

Lion IS Engineering Service

INŻYNIERIA SANITARNA

DORADZTWO - PROJEKTOWANIE - NADZÓR

NIP 764-215-63-45 14

64-800 Chodzież - Rataje, ul. Chabrowa 14

+48/575-001-931 e-mail: maja.burzynska@wp.pl



PROJEKT BUDOWLANY

STAROSTWO POWIATOWE
64-800 CHODZIEŻ
ul. Wolności Ludów 1

INWESTOR	Imię i nazwisko: Miejskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o. Adres: ul. Kochanowskiego 29, 64-800 Chodzież			
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWALNEGO	PROJEKT ODPROWADZENIA WÓD POPŁUCZNYCH Z SUW PODGÓRNA DO SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ			
ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	Miasto/Wieś: Chodzież, ul. Podgórna Kategoria obiektu budowlanego: XXVI			
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE	Nazwa jednostki ewidencyjnej: 300101_1 Chodzież Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: 0001 Chodzież Numery działek ewidencyjnych: 2999 ; 3005			
SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU BUDOWLANEGO	I Projekt zagospodarowania działki lub terenu. II Opinie, uzgodnienia, pozwolenia, BIOZ i inne dokumenty.			
ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIEN BUDOWLANYCH	ZAKRES OPRACOWANIA	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Maja Burzyńska	do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr WKP/0139/PWOS/17	BRANŻA SANITARNA	mgr inż. Maja Burzyńska uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr upr.: WKP/0139/PWOS/17
KIEROWNIK JEDNOSTKI PROJEKTOWEJ	mgr inż. Maja Burzyńska			
DATA OPRACOWANIA	II.2023		Nr egz. 1	

Załącznik do zgłoszenia robót budowlanych
nie wymagających pozwolenia na budowę
nr 303 z dnia 17.11.2023 r.

SPIS TREŚCI:

1. OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU	5
1.1. Podstawa opracowania	5
1.2. Przedmiot zamierzenia budowlanego	5
1.3. Zakres opracowania	5
1.4. Istniejący stan zagospodarowania terenu	6
1.5. Opinia geotechniczna	8
1.6. Informacja o zgodności z Miejskim Planem Zagospodarowania Przestrzennego	8
1.7. Informacja o wpisie do rejestru zabytków	8
1.8. Informacja o terenach górniczych	8
1.9. Informacja o istniejących i przewidywanych zagrożeniach dla środowiska	8
1.10. Informacja o spełnieniu wymagań określonych w rozporządzeniu w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie	9
1.11. Wymogi w zakresie ochrony środowiska	9
1.12. Informacja o oddziaływaniu projektowanego obiektu na otoczenie	9
1.13. Inne dane wynikające ze specyfikacji robót budowlanych	9

SPIS RYSUNKÓW:

IS/01 – Projekt zagospodarowania terenu	1:500
---	-------

Lion IS Engineering Service

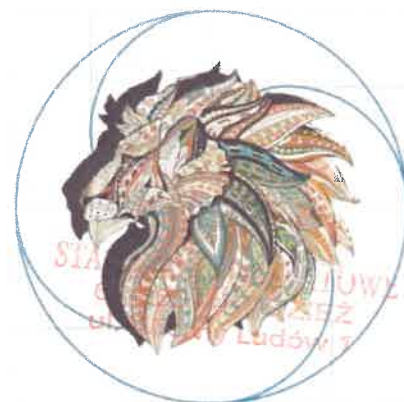
INŻYNIERIA SANITARNA

DORADZTWO - PROJEKTOWANIE - NADZÓR

NIP 764-215-63-45 14

64-800 Chodzież - Rataje, ul. Chabrowa 14

+48/575-001-931 e-mail: maja.burzynska@wp.pl



NAZWA PROJEKTU ELEMENTU BUDOWLANEGO		PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		
INWESTOR		Imię i nazwisko: Miejskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o. Adres: ul. Kochanowskiego 29, 64-800 Chodzież		
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO		PROJEKT ODPROWADZENIA WÓD POPŁUCZNYCH Z SUW PODGÓRNA DO SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ		
ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO		Miasto/Wieś: Chodzież, ul. Podgórna Kategoria obiektu budowlanego: XXVI		
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE		Nazwa jednostki ewidencyjnej: 300101_1 Chodzież Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: 0001 Chodzież Numery działek ewidencyjnych: 2999 ; 3005		
SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU BUDOWLANEGO		I Projekt zagospodarowania działki lub terenu. II Opinie, uzgodnienia, pozwolenia, BIOC i inne dokumenty.		
ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIENÍ BUDOWLANYCH	ZAKRES OPRACOWANIA	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Maja Burzyńska	do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr WKP/0139/PWOS/17	BRANŻA SANITARNA	mgr inż. Maja Burzyńska uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych nr upr.: WKP/0139/PWOS/17
KIEROWNIK JEDNOSTKI PROJEKTOWEJ	mgr inż. Maja Burzyńska			
DATA OPRACOWANIA	II.2022		Nr egz. 1	

Chodzież, 15.02.2023 r.

STAROSTWO POWIATOWE
64-800 CHODZIEŻ
ul. Wiosny Ludów 1

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Stosownie do zapisów art.34 ust.3d pkt. 3 ustawy z dnia 07.07.1994r. - Prawo budowlane
oświadczam, że projekt budowlany pn.:
**„PROJEKT ODPROWADZENIA WÓD POPLUCZNYCH Z SUW PODGÓRNA DO SIECI
KANALIZACJI SANITARNEJ”**

został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektant

mgr inż. Maja Burzyńska

mgr inż. Maja Burzyńska
uprawnienia do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi w zakresie instalacji i urządzeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci i instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych
i kanalizacyjnych
nr upr.: WKP/0139/PWOS/17

1. OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

STAROSTWO POWIATOWE
64-800 CHODZIEŻ
ul. Wiosny Ludów 7

1.1. Podstawa opracowania.

- Zlecenie z MWiK Sp. z o.o. w Chodzieży;
- Wizja lokalna w terenie;
- Mapa do celów projektowych w skali 1:500;
- Warunki techniczne wydane przez Miejskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o. w Chodzieży.
- Decyzja lokalizacyjna GK.DR.7230.U.164.2022 z dnia 03.01.2023r. wydana przez Burmistrza Miasta Chodzieży.
- Protokół nr GN.6630.1.115.2022 dnia 27.12.2022r. z Narady Koordynacyjnej.
- Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo Budowlane (Dz.U. z 2010 r. nr 243, poz. 1623 z późniejszymi zmianami);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 03.07.2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. nr 120, poz. 1133);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. nr 75, poz. 690 z późniejszymi zmianami);
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23.06.2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz.U. nr 120, poz. 1126).
- Uzgodnienia, warunki techniczne;
- Obowiązujące normy i przepisy branżowe.

1.2. Przedmiot zamierzenia budowlanego.

Przedmiotem inwestycji jest zamierzenie budowlane polegające na przebudowie odprowadzania wód popłucznych z SUW w ulicy Podgórnej w miejscowości Chodzież, w działkach o numerach geod. 2999 i 3005. Całość opracowania wykonano zgodnie z warunkami technicznymi wydanymi przez Miejskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o. w Chodzieży. Niniejsze opracowanie ma na celu stworzenie warunków do odprowadzania wód popłucznych ze stacji uzdatniania wody w Chodzieży oraz wyłączenie z eksploatacji istniejącego zbiornika wód popłucznych wraz z wylotem do rzeki Boleмки na terenie stacji uzdatniania wody.

1.3. Zakres opracowania.

Dokumentacja techniczna obejmuje budowę odcinka sieci kanalizacji sanitarnej, z rur X-Stream Wavin PVC Ø300 lub równoważnych, zlokalizowanego na działkach nr ewid. 3005 oraz 2999 oraz likwidację istniejącego kanału popłuczniczego wraz ze zbiornikiem wód popłucznych i wylotem do rzeki Bolemka. Dodatkowo, z uwagi na zachowanie odległości wymaganej norami budowlanymi od uzbrojenia podziemnego, należy przewidzieć przebudowę istniejącej kanalizacji deszczowej na odcinku równoległym do kanalizacji sanitarnej na odcinku S1 – S2. Kanał deszczowy należy ułożyć na rzędnych istniejących, utrzymując średnicę przewodu, wraz z przepięciami. Celem przebudowy jest jedynie liniowe odsunięcie się od projektowanej kanalizacji sanitarnej na w/w odcinku.

A. SIEĆ KANALIZACYJNA

- rura X-Stream PVC Ø300 SDR 34 SN8	- 52,00 [mb]
- trójnik PVC 300/300/45	- 1,00 [kpl]
- kolano PVC 300/45/63/30	- ok.7,00 [szt]
- montaż studni bet Ø1500	- 2 [kpl.]
- włączenie do istn. studni	- 1,00 [kpl]

B. DEMONTAŻ

- rura PVC Ø300 SDR 34 SN8 (zamulenie)	- 74,00 [mb] / ok. 5,23 m ³
- likwidacja zbiornika wód popłucznych przez zasypianie o wym. 11,0 x 6,20	- 120 m ³ (ok. 216 [t] piasku)
- demontaż barierek ochronnych	- ok. 34,50 [mb]
- likwidacja studni / zasypianie	- 3,0 [kpl] / ok. 3,35 m ³
- demontaż studni (S1)	- 1,0 [kpl]

C. KANALIZACJA DESZCZOWA

- rura PVC Ø200 SDR 34 SN8	- 14,00 [mb]
- trójnik PVC 200/200	- 3,00 [kpl]
- kolano PVC 200/45	- 3,00 [szt]
- włączenie do istn.studni	- 1,00 [kpl]

Trasa sieci kanalizacji sanitarnej, została tak zaprojektowana, aby poza odcinkiem z kanalizacją deszczową, nie kolidowała z istniejącą zabudową oraz tak, aby zminimalizować skrzyżowania z przeszkodami terenowymi oraz istniejącym uzbrojeniem podziemnym terenu. Trasę projektowanego odcinka kanalizacji sanitarnej oraz odcinka kanalizacji deszczowej przedstawiono na **rys. nr IS 01 - Plan zagospodarowania terenu.**

1.4. Istniejący stan zagospodarowania terenu.

1.4.1. Położenie obiektu

Planowana inwestycja zlokalizowana jest przy ulicy Podgórznej w Chodzieży na terenie istniejącej stacji uzdatniania wody dla m. Chodzież (dz. nr 3005) oraz częściowo przebiega w działce o numerze geod. 2999 w drodze asfaltowej będącej własnością miasta Chodzież.



Rysunek 1 Lokalizacja inwestycji. Źródło: Geoportal

1.4.2. Istniejący stan zagospodarowania terenu

Istniejący stan zagospodarowania terenu został uwidoczniiony na mapach do celów projektowych w skali 1:500. Inwestycja zlokalizowana jest na terenie miejskim. Otoczenie stanowi budownictwo jednorodzinne.

