

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Nazwa inwestycji	Budowa sieci wodociągowej magistralnej od ujęcia wody Sołtysko do wodociągu przy ul. Młynowej w Mrągowie
Identyfikator działek	281001_1.0002.188/3 – w pasie drogi wojewódzkiej nr 591 281001_1.0002.314 – w pasie drogi krajowej nr 59b
Kategoria obiektu budowlanego	XXVI

Inwestor	 Zakład Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o.
Adres Inwestora	Osiedle Mazurskie 1A 11-700 Mrągowo

	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	

Olsztyn, 11.2023

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

SPIS ZAWARTOŚCI

OŚWIADCZENIE O ZGODNOŚCI PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU Z OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI	3
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU CZĘŚĆ OPISOWA.....	10
1. OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	10
2. OPIS ISTNIEJĄCEGO STANU ZAGOSPODAROWANIA TERENU	10
3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU.....	11
4. ZESTAWIENIA.....	12
5. INFORMACJE I DANE	12
6. WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ.....	13
7. INNE NIEZBEDNE DANE WYNIKAJĄCE ZE SPECYFIKACJI, CHARAKTERU I STOPNIA SKOMPLIKOWANIA OBIEKTU BUDOWLANEGO LUB ROBÓT BUDOWLANYCH	15
8. OBSZAR ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU.....	15
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU CZĘŚĆ RYSUNKOWA	17

OŚWIADCZENIE O ZGODNOŚCI PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU Z OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI

OŚWIADCZENIE

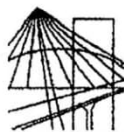
Zgodnie z art. 34 ust. 3d pkt.3 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane

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	

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

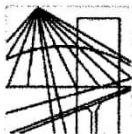
PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ

(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 cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych, bez ograniczeń do:

- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- b) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych 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 cieplne, wentylacyjne, gazowe, wodociagowe 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 Stasiorowski

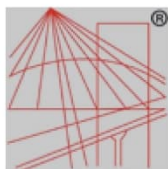
ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

PROJEKTANT

mgr inż. Bartosz Szewczyk



Aktualne zaświadczenia potwierdzające przynależność do właściwej Izby Samorządu Zawodowego



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-4K7-MP8-ICW *

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 2023-09-01 do 2024-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-08-08 roku przez:

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

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

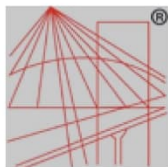
§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarcza złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 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: 2023-08-08 10:00:00
Data wygaśnięcia: 2024-08-31 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-5DU-UIU-JC8 *

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 2023-09-01 do 2024-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2023-08-18 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-udm
Data publikacji: 2023-08-18 10:00:00
Data wycofania: 2023-08-18 10:00:00

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU CZĘŚĆ OPISOWA

1. OKREŚLENIE PRZEDMIOTU ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt zagospodarowania terenu dla zadania pn. „Budowa sieci wodociągowej magistralnej od ujęcia wody Sołtysko do wodociągu przy ul. Młynowej w Mrągowie” obejmująca budowę sieci wodociągowej Ø225 o długości ok. 2.700,0 m

1.1 LOKALIZACJA INWESTYCJI

Projektowaną inwestycję zlokalizowano na następujących działkach:

Obręb 0002 Mrągowo, jednostka ewid. 281001_1 Działka nr: 188/3, 314

Inwestycja przebiegać będzie w pasach drogowych drogi krajowej i drogi wojewódzkiej w Mrągowie.

W pasie drogi wojewódzkiej nr 591 zlokalizowane będzie włączenie do istniejącej sieci wodociągowej w200 oraz odcinek ok. 4,0 m projektowanego wodociągu dn225.

W pasie drogi krajowej nr 59b poprowadzony będzie prostopadle do osi jezdni przewiert sterowany rurą osłonową dn315 pod korpusem drogowym na długości ok. 26,5 m. Do rury osłonowej wprowadzona zostanie rura przewodowa wodociągowa dn225.

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 0002			
1.	188/3	10-602 Olsztyn ul. Pstrowskiego 28b	Zarząd Dróg Wojewódzkich w Olsztynie
2.	314	10-083 Olsztyn Al. Warszawska 89	Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Olsztynie

2. OPIS ISTNIEJĄCEGO STANU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Sieć wodociągowa przebiegać będzie przez teren miasta Mrągowo od obszaru ujęcia wody przy ulicy Sołtyskiej na terenie Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., poprzez ulice Mrongowiusza, Moniuszki, Bohaterów Warszawy, Królewiecką, Giżycką, Wolności, terenami zielonymi wzdłuż Zachodniej Obwodnicy Mrągowa do połączenia z istniejącą siecią wodociagową przy ulicy Młynowej.

Niniejsze opracowanie obejmuje odcinki sieci przebiegające w pasach drogowych drogi wojewódzkiej i drogi krajowej w kompetencji Wojewody Warmińsko-Mazurskiego.

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

Zaprojektowano budowę sieci wodociągowej zgodnie z warunkami technicznymi wydanymi przez ZWiK Sp. z o.o. w Mragowie znak ZWiK-3498-[23].

Zgodnie z warunkami przewidziano włączenie połączenie sieci istniejącej dn350 w rejonie miejskiego ujęcia wody Sołtysko z siecią dn200 przy rondzie na skrzyżowaniu ulicy Wolności i Zachodniej Obwodnicy Mragowa. Drugi odcinek rozpoczyna się zaraz za w/w rondem w pasie drogi wojewódzkiej biegnącej w kierunku Kętrzyna od sieci dn200 i łączy się z siecią dn250 w rejonie mostu na ulicy Młynowej.

Odcinki sieci realizowane w pasie drogi wojewódzkiej i drodze krajowej znajdują się w kompetencji Wojewody Warmińsko-Mazurskiego

Projektowane zagospodarowanie terenu obejmuje budowę sieci wodociągowej Ø225 o długości ok. 4,0 m w pasie drogi wojewódzkiej oraz 26,5 m w pasie drogi krajowej

b) Sposób odprowadzenia ścieków

Nie dotyczy.

c) Układ komunikacyjny

Nie dotyczy

d) Sposób dostępu do drogi publicznej

Dla projektowanej inwestycji dotyczącej infrastruktury podziemnej zapewniony jest dojazd z dróg publicznych wojewódzkich, krajowych w celu usuwania awarii oraz eksploatacji elementów sieci wodociągowej.

e) Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu

➤ Zasilanie energetyczne

Nie dotyczy.

➤ Przyłącza wodociągowe

Nie dotyczy.

➤ Sieć wodociągowa

Wykonana zostanie sieć wodociągowa magistralna wØ225 służąca do przesyłu wody na terenie miasta Mragowo. Sieć stanowić będzie spięcie istniejących sieci, a jej budowa ma na celu zwiększenie komfortu oraz bezpieczeństwa zaopatrzenia w wodę miasta Mragowo.

Na sieci rozmieszczona zostanie armatura służąca do jej eksploatacji: hydranty służące do płukania sieci, komory z zaworami odpowietrzającymi w najwyższych punktach, komory z zaworami odwadniającymi w punktach najniższych oraz komora pomiarowa przy podłączeniu do ujęcia wody.

f) Ukształtowanie terenu i układ zieleni

Działki, na których zlokalizowana jest projektowana inwestycja stanowią pasy drogowe. Teren objęty zakresem inwestycji posiada płaskie ukształtowanie terenu. W ramach inwestycji nie przewiduje się wycinki drzew.

4. ZESTAWIENIA

a) Zestawienie powierzchni i kubatury zabudowy projektowanych i istniejących obiektów

Projektowana sieć wodociągowa jest obiektem liniowym. Obiekt stanowi infrastrukturę podziemną. Sieci będą wykonywane w wykopie otwartym, a także metodami bezwykopowymi, stąd zajmowana powierzchnia będzie miała charakter czasowy tylko przy budowie sieci i stanowić będzie ok. 100,0 m². W poziomie terenu nie będzie widocznych elementów sieci.

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

Lokalizacja sieci jest zgodna z zapisami obowiązujących MPZP:

- Uchwała nr XVI/11/2019 z dnia 25 listopada 2019 r. Rady Miejskiej w Mrągowie w sprawie uchwalenia zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Mrągowo – terenów usług turystycznych

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 wodociągowa jest nieskomplikowane 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 nie 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 do przedsięwzięć mogących potencjalnie oddziaływać na środowisko zalicza się:

- na podstawie § 3 ust. 1 pkt 71 tj.: rurociągi wodociągowe magistralne do przesyłania wody oraz przewody wodociągowe magistralne doprowadzające wodę od stacji uzdatniania do przewodów wodociagowych rozdzielczych, z wyłączeniem ich przebudowy metody bezwykopową

Dla inwestycji Burmistrz Miasta Mrągowa wydał decyzję nr 1/2023 o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia znak ŚGO.6220.03.2023 z dnia 10.11.2023 r.

Projektowana inwestycja zostanie wykonana z materiałów przyjaznych środowisku.

Inwestycja wymaga wycinki jednego drzewa.

➤ 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 pobliżu projektowanej inwestycji, w godzinach nocnych wynosi 56 dB. Najbliższa zabudowa w postaci budynków wielorodzinnych znajduje się w odległości ok. 10,0 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

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.

Projektowana sieć wodociągowa stanowić będzie jednocześnie zabezpieczenie przeciwpożarowe dla przyległych terenów.

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*

Dokumentacja została uzgodniona przez specjalistę ds. przeciwpożarowych.

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 0002 Mrągowo, jednostka ewid. 281001_1 Działka nr: 188/3, 314

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
- Ustawa z dn. 03.10.2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U z 2020. poz. 283 ze zm.)
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. 2019 poz. 1839)
- 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.

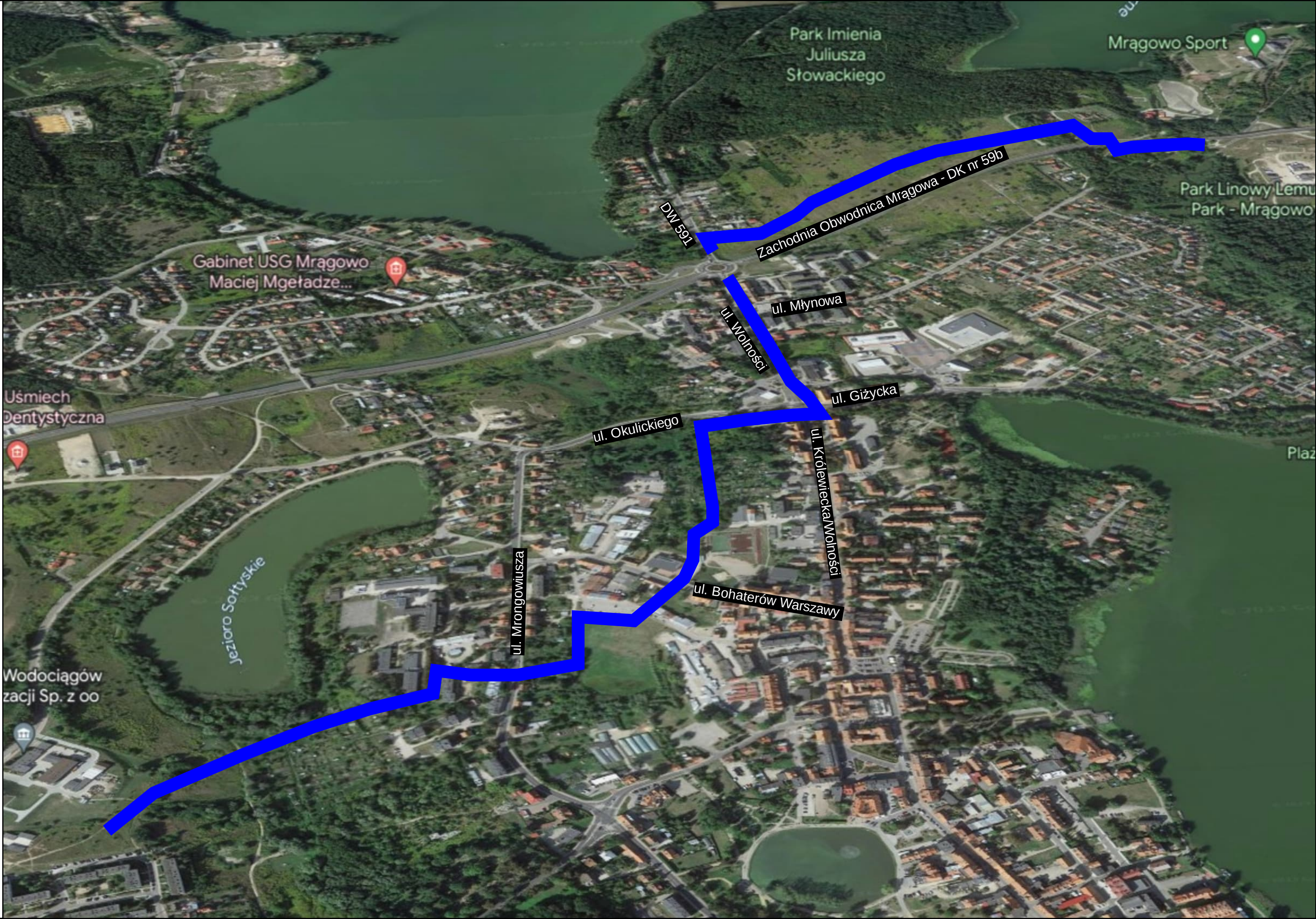
Przy eksploatacji sieci oddziaływanie będzie znikome i nieuciążliwe dla właścicieli ww. nieruchomości.

