

**PROJEKT BUDOWY SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ
NA DZ.DZ. NR EW.: 16/22, 16/23, 16/25 Z OBRĘBU 0055
W GRODZISKU MAZOWIECKIM**

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Inwestor:

DM 05.08.2023
**Wspólnota Mieszkaniowa „Osiedle Aleja Parkowa”
ul. Wolniewicz 9, 05-825 Grodzisk Mazowiecki**

*JAN OLIVA
ul. M. LISIOWSKA 11/4
05-825 GROMISK MAZOWIECKI*

Nazwa zamierzenia budowlanego:

**Budowa sieci kanalizacji deszczowej na dz.dz. nr ew.: 16/22, 16/23, 16/25 z obrębu 0055
w Grodzisku Mazowieckim**

Adres obiektu budowlanego:

ulica Wolniewicz w Grodzisku Mazowieckim, powiat grodziski, województwo mazowieckie

Kategoria obiektu budowlanego:

Kategoria XXVI

Pozostałe dane adresowe:

Nazwa jednostki ewidencyjnej: 140504_4 Grodzisk Mazowiecki

Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: 140504_4.0055

Numery działek ewidencyjnych: 16/22, 16/23, 16/25

Zgłoszenie przyjęto bez sprzeciwu

w dniu 25.08.2023

WAB.6743.. 1.18.2023

-1-

Zespół projektowy

Projektant: mgr inż. Paweł Modzelewski

upr. bud. nr: MAZ/0396/PWBS/16, w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych wodociągowych i
kanalizacyjnych

mgr inż. Paweł Modzelewski
Upr. bud. nr MAZ/0396/PWBS/16
do projektowania, kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci i instalacji sanitarnych

15 maja 2023 r.

SPIS TREŚCI PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Lp.	Nazwa	Str.
	<u>Część opisowa</u>	
1.	Strona tytułowa	1
2.	Spis zawartości projektu zagospodarowania terenu	2
3.	Część opisowa do projektu zagospodarowania terenu	3-7
4.	Oświadczenie projektanta i sprawdzającego	8
5.	Dyplomy uprawnień oraz zaświadczenie o przynależności do Okręgowej Izby Inżynierów projektanta	9-10
	<u>Część rysunkowa</u>	
6.	Projekt zagospodarowania terenu - rys. nr 1	11
7.	Profil podłużny - rys. nr 2	12
8.	Szczegół wylotu - rys. nr 3	13
9.	Szczegół studni rewizyjnej - rys. nr 4	14
10.	Szczegóły montażowe - rys. nr 5	15

1. OPIS DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU

1.1. PRZEDMIOT ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO

Przedmiotem opracowania jest projekt budowy sieci kanalizacji deszczowej na dz.dz. nr ew.: 16/22, 16/23, 16/25 z obrębu 0055 w Grodzisku Mazowieckim.

1.2. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Projektowana inwestycja znajduje się na obszarach oznaczonych w planie miejscowym jako:

- ZL – teren lasu,
- Z – teren zieleni,
- MW-U – teren zabudowy mieszkaniowej wielorodzinnej z dopuszczeniem usług.

W rejonie planowanych prac zlokalizowane są istniejące i projektowane sieci i przyłącza wodociągowe, kanalizacji sanitarnej, kanalizacji deszczowej, energetyczne, teletechniczne i gazowe na potrzeby istniejących budynków.

1.3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

Zaprojektowano sieć kanalizacji deszczowej z rur z PVC SN8 o średnicy Dz315mm oraz z rur z PP SN8 DN400mm, o łącznej długości L=43,2m. Uzbrojenie sieci stanowią: wylot do rzeki, separator i osadnik oraz studnie rewizyjne.

1.4. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

Nie dotyczy.

1.5. POZOSTAŁE INFORMACJE I DANE

Brak dodatkowych ograniczeń lub zakazów w zabudowie i zagospodarowaniu tego terenu wynikających z aktów prawa miejscowego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu.

Działki, na których będą prowadzone prace budowlane nie są wpisane do rejestru zabytków ani do gminnej ewidencji zabytków, zamierzenie budowlane nie jest zlokalizowane na obszarze objętym ochroną konserwatorską.

Zamierzenie budowlane nie znajduje się w granicach terenu górniczego.

Projektowana inwestycja nie powoduje zagrożeń dla otoczenia, środowiska oraz higieny i zdrowia jej użytkowników. Jedynie na etapie realizacji inwestycji będzie występować pewien niekorzystny, typowy dla budowy wpływ na środowisko przejawiający się hałasem, wibracjami, pyleniem z wykopów i emisją spalin z maszyn budowlanych. Cała inwestycja będzie realizowana w stosunkowo krótkim czasie w związku z czym nie wpłynie ona w sposób trwały na żaden z elementów środowiska. Biorąc pod uwagę eksploatację projektowanych urządzeń należy je uznać jako korzystne dla środowiska i ich użytkowników. Projektowana sieć została zaprojektowana w sposób nie kolidujący z istniejącym drzewostanem. Projektowana inwestycja nie wymaga wycinki drzew i krzewów.

Zgodnie z §2 i §3 rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019 r., poz. 1839) przedmiotowe przedsięwzięcie inwestycyjne nie zalicza się do inwestycji mogących znacząco oddziaływać na środowisko. Zgodnie z art. 59. ust. 1. ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2021 r., poz. 247 z późniejszymi zmianami) nie jest wymagane przeprowadzenia oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, a co za tym idzie zgodnie z art. 71. ust. 1. tej ustawy nie jest wymagane uzyskanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Warunki ochrony przeciwpożarowej – nie dotyczy.

1.6. INFORMACJA O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU

Na podstawie poniższych przepisów prawnych:

- art. 3 pkt. 20 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2020 r., poz. 1333 z późniejszymi zmianami),
- §10 ust. 6 pkt. 1 oraz §22 ust. 1 i ust. 2 Rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz.U. 2013 poz. 640),
- §6 ust. 3 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26 października 2005 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać telekomunikacyjne obiekty budowlane i ich usytuowanie (Dz.U. 2005 nr 219 poz. 1864),
- art. 51 ust. 1 pkt 3) ustawy z dnia 10 kwietnia 1997r. Prawo energetyczne (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r., poz. 1435 z późniejszymi zmianami),
- ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2018 r., poz. 2068 z późniejszymi zmianami),
- rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. z 2019 r., poz. 1065),
- ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2018 r., poz. 799, z późniejszymi zmianami),
- ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (Dz. U. z 2018 r., poz. 2268 z późniejszymi zmianami),
- rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2019 r., poz. 1839),
- rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz. U. z 2014 r., poz. 1800),
- ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2018 r., poz. 2067 z późniejszymi zmianami),
- rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. z 2003 r., Nr 47, poz. 401 z późniejszymi zmianami)

oraz na podstawie zapisów Miejscowe Planu Zagospodarowania Przestrzennego stwierdza się, iż obszar oddziaływania budowy sieci kanalizacji deszczowej na dz.dz. nr ew.: 16/22, 16/23, 16/25 z obrębu 0055 w Grodzisku Mazowieckim nie wykracza poza teren tych działek i obejmuje pas gruntu po maks. 1,0m w każdą stronę od osi projektowanej sieci - łącznie pas o szerokości maks. 2,0m.

2. OPIS TECHNICZNY

2.1. WYLOT DO RZEKI

Zaprojektowano wylot prefabrykowany z betonu min. C30/37. Wylot należy posadowić na fundamencie z twardzieli o grubości warstwy 0,40m. W przypadku występowania w podłożu niestabilnych gruntów spoistych należy wykonać wymianę gruntu do poziomu warstwy nośnej lub wykonać stabilizację podłoża kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie lub cementem.

Montaż wylotu należy przeprowadzić zgodnie z zaleceniami producenta.

Przejście rurociągu przez betonowy prefabrykat wykonać przy użyciu łańcucha uszczelniającego lub systemowej tulei do przejść szczelnych.

Dno oraz skarpy rzeki na odcinku o długości 8,00m (3,00m powyżej wylotu i 5,00m poniżej) należy umocnić np. geokrętą wypełnioną żwirem. Ze względu na parkowy charakter otoczenia wylotu oraz stosunkowo naturalny, nieuregulowany przebieg koryta rzeki, przed przystąpieniem do prac zasadniczych szczegółowy sposób umocnienia skarp uzgodnić z przedstawicielami Urzędu Miejskiego w Grodzisku Mazowieckim. Bezpośrednie miejsce zrzutu wód deszczowych zabezpieczyć szczególnie trwale, np. narzutem kamiennym, w celu rozproszenia energii strumienia wody.

2.2. POŁĄCZENIE Z ISTNIEJĄCĄ SIECIĄ

W istniejącej studni SD-I należy rozkuć kinetę przepływową i wykonać otwór umożliwiając włączenie projektowanego odcinka sieci. W otworze zamontować tuleję ochronną do przejść szczelnych dla rur z PP. Do montażu tulei zastosować zaprawę cementową wodoszczelną min. W8. Od zewnątrz miejsce

włączenia należy dodatkowo zaizolować powłoką z emulsji asfaltowej. W studni należy wykonać krawędź przelewową (od strony odpływu do projektowanej sieci) o wysokości 3,5cm.