W obrębie projektowanej inwestycji zlokalizowano następująco uzbrojenie podziemne:

W obrębie projektowanej inwestycji zlokalizowano następująco uzbrojenie podziemne:

- sieci energetyczne (średniego i niskiego napięcia)
- sieci gazowe niskiego ciśnienia (Ø125; Ø100);
- sieci wodociągowe – (Ø200; Ø 150; Ø100);
- sieci deszczowe; (KDØ160 ; KDØ500)
- sieci kanalizacyjne; (KSØ300)
- rurociągi technologiczne (zasilanie/ powrót z pompy ciepła)
- kable telekomunikacyjne; (światłowód Ø50)
- ist. przyłącza wod-kan.;
- ist. przyłącza gazowe; (Ø32)

UWAGA: Nie można wykluczyć, że w pasie projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej nie występuje inne, niezainwentaryzowane, podziemne uzbrojenie.

1.4.3. Projektowany stan zagospodarowania terenu

W ramach niniejszej dokumentacji zaprojektowano:

- Sieć kanalizacji sanitarnej PVC Ø300 SDR 34 SN8 o długości 52,00 [mb].

Lokalizację rurociągów przewidziano w drodze miejskiej na działce o numerze geodezyjnym 2999 oraz na terenie istniejącej stacji uzdatniania wody dla m. Chodzież na dz. nr 3005. Projektowana sieć kanalizy to obiekt liniowy, ułożony pod powierzchnią terenu, co nie wymaga trwałego wydzielania

terenu. Inwestycja nie wymaga dostaw paliw, wody oraz nie będzie wydzielać substancji odpadowych. Teren pod budowę rurociągów, po wykonaniu prac należy doprowadzić do stanu pierwotnego.

- Sieć kanalizacji deszczowej PVC Ø200 SDR 34 SN8 o długości 14,00 [mb]. Lokalizację rurociągów przewidziano w drodze miejskiej na działce o numerze geodezyjnym 2999 oraz na terenie istniejącej stacji uzdatniania wody dla m. Chodzież na dz. nr 3005. Projektowane sieci kanalizy deszczowej to obiekty liniowe, ułożone pod powierzchnię terenu, co nie wymaga trwałego wydzielenia terenu. Inwestycja nie wymaga dostaw paliw, wody oraz nie będzie wydzielać substancji odpadowych. Teren pod budowę rurociągów, po wykonaniu prac należy doprowadzić do stanu pierwotnego.

1.4.4. Sprawy terenowo – prawne

Planowana inwestycja będzie zlokalizowana na terenach będących we władaniu:

- Miasto Chodzież (działki nr ewid. 2999). Uzyskaną decyzję lokalizacyjną na prowadzenie prac budowlanych załączono do niniejszej dokumentacji.
- Działka o nr. geod. 3005 (działka Inwestora)

1.5. Opinia geotechniczna.

Badania geologiczne podłoża gruntowego na terenie planowanej inwestycji załączono do niniejszej dokumentacji w zakładce *OPINIE, UZGODNIENIA, POZWOLENIA I INNE DOKUMENTY*.

1.6. Informacja o zgodności z Miejskim Planem Zagospodarowania Przestrzennego.

Projektowana sieć kanalizacji sanitarnej zostanie wykonana zgodnie z zapisami *Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego Rady Miejskiej w Chodzieży zatwierdzonego uchwałą nr XXXVIII/357/2006 z dnia 29 maj 2006 roku*.

1.7. Informacja o wpisie do rejestru zabytków.

Zgodnie z zapisami *Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Chodzież nr XXXVIII/357/06* projektowana sieć kanalizacji sanitarnej nie leży w obszarze strefy ochrony konserwatorskiej.

1.8. Informacja o terenach górniczych.

Teren objęty inwestycją nie leży w strefie eksploatacji górniczej.

1.9. Informacja o istniejących i przewidywanych zagrożeniach dla środowiska.

Planowane przedsięwzięcie nie jest inwestycją znajdującą się w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko Dz.U. Nr 213, poz. 1397 ze zm.)

1.10. Informacja o spełnieniu wymagań określonych w rozporządzeniu w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

Objekt i sposób zagospodarowania działki spełnia wymogi zawarte w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.

1.11. Wymogi w zakresie ochrony środowiska.

Projektowana inwestycja jest zgodna z przepisami i zasadami określonymi w:

- *Ustawie o ochronie środowiska (Dz.U. 2013. 1232 ze zmianami) oraz z warunkami korzystania z jego zasobów, z uwzględnieniem wymagań zrównoważonego rozwoju.*
- *Ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tekst jednolity Dz.U. 2013.627 ze zmianami).*
- *Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 12 października 2011 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz.U. 2011. 237. 1419).*
- *Art. 1 Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/147/WE z dnia 30 listopada 2009 r. w sprawie ochrony dzikiego ptactwa (Dz.U. WE L 20/7)*

Zgodnie z ww. przepisami w stosunku do zwierząt należących do gatunków dziko występujących i objętych ochroną obowiązuje m.in. zakaz niszczenia ich siedlisk i ostoi. Z uwagi na nie występowanie objętych ochroną gatunkową nie zachodzi konieczność ich ochrony w oparciu o ochronie środowiska oraz ustawą o ochronie przyrody.

1.12. Informacja o oddziaływaniu projektowanego obiektu na otoczenie.

Zakres uciążliwości budowy projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej ogranicza się do terenu i działek objętych w niniejszej dokumentacji. Rodzaje uciążliwości związane z planowaną budową to hałas i zanieczyszczenie powietrza, które nie zwiększą się względem stanu istniejącego. Inwestycja po wybudowaniu nie spowoduje powstania obszaru ograniczonego użytkowania jak i zmian w sposobie użytkowania.

1.13. Inne dane wynikające ze specyfiki robót budowlanych.

Do budowy sieci kanalizacji PVC Ø300 SDR 34 SN8 oraz kanalizacji deszczowej PVC Ø200 SDR 34 SN8 teren inwestycji po zakończeniu prac budowlanych należy uporządkować. Odpady budowlane zostaną zutylizowane i wywiezione we własnym zakresie przez Wykonawcę.

Opracowali:

Projektant:

mgr. inż. Maja Burzyńska

mgr inż. Maja Burzyńska
uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi w specjalności inżynierskiej w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
cieplnych, wentylacyjnych, wodociągowych
i kanalizacyjnych
nr upr.: WKP/0109/PWOS/17

LION IS Engineering Services

INŻYNIERIA SANITARNA

DORADZTWO - PROJEKTOWANIE - NADZÓR

NIP 764-215-63-45 14

64-800 Chodzież - Rataje, ul. Chabrowa 14

+48/575-001-931 e-mail: maja.burzynska@wp.pl



INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

INWESTOR	Imię i nazwisko: Miejskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o. Adres: ul. Kochanowskiego 29, 64-800 Chodzież			
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWALNEGO	PROJEKT ODPROWADZENIA WÓD POPŁUCZNYCH Z SUW PODGÓRNA DO SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ			
ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	Miasto/Wieś: Chodzież, ul. Podgórna Kategoria obiektu budowlanego: XXVI			
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE	Nazwa jednostki ewidencyjnej: 300101_1 Chodzież Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: 0001 Chodzież Numery działek ewidencyjnych: 2999 ; 3005			
SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU BUDOWLANEGO	I Projekt zagospodarowania działki lub terenu. II Opinie, uzgodnienia, pozwolenia, BIOZ i inne dokumenty.			
ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIENÍ BUDOWLANYCH	IMIĘ I NAZWISKO	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Maja Burzyńska	do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych nr WKP/0139/PWOS/17	mgr inż. Maja Burzyńska	mgr inż. Maja Burzyńska uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych nr upr.: WKP/0139/PWOS/17
KIEROWNIK JEDNOSTKI PROJEKTOWEJ	mgr inż. Maja Burzyńska			
DATA OPRACOWANIA	II.2023		Nr egz. 1	

1. Cel opracowania

Opracowanie posłuży do sporządzenia planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia dla realizacji przedmiotowego zamierzenia budowlanego przez kierownika budowy lub inną uprawnioną osobę.

2. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów.

Przedmiotem inwestycji jest zamierzenie budowlane polegające na przebudowie odprowadzania wód popłucznych z SUW w ulicy Podgórznej w miejscowości Chodzież, w działkach o numerach geod. 2999 i 3005.

ZAKRES OPRACOWANIA:

Zakres inwestycji obejmuje budowę odcinka sieci kanalizacji sanitarnej, z rur X-Stream Wavin PVC Ø300 lub równoważnych, zlokalizowanego na działkach nr ewid. 3005 oraz 2999 oraz likwidację istniejącego kanału popłucznych wraz ze zbiornikiem wód popłucznych i wylotem do rzek Boleмка. Dodatkowo, z uwagi na zachowanie odległości wymaganej norami budowlanymi od uzbrojenia podziemnego, należy przewidzieć przebudowę istniejącej kanalizacji deszczowej na odcinku równoległym do kanalizacji sanitarnej na odcinku S1 – S2. Kanał deszczowy należy ułożyć na rzędnych istniejących, utrzymując średnicę przewodu, wraz z przepięciami. Celem przebudowy jest jedynie liniowe odsunięcie się od projektowanej kanalizacji sanitarnej na w/w odcinku.

A. SIEĆ KANALIZACYJNA

- rura X-Stream PVC Ø300 SDR 34 SN8	– 52,00 [mb]
- trójnik PVC 300/300/45	– 1,00 [kpl]
- kolano PVC 300/45/63/30	– ok. 7,00 [szt]
- montaż studni bet Ø1500	– 2 [kpl.]
- włączenie do istn. studni	– 1,00 [kpl]

B. DEMONTAŻ

- rura PVC Ø300 SDR 34 SN8 (zamulenie)	– 74,00 [mb] / ok. 5,23 m ³
- likwidacja zbiornika wód popłucznych przez zasypanie o wym. 11,0 x 6,20	– 120 m ³ (ok. 216 [t] piasku)
- demontaż barierek ochronnych	– ok. 34,50 [mb]
- likwidacja studni / zasypanie	– 3,0 [kpl] / ok. 3,35 m ³
- demontaż studni (S1)	– 1,0 [kpl]

C. KANALIZACJA DESZCZOWA

- rura PVC Ø200 SDR 34 SN8	– 14,00 [mb]
- trójnik PVC 200/200	– 3,00 [kpl]
- kolano PVC 200/45	– 3,00 [szt]
- włączenie do istn. studni	– 1,00 [kpl]

Kolejność realizacji przedsięwzięcia:

- 1) Prace przygotowawcze - wytyczenie trasy sieci poszczególnych odcinków sieci kanalizacji sanitarnej, ustalenie miejsc do odkładania urobku, zabezpieczenie piasku, organizacja placu budowy;
- 2) Roboty ziemne – wykonanie odcinkami wykopów dla sieci kanalizacji sanitarnej oraz kanałów bocznych do poszczególnych działek zgodnie z przyjętym przez Wykonawcę harmonogramem prac;
- 3) Roboty montażowe – układanie sieci kanalizacji sanitarnej w wykopie otwartym wraz z montażem armatury kan.
- 4) Zasypywanie wykopów - prowadzone warstwami z jednoczesnym zagęszczaniem oraz odcinkami zgodnie z przyjętym przez Wykonawcę harmonogramem robót;
- 5) Wyczyszczenie sieci kanalizacji sanitarnej oraz inspekcja TV.
- 6) Próba szczelności sieci kanalizacji sanitarnej.
- 7) Przywrócenie terenu budowy do stanu poprzedzającego rozpoczęcie prac wraz z odtworzeniem istniejących nawierzchni.

