzec jak w sentencji.

POUCZENIE

Na podstawie art. 113 § 3 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 735) na postanowienie w sprawie sprostowania i wyjaśnienia służy zażalenie.

Z up. Prezydenta Miasta Torunia

Ireneusz Makowski
Dyrektor Miejskiego Zarządu Dróg w Toruniu

Administratorem Pana/Pani danych jest Miejski Zarząd Dróg w Toruniu z siedzibą 87-100 Toruń ul. Grudziądzka 159. Więcej informacji dotyczących przetwarzania Pana/ Pani danych osobowych znajduje się na stronie <http://mzd.torun.pl/> w zakładce RODO

Strona 1 | 1

Załącznik nr 18 Opinia Kujawsko-Pomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków znak WUOZ.T.ZAR.5184.8.2022.JS z dnia 23.08.2022 r.

Wojewódzki Urząd
Ochrony Zabytków w Toruniu
ul. Łazienna 8, 87-100 TORUŃ
tel. (56) 655 47 51, (56) 621 06 92
fax (56) 655 46 84
REGON 005740463 NIP 956-16-21-709

Toruń, 23 sierpnia 2022 r.

WUOZ.T.ZAR.5184.8.2022 JS

**Miejski Konserwator Zabytków
ul. Podmurna 2
87-100 TORUŃ**

Na podstawie art. 243 ustawy z 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (DZ.U. z 2021 r. poz. 735 z późn. zm.) i Porozumienia z 05 stycznia 2004 r. zawartego pomiędzy Wojewodą Kujawsko-Pomorskim a Prezydentem Miasta Torunia w sprawie powierzenia prowadzenia niektórych spraw z zakresu właściwości Kujawsko-Pomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków Gminie Miasta Torunia, Kujawsko-Pomorski Wojewódzki Konserwator Zabytków przekazuje według właściwości Miejskiemu Konserwatorowi Zabytków w Toruniu, działającemu z upoważnienia Prezydenta Miasta Torunia, wniosek Toruńskich Wodociągów Sp. z o.o., ul. Rybaki 31-35, 87-100 Toruń, złożony poprzez pełnomocnika Pana Bartosza Szewczyka, ZOMB-KAN, ul. Świerkowa 29/2, 10-174 Olsztyn, o wydanie pozwolenia na wykonywanie robót budowlanych w otoczeniu zabytku – budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Młyńskiej i ul. Poznańskiej w Toruniu

Uzasadnienie

Powyższy wniosek dotyczy inwestycji realizowanej w otoczeniu kościoła i klasztoru oo. franciszkanów przy ul. Poznańskiej w Toruniu, gdzie w wojewódzkiej ewidencji zabytków nie ma nieruchomości zabytków archeologicznych podlegających ochronie, wobec czego zgodnie z Porozumieniem z 05 stycznia 2004 r. zawartego pomiędzy Wojewodą Kujawsko-Pomorskim a Prezydentem Miasta Torunia w sprawie powierzenia prowadzenia niektórych spraw z zakresu właściwości Kujawsko-Pomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków Gminie Miasta Torunia powyższa sprawa należy do kompetencji Miejskiego Konserwatora Zabytków w Toruniu.

Załącznik:

1. Wniosek z załącznikami

Kujawsko-Pomorski
Wojewódzki Konserwator Zabytków

mgr Sambor Gawiniński

Do wiadomości:

1. Pan Bartosz Szewczyk, ZOMB-KAN, ul. Świerkowa 29/2, 10-174 OLSZTYN

Załącznik nr 19 Uzgodnienie Toruńskich Wodociągów znak TT.400.718z.2023.BN z dnia 20.04.2023 r.

TORUŃSKIE WODOCIĄGI

spółka z ograniczoną odpowiedzialnością



Toruńskie Wodociągi Sp. z o.o.
87-100 Toruń, ul. Rybaki 31/35
DZIAŁ TECHNICZNY
tel. 56 658 64 29, fax 56 654 01 51

Toruń, dnia 20.04.2023r.

KLAUZULA UZGADNIAJĄCA TT.400.718z.2023.BN

Uzgodnienie dotyczy projektu pn. „Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami bocznymi do granicy działek przy ul. Poznańskiej oraz przyłącza kanalizacji sanitarnej w ul. Młyńskiej w Toruniu.” Inwestycja zlokalizowana będzie na dz. 223, 225, 226, 227, 229, 241, 242, 267/1, 352/4, 610, 611, 616/1, 616/2, 645 ob. 70 w Toruniu.