2.3. ZASTOSOWANE ROZWIĄZANIA, MATERIAŁY I ARMATURA

2.3.1. Rurociągi

Kanał retencyjny zaprojektowano z rur kanalizacyjnych, strukturalnych, dwuściennych (zewnątrzna powierzchnia karbowana, wewnętrzna gładka) z PP min. SN8 (sztywność obwodowa min. 8kN/m²) o średnicy DN400mm, łączonych na złączki dwukielichowe lub poprzez zastosowanie rur z kielichem. Dopuszcza się również zastosowanie rur z PEHD o tożsamy parametrach.

Kanał zrzutowy zaprojektowano z rur kanalizacyjnych kielichowych z PVC SN8 (sztywność obwodowa 8kN/m²) o średnicy zewnętrznej Dz315mm z litą ścianką wg PN-EN 1401:1999. Nie dopuszcza się stosowania rur ze spienionym rdzeniem. Rury należy łączyć na uszczelki gumowe producenta rur.

Montaż rur wykonać zgodnie z instrukcją montażową producenta rur.

Rury układać na podsypce z piasku o grubości warstwy $\geq 0,20$ m, ze zwróceniem szczególnej uwagi aby w dnie wykopu jak i w warstwie ochronnej nie było kamieni. Wykop zasypywać warstwami, najpierw po bokach, następnie co 0,30m nad rurą z dokładnym zagęszczeniem poszczególnych warstw. Obsypkę wykonać z piasku o grubości warstwy $\geq 0,30$ m nad wierzchem rury.

2.3.2. Studnie z prefabrykowanych elementów betonowych

Zaprojektowano studnie rewizyjne o średnicy wewnętrznej Ø800mm-Ø1200mm, wykonane z elementów prefabrykowanych betonowych lub żelbetowych z felcem łączonych na uszczelki gumowe lub bentonitowe według normy PN-EN 1917:2004, z betonu min. C35/45, wodoszczelnego W12. Dennica studni musi być wykonana jako element monolityczny. Nie dopuszcza się wykonania studni z kręgów betonowych i z elementów bez felca.

Studnia betonowa lub żelbetowa dla klasy ekspozycji XA3 zgodnie z normą PN - EN 206+A2:2021-08 Beton – Wymagania, właściwości, produkcja i zgodność.

Wszystkie przejścia rurociągów przez betonowe ściany studni należy wykonać jako szczelne przy użyciu tulei systemowych do przejść szczelnych lub przy zastosowaniu uszczelki klinowych z SBR lub EPDM o twardości 40 IRHD zgodnie z normą PN-EN 681-1:2002/A3:2006. Otwory w studni muszą być wykonane wiertnicą w zakładzie produkującym prefabrykaty. Nie dopuszcza się wykonania otworów na miejscu budowy poprzez wykucie lub rozwiercanie.

Na studniach należy założyć płyty pokrywowe typu ciężkiego, z zastosowaniem włazu żeliwnego typu ciężkiego klasy D400kN, z wypełnieniem betonowym kl. betonu C35/45, wentylowanego - wg PN-EN 124-1:2015-07, PN-EN 124-2:2015-07.

Studnie należy posadowić na płycie żelbetowej o grubości warstwy 15cm z betonu klasy C12/15 i podbudowie z tłucznia o grubości warstwy 30cm.

Poziom posadowienia włazu należy dostosować do rzędnych istniejącego terenu.

2.3.3. Osadnik wirowy

Wody opadowe przed odprowadzeniem do odbiornika zostaną podczyszczone z zawiesiny ogólnej w osadniku wirowym.

Zaprojektowano wysokosprawny osadnik wirowy z betonu klasy min. C35/45, wodoszczelnego min. W8, o przepustowości nominalnej 10 l/s, maksymalnej 100 l/s, średnicy wewnętrznej DN1200mm; pojemność komory osadowej min. 1,29m³.

Osadnik należy posadowić na chudym betonie wymieszanym na sucho o grubości warstwy 10cm i fundamencie z tłucznia o grubości warstwy 40cm.

2.3.4. Separator substancji ropopochodnych

Wody opadowe przed odprowadzeniem do rzeki zostaną podczyszczone z substancji ropopochodnych w separatorze lamelowym. Zaprojektowano wysokosprawny separator lamelowy z betonu klasy min.

C35/45, wodoszczelnego min. W8, o przepustowości nominalnej 10 l/s, maksymalnej 100 l/s, średnicy wewnętrznej DN1200mm, pojemność magazynowania oleju min. 0,18m³.

Separator należy posadowić na chudym betonie wymieszanym na sucho o grubości warstwy 10cm i fundamencie z tłucznia o grubości warstwy 40cm.

2.3.5. Regulator przepływu

W celu ograniczenia odpływu wód opadowych z projektowanego systemu odwodnienia w studni SD3 zaprojektowano regulator przepływu o wartości maksymalnej $Q=50,0$ l/s. Proponuje się zastosowanie regulatora typu korytkowego, dobranych na następujące parametry: $Q_{max} = 50,0$ l/s $H_{max} = 1,2$ m.

Dopuszcza się zastosowanie innego regulatora, przy czym należy wziąć pod uwagę podatność na zatykanie zastosowanych rozwiązań.

2.4. ISTNIEJĄCY STAN UZBROJENIA

Ocenę stanu uzbrojenia wzdłuż trasy projektowanej sieci oparto na mapie geodezyjnej w skali 1:500 oraz wizji lokalnej w terenie. W trakcie wykonywania robót ziemnych mogą wystąpić nieujawnione, niewykazane na planie, dodatkowe sieci uzbrojenia podziemnego, które w trakcie robót powinny być również odpowiednio zabezpieczone przed uszkodzeniem. W trakcie realizacji zwrócić szczególną uwagę na występujące w terenie sieci i inne elementy uzbrojenia terenu.

Przed przystąpieniem do prac zasadniczych związanych z budową kanału ulicznego należy sprawdzić rzeczywiste rzędne istniejących wylotów instalacji kanalizacyjnej z budynków.

2.5. ROBOTY ZIEMNE

Nie przewiduje się konieczności odwadniania wykopów poza ewentualnie rejonem samego wylotu do rzeki. W przypadku natrafienia na wody gruntowe, grunt wokół wykopów należy odwodnić używając odpowiedniego systemu odwadniającego, np. za pomocą zestawu igłofiltrów.

Na terenie inwestycji mogą znajdować się niezainwentaryzowane instalacje podziemne. Przed przystąpieniem do prac zasadniczych należy, w porozumieniu z właścicielem terenu, ustalić ich lokalizację, jeśli zajdzie potrzeba wykonać przekopy kontrolne. W ten sam sposób należy ustalić rzeczywiste zagłębienie i lokalizację istniejącego zainwentaryzowanego uzbrojenia.

Należy zwrócić uwagę, czy nie pojawiło się w terenie dodatkowe uzbrojenie, które w niniejszej dokumentacji pokazano jako projektowane lub w ogóle nie pokazano (dotyczy nowego uzbrojenia terenu nie uwzględnionego w niniejszej dokumentacji).

Projektowane przewody należy układać w wykopie wąskoprzestrzennym, umocnionym w sposób gwarantujący pełne bezpieczeństwo pracowników i osób trzecich. Wykopy będą wykonywane ręcznie i mechanicznie.

Należy zapewnić szczególną dbałość przy zasypywaniu wykopów. Wszystkie roboty ziemne i instalacyjne powinny być wykonywane zgodnie z normą branżową "Przewody podziemne - roboty ziemne BN-83/8826-02" oraz z PN-B-06050:1999, PN-B-02481:1998, BN-72/8932-01, PN-B-10736:1999.

Przed przystąpieniem do robót ten fakt zgłosić do odpowiednich służb eksploatacyjnych i pod ich nadzorem prowadzić roboty. Na czas prowadzenia robót wykopy należy zabezpieczyć barierami zaopatrzonymi w światła koloru żółtego, zapalone od zmroku do świtu.

W trakcie wykonywania robót ziemnych mogą zostać ujawnione, niewykazane na mapie geodezyjnej, elementy uzbrojenia podziemnego. Należy je także odpowiednio zabezpieczyć i zgłosić do właściwych służb inżynierii miejskiej.

Krzyżujące się z wykopem przewody uzbrojenia podziemnego należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem oraz w sposób gwarantujący zarówno bezpieczeństwo pracowników jak i zapewniający ich eksploatację. Krzyżujące się z wykopem kable należy zabezpieczyć rurami ochronnymi dwudzielnymi RST (np. AROT) o długości min. 1,50m. Wykop poniżej posadowienia kabli można wykonywać dopiero po założeniu rur ochronnych.

Całość robót winna być wykonana zgodnie z normami: PN-B-10725:1997, BN-83/8826-02.