3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

W obrębie projektowanej inwestycji zlokalizowano następująco uzbrojenie podziemne:

- sieci energetyczne (średniego i niskiego napięcia)
- sieci gazowe niskiego ciśnienia (Ø125; Ø100);
- sieci wodociągowe – (Ø200; Ø 150; Ø100);
- sieci deszczowe; (KDØ160 ; KDØ500)
- sieci kanalizacyjne; (KSØ300)
- rurociągi technologiczne (zasilanie/ powrót z pompy ciepła)
- kable telekomunikacyjne; (światłowód Ø50)
- ist. przyłącza wod-kan.;
- ist. przyłącza gazowe; (Ø32)

4. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi mogą stwarzać następujące elementy zagospodarowania terenu:

- wykopy na głębokości większej niż 1,5m;
- montaż rur wodociągowych i kanalizacyjnych;
- montaż armatury kan.;
- istniejąca infrastruktura podziemna tj. kable elektroenergetyczne i sieci wodociągowe;
- niezainwentaryzowana infrastruktura podziemna;
- prace wykonywane będą w pasie drogi miejskiej;

5. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robot budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich występowania.

Podczas realizacji robót istnieje ryzyko powstania następujących zagrożeń pracowników lub osób postronnych:

- przysypanie ziemią w wykopie - wykonywanie prac ziemnych bez umocowania skarp;
- wpadnięcia do wykopu,
- porażenia prądem elektrycznym od urządzeń budowlanych oraz agregatu prądotwórczego i zgrzewarki,
- uszkodzenia ciała powstałe w wyniku awarii stosowanych maszyn i urządzeń lub prac prowadzonych w pasie drogowym
- najechania przez samochody lub maszyny,
- doznania urazowe ze względu na niewłaściwy rozładunek materiałów oraz przy montażu elementów ciężkich,
- poparzenia - w wyniku niewłaściwego obchodzenia się z urządzeniami do zgrzewania rur,
- kolizje z niezainwentaryzowaną na mapach infrastrukturą podziemną;

Zagrożenia mogą wystąpić również w następujących sytuacjach:

- przy realizacji wykopów z powodu: składowania urobku zbyt blisko krawędzi ścian wykopów, wykonywania wykopów bez szalowania ścian, zalania wykopu wodą opadową lub z uszkodzonego wodociągu, braku lub niewłaściwego zabezpieczenia wykopów przed dostępem do osób postronnych, braku drabin zejściowych do wykopu, braku lub niedostatecznej ilości barierek ochronnych oraz kładek dla pieszych, ruchu sprzętu ciężkiego i pojazdów samochodowych w strefie niebezpiecznej wykopu;
- podczas realizacji robot w miejscach skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem podziemnym może nastąpić: uszkodzenie kabla (porażenie, zapalenie kabla), wodociągu (zalanie wykopu), gazociągu (rozszczelnienie)
- podczas używania urządzeń zasilających energią elektryczną bez właściwego ich zabezpieczenia podczas nieodpowiednich warunków atmosferycznych, przez kontakt ze sprzętem osób nieupoważnionych oraz przy nieprzestrzeganiu zasad zawartych w szczegółowych instrukcjach obsługi urządzeń opracowanych przez producenta,
- podczas wykonywania robót w strefie pracy sprzętu mechanicznego istnieje niebezpieczeństwo urazów przy nie stosowaniu przez pracowników współpracujących z operatorem sprzętu zasad sygnalizacji.
- roboty ziemne powinny być prowadzone na podstawie projektu określającego położenie instalacji i urządzeń podziemnych, mogących znaleźć się w zasięgu prowadzenia robót. W czasie wykonywania robot koparką należy zwrócić uwagę, by pracownicy nie znajdowali się w zasięgu ramienia koparki i czerpaka. Podczas prowadzenia robót nie dopuszczać w ich rejon osób postronnych. Wykonać zabezpieczenie ścian wykopów przed osunięciem.

6. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

STANOWISKO POWIATOWE
64-800 CHODZIEŻ
ul. Wiosny 1

Instruktaż pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót w zakresie bhp na budowie oraz na temat prowadzonych technologii robót należy przeprowadzić zgodnie z *Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych*.

Zasady postępowania na wypadek powstania zagrożenia powinny być określone w trakcie przeszkolenia prowadzonego wśród wszystkich zatrudnionych pracowników (generalnego wykonawcy i podwykonawców z wpisem listy imiennej do księgi bhp i złożeniem podpisów).

Każdy pracownik, niezależnie od odpowiedniego przeszkolenia bhp powinien zostać przeszkolony na poszczególnych stanowiskach pracy. Powyższe nadzoruje koordynator, będący jednocześnie kierownikiem budowy. Zachodzi konieczność stosowania przez pracowników środków indywidualnej ochrony zabezpieczającej przed skutkami zagrożeń tj. kaski, odzież i buty ochronne, aparaty bezpieczeństwa, liny asekuracyjne, szelki bezpieczeństwa i inne niezbędne dla bezpiecznego wykonywania robót. Nadzorują to kierownicy poszczególnych zakresów robót i kierownik budowy.

Przed rozpoczęciem prac należy każdorazowo przeszkolić pracowników w zakresie BHP prowadzenia robót oraz zapoznać z oceną ryzyka dla prac:

- 1) ziemnych w wykopach zabezpieczonych do głębokości 3,5 m;
- 2) montażowych: sieci kanalizacyjnej
- 3) elektrycznych: obsługa urządzeń elektrycznych;
- 4) sanitarnych: wykonywanych prac w miejscach wystąpienia potencjalnych kolizji z inną infrastrukturą podziemną;
- 5) przeszkolenia winny być potwierdzone pisemnie przez pracowników. Wszystkie prace w obrębie obcej infrastruktury należy prowadzić ręcznie w porozumieniu z ich gestorami i pod ich ścisłym nadzorem.

7. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

Do środków technicznych i organizacyjnych zapobiegającym niebezpieczeństwom należy:

- opracowanie przez kierownika budowy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia na budowie;
- wygrodzenie strefy dla bezpiecznej pracy sprzętu mechanicznego;
- ustawienie tablic ostrzegawczych;
- prawidłowe składowanie materiałów budowlanych;
- wyposażenie placu budowy w sprzęt p.poż;
- dbałość o bezpieczny stan dróg technologicznych.

Wszelkie środki zapobiegające niebezpieczeństwom podczas prowadzenia robót branży budowlanej muszą być zgodne z właściwymi przepisami w tym zakresie. Nie przewiduje się odstępstwa od tych przepisów ani nie ustala się niniejszym specjalnych wymagań nie objętych przepisami.

STAROSTWO POWIATOWE
64-800 CHODZIEŻ
ul. Wiosny Ludów 7

Opracowali:

Projektant główny:

mgr. inż. Maja Burzyńska

Maja Burzyńska
tytuł inżyniera
inż. w specjalności
inżynierskiej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłotekonicznych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych
i kanalizacyjnych
nr upr.: WKP/0139/PWOS/17

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt WOIB-OKK-SP-SW-0054-0055-208/2017

Poznań, dnia 20 czerwca 2017 r.

DECYZJA

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

decyzją Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB
otrzymuje

Pani

Maja Katarzyna Burzyńska

magister inżynier

kierunek: Inżynieria Środowiska

urodzona dnia 12 sierpnia 1980 r. w Szamocinie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE nr ewidencyjny WKP/0139/PWOS/17

do projektowania i do kierowania robotami budowlanymi 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 odwołanie decyzji.

Powinno

1. Podstawą do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Wielkopolskiej Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB

prof. dr hab. inż. Wiesław Buczkowski

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
DATA I PODPIS

15.02.2017

Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1,2,3,4 i 5 oraz art. 13 ust.3 i 4 ustawy Prawo budowlane Pani Maja Katarzyna Burzyńska jest upoważniona w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych do:

- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
- kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych **bez ograniczeń.**

Zgodnie z § 14 ust.3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie niniejsze uprawnienia upoważniają do projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym takim jak: sieci i instalacje cieplne, wentylacyjne, gazowe, wodociagowe i kanalizacyjne.

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

Skład orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

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

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

Członek Komisji – dr inż. Daniel Pawlicki:.....

Otrzymują:

1. Pani Maja Katarzyna Burzyńska
64-800 Chodzież, Rataje ul. Chabrowa 14
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a



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

STAROSTWO POWIATOWE
64-800 CHODZIEŻ
ul. Wiosny Ludów 1

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-SZ4-1YG-95R *

Pani Maja Katarzyna Burzyńska o numerze ewidencyjnym WKP/IS/0223/17
adres zamieszkania ul. Chabrowa 14, Rataje, 64-800 Chodzież
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2022-09-01 do 2023-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-08-22 roku przez:

Andrzej Kulesa, Przewodniczący Rady Wielkopolskiej 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.

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
DATA I PODPIS

15.02.2023. 



MIEJSKIE WODOCIĄGI I KANALIZACJA SP. Z O.O.

64-800 CHODZIEŻ, UL. KOCHANOWSKIEGO 29, TEL. +48 67 28 11 610, FAX. +48 67 28 11 620
www.mwik.pl e-mail: chodzicz@mwik.pl NIP 764-21-91-608

KURSTWO POWIATOWE
64-800 CHODZIEŻ
ul. Wiosny Ludów 1

Chodzież, dnia 06.05.2022r.

L. dz. DIR/112/05/2022/527/PD

Lion Engineering Service Inżynieria
Sanitarna Maja Burzyńska
ul. Rataje, ul. Chabrowa 14
64-800 Chodzież

WARUNKI TECHNICZNE NR 33/05/DIR/2022/K

dotyczy: wydania warunków technicznych na wykonanie projektu budowlanego dot:
odprowadzenie wód popłucznych z SUW Podgórną do sieci kanalizacji sanitarnej.

Miejskie Wodociągi i Kanalizacja sp. z o. o. w Chodzieży wydaje następujące warunki techniczne:

I. TECHNICZNE WARUNKI ROZBUDOWY SIECI KANALIZACJI

1. Lokalizacja projektowanych sieci:

a) sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej

- lokalizować na działce o nr ewid. 3005, 2999 w zależności od przyjętego wariantu w m. Chodzież
- nie lokalizować sieci na działkach prywatnych, poza działkami drogowymi,
- lokalizacja musi umożliwiać swobodny dostęp do studni ciężkiego samochodu specjalistycznego WUKO SCK-3z,
- należy zachować normatywne odległości od innej istniejącej infrastruktury technicznej, stref ochronnych, jeżeli takie występują oraz innych obiektów budowlanych;

2. Miejsce włączenia do istniejących sieci:

2.1. Sieć kanalizacji sanitarnej.

- włączenie wykonać w istniejący kanał wód popłucznych PVC Ø 315 mm zlokalizowany na działce o nr geod. 3005 m. Chodzież.
- na działce o nr geod. 2999 włączenie wykonać do sieci kanalizacji sanitarnej PVC Ø 315 mm

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
DATA I PODPIS

15.02.2022.