Opracował

mgr inż. Bartosz Szewczyk

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU CZĘŚĆ RYSUNKOWA

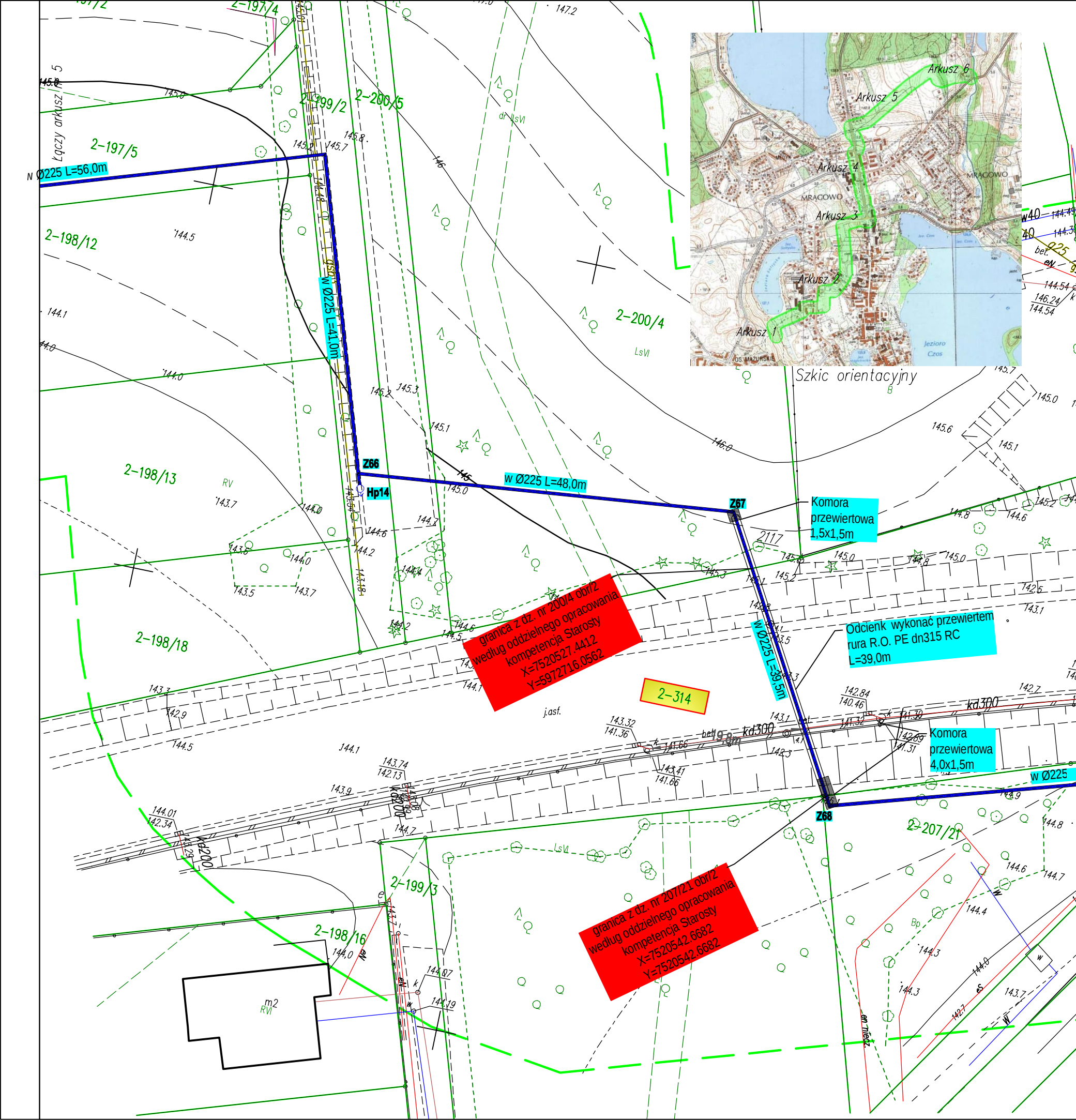
Rys. 1.0	Plan orientacyjny	
Rys. 2.1-2.2	Projekt zagospodarowania terenu	1:500



Legenda

 budowa sieci wodociągowej

Znak sprawy		Numer archiwalny	
		268/ZMBK/23	
Inwestor:			
Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.			
Osiedle Mazurskie 1A			
11-700 Mrągowo			
Biuro projektowe:		 PROJEKTOWANIE NADZÓR	
ZOMB-KAN			
10-174 Olsztyn			
ul. Świerkowa 29/2			
www.zomb-kan.pl			
e-mail: zomb-kan@zomb-kan.pl			
Nazwa i adres obiektu:		Budowa sieci wodociągowej magistralnej od ujęcia wody Sortysko do wodociągu przy ul. Młynowej w Mrągowie	
Tytuł rysunku: Plan orientacyjny			
Projektant branży sanitarnej:		mgr inż. Bartosz Szewczyk upr. bud. WAM/0023/POOS/08	Podpis
Sprawdzający branży sanitarnej:		mgr inż. Grzegorz Kowalewski upr. bud. WAM/0022/POOS/08	Podpis
Data: 11.2023 r.		Skala: n/s	Nr rysunku: 1.0



Oświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.	
Identyfikator zgłoszeni prac geodezyjnych	GK.6642.1.1014.2023
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	STAROSTA POWIATU MRĄGOWSKIEGO
Wykonawca prac geodezyjnych	GEOMAPA Paweł Mackiewicz
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Protokół weryfikacji GK.6642.1.1014.2023.1 dn. 2023-09-14
Imię, nazwisko i nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Paweł Mackiewicz upr. nr 21193

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH Arkusz nr 6 (6)	
ID zgłoszenia pracy:	GK.6642.1.1014.2023
Nazwa zadania:	Mrągowo, ul. Wolności, dz. 1-29/1
Województwo:	warmińsko-mazurskie
Powiat:	mrągowski
Jednostka ewidencyjna:	281001_1 Mrągowo- miasto
Obręb ewidencyjny:	01, 02, 04, 05
Skala:	1:500
Nazwa układu współrzędnych:	Prostokątnych płaskich – PL-2000 strefa 7 Wysokości – KR60
Projektowane obiekty budowlane wymagają pozwolenia na budowę oraz wytyczenia i inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonania prac geodezyjnych.	
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie rzędzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji powykonawczej zgodnie z art. 27 ustawy z dnia 17 maja 1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U.2021.0.1990 t.j.).	
Granice działek wniesiono z bazy numerycznej PODGIK w Mrągowie.	
Na zaznaczonym obszarze nie ustalano służebności gruntowych ujawnionych w księgach wieczystych.	
Data opracowania mapy: 20.08.2023r.	

LEGENDA:

 granica obszaru, który był przedmiotem aktualizacji

● ● 102103 – punkty osnowy geodezyjnej podlegają ochronie zgodnie z ustawą z dnia 17 maja 1989r. – prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U.2021.1990 t.j.)

GEOMAPA
Paweł Mackiewicz
10-692 Olsztyn, ul. Piotrowskiego 18/25
NIP 739-324-94-20, REGON 386678941
tel. 730 904 950, geomapa@onet.pl

imię i nazwisko lub nazwa podmiotu, który wykonał mapę, oraz podpis osoby reprezentującej ten podmiot

GEODETA UPRAWNIONY
Paweł Mackiewicz
upr. nr 21193 zakr. 1

imię i nazwisko, numer świadectwa uprawnień geodety, który sporządził mapę, oraz jego podpis

Legenda

- projektowana sieć wodociągowa
- projektowane rury osłonięte na sieci wodociągowej
- H projektowany hydrant popż. na sieci wodociągowej
- 2-24 działki objęte inwestycją

- kd istniejąca kanalizacja deszczowa
- ks istniejąca kanalizacja sanitarna
- istniejąca sieć wodociągowa
- istniejąca sieć gazowa
- istniejąca sieć elektroenergetyczna
- istniejąca sieć teletechniczna

Oświadczam, że treść mapy, na której wykonano niniejszy projekt, jest zgodna z treścią poświadczoną przez wykonawcę mapy do celów projektowych, opracowanej w wyniku pozytywnie zweryfikowanych prac geodezyjnych. Protokół weryfikacji: GK.6642.1.1014.2023.1 z dnia 14.09.2023 r.

Znak sprawy		Numer archiwalny	
		268/ZMBK/23	
Inwestor: Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. Osiedle Mazurskie 1A 11-700 Mragowo			
			
Biuro projektowe: ZOMB-KAN 10-174 Olsztyn ul. Świerkowa 29/2 www.zomb-kan.pl e-mail: zomb-kan@zomb-kan.pl			
			
Nazwa i adres obiektu: Budowa sieci wodociągowej magistralnej od ujęcia wody Soltyško do wodociągu ul. Młynowa w Mrągowie - PAS DROGI KRAJOWEJ NR 59b			
Tytuł rysunku: Projekt zagospodarowania terenu			
Projektant branży sanitarnej:	mgr inż. Bartosz Szewczyk upr. bud. WAM/0023/POOS/08		Podpis
Sprawdzający branży sanitarnej:	mgr inż. Grzegorz Kowalewski upr. bud. WAM/0022/POOS/08		Podpis
Data: 11.2023 r.		Skala: 1:500	Nr rysunku: 2.2

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

Nazwa inwestycji	Budowa sieci wodociągowej magistralnej od ujęcia wody Sołtysko do wodociągu przy ul. Młynowej w Mrągowie
Identyfikator działek	281001_1.0002.188/3 – w pasie drogi wojewódzkiej nr 591 281001_1.0002.314 – w pasie drogi krajowej nr 59b
Kategoria obiektu budowlanego	XXVI

Inwestor	 Zakład Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o.
Adres Inwestora	Osiedle Mazurskie 1A 11-700 Mrągowo

	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	

Olsztyn, 11.2023

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

SPIS ZAWARTOŚCI

OŚWIADCZENIE O ZGODNOŚCI PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO Z OBOWIĄZUJĄCYMI PRZEPISAMI	3
PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY CZĘŚĆ OPISOWA	4
1. RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	4
2. ZAMIERZONY SPOSÓB UŻYTKOWANIA ORAZ PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU BUDOWLANEGO	4
3. UKŁAD PRZESTRZENNY ORAZ FORMA ARCHITEKTONICZNA OBIEKTU BUDOWLANEGO	4
4. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OBIEKTU BUDOWLANEGO	4
5. ISTNIEJĄCE WARUNKI GRUNTOWO WODNE	5
6. LICZBA LOKALI MIESZKALNYCH I UŻYTKOWYCH	5
7. OPIS ZAPEWNIENIA NIEZBĘDNYCH WARUNKÓW DO KORZYSTANIA Z OBIEKTÓW UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ I MIESZKANIOWEGO BUDOWNICTWA WIELORODZINNEGO PRZEZ OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE	5
8. PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU BUDOWLANEGO CHARAKTERYSTYCZNE WPŁYWU OBIEKTU BUDOWLANEGO NA ŚRODOWISKO I JEGO WYKORZYSTANIE NA ZDROWIE LUDZI I OBIEKTY SĄSIEDNIE	5
9. ANALIZA TECHNICZNYCH, ŚRODOWISKOWYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI ZASTOSOWANIA ALTERNATYWNYCH/ODNAWIALNYCH ŹRÓDEŁ ENERGII I CIEPŁA	6
10. ANALIZA TECHNICZNYCH I EKONOMICZNYCH MOŻLIWOŚCI WYKORZYSTANIA URZĄDZEŃ, KTÓRE AUTOMATYCZNIE REGULUJĄ TEMPERATURĘ W POSZCZEGÓLNYCH POMIESZCZENIACH LUB W WYZNACZONYCH STREFACH OGRZEWANYCH	6
11. INFORMACJE O ZASADNICZYCH ELEMENTACH WYPOSAŻENIA BUDOWLANO INSTALACYJNEGO ZAPENIAJĄCYCH UŻYTKOWANIE OBIEKTU ZGODNIE Z PRZEZNACZENIEM	7
12. WARUNKI OCHRONY PRZECIWPOŻAROWEJ	12
13. UWAGI KOŃCOWE	14
PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY CZĘŚĆ RYSUNKOWA	15

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

OŚWIADCZAM

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

Lp.	Załącznik nr 1			
	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	

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY CZĘŚĆ OPISOWA

1. RODZAJ I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO

Niniejsze opracowanie obejmuje wykonanie projektu architektoniczno-budowlanego dla zadania pn. „Budowa sieci wodociągowej magistralnej od ujęcia wody Sołtysko do wodociągu przy ul. Młynowej w Mrągowie”

a) Kategoria obiektu budowlanego

Sieć wodociągowa – kategoria obiektu XXVI

2. ZAMIERZONY SPOSÓB UŻYTKOWANIA ORAZ PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU BUDOWLANEGO

Niniejsze opracowanie obejmuje wykonanie projektu architektoniczno-budowlanego dla zadania pn. „Budowa sieci wodociągowej magistralnej od ujęcia wody Sołtysko do wodociągu przy ul. Młynowej w Mrągowie”. Celem inwestycji jest budowa sieci wodociągowej łączącej istniejące sieci wodociągowe na terenie miasta Mrągowo.

Zamierzony sposób użytkowania sieci stanowić będzie zaopatrzenie w wodę obszaru miasta Mrągowo.

Projektowane zagospodarowanie terenu obejmuje budowę sieci wodociągowej Ø225 o długości ok. 4,0 m w pasie drogi wojewódzkiej oraz 26,5 m w pasie drogi krajowej

3. UKŁAD PRZESTRZENNY ORAZ FORMA ARCHITEKTONICZNA OBIEKTU BUDOWLANEGO

Przeznaczenie obiektu- obiekt liniowy sieć wodociągowa stanowi infrastrukturę podziemną

Parametry obiektu:

- sieć wodociągowa Ø225 o długości ok. 4,0 m w pasie drogi wojewódzkiej
- sieć wodociągowa Ø225 o długości ok. 26,5 m w pasie drogi krajowej

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

Lokalizacja sieci jest zgodna z zapisami obowiązujących MPZP:

- Uchwała nr XVII/11/2019 z dnia 25 listopada 2019 r. Rady Miejskiej w Mrągowie w sprawie uchwalenia zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Mrągowo – terenów usług turystycznych

4. CHARAKTERYSTYCZNE PARAMETRY OBIEKTU BUDOWLANEGO

Parametry obiektu:

- sieć wodociągowa Ø225 o długości ok. 4,0 m w pasie drogi wojewódzkiej
- sieć wodociągowa Ø225 o długości ok. 26,5 m w pasie drogi krajowej

5. ISTNIEJĄCE WARUNKI GRUNTOWO WODNE

Dla celów opracowania firma Biuro Geologiczne Przemysław Szuba wykonała odwierty i opracowała opinię geotechniczną.