2.6. ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Wyszczególnienie	j.m.	Ilość
1.	Rury z PVC litego SN8 Dz3315mm	m	34,8
2.	Rury z PP strukturalnego SN8 DN400mm	m	8,4
3.	Umocnienie skarp i dna rzeki	m ²	~85
4.	Narzut kamienny	m ²	~2
5.	Wylot prefabrykowany	szt.	1
6.	Studnie rewizyjne Ø800mm z prefabrykatów betonowych	szt.	1
7.	Studnie rewizyjne Ø1200mm z prefabrykatów betonowych	szt.	2
8.	Separator lamelowy 10/100 l/s	szt.	1
9.	Osadnik wirowy 10/100 l/s	szt.	1
10.	Regulator przepływu 50 l/s	szt.	1

2.7. UWAGI KOŃCOWE

- Przed rozpoczęciem robót należy zgłosić realizację sieci do gestora sieci oraz zarządcy drogi.
- Roboty prowadzić zgodnie z uwagami uzyskanymi przy uzgodnieniach projektu.
- Sieć układać zgodnie z tyczeniem geodezyjnym.
- Zwrócić szczególną uwagę, aby nie uszkodzić istniejącego uzbrojenia podziemnego oraz infrastruktury naziemnej.
- Do wykonania projektowanej sieci należy zastosować materiały posiadające atesty i odpowiednie aprobaty techniczne.
- Roboty montażowe wykonywać zgodnie z instrukcją montażową producenta rur.
- Wszelkie zmiany w projekcie należy bezwzględnie uzgodnić z biurem projektowym i inwestorem.

OŚWIADCZENIE

²⁰²³
~~2020~~ r. poz. ⁰⁸²~~1333~~ z późn. zm.), oświadczam, że „Projekt budowlany budowy sieci kanalizacji deszczowej na dz.dz. nr ew.: 16/22, 16/23, 16/25 z obrębu 0055 w Grodzisku Mazowieckim” sporządzony został zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Ponadto oświadczam że:

- projektowana sieć zalicza się do obiektów budowlanych o prostej konstrukcji w myśl art. 20 ust. 3 pkt 2 w/w ustawy,
- całość problematyki przedmiotowego zamierzenia budowlanego obejmującego budowę podziemnej sieci uzbrojenia terenu została przedstawiona w projekcie zagospodarowania terenu i w związku z art. 34 ust. 3b w/w ustawy nie zachodzi konieczność opracowania projektu architektoniczno-budowlanego ani technicznego; przepisy art. 34 ust. 3 pkt 2 i 3 nie mają w przedmiotowej sprawie zastosowania.

Projektant: mgr inż. Paweł Modzelewski

upr. bud. nr: MAZ/0396/PWBS/16, w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych wodociągowych i kanalizacyjnych

mgr inż. Paweł Modzelewski
Upr. bud. nr MAZ/0396/PWBS/16
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń sanitarnych



Mazowiecka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
sygn. akt MAZ/7131-7132/473/16/S

Warszawa, dnia 28 grudnia 2016 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz.U. z 2014 r. poz. 1946) i art. 12 ust. 1 pkt 1 - 5, ust. 2, 3 i 4c pkt 3, art. 13 ust. 1, 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 lit. b ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jedn.: Dz.U. z 2016 r., poz. 290) oraz § 10 i 14 ust. 3 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. poz. 1278), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan mgr inż. Paweł Modzelewski
ur. dnia 6 czerwca 1986 roku w m. Szczytno
otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny MAZ/0396/PWBS/16
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
bez ograniczeń

UZASADNIENIE:

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

Pouczenie

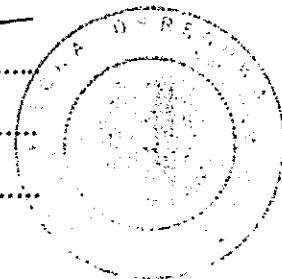
Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

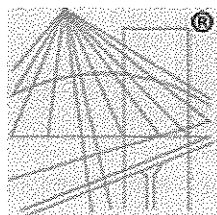
Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

dr hab. inż. Eugeniusz Koda, prof. nadzw.

mgr inż. Krzysztof Latoszek

mgr inż. Teresa Mosak – Rurka





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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-XR1-J1J-RUN *

Pan PAWEŁ MODZELEWSKI o numerze ewidencyjnym MAZ/IS/0052/17
adres zamieszkania ul. JANA KAZIMIERZA 11 B / 61, 01-248 WARSZAWA
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

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

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2022-12-05 roku przez:

Roman Lulis, Przewodniczący Rady Mazowieckiej 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.

"W Punkt" - Usługi Geodetyczne
F. Jędrzejewicz
ul. Koniczyna 10a 62-825 Grodzisk Maz.
tel. 518 55 05 80
NIP 529176-855 REGON 355167599



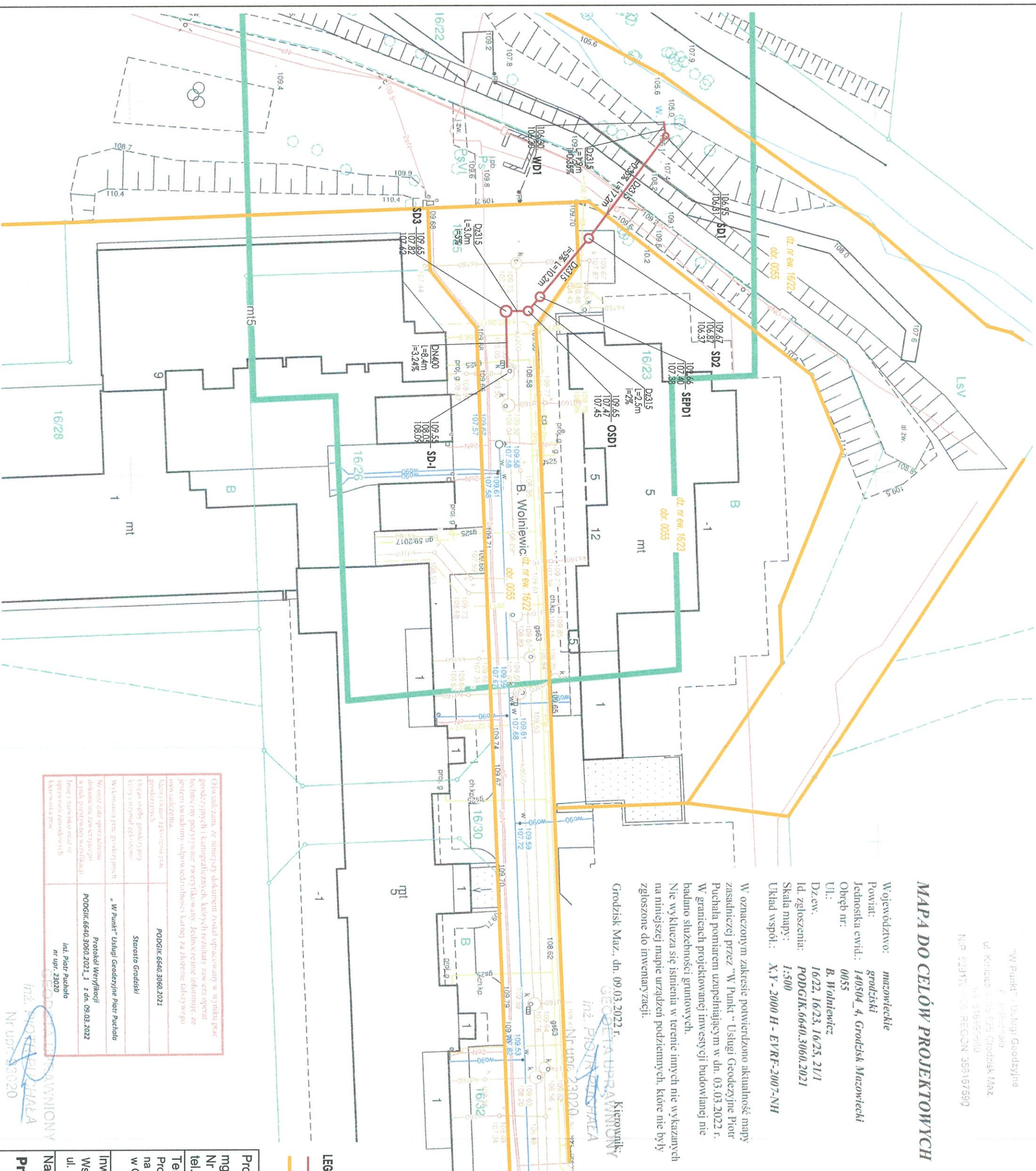
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Województwo: **mazowieckie**
Powiat: **grodziski**
Jednostka ewid.: **140504_4, Grodzisk Mazowiecki**
Obręb nr.: **0055**
Ul.: **B. Wołniewicz**
Dz.ew.: **16/22, 16/23, 16/25, 21/1**
Id. zgłoszenia: **PODGIK.6640.3060.2021**
Skala mapy: **1:500**
Układ współ.: **X,Y - 2000 H - EUREF-2007-NH**

W oznaczonym zakresie potwierdzono aktualność mapy zasadniczej przez "W Punkt" Usługi Geodetyczne Piotr Puchała pomiarem uzupełniającym w dn. 03.03.2022 r. W granicach projektowanej inwestycji budowlanej nie badano słuszności gruntywnych. Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wskazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji.