3. Materiał, średnica:

Sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej:

- przy kanalizacji grawitacyjnej stosować rury PVC SDR34 SN8
- średnice projektowanych sieci powinny być tak dobrane, aby zapewniały prawidłową pracę układu. Z uwagi, że wody popłuczne będą odprowadzane do przepompowni ścieków PSC I zlokalizowanej na działce o nr geod. 3732/2 w m. Chodzież, należy przewidzieć w projekcie informacje o godzinach przeprowadzania płukań na SUW Podgórną w celu uniknięcia spiętrzenia ścieków w w/w przepompowni. W projekcie zamieścić odpowiednie obliczenia obrazujące ilość odprowadzanych wód popłucznych w korelacji z wydajnością przepompowni.
- projektowany materiał oraz średnice kanału należy uzgodnić w MWIK sp. z o.o. w Chodzieży na wstępnym etapie projektowania.

4. Zagiębenie sieci oraz spadki:

Sieć kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej

- sieci ułożyć na głębokości zapewniającej ochronę cieplną oraz zabezpieczyć przed naciskiem wynikającym z obciążenia ruchem kołowym, tj. min. 0,80m ppt. dla kan. grawitacyjnej.

PARAMETRY TECHNICZNE ZWIĄZANE Z BUDOWĄ.

1. Kanalizacja sanitarna grawitacyjna

1.1. Wymagania ogólne.

Sieć kanalizacyjna powinna spełniać wymagania określone w Polskich Normach oraz odrębnych przepisach prawa, a przede wszystkim zapewniać ciągły odbiór ścieków od wszystkich użytkowników objętych działaniem kanalizacji.

Projektując układ sieci kanalizacyjnej należy dążyć do tego, aby odprowadzenie ścieków mogło się odbywać grawitacyjnie, najkrótszą drogą. Poszczególne elementy sieci kanalizacyjnej powinny być szczelne. Przewody kanalizacyjne układane na stokach lub w gruntach nawodnionych powinny być zabezpieczone przed przemieszczaniem. Przy wykonywaniu sieci kanalizacyjnej należy zachowywać jednolitość technologiczną stosowanych materiałów, łączów, kształtek i armatury oraz należy uwzględniać szczegółowe warunki techniczne prowadzenia, wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych przewodów kanalizacyjnych określone w Polskich Normach, odrębnych przepisach oraz przez producentów rur i armatury.

2.2. Usytuowanie

Przy wyborze trasy przebiegu kanałów sanitarnych należy kierować się następującymi zasadami:

- kanały sanitarne powinny po najkrótszej drodze odprowadzić ścieki do kolektora głównego;
- należy unikać spadków kanałów niezgodnych ze spadkami terenu.

Wskazane jest, aby linia przebiegu tras kanałów sanitarnych była równoległa do osi jezdni. Kanały sanitarne poza terenami przeznaczonymi na cele komunikacyjne należy prowadzić w wydzielonych pasach technologicznych. Odległość pozioma osi kanału sanitarnego od obiektu budowlanego powinna zabezpieczać przed możliwością osuwania się gruntu spod fundamentów obiektu budowlanego podczas wykonywania prac eksploatacyjnych w otwartym wykopie.

Kanały powinny być układane w ziemi o 0,2 metra poniżej strefy przemarzania mierząc od górnej tworzącej przewodu do rzędnej projektowanego terenu.

Kanały sanitarne w terenie o niekorzystnym układzie wysokościowym należy umieszczać, w początkowych odcinkach ich przebiegu, na minimalnej dopuszczalnej głębokości dla uniknięcia znacznego ich zagłębienia na dalszych odcinkach. Zagłębienie kanałów kanalizacyjnych sanitarnych nie powinno przekraczać granicy 4,5 m.

Przebieg ciągu położenia przewodów kanalizacyjnych wyznaczony przez spadek linii dna kanału winien uwzględniać:

- przepływ ścieków z prędkością gwarantującą proces samooczyszczania kanału,
- wielkość dopuszczalnej (maksymalnej) prędkości przepływu ścieków w przewodach kanalizacyjnych,
- wymóg minimalnych i maksymalnych zagłębień kanałów kanalizacyjnych.

2.3. Obiekty inżynierskie na sieci kanalizacji sanitarnej.

2.3.1. Lokalizacja.

Studzienki kanalizacyjne należy lokalizować z zachowaniem następujących wymagań:

- studnie kanalizacji sanitarnej z kietami zbiorczymi lokalizować w drogach wewnętrznych w celu umożliwienia podłączenia sąsiednich terenów,
- powinna być zapewniona możliwość dojazdu do studzienki w celu wykonywania niezbędnych czynności eksploatacyjnych;
- należy unikać lokalizowania studzienek w zagłębieniach terenu i innych miejscach narażonych na gromadzenie się wód opadowych.

Na kanałach ściekowych należy budować studzienki kanalizacyjne betonowe lub tworzywowe z wytłaczaną, monolityczną kietą; przy każdej zmianie spadku, kierunku i przekroju kanału w odstępach nie większych niż 60m.

2.3.2. Materiał, średnice studni.

Średnicę studni kanalizacyjnej należy przyjmować zgodnie z normą, przy czym studnia rewizyjna min. DN1000mm, studnie przelotowe dopuszcza się jako tworzywowe min. DN425.

Studzienki kanalizacyjne powinny być wykonane z materiałów trwałych, wodoszczelnych charakteryzujących się odpornością na czynniki chemiczne. Zaleca się tworzywa sztuczne, beton klasy nie mniejszej niż C35/45 (B 45), polimerobeton.

Dno studzienek betonowych powinno mieć płytę fundamentową oraz gotową (wykonaną fabrycznie) kasetę. W przypadku zmiany średnicy kanału kasetę powinna stanowić przejście z jednego przekroju w drugi.

Złącza elementów studzienek należy łączyć za pomocą uszczelek elastomerowych

Przykrycie studni - płyta żelbetowa nastudzienna oparta na pierścieniu odciążającym lub zwężka z włazem żeliwnym typu ciężkiego (40t) z ryglami, alternatywnie właz żeliwny typu ciężkiego z wypełnieniem betonowym (zgodnie z PN - EN 124:2000).

2.4. Kanały boczne i przyłącza kanalizacji sanitarnej.

2.4.1. Wymagania ogólne.

Dla nieruchomości zabudowanej budynkiem lub przewidzianej pod zabudowę budynkiem należy wykonać jedno przyłącze kanalizacyjne. Średnica przyłączy kanalizacyjnych powinna być dostosowana do przewidywanej ilości odprowadzanych ścieków z budynku ustalonej na podstawie obliczeń i nie może być mniejsza niż 160 mm. Kanały boczne oraz przyłącza kanalizacji sanitarnej należy projektować z rur PVC-U klasy S (SDR 34) Ø 160x4,7 mm o jednolitej ściance (bez rdzenia spienionego), łączonych kielichowo na wcisk z zastosowaniem uszczelek wargowych. Każdorazowo kanał boczny zakończyć studzienką PVC DN315, przy granicy nieruchomości.

2.4.2. Usytuowanie.

Przyłącza kanalizacyjne należy prowadzić po trasach zbliżonych do linii prostych i prostopadłych do kanału głównego, najkrótszą drogą do budynku, z którego są odprowadzane ścieki w odległości co najmniej 2 metrów od innych obiektów budowlanych. Układać w ziemi o 0.2 metra poniżej strefy przemarzania mierząc od górnej tworzącej przewodu do rzędnej projektowanego terenu. W sytuacjach, w których powyższe wymagania odnośnie głębokości ułożenia nie mogą być spełnione, należy kanały zabezpieczyć przed zamarzaniem.

2.4.3. Materiały.

Przyłącza kanalizacji sanitarnej należy projektować z rur PVC-U klasy S (SDR 34) Ø160x4,7 mm o jednolitej ściance (bez rdzenia spienionego), łączonych kielichowo na wcisk z zastosowaniem uszczelek wargowych.

2.4.4. Połączenie z instalacją kanalizacyjną.

Połączenia przyłączy kanalizacyjnych z instalacją kanalizacyjną należy wykonywać za pomocą studzienek połączeniowych o średnicy wewnętrznej min. 315 mm lub kształtek wykonanych z tworzyw sztucznych. Niezależnie każdorazowo w miejscach zmiany kierunku wymagana jest studzienka rewizyjna.

Studzienki kanalizacyjne przeznaczone do połączenia instalacji kanalizacyjnej z przyłączem kanalizacyjnym należy lokalizować na terenie nieruchomości, w odległości nie większej niż 1 m od linii rozgraniczającej nieruchomość od ulicy.

II. INFORMACJE FORMALNO-PRAWNE.

STAROSTWO POWIATOWE
64-800 CHODZIEŻ
ul. Wolny Ludów 7

1. Kompletny projekt techniczny powinien zawierać:

a) część opisową, która określa:

- przedmiot i lokalizację inwestycji wraz wykazem właścicieli działek,
- istniejący stan zagospodarowania działki lub terenu z opisem projektowanych zmian,
- projektowane zagospodarowanie działki lub terenu,
- opinie, uzgodnienia, pozwolenia oraz inne dokumenty i decyzje wynikające z odrębnych,
- przepisów szczegółowych, wymagane na etapie projektowania i realizacji inwestycji,
- regulacje terenowo-prawne związane z lokalizacją uzbrojenia i obiektów na gruntach prywatnych,
- szczegółowy opis materiałów oraz rozwiązań dotyczących prac ziemnych i montażowych przyjętych w projekcie,
- opinie i uzgodnienia z zarządcami sieci oraz terenów, przez które przebiegają sieci,
- obliczenia wg specyfikacji danego projektu (obliczenia hydrauliczne, wytrzymałościowe itp.)
- wyniki badań geotechnicznych gruntu w osi posadowienia,
- warunki techniczne podłączenia.

b) część rysunkową, obejmującą:

- projekt zagospodarowania działki lub terenu wykonany na aktualnej mapie do celów projektowych w skali 1:500 (w szczególnych przypadkach dopuszcza się mapę w skali 1:1000 po uzgodnieniu),
 - przekrój podłużny (profil) sieci wodociągowej lub/i kanalizacji sanitarnej,
 - dla sieci wodociągowej: schemat montażowy węzłów wraz z przekrojem przez wykop, rysunki bloków oporowych – z wymiarowaniem i podaniem klasy betonu,
 - dla sieci kanalizacyjnej: zestawienie i rysunki studni rewizyjnych wraz z przekrojem przez wykop oraz rysunki konstrukcyjne studni rewizyjnych przy rozwiązaniach nietypowych,
 - rysunki technologiczne i konstrukcyjne projektowanych obiektów na sieciach.
- przedmiar robót w poszczególnych rodzajach, obejmujący wszystkie rodzaje robót budowlanych.

2. Projekt techniczny przed uzgodnieniem na Naradzie Koordynacyjnej w Starostwie Powiatowym w Chodzieży, należy pisemnie uzgodnić w Dziale Inwestycji i Rozwoju MWIK sp. z o.o. w Chodzieży.

Powyższe warunki wydaje się z ważnością na okres 2 lat.