Wnioski

- Zwierciadła wody gruntowej stwierdzono na głębokości
- 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 1,2 m
- Zgodnie z Rozporządzeniem MTBiGM z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych kategoria geotechniczna obiektu budowlanego jest druga, a warunki gruntowo-wodne są proste.

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 zaopatrzenia w wodę.

- 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. 10 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 wpływu na powierzchnię gleby i wody powierzchniowe oraz podziemne.

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

Sieć wodociągowa

Rozwiązania materiałowe

Rury i kształtki

Do wykonania sieci stosować rury PE100-RC SDR 17 PN10 o połączeniach zgrzewanych. Połączenia z sieciami istniejącymi wykonać z zastosowaniem odpowiednich łączników.

Charakterystyka kształtek żeliwnych:

- odlewane z żeliwa sferoidalnego o połączeniach kielichowych z uszczelkami elastomerowymi klasy 40 zgodnie z PN-EN 545:2010
- zewnętrzne i wewnętrzne antykorozyjne zabezpieczenie epoksydowe
- do połączeń armatury kołnierzowej stosować kształtki lub trójniki o parametrach kształtek kielichowych opisane powyżej

Stosować rury o standardowych długościach w zależności od oferty danego producenta.

Wszystkie kształtki żeliwne kołnierzowe wykonane z żeliwa sferoidalnego z zabezpieczeniem antykorozyjnym epoksydowym.

Wszystkie połączenia kołnierzowe zabezpieczyć taśmą antykorozyjną.

Oznakowanie trasy

Armaturę wodociągową oznaczyć tablicami orientacyjnymi z tworzyw sztucznych z uzupełnianymi cyframi określającymi odległości i średnicę. Oznakowanie ma być zgodne z normą PN-B-09700:1986P.

Do lokalizacji stosować tablice koloru białego z cyframi, literami i układem współrzędnych oraz obrzeżem w kolorze niebieskim.

Tablice montować na słupkach oznaczeniowych betonowych lokalizowanych w widocznych miejscach nie kolidujących z ruchem pieszych i pojazdów.

Słupki oznaczeniowe powinny być wykonane z betonu klasy min. C12/15 o szerokości nie mniejszej niż szerokość tabliczek orientacyjnych z wgłębieniami do ich montażu na trzech płaszczyznach, wysokości całkowitej min. 120 cm (część podziemna min. 50 cm, część nadziemna max. 70 cm).

Część nadziemną słupków znacznikowych armatury zaporowej, odpowietrzającej, odwadniającej malować na kolor biało-niebieski farbami do betonu (40 cm od góry kolorem niebieskim, pozostałą kolorem białym).

Dopuszcza się montaż na jednym słupku oznaczeniowym do trzech tablic orientacyjnych w dedykowanych wgłębieniach.

Skrzynki zasuw należy obrukować w promieniu 0,5 m.

Próba szczelności

Przed rozpoczęciem próby szczelności przewód wodociągowy należy napęlić wodą i odpowietrzyć. Próbę szczelności należy przeprowadzić przy temperaturze powietrza nie niższej niż +1°C. Ciśnienie próbne nie może być niższe niż 10 bar. Odcinek można uznać za szczelny, jeżeli przy zamkniętym dopływie wody pod ciśnieniem próbnym w czasie 30 minut nie będzie spadku ciśnienia.

Próbie szczelności przewodów wodociągowych przeprowadzić w obecności przedstawiciela Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.

Po zakończeniu budowy przewodu i pozytywnych próbach szczelności należy wykonać jego płukania, używając do tego celu wody. Prędkość przepływu czystej wody powinna być tak dobrana, aby mogła wypłukać wszystkie zanieczyszczenia mechaniczne z przewodu. Przewody można uznać za dostatecznie wypłukane, jeżeli wypływająca z niego woda będzie przezroczysta i bezbarwna.

Przewody wodociągowe wody pitnej należy poddać dezynfekcji za pomocą roztworów wodnych wapna chlorowanego lub roztworu podchlorynu sodu. Czas trwania dezynfekcji powinien wynieść 24 godziny. Po usunięciu wody zawierającej związki chloru należy przeprowadzić ponowne płukanie. Dopuszcza się rezygnację z dezynfekcji przewodu, jeżeli wyniki badań fizykochemicznych i bakteriologicznych, wykonanych po płukaniu przewodu, wykażą, że pobrana próbka wody spełnia wymagania dla wody do picia i na potrzeby gospodarcze.

Pobór wód do dezynfekcji i płukania prowadzić z najbliższej położonej czynnej sieci wodociągowej. Popłuczyny z dezynfekcji oraz płukania sieci odprowadzić do istniejącej sieci kanalizacji deszczowej.

Zabrania się odprowadzania wód z dezynfekcji i płukania do sieci kanalizacji sanitarnej.

Pobór wody do dezynfekcji oraz płukania zrealizowanego wodociągu prowadzić wyłącznie za zgodą i pod nadzorem przedstawiciela Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. po wcześniejszym pisemnym zgłoszeniu terminu i ilości wody.

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 doprowadzą 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 klinem 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 klinem 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.

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).

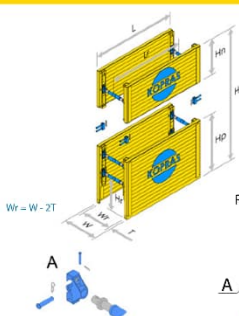
Roboty ziemne

Zgodnie z zapisami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego konieczne jest zastosowanie zabezpieczeń technicznych dla stateczności skarp i wykopów drogi oraz wykopu podczas prowadzenia prac ziemnych związanych z budową systemów infrastruktury technicznej. Niniejsze opracowanie obejmuje teren płaski, nie ma zagrożenia osuwania się mas ziemnych. Zabezpieczenie wykopów pod sieci realizowane będzie poprzez zastosowanie szalunków systemowych przestawnych na całej wysokości i długości wykonywanych prac.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. 2003.47.401) należy zastosować obudowy prefabrykowane z użyciem urządzeń mechanicznych do jej montażu. Do umocnienia wykopów przewiduje się wykorzystanie koparki 18-30 t oraz zastosowanie obudowy prefabrykowanej typu box. Poniżej załączono przykładową kartę katalogową umocnienia.

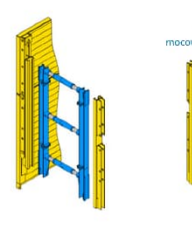
OBUDOWY STALOWE

STANDARDBOX
STANDARDBOX



W = W - 2T





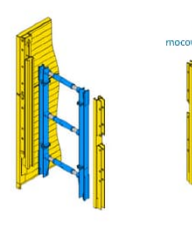
ROZPORY STOSOWANE



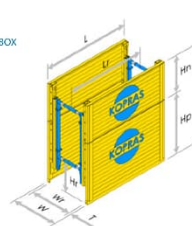
Rozpora RRD 350/B



Rozpora RS 350/B

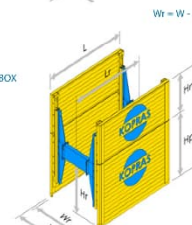


Rozpora z prowadnicami
mocowanymi do płyty STANDARDBOX

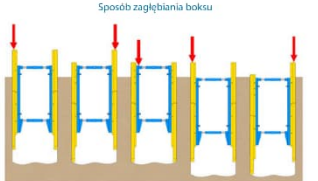


Rozpora z prowadnicami
mocowanymi do płyty STANDARDBOX

W = W - 2T



Sposób zagłębiania boku



OBUDOWY STALOWE

PLYTY PODSTAWOWE

Długość płyty L (mm)	Wysokość płyty H (mm)	Grubość płyty T (mm)	Długość robocza Lu (mm)	Prześwit roboczy Hs (mm)	Dopuszczalne parcie gruntu (kN/m²)	Ciepota płyty (kg)
2000	2400	100	1600	1500 / 1250	115	610
2500	2400	100	2100	1500 / 1250	90	710
3000	2400	100	2600	1500 / 1250	74	820
3500	2400	100	3100	1500 / 1250	64	924
3500	2600	100	3100	1700 / 1450	48,5	1002
4000	2400	100	3600	1500 / 1250	56	1028
4000	2600	100	3600	1700 / 1450	42,5	1115
4000	2400	120	3600	1500 / 1250	64	1068
4000	2600	120	3600	1700 / 1450	48	1140

PLYTY NADSTAWKOWE

Długość płyty L (mm)	Wysokość płyty H (mm)	Grubość płyty T (mm)	Długość robocza Lu (mm)	Prześwit roboczy Hs (mm)	Dopuszczalne parcie gruntu (kN/m²)	Ciepota płyty (kg)
2000	1400	100	1600	-	115	410
2000	1500	100	1600	-	115	435
2500	1400	100	2100	-	90	455
2500	1500	100	2100	-	90	485
3000	1400	100	2600	-	74	544
3000	1500	100	2600	-	74	550
3500	1400	100	3100	-	64	613
3500	1500	100	3100	-	64	650
4000	1400	100	3600	-	56	682
4000	1500	100	3600	-	56	700
4000	1600	120	3600	-	64	880

Po komisyjnym przekazaniu placu budowy można rozpocząć roboty ziemne. Roboty ziemne należy wykonać ręcznie lub mechanicznie przy kontroli miejsca prowadzonych prac. 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 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 projektowanych hydrantów nadziemnych DN100.

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 pierwszą; - 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

12 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:

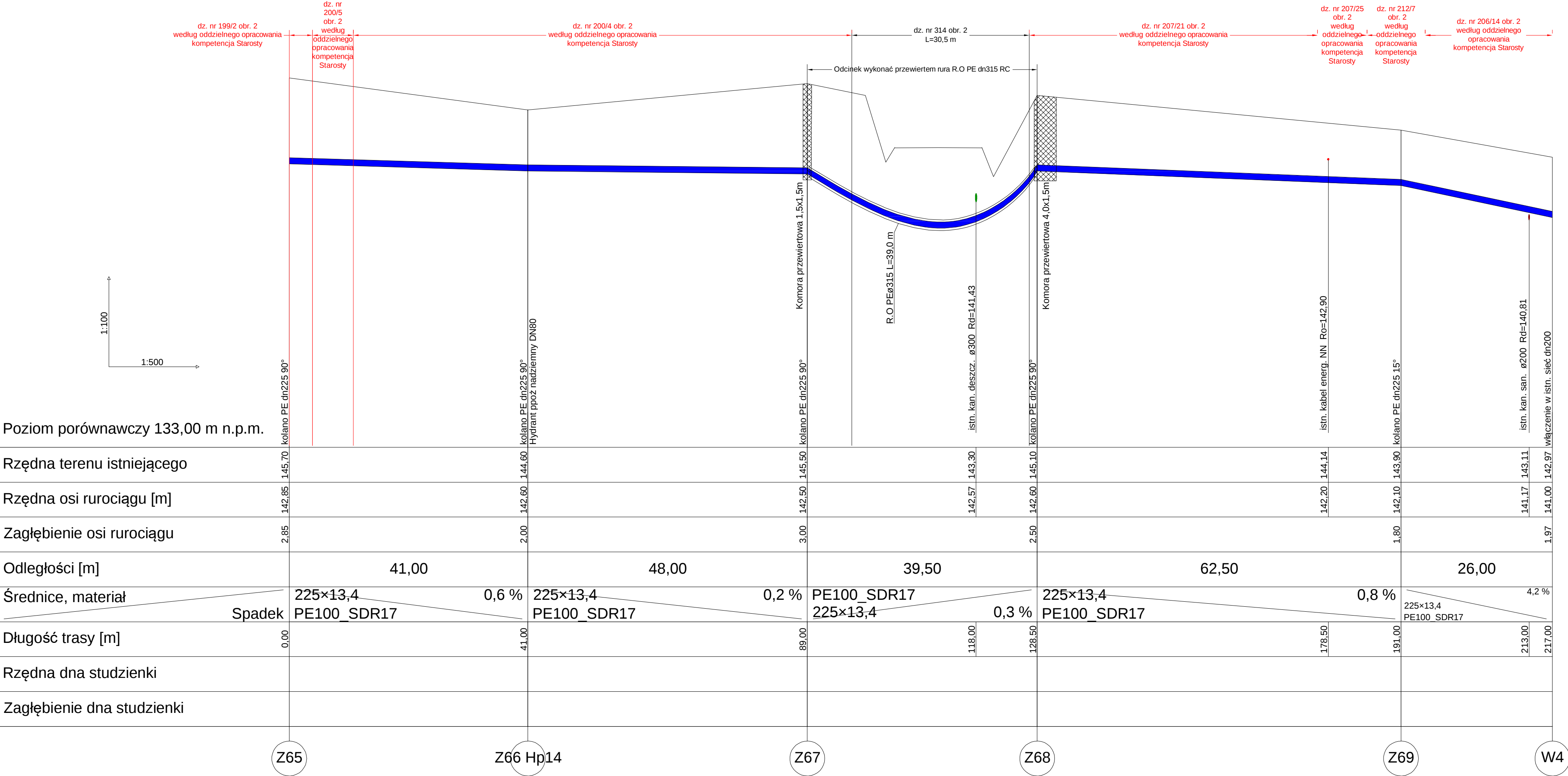
mgr inż. Bartosz Szewczyk

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY CZĘŚĆ RYSUNKOWA

Rys. 3.1-3.2

Profil sieci wodociągowej

1:100/500



Znak sprawy

Numer archiwalny

268/ZMBK/23

Inwestor:
Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
Osiedle Mazurskie 1A
11-700 Mragowo



Biuro projektowe:
ZOMB-KAN
10-174 Olsztyn
ul. Świerkowa 29/2
www.zomb-kan.pl
e-mail: zomb-kan@zomb-kan.pl



Nazwa i adres obiektu:
Budowa sieci wodociągowej magistralnej od ujęcia wody Sołtyško do wodociągu przy ul. Młynowej w Mragowie - PAS DROGI KRAJOWEJ NR 59b

Tytuł rysunku: Profil podłużny sieci wodociągowej

Projektant branży sanitarnej:

mgr inż. Bartosz Szewczyk
upr. bud. WAM/0023/POOS/08

Podpis

Sprawdzający branży sanitarnej:

mgr inż. Grzegorz Kowalewski
upr. bud. WAM/0022/POOS/08

Podpis

Data: 11.2023 r.