Grodzisk Maz., dn. 09.03.2022 r.

Kierownik:
GEODETA UPRAWNIENY
inż. PIOTR PUCHAŁA



LEGENDA:

— proj. sieć kanalizacji deszczowej długość L=43,2m
— granice działek objętych inwestycją

Zgłoszenie przyjęto bez sprzeciwu
w dniu **25.08.2023**
1.18.2023
WAB.6743..-1-

Projektant:

mgr inż. Paweł Modzelewski
Nr upr. MAZ/0396/PWBS/16
tel. 662241801

Podpis:

Temat:

Projekt budowy sieci kanalizacji deszczowej
na dz.dz. nr ew.: 16/22, 16/23, 16/25 z obrębem 0055
w Grodzisku Mazowieckim

Branża: Data:

Sanitarna 15.05.2023

Inwestor:

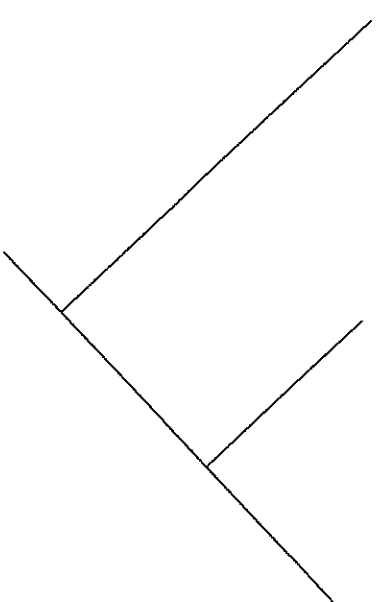
Wspólnota Mieszkaniowa „Osiedle Aleja Parkowa”
ul. Wołniewicz 9, 05-825 Grodzisk Mazowiecki

Nr rys.: Skala:

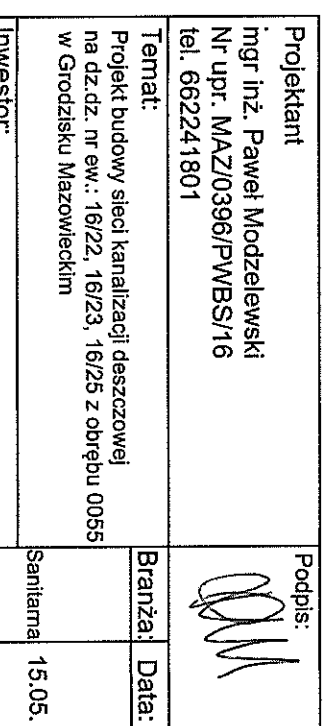
Nazwa rysunku:

Projekt zagospodarowania terenu

1 1:500

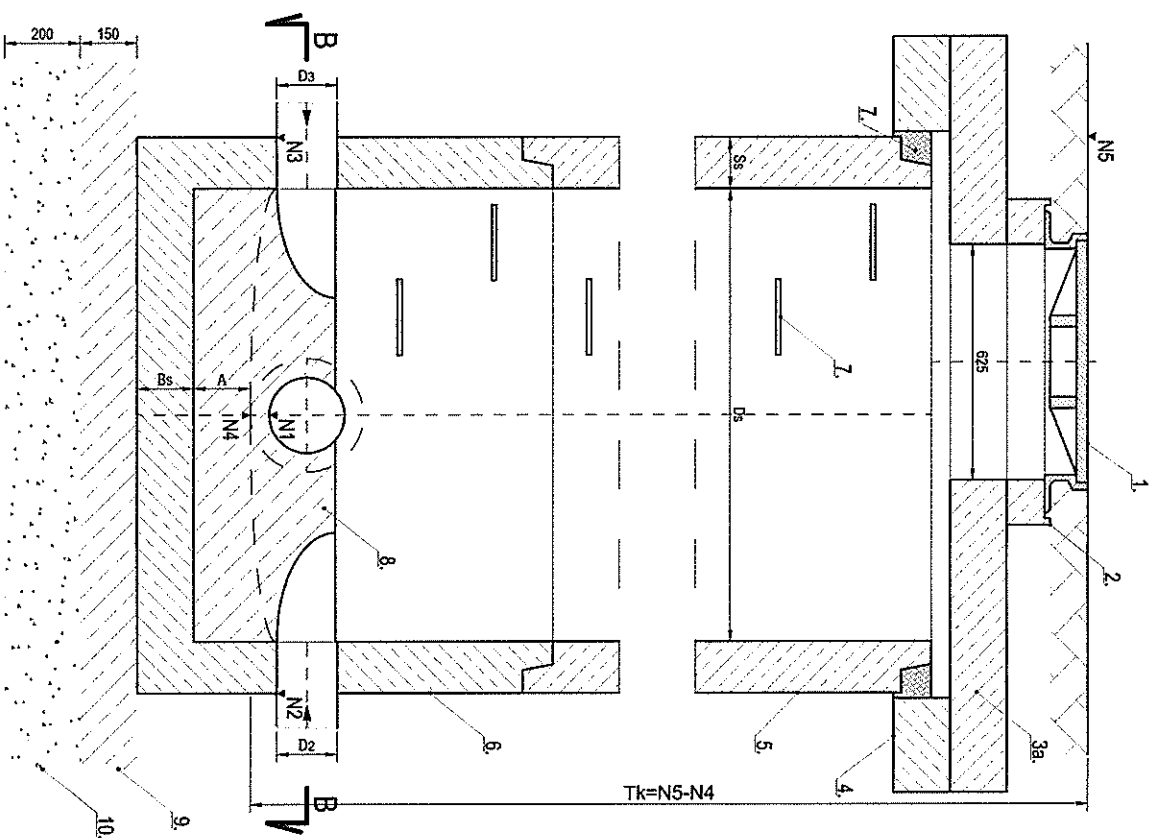


1. Prefabrykowany wyłot kolektora, betonowy
2. Łańcuch uszczelniający
3. Rura dopływowa D=215mm PVC SN8
4. Geokadra z wypełnieniem żwirowym, lub druk kamienny na zaprawie cementowej.
5. Podsyłka z piasku lub pospółki, grub. warstwy min. 100mm
6. Grunt rodzimy
7. Ława 400mm z tłucznia 0÷63mm
8. Rozproszanie energii strumienia zrzucanej wody - np. narzut z kamienia naturalnego

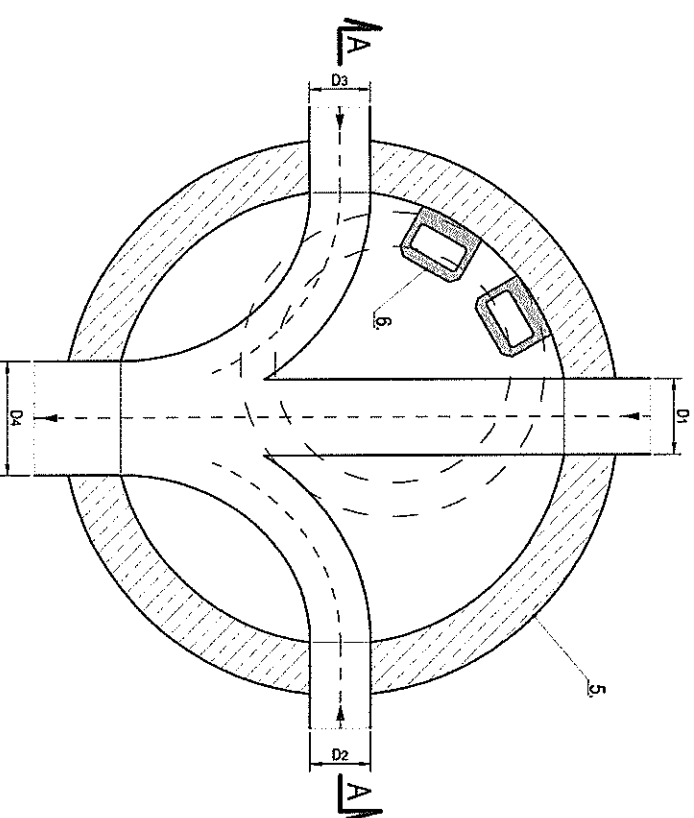


1. Wymiarowanie w mm, o ile nie zaznaczono inaczej.
2. Geokratę wypełnić żwiłem filtracyjnym Ø16÷32mm.
3. Jako warstwę ochronną zastosować geowłókninę filtracyjną o wytrzymałości na rozciąganie (wzdłuż/wszerz pasma) minimum: 10/25 kN/m (wg normy PN-ISO 10319-1996).
4. Ze względu na parkowy charakter otoczenia wydłużyć koryta rzeki, szczegółowy sposób umocnienia skarp uzgodnić z przedstawicielami Urzędu Miejskiego w Grodzisku Mazowieckim.
5. Bezpośrednie miejsce zrzutu wód deszczowych zabezpieczyć szczególnie trwałe, np. natrzutem kamiennym, w celu rozproszenia energii strumienia wody.