Opracował: P.D.

KIEROWNIK
Działu Inwestycji i Rozwoju
Jolanta Łabiszak
Jolanta Łabiszak



BURMISTRZ MIASTA CHODZIEŻY
64-800 Chodzież, ul. Ignacego Jana Paderewskiego 2

STAROSTWO POWIATOWE
64-800 CHODZIEŻ
ul. Wiczy Ludowy

www.chodziej.pl, burmistrz@chodziej.pl, telefony: 67 282 71 71 (centrala), 67 282 72 12 (sekretariat), fax 67 282 72 32

GK.DR.7230.U.164.2022

Chodzież, dnia 3 stycznia 2023 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2022 r. poz. 2000, ze zm.), art. 39 ust. 1 ustawy z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz.U. z 2022 r. poz. 559, ze zm.), art. 39 ust. 3 i 3a art. 40 ust. 1, 2 pkt 2 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz.U. z 2022 r. poz. 1693, ze zm.), §2 ust. 1 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004 r. w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (Dz.U. z 2016 r., poz. 1264).

po rozpatrzeniu wniosku firmy Lion IS Engineering Service Maja Burzyńska, z siedzibą przy ul. Chabrowej 14 Rataje, 64-800 Chodzież, o wydanie zezwolenia na zlokalizowanie w pasie drogowym drogi gminnej w Chodzieży, urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego,

ZEZWALAM

Lion IS Engineering Service Maja Burzyńska na zlokalizowanie urządzeń infrastruktury technicznej, tj. **przebudowy sieci wodociągowej oraz sieci kanalizacyjnej sanitarnej**, w pasie drogowym **ul. Podgórznej** na terenie działek oznaczonych numerem ewidencyjnym **2999 oraz 3337** na następujących warunkach:

1. Roboty budowlane wykonać w parametrach określonych we wniosku i projekcie budowlanym / wykonawczym.
2. Lokalizacja urządzeń nie może zmniejszać stateczności i nośności podłoża oraz nawierzchni drogi.
3. Wszystkie elementy pasa drogowego, naruszone podczas przedmiotowych robót, należy odtworzyć w parametrach nie gorszych niż istniejące.
4. W miejscach prowadzonych robót należy odbudować do stanu istniejącego pas zieleni zgodnie z zasadami sztuki ogrodniczej.
5. Za stan jezdni sąsiednich i ulic dojazdowych do terenu budowy odpowiada zajmujący pas. 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.
6. Na podstawie niniejszej decyzji inwestor uzyskuje prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane, potrzebne dla uzyskania pozwolenia na budowę lub dokonania zgłoszenia zamiaru wykonania robót budowlanych.

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM.
DATA I PODPIS

15.02.230. 

UZASADNIENIE

Zgodnie z art. 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2022 r. poz. 2000, ze zm.) Burmistrz Miasta Chodzieży odstępuje od uzasadnienia decyzji, gdy uwzględnia ona w całości żądanie strony i zezwala na lokalizację urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego, przy warunkach wskazanych w jej orzeczeniu.

POUCZENIE

Przed rozpoczęciem robót budowlanych inwestor jest zobowiązany do:

1. Uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonywania robót budowlanych;
2. Uzgodnienia z zarządcą drogi przez uzyskaniem pozwolenia na budowę, projektu budowlanego obiektu lub urządzenia;
3. Uzyskania zezwolenia zarządcy drogi na zajęcie pasa drogowego, dotyczącego prowadzenia robót w pasie drogowym i na umieszczenie w nim obiektu lub urządzenia i ustalenia za powyższe opłat.

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Pile za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.



ZASTĘPCA BURMISTRZA
MIASTA CHODZIEŻY
Piotr Witkowski

Otrzymują:

1. Lion IS Engineering Service Maja Burzyńska
ul. Chabrowa 14, Rataje
64-800 Chodzież
2. GK a/a

MH (17772)

**Uchwała Nr XXXVIII/357/06
Rady Miejskiej w Chodzieży
z dnia 29 maja 2006r.**

w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Chodzieży

Na podstawie art. 18 ust. 2 pkt 5 ustawy z dnia 8 marca 1990r. o samorządzie gminnym (j.t. Dz. U. z 2001r. Nr 142, poz.1591, zmiana: Dz.U. z 2002r. Nr 23 poz.220, Nr 62 poz.558, Nr 113 poz.984, Nr 153 poz.1271, Nr 214 poz.1806, Dz.U. z 2003r. Nr 80 poz.717, Nr 162 poz.1568, Dz.U. z 2004r. Nr 102 poz.1055, Nr 116 poz.1203, Dz.U. z 2005r. Nr 172 poz.1441, Nr 175 poz.1457, Dz.U. z 2006r. Nr 17 poz. 128), art. 20 ust.1 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U. Nr 80 poz.717, zmiana Dz.U. z 2004r. Nr 6 poz.41, Nr 141 poz.1492, Dz.U. z 2005r. Nr 113 poz. 954, Nr 130 poz.1087, Dz.U. z 2006r. Nr 45 poz. 319),

**Rada Miejska w Chodzieży
uchwała, co następuje:**

**DZIAŁ I
Przepisy ogólne**

**Rozdział 1
Zakres obowiązywania planu.**

§1.1 Uchwała się miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego miasta Chodzieży, zwany dalej planem.

2. Granicami obszaru objętego planem są granice administracyjne miasta, z wyłączeniem:
- 1) obszarów objętych uchwałami Rady Miejskiej w Chodzieży w sprawie miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego (obowiązujące miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego);
 - 2) obszarów objętych uchwałami Rady Miejskiej w Chodzieży w sprawie przystąpienia do sporządzenia miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego;
 - 3) terenów zamkniętych Polskich Kolei Państwowych, określonych na podstawie przepisów Prawa geodezyjnego i kartograficznego.

3. Granice administracyjne oraz granice obszarów, o których mowa w ust. 2 pkt 1 i 2, oznaczono graficznie na mapie w skali 1: 5000, stanowiącej załącznik Nr 1 do uchwały; obszarów, o których mowa w ust. 2 pkt 3 - na rysunkach planu w skali 1: 2000 - Nr 2, 4, 5, stanowiących załączniki Nr 2, Nr 4, Nr 5 do uchwały. Obszary objęte uchwałami oznaczono na rysunku Nr 1 następującymi symbolami literowymi:

- 1) PL - obowiązujące miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego;
- 2) P - uchwały w sprawie przystąpienia do sporządzenia miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego.

4. Integralnymi częściami uchwały są rysunki planu oraz rozstrzygnięcia, stanowiące załączniki nr 1 ÷ 16 do uchwały.

5. Rysunki planu obejmują:

- 1) rysunek planu Nr 1 w skali 1:5000, stanowiący załącznik nr 1 do uchwały, obejmujący obszary wyłączone z zabudowy;
- 2) rysunek planu Nr 2 (Studzieniec) w skali 1:2000, stanowiący załącznik nr 2 do uchwały;
- 3) rysunek planu Nr 3 (Mostowa) w skali 1:1000, stanowiący załącznik nr 3 do uchwały;
- 4) rysunek planu Nr 4 (Ujska) w skali 1:2000, stanowiący załącznik nr 4 do uchwały;
- 5) rysunek planu Nr 5 (Karczewnik) w skali 1:2000, stanowiący załącznik nr 5 do uchwały;
- 6) rysunek planu Nr 6 (Paderewskiego) w skali 1:1000, stanowiący załącznik nr 6 do uchwały;
- 7) rysunek planu Nr 7 (Słoneczna) w skali 1:2000, stanowiący załącznik nr 7 do uchwały;
- 8) rysunek planu Nr 8 (Śródmieście) w skali 1:1000, stanowiący załącznik nr 8 do uchwały;
- 9) rysunek planu Nr 9 (Topolowa) w skali 1:2000, stanowiący załącznik nr 9 do uchwały;
- 10) rysunek planu Nr 10 (Świętokrzyska) w skali 1:2000, stanowiący załącznik nr 10 do uchwały;
- 11) rysunek planu Nr 11 (Łazienki) w skali 1:1000, stanowiący załącznik nr 11 do uchwały;
- 12) rysunek planu Nr 12 (Strzeleckie) w skali 1:1000, stanowiący załącznik nr 12 do uchwały.

6. Rozstrzygnięcia Rady Miejskiej obejmują:

- 1) stwierdzenie zgodności miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego z ustaleniami studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta Chodzieży, stanowiące załącznik nr 13 do uchwały;
- 2) rozstrzygnięcie o sposobie realizacji zapisanych w miejscowym planie zagospodarowania miasta Chodzieży - zadań z zakresu infrastruktury technicznej, które należą do zadań własnych gminy oraz zasadach ich finansowania, stanowiące załącznik nr 14 do uchwały;
- 3) rozstrzygnięcie Nr 1 o sposobie rozpatrzenia uwag do projektu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Chodzieży, stanowiące załącznik nr 15 do uchwały;
- 4) rozstrzygnięcie Nr 2 o sposobie rozpatrzenia uwag do projektu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Chodzieży, stanowiące załącznik nr 16 do uchwały.

§2. Na obszarze objętym planem nie ustala się:

- 1) sposobów i terminów tymczasowego zagospodarowania, urządzania i użytkowania terenów;
- 2) lokalizacji obiektów handlowych o powierzchni sprzedaży powyżej 2000m².

§3.1. Na obszarze objętym planem uwzględnia się granice następujących obszarów objętych ochroną na podstawie przepisów szczególnych:

- 1) obszarów chronionego krajobrazu;
- 2) zabytkowego układu urbanistycznego miasta;
- 3) obszarów udokumentowanych złóż kopalin;
- 4) obszarów zamkniętych.

2. Granice obszarów, o których mowa w ust. 1 pkt 1, oznaczono graficznie na rysunku planu Nr 1. Pozostałe granice, o których mowa w ust 1, oznaczono na rysunkach planu Nr 2÷12, zgodnie z ich występowaniem.

3. Obszary chronionego krajobrazu, o których mowa w ust. 1 pkt 1, zostały ustalone na podstawie przepisów ustawy o ochronie przyrody.

§4.1. Na obszarze objętym planem wyznacza się tereny, które mogą być objęte scaleniem i ponownym podziałem nieruchomości, o których mowa w przepisach o gospodarce nieruchomościami.

2. Granice terenów, o których mowa w ust. 1, oznaczono graficznie na rysunku planu Nr 2 (Studzieniec) i Nr 7 (Słoneczna).

§5.1. Na obszarze objętym planem wyznacza się:

- 1) obszary wyłączone z zabudowy;
- 2) obszary z ograniczonym prawem do zabudowy;
- 3) obszary przeznaczone do zabudowy.

2. O ile z treści uchwały nie wynika inaczej - obszary, o których mowa w ust. 1 pkt 1 i 2, są obszarami wyłączonymi z zabudowy - budynkami.

3. Ustalenia dotyczące wyłączenia z zabudowy nie naruszają prawa własności, a linie rozgraniczające terenów wyłączonych z zabudowy i przeznaczonych do zabudowy nie stanowią podziału nieruchomości.