Skala: 1:100/500

Nr rysunku: 3.2

ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU BUDOWLANEGO

Nazwa inwestycji	Budowa sieci wodociągowej magistralnej od ujęcia wody Sołtysko do wodociągu przy ul. Młynowej w Mrągowie
Identyfikator działek	281001_1.0002.188/3 – w pasie drogi wojewódzkiej nr 591 281001_1.0002.314 – w pasie drogi krajowej nr 59b
Kategoria obiektu budowlanego	XXVI

Inwestor	 Zakład Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o.
Adres Inwestora	Osiedle Mazurskie 1A 11-700 Mrągowo

	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	

Olsztyn, 11.2023



SPIS ZAWARTOŚCI

INFORMACJA BIOZ.....	4
ZAAŁĄCZNIKI FORMALNE (WARUNKI, UZGODNIENIA I DECYZJE)	10



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 wodociągowej magistralnej od ujęcia wody Sołtysko do wodociągu przy ul. Młynowej w Mrągowie
Identyfikator działek	281001_1.0002.188/3 – w pasie drogi wojewódzkiej nr 591 281001_1.0002.314 – w pasie drogi krajowej nr 59b
Kategoria obiektu budowlanego	XXVI
Inwestor	 Zakład Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o.
Adres Inwestora	Osiedle Mazurskie 1A 11-700 Mrągowo

	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	

Olsztyn, 11.2023

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 wodociągowej magistralnej.

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 budowlach 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 SĄSIEDZTWIE, W TYM ZAPEWNIANIE BEZPIECZNOŚCI I SPRAWNĄ 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 ZWiK Sp. z o.o. znak ZWiK-3498-[23] z dnia 03.11.2023 r.

Załącznik nr 2 Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia nr 1/2023 z dnia 10.11.2023 r.

Załącznik nr 3 Wypisy z rejestru gruntów

Załącznik nr 4 Decyzja Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad znak O.OL.Z-3.4341.182.2023.1JS z dnia 14.11.2023 r.

Załącznik nr 5 Uzgodnienie ZWiK Sp. z o.o.

Załącznik nr 6 Uzgodnienie specjalisty ds. ppoż.

Załącznik nr 7 Decyzja Zarządu Dróg Wojewódzkich znak ZDW.TU/5330/1006/2023 z dnia 27.11.2023r.

Załącznik nr 1 Warunki techniczne ZWiK Sp. z o.o. znak ZWiK-3498-[23] z dnia 03.11.2023 r.



Mrągowo, dnia 03-11-2023 r

ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SP. Z O.O.
os. Mazurskie 1A, 11-700 Mrągowo
tel. 89 742 61 11, fax. 89 741 86 21
Bank Millennium 87 1160 2202 0000 0000 6193 6648
NIP 742 13 75 296, REGON 510426218
Sąd Rejonowy w Olsztynie VIII Wydział Gospodarczy
KRS 0000181669, Kapitał zakładowy 13.937.000,00zł

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

Znak: ZWiK - 3498.....-[23]

Dotyczy: Warunków technicznych na budowę magistralnej sieci wodociągowej ul. Mrongowiusza, Moniuszki, Okulickiego, Wolności, Zachodnia Obwodnica Mrągowo, Młynowa.

W nawiązaniu do wniosku z dnia 22.08.2023 roku (data wpływu 27.10.2023 roku), Zakład Wodociągów i Kanalizacji wydaje następujące warunki techniczne budowy:

1. Zaprojektować budowę sieci wodociągowej na odcinku od węzła A (miejskie ujęcie wody Sołtysko na działce nr 4-42/14) do węzła B (ul. Młynowa na działce nr 2-213)-(załącznik graficzny).
2. W węźle A włączenie wykonać do magistrali wodociągowej DN350 (żeliwo) za pomocą trójnika z żeliwa sferoidalnego DN350/200/350 z zasuwą DN200 z obudową teleskopową i skrzynką uliczną żeliwną.
3. W węźle B włączenie wykonać do sieci wodociągowej DN225 (PE) za pomocą trójnika z żeliwa sferoidalnego DN200/200/200 z zasuwą DN200 z obudową teleskopową i skrzynką uliczną żeliwną.
4. W pobliżu miejsca włączenia w węźle A zaprojektować komorę pomiarową z kręgów żelbetowych o średnicy min DN2000 z wyposażeniem-przepływomierz DN200 z przesyłem danych ciśnienia i przepływu GSM, zasuwy odcinające).
5. W miejscu komory pomiarowej należy zaprojektować obejście awaryjne magistrali na wypadek uszkodzenia układu pomiarowego lub wymiany zasuwy.
6. Projektowany wodociąg należy wyposażyć w hydranty nadziemne p.poż min Ø 100 mm z zasuwanymi odcinającymi dla przyszłego płukania i odpowietrzania sieci.
7. W trakcie projektowania sieć należy wyposażyć w hydranty dostosowane do średnicy i wydajności wodociągu, które powinny być rozmieszczone zgodnie z ROZPORZĄDZENIE_MINISTRA SPRAW WEWNĘTRZNYCH I ADMINISTRACJI z dnia 24 lipca 2009 r w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz.U.2009.124.1030).



Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
11-700 Mrągowo, os. Mazurskie 1A
NIP 742-13-75-296, REGON: 510426218,
Sąd Rejonowy w Olsztynie, VIII Wydział Gospodarczy KRS, KRS 0000181669.
Kapitał Zakładowy: 13.937.000.00zł



8. Do budowy sieci wodociągowej zaleca się stosowanie rur PEHD SDR 17 min Ø 225 mm odpowiednio oznakowanych taśmą ostrzegawczą - lokalizacyjną oraz zasuw klinowych z miękkim uszczelnieniem.
9. Należy zaprojektować w najwyższych punktach wysokościowych sieci zawory odpowietrzające, a najniższych zawory redukcyjne (w przypadku przekroczenia ciśnienia dyspozycyjnego powyżej 0,6 Mpa).
10. Trasę projektowanej sieci wodociągowej lokalizować względnie możliwie w działkach miejskich w terenie zielonym.
11. Główne węzły wodociągowe należy zaprojektować w komorach.
12. Przejścia poprzeczne sieci przez drogi, ciekі wodne, wjazdy należy zaprojektować w rurach ochronnych.
13. Parametry techniczne przy projektowaniu związane z budową sieci wodociągowej muszą być zgodne z wytycznymi technicznymi do projektowania sieci, przyłączy oraz urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych ZWiK Sp. z o.o. w Mrągowie.

Wymagania formalno-prawne:

1. Projekt budowlany powinien zawierać rysunki szczegółowe przyszłych rozwiązań technicznych (profile podłużne sieci wod-kan, schematy węzłów, rysunki komór i studni).
2. W trakcie projektowania należy zapewnić bezwzględny dostęp do infrastruktury wodociągowej będącej w posiadaniu ZWiK Sp. z o.o. (tzn. dojazd dla służb technicznych w celach eksploatacyjnych).
3. Gotowa dokumentacja projektowa wymaga uzgodnienia w ZWiK Spółka z o.o. w Mrągowie.
4. Jeden egzemplarz uzgodnionej dokumentacji pozostaje w ZWiK Spółka z o.o. w Mrągowie.
5. Wydane warunki techniczne ważne są **dwa lata** od daty ich wydania.

Załączniki:

1. Plan sytuacyjny istniejącej sieci-I egz.

Do wiadomości :

- 1) Urząd Miasta w Mrągowie

DYREKTOR ZARZĄDU SPÓŁKI

mgr inż. Andrzej Wołosz

skala 1 : 500

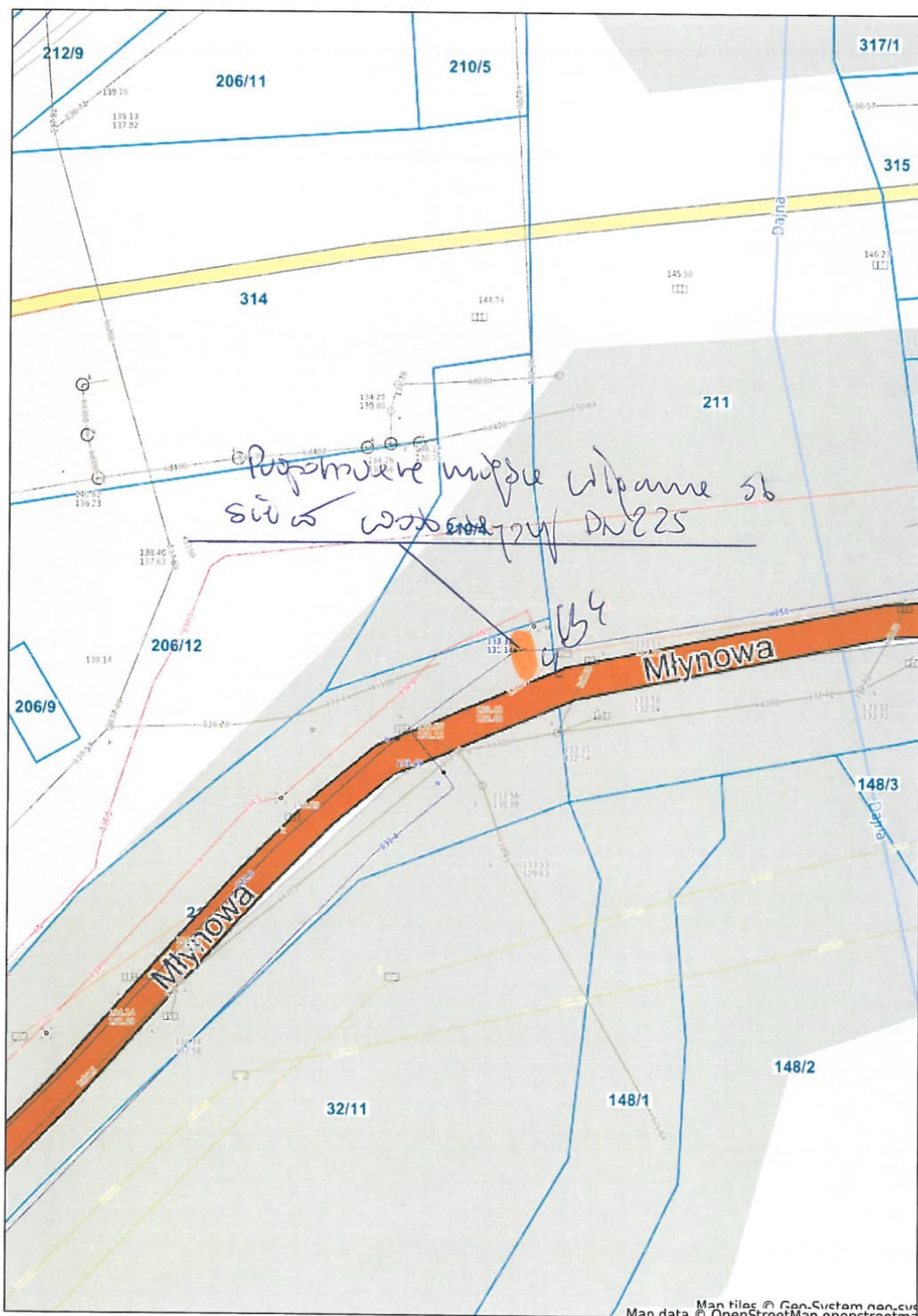


strona 1



Polska - Geoportal otwartych danych przestrzennych
skala 1 : 500

rozplanowanie



Niniejszy wydruk nie stanowi dokumentu w rozumieniu przepisów prawa.
Wydrukowano w serwisie polska.e-mapa.net dnia 2023-11-03 12:53:06

strona 1

Załącznik nr 2 Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia nr 1/2023 z dnia 10.11.2023 r.

Burmistrz Miasta Mrągowa
11-700 Mrągowo
ul. Królewiecka 60 A
woj. warmińsko-mazurskie

Znak: ŚGO.6220.03.2023

Mrągowo, dnia 10.11.2023 r.

DECYZJA Nr 1/2023
o środowiskowych uwarunkowaniach na realizację przedsięwzięcia

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeks postępowania administracyjnego* (t.j. Dz. U. z 2023r., poz. 775 ze zm.) w związku z art. 71 ust. 2 pkt 2, art. 73 ust. 1, art. 75 ust. 1 pkt 4, art. 80 ust. 2, art. 84, art. 85 ust. 1 i ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008r. *o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* (t.j.: Dz. U. z 2023r., poz. 1094 ze zm.) a także zgodnie z § 3 ust. 1 pkt 71 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. *w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (Dz. U. z 2019, poz. 1839 ze zm.)

po rozpatrzeniu wniosku

Pana Bartosza Szewczyka przedstawiciela firmy „ZOMB-KAN Projektowanie Nadzór Zofia Szewczyk”, ul. Świerkowa 29/2 10-174 Olsztyn – pełnomocnika Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. Os. Mazurskie 1A w Mrągowie oraz przeprowadzeniu postępowania w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia pod nazwą „Budowa magistralnej sieci wodociągowej od ujęcia wody Sołtysko do wodociągu przy ulicy Młynowej w Mrągowie”

orzekam, co następuje

1. Stwierdzam brak obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na „budowie magistralnej sieci wodociągowej od ujęcia wody Sołtysko do wodociągu przy ulicy Młynowej w Mrągowie”.
2. Określam wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia na etapie projektowania, realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia:
 - a) prace budowlane należy prowadzić ze szczególną ostrożnością i nie dopuścić do zanieczyszczenia (szczególnie substancjami ropopochodnymi) cieku Dejna (identyfikator hydrograficzny cieku: 5848251)/ jezior: Juno (identyfikator hydrograficzny jeziora: 5848279), Czos (identyfikator hydrograficzny jeziora: 5848239), Sołtyskie (identyfikator hydrograficzny jeziora : 5848239),
 - b) podczas realizacji inwestycji, stosować się do zakazów, nakazów oraz ograniczeń obowiązujących na terenie ochrony pośredniej ujęcia wód podziemnych „Sołtysko”,
 - c) zaplecze budowy z bazą materiałowo – sprzętową, miejsce gromadzenia odpadów, kontenery sanitarne należy zlokalizować w bezpiecznej odległości od cieku oraz jezior, tak aby nie dopuścić do ich zanieczyszczenia,
 - d) w celu zabezpieczenia gruntu oraz wód podziemnych i powierzchniowych przed zanieczyszczeniem substancjami ropopochodnymi, podczas realizacji inwestycji używać wyłącznie sprawnego sprzętu i monitorować ewentualne wycieki substancji ropopochodnych, które mogą powstać w wyniku awarii,
 - e) plac budowy należy wyposażać w sorbenty. W przypadku wycieku substancji ropopochodnych i skażeniu gruntu należy przeprowadzić rekultywację skażonego obszaru. Grunt oczyścić a zebrane zanieczyszczenia przekazać do utylizacji wyspecjalizowanym w tym zakresie firmom,