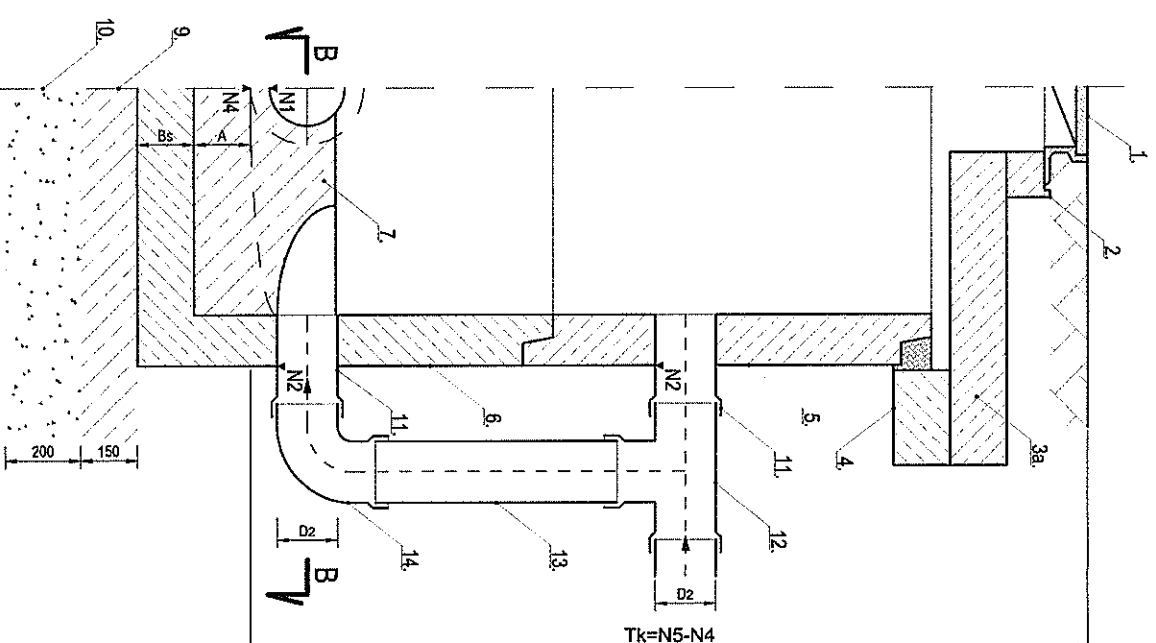
PRZEKRÓJ A-A



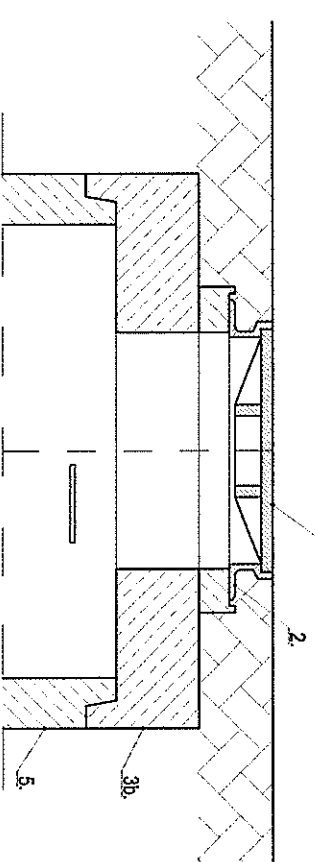
PRZEKRÓJ B - B



PRZEKRÓJ A-A

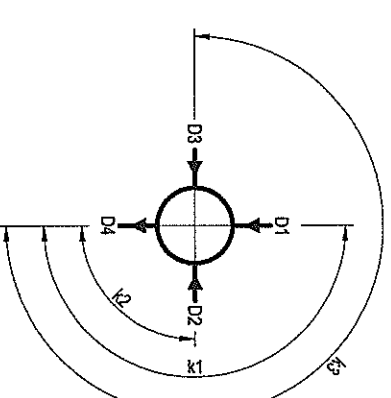


PRZEKRÓJ A - A



LEGENDA:

1. Właz żelazny kanałowy okrągły, klasy D, wg wg PN-EN 124-1-2015-07 i PN-EN 124-2-2015-07,
2. Pierścień wyrównujący
3. Płyta pokrywowa do studni Ds=1200mm:
 - 3a. typu ciężkiego kl. D na pierścieniu odciążającym
 - 3b. typu ciężkiego kl. C
4. Pierścień odciążający do studni Ds=1200mm
5. Kręgi betonowe Ds=1200mm
6. Podstawa studni Ds=1200mm
7. Stopnie żelazne wg PN-EN 13101:2005
8. Kniebel przepływowa z betonu klasy min. C40/50, wodosszczelnego
9. Beton klasy min. C8/10
10. Podłoże z zagęszczanego gruntu niespoistego (piasek, pospółka)
11. Rura kielichowa PVC
12. Trójnik 90° z uszczelką, wargową PVC
13. Rura bosa PVC
14. Kołano 90° z uszczelką wargową PVC



UWAGI:

1. Studnie połączeniowe o średnicy wewnętrznej $D_s=800\text{mm}$, $D_s=1000\text{mm}$, $D_s=1200\text{mm}$.
2. Studnie z elementów prefabrykowanych z betonu wodoszczelnego W-8 C35/45, z monolityczną, drenażową i falcom, produkowane zgodnie z normą PN-EN 1917:2004.

3. Połączenia elementów studni na uszczelki gumowe.
4. Połączenia kanałów w studniach według planu sytuacyjnego oraz profili podłużnych; o ile w/w rysunki nie stanowią inaczej są to połączenia "strop w strop".
5. Niżejjszy rysunek należy traktować jako schematyczny; pominięto część elementów (m.in.: tuleje przejściowe), uproszczono sposób pokazania (m.in.: na przekroju B-B pokazano dno z kłosem (typu DK) a pominięto dno z osadnikiem (typ OS), uproszczono widoki).


6. Dobór poszczególnych elementów studni (kręgi, płyta denna, płyta pokrywowa, pierścień wyrównujący) uzależniony jest od wyboru producenta studni, zaleźnie od oferowanego przez danego producenta asortymentu dobierać poszczególne elementy studni kierując się niniejszym rysunkiem oraz uwagami zawartymi w opisie technicznym.

7. Na zewnętrznej powierzchni studni wykonać izolację przeciwwodną z emulsji asfaltowej, 8. Przejścia rur przez ściany studni wykonać w tulejach ochronnych producenta rur lub przy użyciu uszczelek klinowych z SBR lub EPDM (wg normy PN-EN 681:2002) w sposób zapewniający całkowitą szczelność połączeń.

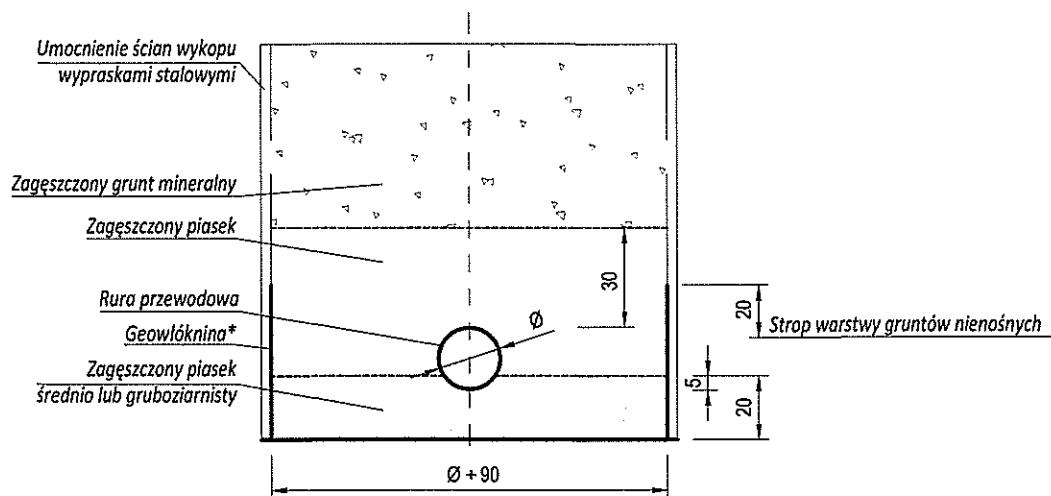
9. Przepad wykonanej z odpowiednich elementów zgodnych z użytym materiałem i wymiarami rur dopływowych. Przepad może być zamontowany na każdym z dołów: D1, D2 lub D3 (zgodnie z rysunkami szczegółowymi), na szczególe pokazano zaś przykładowe wykonanie dla wlotu D2. Dno studni przepadowej wykonać analogicznie do dna z kłosa przepływowa. Przepad stosować w miejscach oznaczonych na rysunkach szczegółowych.

10. Zwiększenie z pierścieniem oddzielającym stosować pod pięcem manewrowym, bez pierścienia w terenach zielonych lub ciągach pieszych.
11. W przypadku wystąpienia gruntów niemożliwych w gruncie, na poziomie posadowienia studni, należy wymienić grunt aż do warstwy nośnej lub zastosować podłoża wzmacniające.