§6. Zgodnie z art. 35 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym - tereny, dla których przeznaczono, w niniejszej uchwale, inne niż dotychczasowe użytkowanie, mogą być wykorzystywane w sposób dotychczasowy do czasu ich zagospodarowania zgodnie z planem.

§7.1. Na obszarze objętym planem obowiązują następujące oznaczenia graficzne, określone na rysunkach, chyba że w warunkach zabudowy i zagospodarowania terenów, wyznaczonych w planie (dział II), ustalono inaczej:

- 1) obowiązujące linie zabudowy;
- 2) maksymalne nieprzekraczalne linie zabudowy;
- 3) strefy wyłączone z zabudowy wzdłuż linii elektroenergetycznych;
- 4) wyróżnione w formie architektonicznej kształtowanie bryły budynku (element ważny dla kompozycji przestrzennej obszaru);
- 5) wymagane kształtowanie przeważającej kalenicy w budynku.

2. Jako obowiązującą linię zabudowy należy rozumieć linię ukształtowaną poprzez główną elewację budynku. Pomędzy linią rozgraniczającą ulicę i obowiązującą linią zabudowy mogą znajdować się okapy, schody, zadaszenia, wykusze, ryzality itp. elementy. Ustalenia powyższe nie dotyczą zabytkowego układu urbanistycznego miasta, na którym obowiązują historyczne linie zabudowy, kształtowane w liniach rozgraniczających ulice i które stanowią obowiązujące linie zabudowy, bez prawa umieszczenia przed frontem budynku - schodów zewnętrznych, ramp, pochylni itp. elementów.

3. Maksymalne nieprzekraczalne linie zabudowy dotyczą wszystkich elementów zaliczanych do kubatury brutto budynku oraz schodów zewnętrznych, ramp, pochylni, zadaszeń itp. elementów związanych z budynkiem.

§8.1. Każde oznaczenie obszaru przeznaczonego pod zabudowę, umieszczone na rysunkach planu, poprzedza cyfra arabska, zgodna z numeracją rysunków, o których mowa w §1 ust. 5, oraz kolejny numer terenu.

2. Na rysunkach planu, w technice barwnej, zróżnicowano graficznie oznaczenie istniejących terenów zabudowanych oraz terenów przewidzianych do zagospodarowania na podstawie niniejszej uchwały.

Rozdział 2 Definicje i zasady ogólne.

§9. Ilekroć w uchwale mowa o:

- 1) terenach użytków rolnych – należy przez to rozumieć grunty rolne określone w art. 2 ust. 1 pkt 1, 8, 9, 10 ustawy z dnia 3 lutego 1995r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych;
- 2) terenach zieleni lub systemie zieleni – należy przez to rozumieć tereny pokryte trwale roślinnością związane z zagospodarowaniem terenów zabudowanych, parki, zieleńce, bulwary, cmentarze, pełniące funkcje estetyczne, rekreacyjne, zdrowotne lub osłonowe, a także zieleń towarzysząca wyznaczonym przestrzeniom układu komunikacyjnego;
- 3) zadrzewieniach – należy przez to rozumieć drzewa i krzewy w granicach pasa drogowego, pojedyncze drzewa lub krzewy albo skupiska niebędące lasem w rozumieniu przepisów o lasach;
- 4) walorach krajobrazowych – należy przez to rozumieć wartości ekologiczne, estetyczne i kulturowe terenu, w tym elementy przyrodnicze, ukształtowanie terenu i dobra kultury;
- 5) systemie przyrodniczym – należy przez to rozumieć zadrzewienia, tereny lasów, zieleni, ekosystemy wód otwartych oraz formy krajobrazu;
- 6) korytarzu ekologicznym – należy przez to rozumieć obszar umożliwiający migrację roślin, zwierząt lub grzybów;
- 7) elementach zagospodarowania przestrzennego – należy przez to rozumieć w szczególności istniejące i projektowane pierzeje ulic, place miejskie, osie i punkty widokowe, dominanty kompozycji przestrzennej (miejsca ważne dla kompozycji przestrzennej obszaru) oraz tereny zieleni;
- 8) nakazach, zakazach, dopuszczeniach i ograniczeniach – należy przez to rozumieć sposoby zagospodarowania terenów oraz ograniczeń w ich użytkowaniu, o których mowa w przepisach o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym oraz przepisach szczególnych, w szczególności Prawa wodnego, Prawa ochrony środowiska, ochrony przyrody, ochrony zabytków i opieki nad zabytkami, gospodarki nieruchomościami i przepisach o drogach publicznych;
- 9) przedsięwzięciach mogących znacząco oddziaływać na środowisko - należy przez to rozumieć przedsięwzięcia, o których mowa w przepisach o ochronie środowiska;

5. W pasach drogowych wszystkich ulic mogą być realizowane drogi rowerowe, a na terenach rekreacyjnych - samodzielne drogi rowerowe.

6. Podziemne uzbrojenie techniczne winno być realizowane głównie w ulicach gminnych oraz pasach infrastruktury technicznej, a w pozostałych drogach w szczególności w zabytkowym układzie urbanistycznym miasta, tylko w przypadkach uniemożliwiających wyznaczenie innego przebiegu.

Rozdział 12.

Zasady modernizacji, rozbudowy i budowy systemów infrastruktury technicznej.

§43.1. W zakresie infrastruktury technicznej funkcjonują następujące systemy obsługi miasta:

- 1) zaopatrzenie w wodę pitną dla miasta Chodzieży zapewniają następujące obiekty i urządzenia:
 - a) trzy ujęcia wód podziemnych zlokalizowane przy ul. Kochanowskiego (9W2), Chopina (4W, 4W1) oraz Ujskiej (4W2) i rezerwowane tereny dla ujęcia przy ul. Buszczaka - Młyńskiej (9W5),
 - b) dwie stacje uzdatniania, zlokalizowane przy ul. Kochanowskiego - Podgórznej (9W1) oraz ul. Chopina - Traugutta (4W),
 - c) stacja podwyższania ciśnienia przy ul. Waryńskiego (9W4),
 - d) istniejący system sieci wodociągowych;
- 2) zasilanie w energię elektryczną zapewnia system zewnętrzny poprzez GPZ w Ratajach (Gm.Chodzież), istniejący system elektroenergetyczny sieci SN15 kV oraz elektroenergetyczne stacje transformatorowe zlokalizowane na obszarze miasta;
- 3) zaopatrzenie w gaz zapewnia przesyłowy system zewnętrzny gazu wysokometanowego z istniejącego gazociągu wysokiego ciśnienia Dn 400 poprzez:
 - a) stację redukcyjno - pomiarową I stopnia przy ul. Kasprzaka (9G),
 - b) sieci gazowe średniego ciśnienia,
 - c) cztery stacje redukcyjno - pomiarowe II stopnia (4G, 8G1, 8G2, 9G),
 - d) sieci gazowe niskiego ciśnienia;
- 4) odprowadzenie ścieków komunalnych zapewnia system grawitacyjno-pompowy obejmujący 7 istniejących przepompowni ścieków (4Ks1, 4Ks2, 5Ks1, 5Ks2, 5Ks3, 9Ks1, 10Ks,) z odprowadzeniem ścieków do miejskiej oczyszczalni „Studzieniec-Łęg” (Gm.Chodzież), ze zrzutem ścieków oczyszczonych do rzeki Bolimki (dopływ Noteci);
- 5) odprowadzenie wód opadowych zapewnione jest poprzez systemem kanałów tylko dla części miasta;
- 6) usuwanie odpadów zapewnia komunalny systemem, z wywozem na składowisko odpadów stałych w Kamionce (Gm.Chodzież);
- 7) awaryjne zaopatrzenie ludności w wodę pitną zapewniają studnie określone w programie publicznych urządzeń zaopatrzenia w wodę w warunkach specjalnych;
- 8) zaopatrzenie w ciepło zapewniają:
 - a) kotłownia rejonowa o wydajności ~21.0MW (oznaczenie na rysunku - 8C), z rezerwą mocy umożliwiającą obsługę nowych użytkowników,
 - b) istniejące sieci ciepłownicze,
 - c) lokalne systemy grzewcze;

Odpis protokołu z narady koordynacyjnej
dotyczącej usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu,
przeprowadzonej przez Starostę Chodzieskiego sposobem elektronicznym
w siedzibie Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Chodzieży
w terminie do 2022-12-27

Znak sprawy: GN.6630.1.115.2022

Wnioskodawca: Lion Engineering Services INŻYNIERIA SANITARNA Maja Burzyńska
64-800 CHODZIEŻ, RATAJE, ul. CHABROWA 14, Polska

Opis przedmiotu narady:

Lokalizacja: 300101_1

0001 - Chodzież

ul. Podgórna

3811; 2999, 337

Rodzaj i funkcja przewodu: Projekt sieci kanalizacji sanitarnej

Projekt sieci wodociągowej

Informacje uzupełniające:

sieć wodociągowa PE-RC DN 225 L=141,50

odcinek sieci kan. san. ze stacji SUW PVC DN200 L=9,0 mb

Przewodniczący narady koordynacyjnej: Alina Promińska

Wynik narady (określa Przewodniczący narady koordynacyjnej po jej zakończeniu):

jednomyślny i pozytywny

Protokolant: <brak>

Podmioty władające sieciami uzbrojenia terenu:			
Lp.	Oznaczenie podmiotu oraz Imię i nazwisko osoby, która ten podmiot reprezentuje:	Stanowisko/treść uwagi	Podpis
1.	ASTA-NET S.A. <hr/> Tadeusz Siwiec	pozytywne z uwagami <hr/> Uzgadnia się projekt z następującymi uwagami : - W rejonie wrysowanych na planie urządzeń telekomunikacyjnych Asta-Net projektowaną sieć należy ułożyć wg obowiązujących przepisów z bezwzględny zachowaniem	

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
DATA I PODPIS

15.02.2020



	<p>normatywnych odległości. Szczególną uwagę należy zwrócić na zachowanie odległości przy zbliżeniu i skrzyżowaniu z siecią Asta-Net - zastosować odpowiednie zabezpieczenia przed jej uszkodzeniem i osiadaniami ziemi.</p> <ul style="list-style-type: none">- Wykonać przekopy próbne, celem dokładnej lokalizacji w terenie urządzeń podziemnych Asta-Net w obecności naszego przedstawiciela.- Przy natrafieniu w trakcie robót ziemnych na urządzenia Asta-Net nie naniesione na podkład mapowy należy je zabezpieczyć i powiadomić Asta-Net Piła (tel. 795418793; 503027038) w celu ustalenia trybu dalszego postępowania z ww. urządzeniami.- Prace ziemne w zasięgu naszych urządzeń muszą być prowadzone sposobem ręcznym bez użycia sprzętu mechanicznego z należytą ostrożnością.- Zobowiązuje się inwestora i wykonawcę robót do prowadzenia prac w sposób wykluczający możliwość powstania awarii sieci i urządzeń Asta-Net.- W przypadku uszkodzenia w trakcie robót ziemnych infrastruktury Asta-Net należy ją zabezpieczyć i bezzwłocznie powiadomić Asta-Net Piła (tel. 795418793; 503027038).- Inwestor będzie ponosił odpowiedzialność karną i materialną wynikającą z Kodeksu Cywilnego za spowodowanie uszkodzeń infrastruktury Asta-Net w czasie wykonywania robót oraz za szkody, które mogłyby powstać w przyszłości na skutek przeprowadzonych robót.- W przypadku konieczności przebudowy lub przemieszczenia urządzeń telekomunikacyjnych Asta-Net, inwestor opracuje dokumentację projektowo-kosztorysową, która musi być uzgodniona i zaakceptowana przez przedstawiciela Asta-Net, oraz zleci wykonanie robót firmie specjalistycznej na własny koszt.- Sieci telekomunikacyjne zlokalizowane pod projektowanymi drogami, chodnikami, wjazdami i innymi przeszkodami należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem rurą dwudzielną AROT.- W przypadku zmiany rzędnych terenu	
--	--	--