- f) w przypadku konieczności odwodnienia wykopów, ograniczyć wpływ prac do terenu działek inwestycyjnych, prace odwodnieniowe prowadzić bez konieczności trwałego obniżenia poziomu wód gruntowych oraz ograniczyć do minimum czas odwadniania wykopów. Wody z odwodnienia odprowadzić w sposób nie powodujący zalewania terenów sąsiednich oraz niezmieniający stanu wody na gruncie, w szczególności kierunku odpływu wód opadowych ze szkodą dla gruntów sąsiedzkich,
 - g) zapewnić właściwe gospodarowanie odpadami wytwarzanymi w czasie realizacji i eksploatacji przedsięwzięcia, w tym minimalizować ich ilość, składować je selektywnie w wydzielonych i przystosowanych miejscach, w warunkach zabezpieczających przed przedostawaniem się do środowiska substancji szkodliwych oraz zapewnić ich sprawny odbiór lub ponowne wykorzystanie,
 - h) ścieki sanitarne w fazie realizacji inwestycji gromadzić w przewoźnych kabinach sanitarnych, podłączonych do kanalizacji bądź posiadających bezodpływowy zbiornik ścieków. W przypadku zbiorników bezodpływowych, powstające ścieki wywozić regularnie do oczyszczalni ścieków,
 - i) roboty ziemne prowadzić w sposób który nie doprowadzi do zniszczenia drzewostanu, systemu korzeniowego drzew oraz nie będzie powodować obniżenia poziomu wód gruntowych w obrębie systemów korzeniowych,
 - j) drzewa pozostające w obrębie prowadzonych prac zabezpieczyć tak, aby chronić je przed uszkodzeniem,
 - k) wycinkę drzewa przeprowadzić poza sezonem lęgowym ptaków tj. od 1 września do końca lutego,
 - l) utrzymywać w czystości teren zajęty na czas realizacji inwestycji oraz teren wokół inwestycji,
 - m) po zakończeniu prac budowlanych, miejsca wykorzystywane tymczasowo w trakcie realizacji przedsięwzięcia należy uporządkować i przywrócić do stanu pierwotnego.
3. Charakterystyka przedsięwzięcia stanowi załącznik Nr 1 do niniejszej decyzji.

Uzasadnienie

W dniu 22.08.2023 r. Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. z siedzibą na Os.Mazurskim 1A w Mrągowie, działając przez pełnomocnika Pana Bartosza Szewczyka przedstawiciela firmy „ZOMB-KAN Projektowanie Nadzór Zofia Szewczyk”, ul. Świerkowa 29/2 10-174 Olsztyn (pełnomocnictwo z dnia 22.03.2021r) wystąpił z wnioskiem o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla przedsięwzięcia polegającego na budowie magistralnej sieci wodociągowej od ujęcia wody Sołtysko do wodociągu przy ulicy Młynowej w Mrągowie.

Przedłożony wniosek spełniał wymogi art. 74 ust. 1 ustawy o.o.s., do którego załączone były :

- karta informacyjna przedsięwzięcia, która została uzupełniona w dniu 09.10.2023r. (pismo znak:2824/ZMBK/23)
- poświadczona przez właściwy organ kopia mapy ewidencyjnej obejmująca przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie, oraz obejmująca obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie,
- wypis z ewidencji gruntów obejmujący przewidywany teren, na którym będzie realizowane przedsięwzięcie oraz obejmujący obszar, na który będzie oddziaływać przedsięwzięcie.

Wydanie decyzji następuje przed uzyskaniem decyzji, o której mowa w art. 72 ust.1 pkt 1 *ustawy ooś* tj. decyzji o pozwoleniu na budowę wydawanej na podstawie *ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane* (t.j.: Dz.U z 2023r. poz. 682 ze zm.)

O wszczęciu postępowania na wniosek strony, zgodnie z art. 61 § 1 i § 4 *ustawy kpa*, zawiadomiono pozostałe strony postępowania, wyznaczone zgodnie z art.74 ust.3a *ustawy ooś*. Z uwagi na to, że liczba stron postępowania przekracza 10 zastosowano art. 49 *kpa* powiadamiając strony postępowania poprzez obwieszczenie umieszczone na tablicy ogłoszeń oraz w Biuletynie Informacji Publicznej (obwieszczenie z dnia 30.08.2023r.).

Zgodnie z wnioskiem przedsięwzięcie zostało zakwalifikowane do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko, określonych w § 3 ust.1 pkt 71 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w *sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko* (Dz. U. z 2019 r., poz. 1839 ze zm.), dla których obowiązek przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko może zostać stwierdzony.

Organ przed uznaniem, czy dane przedsięwzięcie będzie wymagało przeprowadzenia postępowania o ocenie oddziaływania na środowisko i w związku z tym przygotowania raportu o oddziaływaniu na środowisko, zasięga opinii państwowego powiatowego inspektora sanitarnego, regionalnego dyrektora ochrony środowiska oraz organu właściwego do wydania oceny wodnoprawnej.

Zgodnie z art. 64 ust. 1 pkt 1, 2 i 4 *ustawy ooś*, Organ w dniu 31.08.2023r. zwrócił się do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Mrągowie, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Olsztynie oraz Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie – Dyrektora Zarządu Zlewni w Olsztynie o wydanie opinii w sprawie potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia.

W trakcie prowadzonego postępowania, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie pismem z dnia 18 września 2023 r. znak: WOOŚ.4220.410.2023.SCH.1 oraz Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Olsztynie pismem z 13 września 2023r. znak: BI.ZZŚ.4.4901.154.2023.KP wezwały pełnomocnika inwestora o uzupełnienie informacji zawartych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia. Po uzupełnieniu wymaganych danych w dniu 09 października 2023r., w toku prowadzonego postępowania organy te wydały następujące opinie:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie – postanowieniem z dnia 20.10.2023r. znak: WOOŚ.4220.410.2023.SCH.2, wyraził opinię, że dla planowanego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko.
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie – Dyrektor Zarządu Zlewni w Olsztynie, opinia z dnia 12.11.2023 r., znak: BI.ZZŚ.4.4901.154.2023.KP, w której stwierdził, że dla przedsięwzięcia polegającego na budowie magistralnej sieci wodociągowej od ujęcia wody Sołtysko do wodociągu przy ulicy Młynowej w Mrągowie, nie ma potrzeby przeprowadzania oceny oddziaływania na środowisko.
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Mrągowie – nie wydał opinii w terminie 14 dni od dnia otrzymania wniosku. Zgodnie z art. 78 ust.4 *ustawy ooś* niewydanie opinii w przewidzianym terminie traktuje się jako brak zastrzeżeń.

Analizując wniosek pod kątem uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko stwierdzono, iż planowana inwestycja polegać będzie na budowie sieci wodociągowej magistralnej DN 200 – 300 Długość projektowanego wodociągu to ok. 3200 m.

Teren, na którym planuje się lokalizację inwestycji objęty jest obowiązującymi miejscowymi planami zagospodarowania przestrzennego miasta Mrągowa. W obszarze projektowanego przedsięwzięcia obowiązują następujące plany:

- Zmiana miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego terenu śródmieścia w Mrągowie jako obszaru koncentracji usług ogólnomiejских - Uchwała Nr XLI/1/2018 Rady Miejskiej w Mrągowie z dnia 28 lutego 2018 r.

- Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla fragmentu miasta Mrągowo położonego na północ od ul. Gen. Leopolda Okulickiego oraz na zachód od ul. Młodkowskiego i Jeziora Juno Uchwała nr LXI/2/2023 Rady Miejskiej w Mrągowie z dnia 25 maja 2023 r.

- Zmiana miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Mrągowo - terenów usług turystycznych - Uchwała nr XVI/11/2019 Rady Miejskiej w Mrągowie z dnia 31 października 2019 r

Sieć przebiegać będzie przez teren miasta Mrągowo od obszaru ujęcia wody przy ulicy Sołtyskiej na terenie Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., następnie przechodzi przez tereny niezagospodarowane w kierunku ulicy Mrongowiusza, którą przecina. Następnie biegnie do ulicy Moniuszki, dalej przez ulicę Bohaterów Warszawy i wzdłuż drogi przy ogródkach działkowych. Dochodzi do ulicy Okulickiego (na wysokości stacji paliw Orlen) i dalej przebiega w kierunku skrzyżowania z ulicami Wolności i Królewiecką. Kolejny odcinek sieci planowany jest wzdłuż ulicy Wolności za skrzyżowaniem z obwodnicą miasta (DK 59). Ostatni odcinek magistrali biegnie przez niezagospodarowane tereny zielone poniżej lasu komunalnego (Park im. Słowackiego), przechodzi pod obwodnicą i włącza się do wodociągu w ulicy Młynowej. Teren inwestycji obejmuje pasy drogowe dróg gminnych oraz tereny zielone przyległe do dróg. Obszar działek zajętych pod inwestycję wyniesie ok. 0,7 ha.

Sieć wodociągowa w formie szczelnych rurociągów zostanie wykonana z materiałów przyjaznych środowisku, posiadających niezbędne atesty a także spełniające wszystkie normy dotyczące ochrony środowiska naturalnego. Oprócz przewodów wodociągowych do budowy sieci wykorzystane zostaną prefabrykowane studnie rewizyjne, z tworzyw sztucznych lub betonowe, armatura odwadniająca, odpowietrzająca, odcinająca i przeciwpożarowa. W ramach inwestycji przeprowadzone zostaną: roboty ziemne (wykopy liniowe o głębokości do 4 m), przewiertu sterowane, wykonane podsypki piaskowe pod rurociągi w gotowym wykopie, prace montażowe, próby szczelności i wytrzymałości, zasypywania wykopów, pomiary geodezyjne, porządkowanie terenu. Na etapie realizacji inwestycji Inwestor przewiduje wymianę gruntu (na podsypki oraz do wykonania obsypki). Pozostałe masy ziemne w maksymalnym stopniu zostaną ponownie wykorzystane na terenie przedsięwzięcia. Grunty przydatne będą wywożone poza teren budowy tylko wówczas, gdy będą stanowiły nadmiar objętości robót ziemnych. Grunty i materiały nieprzydatne do budowy będą wywożone na odkład. Miejsca składowania urobku nie będą lokalizowane w pobliżu cieków i jezior. Przed przystąpieniem do zasypywania rurociągów, zostaną one poddane próbie szczelności.

Prace związane z przebudową wodociągu wykonywane będą ręcznie i mechanicznie z zachowaniem obowiązujących przepisów BHP. Sieć wykonana zostanie w wykopach otwartych, a także z zastosowaniem metod bezwykopowych, m. in. przy przekroczeniu cieków wodnych, ulic asfaltowych lub w innych uzasadnionych przypadkach wymagających zachowania stanu istniejącego zagospodarowania terenu bez naruszania go poprzez wykonanie wykopów. W ramach realizacji przedsięwzięcia planuje się odwodnienie wykopów z zastosowaniem instalacji igłofiltrowych. Wody z odwodnienia wykopów kierowane będą do miejskiej sieci kanalizacji deszczowej.

W ramach realizacji ww. inwestycji planowane jest usunięcie 1 drzewa (klon zwyczajny). Wycinkę drzew należy przeprowadzić poza sezonem lęgowym ptaków, tj. od 1 września do końca lutego. Roboty ziemne, w otoczeniu drzew i krzewów przewidzianych do pozostawienia należy prowadzić z zachowaniem szczególnej ostrożności, w sposób zapobiegający uszkodzeniu ich korzeni. Wykopy w obrębie systemu korzeniowego drzew należy wykonywać ręcznie, ostrożnie, unikając przycinania grubszych korzeni. Drzewa, w sąsiedztwie których będą wykonywane prace budowlane, należy odpowiednio zabezpieczyć

przed uszkodzeniami. Nie należy dopuścić do skracania systemu korzeniowego drzew, a gdy zachodzi potrzeba obcięcia korzeni należy zrobić to ostrym narzędziem (pod kątem prostym), nie pozostawiając poszarpanych korzeni oraz zabezpieczać odpowiednim środkiem impregnującym nieszkodliwym dla drzewa, posiadającym właściwości grzybobójcze.

Na etapie realizacji inwestycji zostaną podjęte działania zmierzające do utrzymania należytego stanu technicznego urządzeń i maszyn w celu zminimalizowania możliwości wycieków substancji niebezpiecznych do gruntu. Dla potrzeb całej inwestycji olej napędowy będzie dowożony do maszyn budowlanych na plac budowy w małej cysternie, wyposażonej w zapas sorbentu do zebrania przypadkowo rozlanych ilości paliw. Pojazdy obsługujące budowę będą tankowały na lokalnych stacjach paliw. Zaplecza budowy będą lokalizowane na utwardzonym i ogrodzonym terenie w znacznej odległości od cieków i jezior. Plac budowy wyposażony zostanie w środki do neutralizacji rozlanych substancji ropopochodnych, a pracownicy zostaną przeszkoleni ze stosowania ww. środków. Prace ziemne w zakresie wymiany gruntu ograniczone zostaną do minimum. Powstające podczas realizacji inwestycji odpady będą gromadzone w kontenerach i odbierane przez wyspecjalizowane firmy. Pracownicy wykonujący prace budowlane będą korzystać z specjalnie do tego przetransportowanych na teren inwestycji kontenerów sanitarnych, podłączonych do kanalizacji bądź posiadających bezodpływowy zbiornik ścieków. W przypadku zbiorników bezodpływowych, powstające ścieki będą regularnie wywożone do oczyszczalni ścieków. W fazie realizacji przedsięwzięcia przewiduje się wykorzystanie wody w zakresie niezbędnym do celów budowlanych, w tym do przeprowadzenia prób szczelności oraz na potrzeby socjalne pracowników budowy. Woda wykorzystywana do celów socjalno-bytowych doprowadzona zostanie z tymczasowego, opomiarowanego przyłącza wodociągowego podłączonego do najbliższej położonej miejskiej sieci wodociągowej. Natomiast woda wykorzystana do celów technologicznych, tj. do prób szczelności sieci wodociągowej pobierana będzie z hydrantów ppoż. zlokalizowanych na miejskiej sieci wodociągowej. Woda z płukania i dezynfekcji sieci odprowadzana będzie do miejskiej sieci kanalizacyjnej. Inwestor nie przewiduje wykorzystania wód z cieków i jezior. Teren planowanej inwestycji po prowadzonych pracach, zostanie uporządkowany i doprowadzony do stanu pierwotnego.