Stwierdza się, że przedłożony **projekt został uzgodniony** z Toruńskimi Wodociągami Sp. z o.o. pod warunkiem zastosowania się do następujących uwag:

1. Budowę sieci kanalizacji sanitarnej realizować zgodnie z Prawem Budowlanym, obowiązującymi normami i warunkami technicznymi wykonawstwa i odbioru robót.
2. Należy przestrzegać zapisów decyzji i uzgodnień uzyskanych podczas prac projektowych. Oryginały decyzji i uzgodnień należy przekazać Zamawiającemu (Toruńskie Wodociągi Sp. z o.o.)
3. Przed rozpoczęciem robót (przekazaniu placu budowy) należy powiadomić o tym pisemnie Toruńskie Wodociągi Sp. z o.o.
4. Roboty na istniejącej sieci kanalizacyjnej należy prowadzić w sposób niepowodujący obniżenia jakości usług świadczonych przez Toruńskie Wodociągi Sp. z o.o.
5. W przypadku wystąpienia kolizji z infrastrukturą podziemną roboty należy prowadzić w porozumieniu i pod nadzorem gestorów tych sieci.
6. Wykonane przewody kanalizacyjne należy zgłosić do zainwentaryzowania służbie geodezyjnej z potwierdzeniem w dzienniku budowy zgodności ich usytuowania oraz rzędnych z projektem.
7. Po zainwentaryzowaniu wykonane sieci zgłosić do odbioru w Toruńskich Wodociągach Sp. z o.o.
8. O odbiorze końcowym należy pisemnie powiadomić Toruńskie Wodociągi Sp. z o.o. z min. 7-dniowym wyprzedzeniem. Na odbiorze końcowym należy przekazać Toruńskim Wodociągom Sp. z o.o. 2 egz. inwentaryzacji geodezyjnej wykonanej kanalizacji oraz przedstawić protokoły częściowych robót zanikających podpisane przez przedstawicieli Toruńskich Wodociągów Sp. z o.o.
9. Wszelka rozbudowa oraz wprowadzenie zmian do uzgodnionego projektu wymaga dodatkowego uzgodnienia z Toruńskimi Wodociągami Sp. z o.o.
10. Niniejsza klauzula jest ważna 2 lata.

KIEROWNIK
Działu Technicznego
mgr inż. Krzysztof Dziemecki

87-100 Toruń, ul. Rybaki 31-35 tel. 56 658 64 00 fax 56 654 01 51
NIP 956-20-18-145 REGON 871243538 e-mail: sekretariat@wodociagi.torun.com.pl
Sąd Rejestrowy: Sąd Rejonowy w Toruniu VII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego Nr KRS: 0000014934

Kapitał zakładowy:
390.986.500,00 zł



www.wodociagi.torun.com.pl

ZAŁĄCZNIK DO PISMA

nr II. w. 7. 1. 2. 2023. 3. 1. 2.

z dnia 20. 01. 2023.

KIEROWNIK
Działu Technicznego

mgr inż. Krzysztof Dziemec



ZOMB-KAN

Projektowanie Nadzór Zofia Szewczyk

ul. Świerkowa 29/2 10-174 Olsztyn

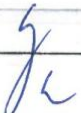
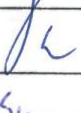

http: www.zomb-kan.pl

e-mail: zomb-kan@zomb-kan.pl

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Nazwa inwestycji	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami bocznymi do granicy działek przy ulicy Poznańskiej oraz przyłącza kanalizacji sanitarnej w ulicy Młyńskiej w Toruniu
Nr działek	223, 225, 226, 227, 229, 241, 242, 267/1, 352/4, 610, 611, 616/1, 616/2, 645
Nr obrębu	70 m. Toruń
Kategoria obiektu budowlanego	XXVI
Jednostka ewidencyjna	046301_1, Toruń

Inwestor	
Adres Inwestora	Toruńskie Wodociągi Spółka z o.o. ul. Rybaki 31-35 87-100 Toruń

	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Branża	Podpis
Projektant	mgr inż. Bartosz Szewczyk	WAM/0023/POOS/08	Sanitarna	
Sprawdzający	mgr inż. Grzegorz Jakub Kowalewski	WAM/0022/POOS/08	Sanitarna	
Projektant	mgr inż. Aleksander Strygun	WAM/0135/PWOE/17	Elektryczna	

Olsztyn, 03.2023