		<p>należy wyregulować poziom infrastruktury Asta-Net do projektowanej niwelety. Bezwzględnie zachować normatywne przykrycie. Prace przeprowadzić na koszt inwestora.</p> <p>- Przed rozpoczęciem robót należy powiadomić pisemnie z 7-dniowym wyprzedzeniem Asta-Net S.A. 64-920 Piła, ul. Podgórna 10 (fax 067 350 90 02) celem protokółarnego przekazania w terenie miejsc kolizyjnych i warunków ich odbioru.</p>	
2.	<p>ENEA Operator Sp. z o.o. ODDZIAŁ DYSTRYBUCJI POZNAŃ REJON DYSTRYBUCJI CHODZIEŻ</p>	<p>pozytywne bez uwag</p> <p>Należycie zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie</p>	
3.	<p>GMINA CHODZIEŻ</p> <p>Anna Miazga</p>	<p>nie dotyczy</p> <p>Nie dotyczy</p>	
4.	<p>GMINNY ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI w BUDZYNIU</p>	<p>pozytywne bez uwag</p> <p>Należycie zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie</p>	
5.	<p>MIEJSKA ENERGETYKA CIEPLNA Sp. z o.o.</p>	<p>pozytywne bez uwag</p> <p>Należycie zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie</p>	
6.	<p>MIEJSKIE WODOCIĄGI I KANALIZACJA sp. z o.o. w CHODZIEŻY</p>	<p>pozytywne bez uwag</p> <p>Należycie zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie</p>	
7.	<p>NETIA S.A.</p> <p>Krzysztof Osiecki</p>	<p>pozytywne z uwagami</p> <p>- przed przystąpieniem do robót uzgodnić z Netia S.A. harmonogram prac oraz zgłosić pisemnie (z 14-dniowym wyprzedzeniem) zamiar rozpoczęcia prac na adres: Netia S.A. Dział Utrzymania Infrastruktury Sieciowej 62-020 Swarzędz, ul. Cieszkowskiego 18, tel. 22 352 65 92 , fax. 22 352 66 50, e-mail: nadzory@netia.pl;</p> <p>- prace wzdłuż sieci telekomunikacyjnej Netia S.A. (mniej niż 2m) należy prowadzić po wytyczeniu jej przebiegu, ze szczególną ostrożnością z wykluczeniem użycia sprzętu mechanicznego oraz przy nadzorze przedstawiciela Netia S.A.</p>	

		<p>(usługa płatna);</p> <ul style="list-style-type: none"> - kolidujące urządzenia telekomunikacyjne należy zabezpieczyć zgodnie z normami; - w przypadku uszkodzenia w trakcie prac sieci telekomunikacyjnej Netia S.A. Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić o tym fakcie Operatora, tel. +48 22 330 22 33 (czynny 24h); - koszty wszelkich robót i napraw uszkodzeń sieci telekomunikacyjnej Netia S.A. powstałe w wyniku prowadzonych prac jak i wynikające z wadliwego ich wykonania ponosi Inwestor/Wykonawca; - Netia S.A. zastrzega sobie możliwość dochodzenia roszczeń z tytułu strat w ruchu telekomunikacyjnym powstałych w wyniku uszkodzenia sieci telekomunikacyjnej Netia S.A.; - jeżeli w wyniku robót nastąpi wypłylenie kanalizacji kablowej należy ją zagłębić do min. 0,7 m warstwy pokrycia. - zabezpieczyć kanalizację teletechniczną Netia S.A. przed uszkodzeniem oraz osiadaniem gruntu; 	<p>STAROSTWO POWIATU 64-800 CHODZIEŻ ul. Wiosny Ludów</p>
8.	<p>Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. Oddział w Poznaniu, ul. Grobla 15, 61-859 Poznań</p> <p>Janusz Wesołowski</p>	<p>pozytywne bez uwag</p> <p>Brak uwag</p>	
9.	<p>ORANGE POLSKA S.A. Dostarczanie i Serwis Usług</p>	<p>pozytywne bez uwag</p> <p>Należycie zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie</p>	
10.	<p>Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Nadzór Wodny Chodzież</p>	<p>pozytywne bez uwag</p> <p>Należycie zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie</p>	
11.	<p>POLSKA SPÓŁKA GAZOWNICTWA sp. z o.o. Oddział w Poznaniu</p> <p>Józef Kotyński</p>	<p>pozytywne z uwagami</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Przed przystąpieniem do prac należy wykonać próbne przekopy celem ustalenia rzeczywistego posadowienia gazociągów i przyłączy gazowych. 2. W miejscach zbliżeń z siecią gazową zachować normatywne odległości zgodnie z Dz.U. 2013 poz. 640 Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. „W sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie”. 	

		<p>3. Szczególną uwagę należy zwrócić na skrzyżowaniach z siecią gazową, stosując odpowiednie zabezpieczenie przed jej uszkodzeniem, zgodnie z normą PN-91/M-3450.</p> <p>4. Roboty ziemne w strefie kontrolowanej gazociągów należy wykonać ręcznie, bez użycia sprzętu mechanicznego.</p> <p>5. Rozpoczęcie robót w pobliżu sieci gazowej (do 5 m) należy bezwzględnie zgłosić do: PSG Sp. z o. o. Oddział Zakład Gazowniczy w Poznaniu Gazownia w Chodzieży, ul. Kościuszki 35, 64-800 Chodzież, email gazownia.chodziez@psgaz.pl na 14 dni przed rozpoczęciem prac.</p>	<p>STAROSTWO POWIATOWE 64-800 CHODZIEŻ ul. Wiosny Ludów 1</p>
12.	POWIATOWY INSPEKTOR NADZORU BUDOWLANEGO w CHODZIEŻY _____ Adam Hermaszczuk	pozytywne bez uwag _____ Brak uwag	
13.	PRZEWODNICZĄCY NARADY _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie	
14.	Starostwo Powiatowe w Chodzieży Wydział Dróg Powiatowych _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie	
15.	STAROSTWO POWIATOWE WYDZIAŁ ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA w CHODZIEŻY _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie	
16.	URZĄD GMINY w BUDZYNIU _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie	
17.	URZĄD MIASTA i GMINY w MARGONINIE _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie	
18.	URZĄD MIASTA i GMINY w SZAMOCINIE _____	pozytywne bez uwag _____ Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie	
19.	URZĄD MIEJSKI w	pozytywne z uwagami	

	CHODZIEŻY Zbigniew Bielecki	Zgodnie z warunkami określonymi w decyzji lokalizacyjnej.	URZĄD POWIATOWY 64-800 CHODZIEŻ ul. Wiosny Ludów 1
20.	WIELKOPOLSKA SIEĆ SZEROKOPASMOWA S.A.	pozytywne bez uwag Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie	
21.	WOJEWÓDZKI URZĄD OCHRONY ZABYTKÓW w POZNANIU, DELEGATURA w PILE	pozytywne bez uwag Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie	
22.	ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ i MIESZKANIOWEJ w SZAMOCINIE	pozytywne bez uwag Należy zawiadomiony podmiot nie uczestniczył w naradzie	

Uwaga własna przewodniczącego:

Lp.	Oznaczenie podmiotu oraz Imię i nazwisko:	Stanowisko/treść uwagi	Podpis
1.	PRZEWODNICZĄCY NARADY Alina Promińska	pozytywne z uwagami 1. Inwestor zobowiązany jest do bezwzględnego stosowania wszystkich uwag zgłoszonych przez poszczególne branże. 2. Przed ułożeniem sieci/przyłącza zgłosić zajęcie pasa drogowego. 3. Przed rozpoczęciem prac uzyskać zgodę wejścia na teren od właścicieli nieruchomości, przez które przebiega projektowana sieć/przyłącze. 4. Prace ziemne wykonywać z należytą ostrożnością i pod nadzorem właścicieli sieci uzbrojenia podziemnego. 5. W obrębie systemu korzeniowego drzew i krzewów prace ziemne należy wykonać ręcznie. Zabezpieczyć drzewa i krzewy na czas budowy. 6. Odkryte przewody zabezpieczyć. 7. Podczas wykonywania robót ziemnych, w bezpośrednim sąsiedztwie znaków geodezyjnych, wszelkie roboty należy prowadzić ręcznie. Zniszczone lub uszkodzone znaki geodezyjne będą odtwarzane na koszt Inwestora. 8. Obiekty uzbrojenia terenu podlegają geodezyjnemu wyznaczeniu w terenie, a po ich wybudowaniu geodezyjnej inwentaryzacji	

		powykonawczej (dla elementów podziemnych - przed ich zasypaniem).	
Wójt/burmistrz według właściwości miejscowej:			64-800 CHODZIEŻ ul. Wiosny Ludów 7
Lp.	Oznaczenie organu oraz Imię i nazwisko osoby upoważnionej przez organ:	Stanowisko/treść uwagi	Podpis
Inne podmioty:			
Lp.	Oznaczenie innych podmiotów, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej oraz Imiona i nazwiska osób upoważnionych przez te podmioty:	Stanowisko/treść uwagi	Podpis

Wniosek o koordynację robót budowlanych, o których mowa w art. 36a ust. 3 pkt 5 lit. b ustawy z dnia 7 maja 2010 r. o wspieraniu rozwoju usług i sieci telekomunikacyjnych, jeśli został złożony:

- nie złożono****,
- złożone****.

****niewłaściwe skreślić

Integralną częścią protokołu z narady koordynacyjnej jest plan sytuacyjny sporządzony na kopii aktualnej mapy zasadniczej lub kopii aktualnej mapy do celów projektowych, poświadczonej za zgodność z oryginałem przez projektanta z przedstawioną na nim propozycją usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu z adnotacją, że ta dokumentacja była przedmiotem narady koordynacyjnej.