Podczas prowadzenia prac budowlanych będzie miała miejsce niezorganizowana emisja zanieczyszczeń emitowanych przez maszyny i sprzęt budowlany, co w przypadku realizacji sieci wodociągowej związane będzie głównie z wykonaniem wykopu, sprzymiowaniem warstwy humusowej i mas ziemnych do zasypania wykopu, załadunkiem nadmiaru mas ziemnych do wywozu i zagospodarowania poza terenem budowy, przygotowaniem podłoża pod rurociąg i zasypaniem przewodu (z zagęszczeniem podsypki i obsypki). Stan zwiększonej emisji spalin i pyłów będzie stanem przejściowym, który ustanie po zakończeniu prac budowlanych. Przewiduje się, że emisja komunikacyjna zmniejszy się w czasie prowadzenia robót, ponieważ drogowe roboty budowlane ograniczą natężenie ruchu pojazdów. Prace ziemne związane z wykonywaniem wykopów i stosowaniem materiałów sypkich mogą powodować lokalnie zwiększoną emisję pyłów. Uciążliwość tej emisji jest ściśle uzależniona od warunków pogodowych. W okresie suszy i przy wietrznej pogodzie emisja ta może być uciążliwa i w sąsiedztwie zabudowy mieszkalnej powinna być ograniczana.

Emisja hałasu związana z pracą maszyn budowlanych oraz środków transportu (ruch pojazdów dostarczających materiały budowlane, wywożących odpady itd.) będzie miała charakter krótkotrwały. Prace budowlane w rejonie zabudowań mieszkalnych będą wykonywane jedynie w porze dziennej (w godzinach 6:00-22:00).

Etap eksploatacji przedmiotowej inwestycji nie wpłynie negatywnie na środowisko, nie będzie wiązać się z powstawaniem odpadów czy emisją hałasu i zanieczyszczeń do powietrza. Na etapie eksploatacji przedmiotowej inwestycji nie będą powstawały ścieki bytowe ani technologiczne. Sieć wodociągowa nie będzie wymagała użycia surowców i materiałów

poza niewielkimi ilościami materiałów zużytych do prac konserwatorskich lub napraw. Jedyną sytuacją jaka może wystąpić na etapie eksploatacji sieci wodociągowej jest rozszczelnienie rurociągu i wystąpienie wycieku wody. Awarię tę będą usuwały służby komunalne po uprzednim zamknięciu dopływu wody. Woda z płukania i dezynfekcji sieci odprowadzana będzie do miejskiej sieci kanalizacyjnej.

Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 29 listopada 2022 r. w sprawie *Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Pregoty* (Dz. U. z 2023r. poz. 207) przedmiotowe zadanie ma być realizowane w zlewni:

- jednolitej części wód powierzchniowych rzecznych (JCWP): „Dejna do jez. Dejnowa” (kod JCWP: RW70001858482953), która została określona jako naturalna, monitorowana część wód, o złym stanie, zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Celem środowiskowym dla JCWP „Dejna do jez. Dejnowa” zgodnie z ww. planem, jest osiągnięcie dobrego stanu ekologicznego oraz stanu chemicznego: dla złagodzonych wskaźników [benzo(a)piren(w)] poniżej stanu dobrego, dla pozostałych wskaźników - stan dobry;

- bezpośredniej jednolitej części wód powierzchniowych jeziornych (JCWP): „Juno” (kod JCWP: LW 30504), która została określona jako naturalna, monitorowana część wód, o złym stanie, zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Celem środowiskowym dla JCWP „Juno” zgodnie z ww. planem, jest osiągnięcie umiarkowanego stanu ekologicznego; (złagodzone wskaźniki: [fosfor ogólny]; pozostałe wskaźniki - II klasa jakości) oraz dobrego stanu chemicznego;

- bezpośredniej jednolitej części wód powierzchniowych jeziornych (JCWP): „Czos” (kod JCWP: LW 30487), która została określona jako sztuczna – silnie zmieniona część wód, monitorowana część wód, o złym stanie, zagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Celem środowiskowym dla JCWP „Czos” zgodnie z ww. planem, jest osiągnięcie umiarkowanego stanu ekologicznego; (złagodzone wskaźniki: [miedź]; pozostałe wskaźniki - II klasa jakości) oraz dobrego stanu chemicznego.

Pomimo istnienia na tym etapie ryzyka nieosiągnięcia celów środowiskowych przez jednolite części wód powierzchniowych wprowadzono odstępstwa polegające na złagodzeniu celów środowiskowych gdyż presje trwale uniemożliwiające osiągnięcie celów środowiskowych zaspokajają ważne potrzeby społeczno-gospodarcze, brak jest alternatywnych opcji zaspokojenia tych potrzeb. Warunkiem odstępstwa jest pełne i terminowe wdrożenie programu działań.

Ponadto planowane przedsięwzięcie położone jest w obszarze monitorowanej, jednolitej części wód podziemnych (JCWPd) o kodzie: GW700020, której stan oceniony został jako dobry, a z oceny stanu wynika, że jest ona niezagrożona ryzykiem nieosiągnięcia celów środowiskowych. Celem środowiskowym dla JCWPd zgodnie z ww. planem jest osiągnięcie dobrego stanu chemicznego oraz dobrego stanu ilościowego.

Inwestycja zlokalizowana jest również na obszarze Głównego Zbiornika Wód Podziemnych Subzbiornik Warmia (GZWP nr 205). Zbiornik o charakterze porowym i powierzchni 1660 km². Szacunkowe zasoby dyspozycyjne zbiornika wynoszą 53 000 m³/d. Jest on bardzo mało podatny na antropopresję – położony na znacznej głębokości i dobrze izolowany od wpływów powierzchniowych. Przedmiotowe przedsięwzięcie nie spowoduje ingerencji ww. GZWP.

Analiza materiału dowodowego pod kątem wymagań zawartych w art. 63 ust 1 ustawy o os. wskazała, iż przedsięwzięcie będzie realizowane poza miejscem występowania obszarów wodnoblotnych chronionych na mocy Konwencji o obszarach wodno-blotnych mających znaczenie międzynarodowe, zwłaszcza jako środowisko życiowe ptactwa wodnego, jak również poza obszarami siedlisk łęgowych oraz ujść rzek. Zadanie zlokalizowane zostanie poza obszarami wybrzeży, górskimi, leśnymi, poza obszarami ochronnymi zbiorników wód śródładowych oraz obszarami przylegającymi do jezior. Po części przedsięwzięcie

zlokalizowane zostanie na terenie strefy pośredniej ujęcia wód "Sołtysko" w Mrągowie. Zadanie nie przecina żadnych cieków wodnych. W odległości ok. 25 m od granicy planowanej inwestycji przepływa ciek Dejna (identyfikator hydrograficzny ciek: 5848251). W pobliżu planowanej inwestycji zlokalizowane są trzy jeziora: jezioro Juno (identyfikator hydrograficzny jeziora: 5848279) – w odległości ok. 70 m od planowanej inwestycji, jezioro Czos (identyfikator hydrograficzny jeziora: 5848239) – w odległości ok. 160 m od planowanej inwestycji oraz jezioro Sołtyskie (identyfikator hydrograficzny jeziora: 5848239) – w odległości ok. 40 m od planowanej inwestycji.

Na etapie realizacji jak i eksploatacji przedmiotowego przedsięwzięcia nie będzie dochodziło do poboru wód z ww. JCWP, a także nie będzie realizowane odprowadzanie do niej wód oraz ścieków. Na potrzeby przedmiotowego przedsięwzięcia nie będzie wykonywane ujęcie wód podziemnych.

Uwzględniając charakter, skalę i lokalizację przedsięwzięcia oraz planowane rozwiązania techniczne chroniące środowisko, nie przewiduje się negatywnego oddziaływania przedmiotowego przedsięwzięcia na stan jednolitych części wód oraz na realizację celów środowiskowych, określonych dla nich w „Planie gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Pregoly”, przyjętym Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 29 listopada 2022 r. (Dz. U. z 2023 r. poz. 207).

Zamierzenie jest położone poza obszarami szczególnego zagrożenia powodzią w rozumieniu art. 16 pkt 34 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1478) oraz poza obszarami podlegającymi ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 1336 z późn. zm.).

Planowane przedsięwzięcie zlokalizowane będzie poza obszarami Natura 2000 oraz poza innymi formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2023 r. poz. 1336, z późn. zm.). Najbliżej zlokalizowanym obszarem Natura 2000 jest Gązwa PLH280011, zlokalizowana ok. 4 km od planowanego przedsięwzięcia. Mając na uwadze oddalenie planowanego przedsięwzięcia od ww. obszaru Natura 2000 oraz rodzaj, skalę i zasięg możliwego oddziaływania przedsięwzięcia nie przewiduje się negatywnego wpływu na cele i przedmiot ochrony ww. obszaru Natura 2000 oraz jego integralność.

Planowane przedsięwzięcie nie będzie wpływało na klimat. Emisja gazów cieplarnianych do powietrza będzie miała miejsce tylko w związku ze spalaniem paliw w silnikach spalinowych sprzętu budowlanego. Emisja ta będzie jednak krótkotrwała, zależna od rodzaju i częstotliwości wykorzystania sprzętu przy budowie.

Przedmiotowe przedsięwzięcie nie będzie zlokalizowane na obszarach, na których standardy jakości środowiska zostały przekroczone lub istnieje prawdopodobieństwo ich przekroczenia, obszarach o krajobrazie mającym znaczenie historyczne, kulturowe lub archeologiczne, uzdrowiskach i obszarach ochrony uzdrowiskowej.

Z uwagi na skalę i zakres planowanego przedsięwzięcia oddziaływania będą miały zasięg lokalny, bez ryzyka transgranicznych oddziaływań na środowisko.

Po przeanalizowaniu przedłożonej dokumentacji, w tym karty informacyjnej przedsięwzięcia, w oparciu o opinie organów a także uwzględniając uwarunkowania określone w art. 63 ust. 1 ustawy o os należy stwierdzić, że przy zastosowaniu działań mających na celu zapobieganie lub ograniczanie negatywnych oddziaływań na środowisko przedstawionych w karcie informacyjnej przedsięwzięcia, zachowana zostanie należyta dbałość o środowisko oraz bezpieczne dla środowiska i zdrowia funkcjonowanie przedsięwzięcia dlatego też dla przedmiotowego przedsięwzięcia nie istnieje konieczność przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko. Inwestycja nie będzie negatywnie oddziaływać na środowisko.

Zgodnie z art. 10 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. *Kodeks postępowania administracyjnego* przed wydaniem decyzji Organ prowadzący postępowanie poinformował strony w formie obwieszczenia z dnia 30.10.2023r. o możliwości wypowiedzenia się co do zebranych w sprawie dowodów i materiałów. We wskazanym terminie uwagi i wnioski nie zostały złożone.

W trakcie prowadzonego postępowania administracyjnego w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach działając na podstawie art. 21 ww. ustawy wniosek zamieszczono w publicznie dostępnym wykazie danych o wniosku pod numerem 65/2023 oraz danych o decyzji stwierdzającej odstąpienie od obowiązku przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla planowanego przedsięwzięcia - numer 66/2023.

Mając na uwadze całość przeprowadzonego postępowania, w oparciu o wskazane we wstępie przepisy oraz zebrane w sprawie dokumenty, orzeczono jak w sentencji.

Oplatę skarbową w wys. 205,00 zł (słownie złotych: dwieście pięć) pobrano zgodnie z załącznikiem do ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (t.j. Dz.U. z 2023 r. poz. 2111.)

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Olsztynie za pośrednictwem Burmistrza Miasta Mrągowa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Zgodnie z art.127 lit."a" kpa – 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 ostatnia ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.



Z up. BURMISTRZA

mgr inż. Magdalena Góralczyk
Kierownik Referatu Środowiska
i Gospodarki Odpadami

Otrzymują:

1. Wnioskodawca – Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. Os. Mazurskie 1A, 11-700 Mrągowo działający przez Pełnomocnika Pana Bartosza Szewczyka
2. Pozostałe strony postępowania zgodnie z art. 74 ust. 3a ustawy ooś zawiadomiono poprzez obwieszczenie umieszczone na tablicy ogłoszeń w Urzędzie Miejskim oraz na stronie BIP Urzędu Miejskiego w Mrągowie.
3. *aa. mg*

Do wiadomości:

1. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Olsztynie
2. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Olsztynie
3. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Mrągowie

Załącznik nr 1
do decyzji środowiskowej
Nr 1/2023 z dnia 10.11.2023 r.

Charakterystyka przedsięwzięcia

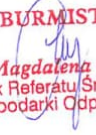
Planowane przedsięwzięcie polegać będzie na budowie magistralnej sieci wodociągowej od ujęcia wody Sołtysko do wodociągu przy ulicy Młynowej w Mrągowie. Długość projektowanego wodociągu to ok. 3200 m, DN 200 – 300.