12. Rzędne den nur odnoszą się do średnic wewnętrznych.

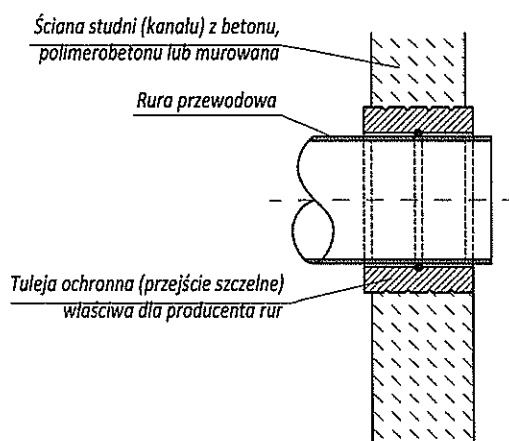
<p>Projektant : mgr inż. Paweł Modzelewski Nr upr. MAZ/0396/PWBS/16 tel. 662241801</p>	<p>Podpis:</p> 
<p>Temat: Projekt budowy sieci kanalizacji deszczowej na dz.dz. nr ew.: 16/22, 16/23, 16/25 z obrębem 0065 w Grodzisku Mazowieckim</p>	<p>Branża:</p>
<p>Inwestor: Wspólnota Mieszkaniowa „Osiedle Aleja Parkowa” ul. Wołniewicz 9, 05-825 Grodzisk Mazowiecki</p>	<p>Sanitarna 15.05 2023</p>
<p>Nazwa rysunku:</p>	<p>Nr rys.:</p>
<p>Szczegół studni rewizyjnej z pref. elementów bet.</p>	<p>4</p>
<p>1:200</p>	<p>Skala</p>

Posadowienie kanału



* Geowłókninę należy stosować, jeżeli dno wykopu znajduje się w warstwie gruntów nienośnych lub o słabej nośności, tj. pyłów, ilów, glin pylastych i ilów pylastych

Przejście kanału przez ścianę studni lub kanału murowanego



Projektant : mgr inż. Paweł Modzelewski Nr upr. MAZ/0396/PWBS/16 tel. 662241801		Podpis: 	
Temat: Projekt budowy sieci kanalizacji deszczowej na dz.dz. nr ew.: 16/22, 16/23, 16/25 z obrębu 0055 w Grodzisku Mazowieckim		Branża:	Data:
Inwestor: Wspólnota Mieszkaniowa „Osiedle Aleja Parkowa” ul. Wolniewicz 9, 05-825 Grodzisk Mazowiecki		Sanitarna	15.05. 2023
Nazwa rysunku: Szczegóły montażowe		Nr rys.:	Skala:
		5	-

**PROJEKT BUDOWY SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ
NA DZ.DZ. NR EW.: 16/22, 16/23, 16/25 Z OBRĘBU 0055
W GRODZISKU MAZOWIECKIM**

ZAŁĄCZNIKI DO PROJEKTU

Inwestor:

**Wspólnota Mieszkaniowa „Osiedle Aleja Parkowa”
ul. Wolniewicz 9, 05-825 Grodzisk Mazowiecki**

Nazwa zamierzenia budowlanego:

**Budowa sieci kanalizacji deszczowej na dz.dz. nr ew.: 16/22, 16/23, 16/25 z obrębu 0055
w Grodzisku Mazowieckim**

Adres obiektu budowlanego:

ulica Wolniewicz w Grodzisku Mazowieckim, powiat grodziski, województwo mazowieckie

Kategoria obiektu budowlanego:

Kategoria XXVI

Pozostałe dane adresowe:

Nazwa jednostki ewidencyjnej: 140504_4 Grodzisk Mazowiecki

Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: 140504_4.0055

Numery działek ewidencyjnych: 16/22, 16/23, 16/25

Zespół projektowy

Projektant: mgr inż. Paweł Modzelewski

upr. bud. nr: MAZ/0396/PWBS/16, w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych wodociągowych i
kanalizacyjnych

15 maja 2023 r.

mgr inż. Paweł Modzelewski
Upr. bud. nr MAZ/0396/PWBS/16
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci i instalacji sanitarnych

SPIS ZAŁĄCZNIKÓW DO PROJEKTU

Część opisowa

1.	Strona tytułowa	1
2.	Spis załączników do projektu	2
3.	Informacja dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	3-8
4.	Pozwolenie wodnoprawne z dnia 21.09.2022 r.	9-15
5.	Protokół nr PODGIK.6630.516.2022 z narady koordynacyjnej z dnia 08.11.2022 r. wraz z załącznikiem graficznym	16-18
6.	Zgoda na lokalizację sieci działce gminnej – pismo nr ZDG.6853.1.245.2022 z dnia 05.10.2022 r.	19-20
7.	Zgoda na lokalizację sieci działce gminnej – pismo nr ZDG.6853.1.65.2023 z dnia 27.04.2023 r.	21-22

**PROJEKT BUDOWY SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ
NA DZ.DZ. NR EW.: 16/22, 16/23, 16/25 Z OBRĘBU 0055
W GRODZISKU MAZOWIECKIM**

**INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA
I OCHRONY ZDROWIA**

Inwestor:

**Wspólnota Mieszkaniowa „Osiedle Aleja Parkowa”
ul. Wolniewicz 9, 05-825 Grodzisk Mazowiecki**

Nazwa zamierzenia budowlanego:

**Budowa sieci kanalizacji deszczowej na dz.dz. nr ew.: 16/22, 16/23, 16/25 z obrębu 0055
w Grodzisku Mazowieckim**

Adres obiektu budowlanego:

ulica Wolniewicz w Grodzisku Mazowieckim, powiat grodziski, województwo mazowieckie

Kategoria obiektu budowlanego:

Kategoria XXVI

Pozostałe dane adresowe:

**Nazwa jednostki ewidencyjnej: 140504_4 Grodzisk Mazowiecki
Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: 140504_4.0055
Numery działek ewidencyjnych: 16/22, 16/23, 16/25**

Zespół projektowy

Projektant: mgr inż. Paweł Modzelewski

upr. bud. nr: MAZ/0396/PWBS/16, w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych wodociągowych i
kanalizacyjnych

15 maja 2023 r.

mgr inż. Paweł Modzelewski
Upr. bud. nr MAZ/0396/PWBS/16
do projektowania i kierowania robotami
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności
instalacyjnej w zakresie sieci i instalacji sanitarnych

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

Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego obejmuje budowę sieci kanalizacji deszczowej na dz.dz. nr ew.: 16/22, 16/23, 16/25 z obrębu 0055 w Grodzisku Mazowieckim.

Kolejność realizacji obejmuje:

- przygotowanie zaplecza budowy
- prace przygotowawcze i porządkowe – przygotowanie placu budowy
- zabezpieczenie miejsca robót,
- roboty rozbiórkowe i demontażowe,
- roboty ziemne,
- roboty budowlano-montażowe,
- próby odbiorcze,
- prace wykończeniowe i porządkowe,
- wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej,
- zgłoszenie do odbioru.

Dopuszcza się ustalenie końcowej kolejności realizacji obiektów przez kierownika budowy.

2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH

Na działkach objętych inwestycją, w rejonie prowadzonych prac, znajdują się następujące obiekty budowlane:

- ulice publiczne oraz parkingi,
- pobocza,
- drewniane konstrukcje parkowe,
- uzbrojenie podziemne: przewody gazowe, wodociągowe, kanalizacji sanitarnej, kanalizacji deszczowej
- sieci: energetyczna i teletechniczna - napowietrzne i podziemne,
- ogrodzenia działek budowlanych
- w pobliżu prowadzonych robót znajdują się również drzewa i krzewy.

3. WSKAZANIE ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI

- czynne drogi i zjazdy,
- rzeka, skarpy
- istniejąca sieć wodociągowa,
- istniejąca sieć gazowa,
- istniejąca sieć elektroenergetyczna – podziemna i napowietrzna.

4. WSKAZANIE DOTYCZĄCE PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ WYSTĘPUJĄCYCH PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH, OKREŚLAJĄCE SKAŁĘ I RODZAJE ZAGROŻEŃ ORAZ MIEJSCE I CZAS ICH WYSTĄPIENIA

Przewidywane zagrożenia występujące podczas wykonywania robót budowlanych:

- roboty budowlane, 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 większej niż 3,0m,
 - roboty, przy których wykonywaniu występuje ryzyko upadku z wysokości ponad 5,0m
 - 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 nieprzekraczającym 1kV,
 - – 5,0m - dla linii o napięciu znamionowym powyżej 1kV, lecz nieprzekraczającym 15kV
- roboty budowlane, przy prowadzeniu których występują działania substancji chemicznych lub czynników biologicznych zagrażających bezpieczeństwu i zdrowiu ludzi:

- roboty prowadzone w temperaturze poniżej -10°C,
- roboty budowlane stwarzające ryzyko utonięcia pracowników:
 - roboty prowadzone z wody lub pod wodą,
- roboty budowlane prowadzone w studniach, pod ziemią i w tunelach:
 - roboty prowadzone w zbiornikach, kanałach, wnętrzach urządzeń technicznych i w innych niebezpiecznych przestrzeniach zamkniętych,
 - roboty związane z wykonywaniem przejść rurociągów pod przeszkodami metodami: tunelową, przecisku lub podobnymi.