.....
Podpis i pieczęć przewodniczącego narady koordynacyjnej

Informacje dodatkowe:

1. Zgodnie z art. 28ba ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz.U.2020.276), nieobecność na naradzie koordynacyjnej podmiotu należycie zawiadomionego o jej miejscu i terminie nie stanowi przeszkody do jej przeprowadzenia. Przyjmuje się, że podmiot ten nie składa zastrzeżeń do usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu (...).
2. Zgodnie z § 10 ust. 1 pkt 2 Rozporządzenia Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 21 października 2015 r. w sprawie powiatowej bazy GESUT i krajowej bazy GESUT (Dz.U.2015.1938), powiatową bazę GESUT (...) aktualizuje się w drodze czynności materialno-technicznych na podstawie danych lub informacji zawartych w dokumentach, które były przedmiotem narady koordynacyjnej, (...), w przypadku gdym stanowiska uczestników tej narady są jednomyślne i pozytywne.
3. Zgodnie z art. 15 ust. 1 w związku z art. 48 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz.U.2020.276): znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie; kto wbrew przepisom art. 15 niszczy, uszkadza, przemieszcza znaki geodezyjne, grawimetryczne lub magnetyczne i urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne, a także nie zawiadamia właściwych organów o zniszczeniu, uszkodzeniu lub przemieszczeniu znaków geodezyjnych, grawimetrycznych lub magnetycznych, urządzeń zabezpieczających te znaki oraz budowli triangulacyjnych, podlega karze grzywny.
4. Zgodnie z art. 277 Kodeksu karnego, kto znaki graniczne niszczy, uszkadza, przesuwa lub czyni niewidocznymi albo fałszywie wystawia podlega grzywnie, karze ograniczenia wolności albo pozbawienia wolności do lat dwóch.
5. O wymagane zezwolenia na usunięcie drzew lub krzewów kolidujących z przebiegiem projektowanej inwestycji należy wnioskować do odpowiedniego organu w trybie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz.U.2018.1614 z późn. zm.).

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

LVI

Niniejsza dokumentacja projektowa była przedmiotem nadanej i skoordynowanej przeprowadzonej w sposób elektroniczny w siedzibie Powiatowego Urzędu Geodezji i Kartografii w Chodzieży do dnia 2022-12-27 pod numerem sprawy GN.6630.1.15.2022

Przeznaczający nadany: Alina Promińska
Podstawa prawna: art. 28c ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1999 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne

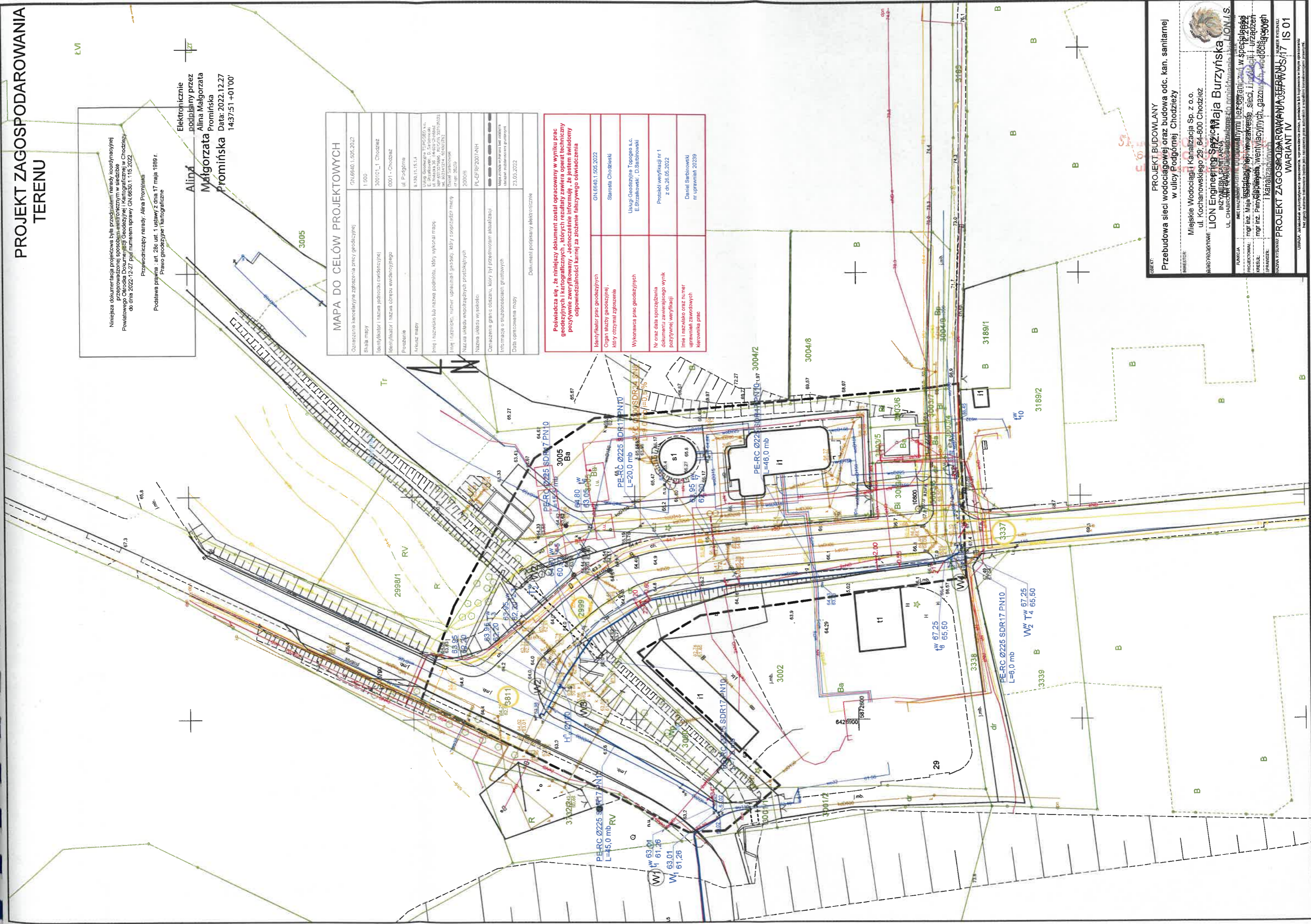
Elektronicznie podpisany przez
Alina Małgorzata Promińska
Data: 2022.12.27 14:37:51 +01'00'

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej	GN.6640.1.505.2022
Skala mapy	1:500
Identyfikator i nazwa jednostki ewidencyjnej	3001C/L1 - Chodzież
Identyfikator i nazwa obszaru ewidencyjnego	0901 - Chodzież
Powódzenie	ul. Podgórna
Arkusz mapy	6:190.11.15.14
Linia geodezyjna / numer uprawnień geod. / który sporządził mapę	Ulga Geodezyjna TOPOLSKO S.A., ul. Świdzińska 36, 64-800 Chodzież, NIP: 772722986, REGON: 30218232, KRS: 000079782, data ważności: 09/07/2024
Linia i nazwisko lub nazwa podmiotu, który wykonał mapę	Pracownia Inżynierska "PROJEKT" mgr inż. Dariusz
Linia i nazwisko, numer uprawnień geod., który sporządził mapę	230049
Nazwa układu współrzędnych prostokątnych	PL-EPFR2007-NH
Nazwa układu wysokości	
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	
Informacje o słuźbiodziałach gminnych	
Data opracowania mapy	23.05.2022
Dokumenty poprzedzające elektronicznie	

Podkreśla się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia

Kontygnent prac geodezyjnych	GN.6640.1.505.2022
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Chodziebski
Wykonawca prac geodezyjnych	Luksgit Geodezyjne Topogeo s.c., E. Sztarkowski, D. Starbinowski
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywny weryfikacji	Protokół weryfikacji nr 1 z dn. 26.05.2022
Linia i nazwisko oraz numer uprawnień zawodowych kierownika prac	Dariusz Starbinowski nr uprawnień 20239



PROJEKT BUDOWLANY
Przebudowa sieci wodociągowej oraz budowa odc. kan. sanitarnej w ulicy Podgórnej Chodzieży

INWESTOR: Miejskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o. ul. Kochanowskiego 29, 64-800 Chodzież

BIURO PROJEKTOWE: **LION Engineering Service - Maja Burzyńska**
ul. Chałubińskiego 10, 64-800 Chodzież
LUL CHASBEC
www.lion.pl

FUNCKJA: INŻYNIER
Maja Burzyńska

PROJEKTYWAL: mgr inż. Maja Burzyńska
WZKŁAD: mgr inż. Mariusz Wenta
OPRACOWAŁ: mgr inż. Tomasz Wenta, mgr inż. Krzysztof Wenta, mgr inż. Dariusz Wenta

NUMER PROJEKTU: **PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU W ULCY PODGORNEJ W CHODZIEZY**
WARIANT IV
IS 01

UWAGA: Jakkolwiek wyprzedzającym etapem, powołanie się na kopie w innym opracowaniu bez jego adresu technicznego nie może być uznane za podstawę do wydawania zezwoleń na prace.

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

3005

MIKOSIWO POWIATOWE
64-800 CHODZIEŻ
ul. Wiosny Ludów 1

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej	GN.6640.1.505.2022
Skala mapy	1:500
Identyfikator i nazwa jednostki ewidencyjnej	300101_1 Chodzież
Identyfikator i nazwa obrębu ewidencyjnego	0001 - Chodzież
Położenie	ul. Podgórna
Arkusze mapy	6.190.11.15.1.4
Imię i nazwisko lub nazwa podmiotu, który wykonał mapę	Usługi Geodezyjne TOPOGEO s.c. E. Strzałkowski, D. Sarbinowski ul. Nocka 36, 64-800 Chodzież NIP 6070079895, REGON 302165032 tel. 502341214, 604993762
Imię i nazwisko, numer uprawnień geodety, który sporządził mapę	Daniel Sarbinowski nr upr. 20239
Nazwa układu współrzędnych prostokątnych	2000/6
Nazwa układu wysokości	PL-EFRF2007-NH
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	-----
Informacje o służebnościach gruntowych	Mapa została wykonana bez ustalenia obciążeń służebnościami gruntowymi
Data opracowania mapy	23.05.2022
Dokument podpisany elektronicznie	

Poświadczam się, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia

Identyfikator prac geodezyjnych	GN.6640.1.505.2022
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Chodzieski
Wykonawca prac geodezyjnych	Usługi Geodezyjne Topogeo s.c. E. Strzałkowski, D. Sarbinowski
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Protokół weryfikacji nr 1 z dn. 26.05.2022
Imię i nazwisko oraz numer uprawnień zawodowych kierownika prac	Daniel Sarbinowski nr uprawnień 20239

OBIEKT:		PROJEKT BUDOWLANY	
		Przebudowa kan. sanitarnej popłucznej z SUW w ulicy Podgórnaj Chodzieży	
INWESTOR:		Miejskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o. ul. Kochanowskiego 29; 64-800 Chodzież	
BIURO PROJEKTOWE:		LION Engineering Services INŻYNIERIA SANITARNA UL. CHABROWA 14; RATAJE 64-800 CHODZIEŻ	
FUNKCJA		IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIENI
PROJEKTOWAŁ:		mgr inż. Maja Burzyńska	WKP/0139/PWOS/17
KREŚLIŁ:		mgr inż. Patrycja Jarocho	
SPRAWDZIŁ:			
NAZWA RYSUNKU:		PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	
		nr upr.: WKP/0139/PWOS/17 IS 01	

UWAGA: Jakiegokolwiek wykorzystywanie opracowania, wprowadzanie zmian, powielanie lub kopiowanie w innym opracowaniu bez zgody autora jest zabronione. Za wszelkie skutki z tytułu nieprawidłowości w opracowaniu nie ponosimy odpowiedzialności.