Sieć wodociągowa w formie szczelnych rurociągów zostanie wykonana z materiałów przyjaznych środowisku, posiadających niezbędne atesty a także spełniające wszystkie normy dotyczące ochrony środowiska naturalnego. Oprócz przewodów wodociągowych do budowy sieci wykorzystane zostaną prefabrykowane studnie rewizyjne, z tworzyw sztucznych lub betonowe, armatura odwadniająca, odpowietrzająca, odcinająca i przeciwpożarowa. W ramach inwestycji przeprowadzone zostaną: roboty ziemne (wykopy liniowe o głębokości do 4 m), przewiertu sterowane, wykonane podsypki piaskowe pod rurociągi w gotowym wykopie, prace montażowe, próby szczelności i wytrzymałości, zasypywania wykopów, pomiary geodezyjne, porządkowanie terenu. Na etapie realizacji inwestycji Inwestor przewiduje wymianę gruntu (na podsypki oraz do wykonania obsypki). Pozostałe masy ziemne w maksymalnym stopniu zostaną ponownie wykorzystane na terenie przedsięwzięcia. Grunty przydatne będą wywożone poza teren budowy tylko wówczas, gdy będą stanowiły nadmiar objętości robót ziemnych. Grunty i materiały nieprzydatne do budowy będą wywożone na odkład. Miejsca składowania urobku nie będą lokalizowane w pobliżu cieków i jezior. Przed przystąpieniem do zasypywania rurociągów, zostaną one poddane próbie szczelności.

Prace związane z przebudową wodociągu wykonywane będą ręcznie i mechanicznie z zachowaniem obowiązujących przepisów BHP. Sieć wykonana zostanie w wykopach otwartych, a także z zastosowaniem metod bezwykopowych, m. in. przy przekroczeniu cieków wodnych, ulic asfaltowych lub w innych uzasadnionych przypadkach wymagających zachowania stanu istniejącego zagospodarowania terenu bez naruszania go poprzez wykonanie wykopów. W ramach realizacji przedsięwzięcia planuje się odwodnienie wykopów z zastosowaniem instalacji igłofiltrowych. Wody z odwodnienia wykopów kierowane będą do miejskiej sieci kanalizacji deszczowej.

Teren inwestycji obejmuje pasy drogowe dróg gminnych oraz tereny zielone przyległe do dróg. Obszar działek zajętych pod inwestycję wyniesie ok. 0,7 ha.

Teren, na którym planuje się lokalizację inwestycji objęty jest obowiązującymi miejscowymi planami zagospodarowania przestrzennego miasta Mrągowa.

Z up. BURMISTRZA

mgr inż. Magdalena Góralczyk
Kierownik Referatu Środowiska
i Gospodarki Odpadami

Załącznik nr 3 Wypisy z rejestru gruntów

STAROSTWO POWIATOWE
w Mrągowie
11-700 Mrągowo, ul. Królewiecka 60 A

Województwo : **WARMIŃSKO-MAZURSKIE**
Powiat : **MRĄGOWSKI**
Jednostka ewidencyjna : **281001_1 MRĄGOWO-MIASTO**
Obręb : **0002 02**

Nr kancelaryjny : GK.6621.1. 1218.2023

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

z dnia: 17.07.2023

Jednostka rejestrowa : **G.397**

Lp	Podmiot ewidencyjny	Charakter własności / władania	Udział
1	SKARB PAŃSTWA	Własność	1/1
2	GENERALNA DYREKCJA DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD ODDZIAŁ W OLSZTYNIE WARSZAWSKA 89; 10-083 OLSZTYN;	Trwały zarząd	1/1

Numer działki	Położenie działki	Opis użytku	Oznaczenie użytków i konturów klasyfikac.	Pow. użytku [ha]	Pow. działki [ha]	Nr KW lub inny dokument własności
314	DR NR 59	drogi	dr	3,7512	3,7512	OL1M/00031999/6
Id działki: 281001_1.0002.314						

Razem powierzchnia działek : 3,7512 ha

Słownie : trzy ha. siedem tysięcy pięćset dwanaście m. kwadr.

Wypis zawiera dane według stanu na dzień : 17.07.2023

Sporządził : Iwona Romanowska

Z up. STAROSTY
Iwona Romanowska
17.07.2023
INSPEKTOR
w Wydziale Geodezji, Kartografii
Katastru i Gospodarki Nieruchomościami



STAROSTWO POWIATOWE
w Mrągowie
11-700 Mrągowo, ul. Królewiecka 60 A

Województwo : **WARMIŃSKO-MAZURSKIE**
Powiat : **MRĄGOWSKI**
Jednostka ewidencyjna : **281001_1 MRĄGOWO-MIASTO**
Obręb : **0002 02**

Nr kancelaryjny : GK.6621.1. 1218.2023

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

z dnia: 17.07.2023

Jednostka rejestrowa : **G.347**

Lp	Podmiot ewidencyjny	Charakter własności / władania	Udział
1	WOJEWÓDZTWO WARMIŃSKO-MAZURSKIE EMILII PLATER 1; 10-562 OLSZTYN;	Własność	1/1
2	ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH W OLSZTYNIE PSTROWSKIEGO 28b 10-602 OLSZTYN;	Trwały zarząd	1/1

Numer działki	Położenie działki	Opis użytku	Oznaczenie użytków i konturów klasyfikac.	Pow. użytku [ha]	Pow. działki [ha]	Nr KW lub inny dokument własności
188/3	WOLNOŚCI	drogi	dr	2,2223	2,2223	DECYZJA IG-MW 7014-2/DR/63/07 OL1M/00021597/5

Id działki: **281001_1.0002.188/3**

Razem powierzchnia działek : 2,2223 ha

Słownie : dwa ha. dwa tysiące dwieście dwadzieścia trzy m. kwadr.

Wypis zawiera dane według stanu na dzień : 17.07.2023

Sporządził : Iwona Romanowska

Z up. STAROSTY
Iwona Romanowska
17.07.2023 INSPEKTOR
w Wydziale Geodezji, Kartografii
Katastru i Gospodarki Nieruchomościami

Załącznik nr 4 Decyzja Generalnego Dyrektora Dróg Krajowych i Autostrad znak O.OL.Z-3.4341.182.2023.1JS z dnia 14.11.2023 r.



**GENERALNY DYREKTOR
DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD**

Olsztyn, dnia 14 listopada 2023 r.

O.OL.Z-3.4341.182.2023.1JS

Decyzja

Na podstawie art. 39 ust. 3 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 645 ze zm.) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 775 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Mrągowie, działającego przez pełnomocnika Pana Bartosza Szewczyk (pełnomocnictwo z dnia 31 października 2023 r.), w sprawie wyrażenia zgody na budowę sieci wodociągowej na działce nr 314 obręb 2 Mrągowo;

– zezwalam na zlokalizowanie sieci wodociągowej w pasie drogowym drogi krajowej nr 59b (działka nr 314) obręb 2 Mrągowo, przy zachowaniu wskazanych poniżej warunków:

1. Sieć wodociągową wykonać należy w lokalizacji zgodnej z projektem zagospodarowania terenu (skala 1:500), stanowiącym integralną część niniejszej decyzji.
2. Przejście poprzeczne ww. sieci pod korpusem drogi krajowej wykonać należy metodą przewiertu sterowanego w rurze osłonowej, na głębokości min. 1,5 m od rzędnej najniższej położonego elementu drogi krajowej.
3. Rurę osłonową ułożyć należy na długości wskazanej w ww. projekcie.
4. Komory przewiertu zlokalizować należy poza pasem drogowym drogi krajowej.
5. Pustą przestrzeń pierścieniową pomiędzy instalowaną rurą, a gruntem rodzimym należy wypełnić samoutwardzalnym spoiwem hydraulicznym przeznaczonym dla technologii przewiertów sterowanych.
6. Utylizacji płuczki wiertniczej i zwiercin powstałych w trakcie przewiertu dokonać należy zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

7. Zabrania się składowania w pasie drogowym drogi krajowej materiałów i sprzętu w związku z prowadzonymi robotami.
8. W przypadku konieczności uzyskania przez inwestora pozwolenia na budowę ww. sieci, należy uzyskać od zarządcy drogi krajowej (GDDKiA Oddziału w Olsztynie), potwierdzenie zgodności projektu zagospodarowania działki lub terenu oraz projektu architektoniczno-budowlanego tej inwestycji lub projektu wykonawczego tej inwestycji (w zależności od wyboru dokonania czynności wynikających z prawa budowlanego), z warunkami technicznymi podanymi w niniejszej decyzji (dwa egz. pozostają a/a). Do projektu załączyć należy przekrój poprzeczny.
9. Przy zabezpieczeniu robót prowadzonych w pasie drogowym drogi krajowej stosować należy warunki rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004 r. w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r. poz. 1264 ze zm.) - § 1 ust. 3, ust. 4 i ust. 5 oraz rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r. poz. 2311 ze zm.).
10. Przed rozpoczęciem robót związanych z wykonaniem sieci wodociągowej w pasie drogowym drogi krajowej, wystąpić należy do GDDKiA Oddziału w Olsztynie Rejonu w Giżycku z siedzibą przy ul. Węgorzewskiej 4, z wnioskiem o udzielenie zezwolenia na zajęcie pasa drogowego związane z prowadzeniem robót oraz jej umieszczeniem, które zostanie wydane w drodze decyzji administracyjnych, zgodnie z art. 40 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych.
11. Za zajęcie pasa drogowego związane z prowadzeniem robót oraz umieszczeniem ww. sieci naliczone zostaną opłaty, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 czerwca 2023 r. w sprawie wysokości stawek opłat za zajęcie pasa drogowego dróg, których zarządcą jest Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 1162).
12. W przypadku kolizji ww. sieci z istniejącymi urządzeniami i obiektami infrastruktury technicznej, inwestor na swój koszt dokona przełożenia lub zabezpieczenia ww. urządzeń lub obiektów.
13. Przed rozpoczęciem robót inwestor ma obowiązek dokonania czynności wymaganych przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 682 ze zm.).
14. Niniejsza decyzja administracyjna jest prerogatywą, która odpowiada oświadczeniu o prawie do dysponowania nieruchomością, celem przeprowadzenia postępowania przed organami budowlanymi.

Stosownie do art. 107 § 4. k.p.a. odstąpiono od uzasadnienia decyzji, gdyż uwzględniono w całości żądanie strony.

Decyzja jest ostateczna.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji nie służy odwołanie. Na podstawie art. 127 § 1a ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego decyzja wydana w pierwszej instancji, od której uzasadnienia organ odstąpił z powodu uwzględnienia w całości żądania strony, jest ostateczna.

Strona może wnieść na podstawie art. 52 § 3 ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. - Prawo o postępowaniu przed sądami administracyjnymi (tj. Dz. U. z 2023 r. poz. 1634 ze zm.), do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego w Warszawie, skargę na decyzję w terminie 30 dni od dnia doręczenia decyzji stronie. Skargę na decyzję należy wnieść za pośrednictwem Oddziału w Olsztynie Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad (adres: Al. Warszawska 89 10-083 Olsztyn). Zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 16 grudnia 2003 r. w sprawie wysokości oraz szczegółowych zasad pobierania wpisu w postępowaniu przed sądami administracyjnymi (tj. Dz. U. z 2021 r. poz. 535) wpis od skargi na niniejszą decyzję do WSA w Warszawie wynosi 200 złotych. Jednocześnie organ informuje, że strona postępowania ma możliwość ubiegania się o zwolnienie od kosztów ww. wpisu albo przyznanie prawa pomocy.

ZWOLNIONY Z OPŁATY SKARBOWEJ

na podstawie załącznika część III ust. 44 kol. 4 pkt 9 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (tekst jednolity Dz. U. z 2023 r. poz. 2111)

Dokument podpisany elektronicznie przez:

GENERALNY DYREKTOR
DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD
z up. mgr inż. Marzena Wojtunik
z-ca Dyrektora Oddziału
ds. Zarządzania Drogami i Mostami

Otrzymują:

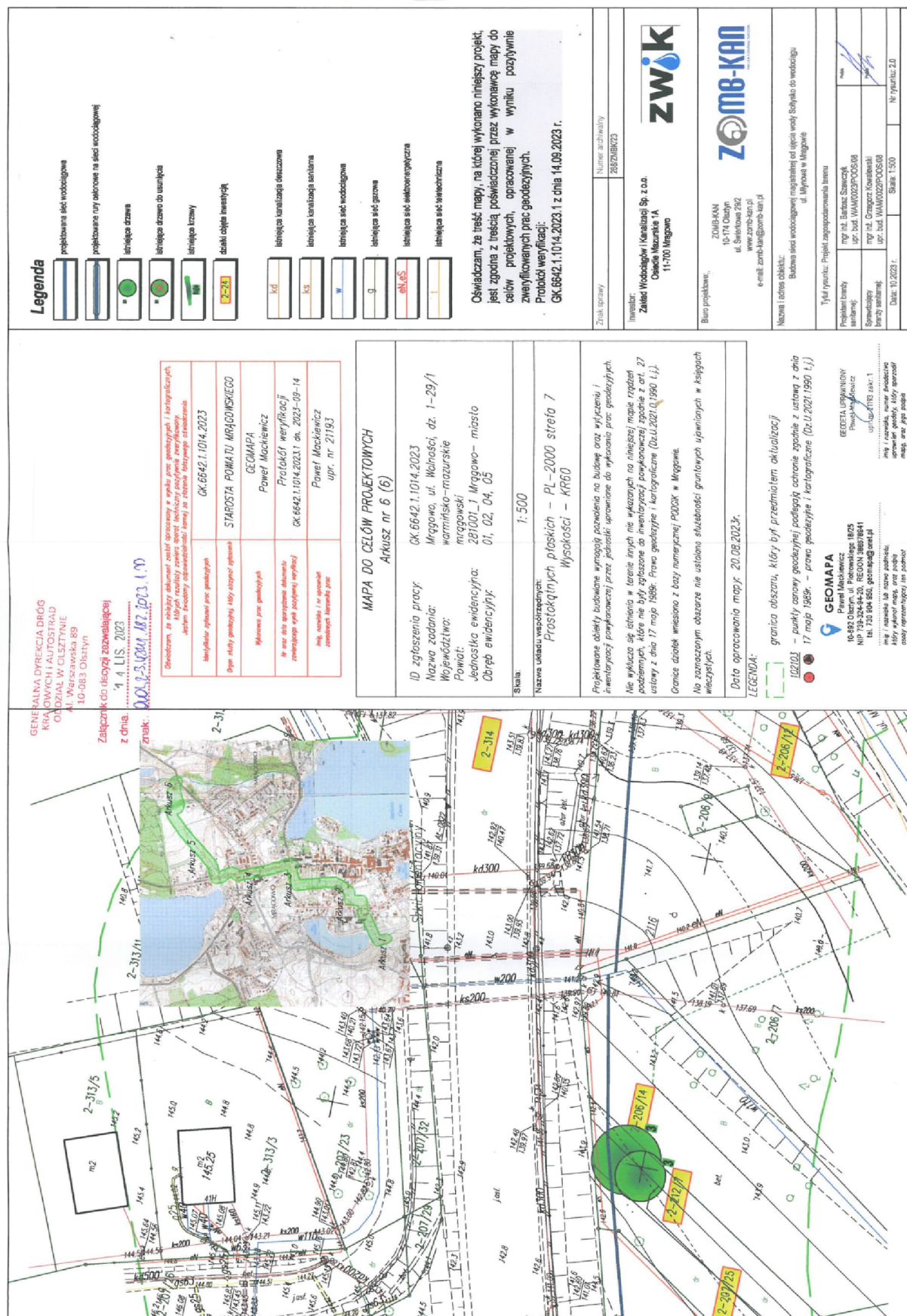
1. Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Mrągowie
Na adres pełnomocnika:
Pan
Bartosz Szewczyk
ZOMB-KAN Projektowanie Nadzór
Ul. Świerkowa 29/2
10-174 Olsztyn