Szczególne, niesprecyzowane powyżej zagrożenia (zawierające się w ogólnym katalogu powyżej):

- potrącenie, najechanie przez pojazd (budowlany lub niezwiązany z budową w trakcie prac przy czynnych drogach), zagrożenie wypadkami komunikacyjnymi,
- przygniecenia, uderzenia przy pracach rozładunkowo – załadunkowych i montażowych,
- zagrożenie od spadających z wysokości materiałów budowlanych i narzędzi, jak również uszkodzonych elementów istniejącego zagospodarowania terenu (np.: gałęzie, elementy ogrodzeń, słupów itp.)
- zagrożenie katastrofą budowlaną wywołaną prowadzeniem robót niezgodnie z projektem lub obowiązującymi przepisami i wiedzą techniczną oraz z czynnikami losowymi,
- zagrożenie porażeniem prądem elektrycznym podczas prac na istniejących i budowanych urządzeniach elektroenergetycznych, w tym również w trakcie prowadzenia prób i pomiarów odbiorczych,
- zagrożenia od niewłaściwego posługiwania się narzędziami i urządzeniami oraz nieprzestrzegania wymogów technologicznych,
- zagrożenie wynikające z niewłaściwego transportu i składowania materiałów budowlanych,
- zagrożenia wynikające z niezabezpieczenia przed hałasem i wibracjami,
- zagrożenie zatruciem wynikające z nieprzestrzegania zasad bezpiecznego stosowania produktów chemicznych wykorzystywanych podczas prac budowlanych,
- zagrożenie wybuchem przy robotach gazoniebezpiecznych,
- zagrożenie wywołane niezdolnością do pracy pracowników budowy.

Powyższe zagrożenia są niebezpieczne dla zdrowia i życia osób przebywających na budowie oraz w sąsiedztwie budowy, na całym obszarze prowadzonych robót, przez cały czas trwania budowy.

5. WSKAZANIE SPOSOBU PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH

Wszystkie prace, związane z przedmiotowym zamierzeniem budowlanym mogą być wykonywane wyłącznie przez osoby posiadające niezbędne, wymagane kwalifikacje, zależne od zakresu obowiązków i rodzaju wykonywanej pracy.

Przed przystąpieniem do wykonywania robót, należy informować pracowników o czynnikach mogących stwarzać zagrożenie na terenie budowy oraz sposobach przeciwdziałania zagrożeniom.

W szczególności należy przestrzegać wymogów wynikających z przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie prowadzenia robót budowlanych, obowiązku stosowania środków ochrony indywidualnej itp. oraz zasadach postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia.

Szczegółowe informacje dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zostaną określone przez kierownika budowy w „Planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia”, z którym następnie muszą zostać zapoznani wszyscy pracownicy.

Każda osoba wykonująca prace na terenie inwestycji musi ponadto być odpowiednio przeszkolona w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy zgodnie ze stanowiskiem, zakresem obowiązków i specyfiką wykonywanej pracy. Pracodawca nie może dopuścić do pracy pracownika nie posiadającego odpowiednich kwalifikacji lub potrzebnych umiejętności do jej wykonania, a także znajomości przepisów i zasad bezpieczeństwa i higieny pracy. Pracodawca jest obowiązany zapewnić przeszkolenie pracownika w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy przed dopuszczeniem go do pracy oraz prowadzić okresowe szkolenia w tym zakresie.

Szkolenie pracownika przed dopuszczeniem do pracy nie jest wymagane w przypadku podjęcia przez niego pracy na tym samym stanowisku pracy, które zajmował u danego pracodawcy bezpośrednio przed nawiązaniem z tym pracodawcą kolejnej umowy o pracę.

Szkolenia odbywają się w czasie pracy i na koszt pracodawcy.

Szczegółowe zasady szkolenia w dziedzinie BHP określa Rozporządzenie Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 27 lipca 2004 w sprawie szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. z 2004 r., Nr 180, poz. 1860 z późniejszymi zmianami).

Każdy pracownik musi zostać objęty następującymi rodzajami szkoleń, w zakresie wymaganym szczegółowymi przepisami:

- szkolenia wstępne
 - instruktaż ogólny
 - instruktaż stanowiskowy
- szkolenia okresowe

Instruktaż ogólny obejmuje (przed dopuszczeniem do wykonywania pracy) wszystkich nowo zatrudnionych pracowników, a także studentów i uczniów odbywających praktyki lub praktyczną naukę zawodu. Instruktaż ogólny powinien zapoznać pracowników z podstawowymi przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy, zawartymi w kodeksie pracy oraz w regulaminie pracy, a także z przepisami i zasadami bhp obowiązującymi w danym zakładzie pracy oraz z zasadami udzielania pierwszej pomocy. Instruktaż ogólny prowadzi jedna z wymienionych osób:

- pracodawca
- wyznaczeni przez niego pracownicy, którzy posiadają ukończone szkolenie w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy
- pracownicy służby bhp – jeśli ta służba u danego pracodawcy została utworzona

Odbycie instruktażu ogólnego musi zostać potwierdzone pisemnie przez pracownika w „Karcie szkolenia wstępnego w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy”.

Instruktaż stanowiskowy (przeprowadzany przed dopuszczeniem do wykonywania pracy na określonym stanowisku) obejmuje:

- pracowników zatrudnionych na stanowiskach, na których wykonywanie pracy wiąże się z bezpośrednim kontaktem z produkcją i jej kontrolą lub z narażeniem na czynniki niebezpieczne, szkodliwe czy uciążliwe,
- pracowników przenoszonych na te stanowiska i zatrudnionych na tych stanowiskach w przypadku zmiany warunków techniczno-organizacyjnych,
- uczniów i studentów odbywających praktyki lub praktyczną naukę zawodu.

Instruktaż stanowiskowy powinien zapoznać pracowników z zagrożeniami czynnikami niebezpiecznymi, szkodliwymi i uciążliwymi występującymi na określonym stanowisku pracy, sposobami ochrony przed tymi zagrożeniami oraz metodami bezpiecznego wykonania pracy na danym stanowisku. Instruktaż stanowiskowy prowadzi wyznaczona przez pracodawcę osoba kierująca pracownikami, która posiada odpowiednie kwalifikacje i doświadczenie zawodowe oraz została przeszkolona w zakresie metod prowadzenia instruktażu.

Instruktaż stanowiskowy należy zakończyć sprawdzianem wiadomości i umiejętności z zakresu wykonywania pracy zgodnie z przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy.

Odbycie instruktażu stanowiskowego musi zostać potwierdzone pisemnie przez pracownika w „Karcie szkolenia wstępnego w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy”.

Szkolenie okresowe obejmuje:

- osoby będące pracodawcami oraz inne osoby kierujące pracownikami, w szczególności kierownicy, mistrzowie i brygadziści,
- pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych,
- pracowników inżynieryjno-technicznych, w tym projektantów, konstruktorów maszyn i innych urządzeń technicznych, technologów i organizatorów produkcji,
- pracowników służby bezpieczeństwa i higieny pracy i inne osoby wykonujące zadania tej służby,
- pracowników administracyjno-biurowych i innych niewymienionych wyżej, których charakter pracy wiąże się z narażeniem na czynniki szkodliwe dla zdrowia, uciążliwe lub niebezpieczne albo z odpowiedzialnością w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy,

Zakres szkoleń okresowych obejmuje aktualizację i ugruntowanie wiadomości oraz umiejętności pracowników w dziedzinie BHP nabytych w czasie szkolenia wstępnego, a także zaznajomienie ich z nowymi rozwiązaniami techniczno-organizacyjnymi w tym zakresie. Szkolenie okresowe prowadzi pracodawca lub jednostka organizacyjna uprawniona do prowadzenia szkolenia w dziedzinie BHP. Szkolenie okresowe kończy się egzaminem sprawdzającym. Odbycie szkolenia okresowego zostaje potwierdzone wydaniem przez organizatora szkolenia zaświadczeniem ukończenia szkolenia.

Pracownicy zatrudnieni na stanowiskach robotniczych przechodzą szkolenie okresowe (w formie instruktażu) nie rzadziej niż raz na 3 lata, a na stanowiskach, na których występują szczególnie duże zagrożenia dla zdrowia oraz zagrożenia wypadkowe - nie rzadziej niż raz w roku. Pozostali – nie rzadziej niż raz na 5 lat, z wyjątkiem pracowników administracyjno-biurowych, którzy powinni odbywać szkolenie okresowe nie rzadziej niż raz na 6 lat.

Bezwzględny warunkiem dopuszczenia pracownika do pracy związanych z realizacją przedmiotowego zamierzenia budowlanego, poza znajomością zasad BHP, jest również posiadanie dodatkowych uprawnień kwalifikacyjnych, które mogą dotyczyć pracowników zatrudnionych na stanowiskach m.in. takich jak: spawacza, elektryka, obsługi urządzeń dźwignicowych, kierowcy wózka jezdniowego itd. Należy przy tym zwrócić uwagę na konieczność okresowej aktualizacji niektórych uprawnień.