Do wiadomości:

1. GDDKiA Oddział w Olsztynie
Rejon w Giżycku
ul. Węgorzewska 4
11-500 Giżycko
2. aa – zpo kpa

Potwierdzam zgodność kopii z dokumentem elektronicznym:

Identyfikator dokumentu	447804.1201344.1231231
Nazwa dokumentu	decyzja znak O.OL.Z-3.4341.182.2023.1.JS.pdf
Tytuł dokumentu	decyzja znak O.OL.Z-3.4341.182.2023.1.JS
Sygnatura dokumentu	O/OL.Z-3.4341.182.2023
Data dokumentu	14.11.2023 12:01:14
Skrót dokumentu	D1A520C255932DFD06A9B279E3DC2165C07 925C0
Wersja dokumentu	1.2
Data podpisu	14.11.2023
Sygnatariusz	Marzena Marianna Wojtunik
Rodzaj certyfikatu	Certyfikat kwalifikowany podpisu elektronicznego
1.2/D.3.316.9.9	
Data wydruku:	14.11.2023 12:11:53
Autor wydruku:	Sadzewicz Jadwiga



Załącznik nr 7 Decyzja Zarządu Dróg Wojewódzkich znak ZDW.TU/5330/1006/2023 z dnia 27.11.2023r.



Zarząd Dróg Wojewódzkich
ul. Pstrowskiego 28 b
10-602 Olsztyn

www.zdw.olsztyn.pl
tel. (89) 526 19 00
fax (89) 539 98 76
sekretariat@zdw.olsztyn.pl

ZDW.TU/5330/1006/2023

Olsztyn dn. 27.11.2023 roku

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 3, ust. 3a pkt 1 i 3, ust. 5, art. 21 ust. 1a ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t. j. Dz. U. z 2023 r., poz. 645) art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2023 r., poz. 775), działając z upoważnienia Zarządcy Drogi tj. Zarządu Województwa Warmińsko – Mazurskiego po rozpatrzeniu wniosku z dnia 24.10.2023 roku (otrzymanego dnia 16.11.2023 roku), złożonego przez Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o., os. Mazurskie 1A, 11-700 Mrągowo, z pełnomocnictwem której działa Pan Bartosz Szewczyk, dotyczącego uzgodnienia lokalizacji sieci wodociągowej, w pasie drogowym drogi wojewódzkiej

ZEZWALA SIĘ WNIOSKODAWCY

na lokalizację sieci wodociągowej w pasie drogowym drogi wojewódzkiej nr 591 *Granica Państwa – Barciany – Kętrzyn – Droga 59 /Mrągowo/* (dz. nr 188/3, obręb 2 Mrągowo, m. Mrągowo), według lokalizacji przedstawionej na mapie sytuacyjno – wysokościowej w skali 1:500 (załącznik nr 1), stanowiącej integralną część niniejszej decyzji na niżej podanych warunkach:

1. Trasa przebiegu elektroenergetycznej sieci kablowej, ma być zgodna z mapą stanowiącą integralną część niniejszej decyzji (załącznik nr 1).
2. Niniejsza decyzja ważna jest tylko z ostemplowanym i podpisanym załącznikiem nr 1.
3. Prace w pasach zieleni wykonane metodą wykupu otwartego zasypywać warstwami o grubości 0,2 m, zieleni odtworzyć zgodnie ze sztuką ogrodnictwa.
4. Teren po wykonaniu robót w pasie drogowym należy przywrócić do stanu pierwotnego.
5. Zgodnie z art. 39 ust. 5 ustawy o drogach publicznych z 21 marca 1985 r., *jeżeli budowa, przebudowa lub remont drogi będzie wymagał przełożenia urządzenia, koszt tego przełożenia poniesie jego Właściciel*.
6. ZDW w Olsztynie nie ponosi odpowiedzialności za kolizje z urządzeniami obcymi znajdującymi się w pasie drogowym. Lokalizację tych urządzeń należy ustalić z ich użytkownikami.
7. Umieszczenie w pasie drogowym w/w urządzeń nie może naruszać elementów technicznych drogi oraz nie może przyczynić się do czasowego lub trwałego zagrożenia bezpieczeństwa ruchu albo zmniejszenia wartości użytkowej drogi.
8. Po wykonaniu w/w urządzeń, w okresie 24 miesięcy od daty odbioru zajmowanego odcinka pasa drogowego (potwierdzonego przez przedstawiciela zarządu drogi) inwestor zobowiązany jest usunąć ujawniające się wady techniczne spowodowane nieprawidłowym wykonaniem robót w wyznaczonym przez zarząd drogi terminie. W razie zwłoki w usunięciu wad zarząd drogi może wykonać niezbędne roboty na koszt Właściciela w/w urządzeń.
9. W przypadku stwierdzenia przez tutejszy Zarząd, że przedmiotowa inwestycja powoduje niszczenie lub uszkodzenie drogi, a w szczególności zagraża bezpieczeństwu ruchu drogowego, Inwestor zobowiązany będzie – natychmiast po wezwaniu – przywrócić poszczególne elementy zagospodarowania pasa drogowego drogi wojewódzkiej do stanu pierwotnego.
10. Utrzymanie w/w urządzeń należeć będzie do ich właściciela.
11. Warunki zawarte w niniejszej decyzji są ważne przez okres trzech lat, nie stanowią pozwolenia na budowę, ani zezwolenia na wejście z robotami na teren pasa drogowego.
12. Zgodnie z art. 3 pkt 11, art. 32 ust. 4 pkt 2 i art. 33 ust. 2 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2023 r., poz. 682), niniejsze uzgodnienie stanowi dla Inwestora podstawę do oświadczenia o posiadanych prawie do dysponowania gruntem pasa drogowego oznaczonym jako dz. nr 188/3, obręb 2 Mrągowo, m. Mrągowo na cele budowlane.

Certyfikat Systemu Zarządzania Jakością nr 844/2009/01 PN-EN ISO 9001:2015-10



Zarząd Dróg Wojewódzkich
ul. Pstrowskiego 28 b
10-602 Olsztyn

www.zdw.olsztyn.pl
tel. (89) 526 19 00
fax (89) 539 98 76
sekretariat@zdw.olsztyn.pl

UZASADNIENIE

Na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego odstępuje się od uzasadnienia decyzji, ponieważ uwzględniła ona w całości interes stron.

POUCZENIE

1. Wnioski o wydanie pozwolenia na prowadzenia robót w pasie drogowym oraz umieszczenie urządzeń obcych Inwestor lub Wykonawca działający z upoważnienia Inwestora winien złożyć w Rejonie Dróg Wojewódzkich w Kętrzynie, ul. Bałtycka 20, 11-400 Kętrzyn, na miesiąc przed planowanym rozpoczęciem robót.
2. Do wniosku o zajęcie pasa drogowego należy dołączyć:
 - harmonogram robót,
 - zatwierdzony przez Marszałka Województwa Warmińsko – Mazurskiego - Biuro ds. dróg, ul. Głowackiego 17, 10-447 Olsztyn, tel. 89/512-58-12 projekt tymczasowej organizacji ruchu na czas trwania robót,
 - kopię niniejszej decyzji.
3. Za zajęcie pasa drogowego na czas prowadzonych robót zostaną naliczone opłaty zgodnie z:
 - art. 40 ust. 2 pkt. 1, ust. 3 i ust. 4 ustawy o drogach publicznych z dnia 21 marca 1985 r. (t. j. Dz. U. z 2023 roku, poz. 645),
 - uchwałą nr XXIV/328/04 Sejmiku Województwa Warmińsko – Mazurskiego z dnia 31 sierpnia 2004 r. w sprawie ustalenia stawek opłat za zajęcie pasa drogowego dróg wojewódzkich na terenie województwa warmińsko – mazurskiego na cele nie związane z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu (Dz. Urz. Woj. Warmińsko – Mazurskiego z 2004 r. Nr 139, poz. 1726 z dnia 11 października 2004 r.),
4. Za umieszczenie w pasie drogowym urządzeń obcych należy corocznie uiszczać opłatę zgodnie z:
 - art. 40 ust. 2 pkt 2 ust. 3 i ust. 5 ustawy o drogach publicznych z dnia 21 marca 1985 r. (t. j. Dz. U. z 2023 roku, poz. 645) oraz w/w uchwałami Sejmiku Województwa Warmińsko – Mazurskiego.
5. W przypadku stwierdzenia, że prowadzone są roboty w pasie drogowym bez decyzji zezwalającej na prowadzenie robót w pasie drogowym organ rozpocznie postępowanie administracyjne i wymierzy stronie karę pieniężną za zajęcie pasa drogowego bez zezwolenia zarządcy drogi lub bez zawarcia umowy zgodnie z art. 40 ust. 12 pkt 1 ustawy o drogach publicznych.
6. Powyższa decyzja wywołuje skutki prawne po uzyskaniu pozwolenia na budowę lub dokonaniu zgłoszenia budowy albo wykonywania robót budowlanych w trybie i na zasadach określonych w przepisach ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku – Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2023 r., poz. 682).
7. Zgodnie z art. 127 § 1a kpa decyzja wydana w pierwszej instancji, od której uzasadnienia organ odstąpił z powodu uwzględnienia w całości żądania strony, jest ostateczna. Oznacza to, że od niniejszej decyzji nie przysługuje stronie odwołanie, i tym samym prawo do zrzeczenia się odwołania. Na decyzję służy skarga do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego w Olsztynie za pośrednictwem Zarządu Dróg Wojewódzkich w Olsztynie w terminie 30 dni od daty doręczenia decyzji. Zgodnie z art. 57 § 1 ustawy z dnia 30 sierpnia 2002 r. Prawo o postępowaniu przed sądami administracyjnymi (t. j. Dz. U. z 2023 r., poz. 259 ze zm.) zwanej dalej p.p.s.a., skarga powinna czynić zadość wymaganiom pisma w postępowaniu sądowym, a ponadto zawierać:
 - 1) wskazanie zaskarżonej decyzji, postanowienia, innego aktu lub czynności,
 - 2) oznaczenie organu, którego działania, bezczynności lub przewlekłego prowadzenia postępowania skarga dotyczy,
 - 3) określenie naruszenia prawa lub interesu prawnego.

Certyfikat Systemu Zarządzania Jakością nr 844/2009/01 PN-EN ISO 9001:2015-10



Zarząd Dróg Wojewódzkich
ul. Pstrowskiego 28 b
10-602 Olsztyn

www.zdw.olsztyn.pl
tel. (89) 526 19 00
fax (89) 539 98 76
sekretariat@zdw.olsztyn.pl

Wpis stały od skargi wynosi 200,00 zł.

Stronie może być przyznane prawo pomocy na jej wniosek złożony przed wszczęciem postępowania lub w toku postępowania. Wniosek ten wolny jest od opłat sądowych (art. 243 § 1 p.p.s.a.).

Prawo pomocy obejmuje zwolnienie od kosztów sądowych oraz ustanowienie adwokata, radcy prawnego, doradcy podatkowego lub rzecznika patentowego (art. 244 § 1 p.p.s.a.).

W myśl art. 254 § 1 p.p.s.a. wniosek o przyznanie prawa pomocy oraz wniosek o przyznanie kosztów nieopłaconej pomocy prawnej składa się do właściwego wojewódzkiego sądu administracyjnego. Strona, która nie ma miejsca zamieszkania, pobytu lub siedziby na obszarze właściwości sądu, o którym mowa w § 1, może złożyć wniosek w innym wojewódzkim sądzie administracyjnym. Wniosek ten przesyła się niezwłocznie do sądu właściwego (§ 2).

*Oplaty skarbowe za wydanie zezwolenia na lokalizację urządzenia infrastruktury technicznej nie pobrano. Podstawa prawna - Część III ust. 44 pkt 2 ppkt 9 załącznika do ustawy o opłacie skarbowej z dnia 16 listopada 2006 roku (t.j. Dz. U. z 2023 roku, poz. 2111 ze zm.).
Pobrano opłatę skarbową za pełnomocnictwo w wysokości 17,00 zł.*

W załączeniu:

1. Mapa w skali: 1:500

ZASTĘPCA DYREKTORA
ds. Zarządzania Siecią

Tomasz Raczkowski

Otrzymuje:

1. Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o., os. Mazurskie 1A, 11-700 Mrągowo

Adres do korespondencji: Pan Bartosz Szewczyk, ZOMB-KAN Projektowanie Nadzór, ul. Świerkowa 29/2, 10-174 Olsztyn (zpo)

Do wiadomości:

1. RDW Kętrzyn
2. a/a

Sporządził: Paweł Kazio Tel. (89) 526 19 26 e-mail: pawel.kazio@zdw.olsztyn.pl

Certyfikat Systemu Zarządzania Jakością nr 844/2009/01 PN-EN ISO 9001:2015-10