6. *ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE, ZAPOBIEGAJĄCE NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z WYKONYWANIA ROBÓT BUDOWLANYCH W STREFACH SZCZEGÓLNEGO ZAGROŻENIA ZDROWIA LUB W ICH ŚĄSIEDZTWIE, W TYM ZAPEWNIĄCYCH BEZPIECZNĄ I SPRAWNĄ KOMUNIKACJĘ, UMOŻLIWIAJĄCĄ SZYBKĄ EWAKUACJĘ NA WYPADEK POŻARU, AWARII I INNYCH ZAGROZEŃ*

Szczegółowe informacje dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia zostaną określone przez kierownika budowy w "Planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia", z którym następnie muszą zostać zapoznani wszyscy pracownicy.

W szczególności należy zapewnić:

- nadzór kierownika budowy lub osób przez niego wyznaczonych, posiadających niezbędne kwalifikacje, uprawnienia i doświadczenie,
- organizację pracy i stanowisk pracy w sposób zabezpieczający pracowników przed zagrożeniami wypadkowymi oraz oddziaływaniem czynników szkodliwych i uciążliwych,
- wzajemne usytuowanie stanowisk roboczych i stanowisk materiałów niepowodujące kolizji,
- wykonanie i oznakowanie dróg umożliwiających ewakuację, komunikację i dojazd wozu straży pożarnej oraz karetki pogotowia; drogi te muszą być zawsze dostępne i przejezdne,
- właściwe oznakowanie terenu budowy i zabezpieczenie przed dostępem osób postronnych,
- właściwą organizację ruchu na drogach publicznych i niepublicznych na czas prowadzenia robót budowlanych,
- nadzór właścicieli uzbrojenia nad robotami budowlanymi prowadzonymi w pobliżu istniejącego uzbrojenia podziemnego i naziemnego,
- likwidację zagrożeń dla zdrowia i życia pracowników głównie przez stosowanie technologii, materiałów i substancji nie powodujących takich zagrożeń,
- niezbędne instruktaże pracowników,
- wyposażenie pracowników w niezbędne środki ochrony indywidualnej, w tym w odzież roboczą i ochronną, zgodnie z obowiązującymi przepisami (m.in. kaski, obuwie, rękawice ochronne) wraz z uwzględnieniem niebezpieczeństw wynikających z urazów mechanicznych, porażenia prądem, oparzenia, zatrucia, promieniowania, wibracji, upadku z wysokości lub innych szkodliwych czynników i zagrożeń związanych z wykonywaną pracą,
- stosowanie urządzeń zabezpieczających i ochronnych (np. osłon); wszystkie urządzenia powinny być sprawne i posiadać aktualne atesty,
- używanie właściwego sprzętu i narzędzi,
- zapewnić łączność telefoniczną na terenie budowy,
- zabezpieczenie wykopów barierami ochronnymi, wyposażenie w drabiny umożliwiające szybką ewakuację pracowników w razie powstania zagrożenia,
- umieszczenie w pobliżu miejsc prowadzenia robót szczególnie niebezpiecznych niezbędnego sprzętu ratunkowego,
- przekazanie pracownikom numerów telefonów alarmowych wraz z wykazem adresów najbliższego punktu opieki lekarskiej, straży pożarnej, policji, a także apteczkę pierwszej pomocy oraz środki i urządzenia przeciwpożarowe,
- podręczne środki gaśnicze (gaśnice proszkowe, węże gaśnicze, hydranty, koce gaśnicze),
- maszyn i urządzeń technicznych wykorzystywanych w procesie technologicznym posiadających odpowiednie certyfikaty lub świadectwa zgodności z przepisami oraz spełniających wymagania przepisów i norm higienicznych, w tym także wymagania dotyczące ograniczenia hałasu; stosowany sprzęt powinien mieć wszystkie aktualne wymagane dokumenty potwierdzone przez Dozór Techniczny dopuszczające do stosowania go w budownictwie; stosowany sprzęt powinien być utrzymywany w ciągłej sprawności technicznej, winien być należycie

konserwowany a okresowe przeglądy wykonywane systematycznie i zgodnie z przepisami, powinny być potwierdzone odpowiednimi dokumentami,

W razie stwierdzenia bezpośredniego zagrożenia dla życia lub zdrowia pracowników osoba kierująca pracownikami obowiązana jest do niezwłocznego wstrzymania prac i podjęcia działań w celu usunięcia tego zagrożenia.

7. PRZEPISY SZCZEGÓŁOWE.

Całość robót należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP, wytycznymi, normami, uzgodnieniami oraz zgodnie z zasadami sztuki inżynierskiej. W szczególności wszelkie prace należy wykonywać zgodnie z:

- ustawą z dnia 26 czerwca 1974 r. Kodeks pracy (Dz. U. z 2020 r., poz. 1320 z późniejszymi zmianami),
- ustawą z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (Dz. U. z 2020 r., poz. 961 z późniejszymi zmianami),
- rozporządzeniem Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 1 października 1993 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy eksploatacji, remontach i konserwacji sieci kanalizacyjnych (Dz. U. z 1993 r., Nr 96, poz. 437),
- ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane. (Dz. U. z 2020 r., poz. 1333 z późniejszymi zmianami),
- rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie rodzajów prac wymagających szczególnej sprawności psychofizycznej (Dz. U. z 1996 r., Nr 62, poz. 287),
- rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. z 2003 r., Nr 169, poz. 1650 z późniejszymi zmianami),
- rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 14 marca 2000 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy ręcznych pracach transportowych (Dz. U. z 2018 r., poz. 1139),
- rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 27 kwietnia 2000 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy pracach spawalniczych (Dz. U. z 2000 r., Nr 40, poz. 470),
- ustawą z dnia 21 grudnia 2000 r. o dozorcze technicznym (Dz. U. z 2021 r., poz. 272 z późniejszymi zmianami),
- rozporządzeniem Ministra Przedsiębiorczości i Technologii z dnia 21 maja 2019 r. w sprawie sposobu i trybu sprawdzania kwalifikacji wymaganych przy obsłudze i konserwacji urządzeń technicznych oraz sposobu i trybu przedłużania okresu ważności zaświadczeń kwalifikacyjnych (Dz. U. z 2019 r., poz. 1008 z późniejszymi zmianami),
- rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 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. z 2018 r., poz. 583),
- rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. z 2003 r., Nr 47, poz. 401),
- rozporządzeniem Ministra Przedsiębiorczości i Technologii z dnia 30 października 2018 r. w sprawie warunków technicznych dozoru technicznego w zakresie eksploatacji, napraw i modernizacji urządzeń transportu bliskiego (Dz. U. z 2018 r., poz. 2176),
- rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. z 2003 r., Nr 120, poz. 1126),
- rozporządzeniem Ministra Rozwoju z dnia 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. z 2020 r., poz. 1609),
- rozporządzeniem Ministra Energii z dnia 28 sierpnia 2019 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach energetycznych (Dz. U. z 2019 r., poz. 1830).



**Państwowe
Gospodarstwo Wodne
Wody Polskie
Dyrektor
Zarządu Zlewni
w Łowiczu**

Niniejsza decyzja stała się
ostateczna i prawomocna
w dniu: 12.10.2022

DYREKTOR

Krzysztof Kołodziejczyk

Łowicz, dnia 21 września 2022 roku

WA.ZUZ.5.4210.606.2022.BG

DECYZJA

Działając na podstawie art. 389 pkt 1 i 6 w związku z art. 35 ust. 3 pkt 7, art. 16 pkt 65, art. 16 pkt 69, art. 393 ust 4 i 5, art. 396, art. 397 ust. 3 pkt 2 i ust. 4, art. 400 ust. 1, ust. 4, ust. 6, art. 403 ust. 1, ust. 2 i ust. 6, art. 407 ust. 1 i ust. 2, art. 414 ust. 1, art. 415, art. 417, art. 419 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. 2021, poz. 2233 z późn. zm.), w związku z rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 roku w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych lub roztopowych do urządzeń wodnych (Dz. U. 2019 poz. 1311) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. 2021, poz. 735 z późn. zm.; dalej jako k.p.a.), po rozpatrzeniu wniosku Wspólnoty Mieszkaniowej „Osiedle Aleja Parkowa” z siedzibą w Grodzisku Mazowieckim przy ulicy Wolniewicz 9, 05-825 Grodzisk Mazowiecki reprezentowanej przez Pana Pawła Modzelewskiego w sprawie udzielenia pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzenia wodnego w postaci wylotu do rzeki Mrowni na dz. nr ewid. 16/22, obręb 55 w Grodzisku Mazowieckim oraz na usługę wodną polegającą na odprowadzaniu podczyszczonych wód opadowych i roztopowych z kanalizacji deszczowej poprzez projektowany wylot do rzeki Mrowni, dz. nr ewid. 16/22, obręb 55 w Grodzisku Mazowieckim, pow. grodziski, woj. mazowieckie,

orzekam:

I. Udzielam Wspólnocie Mieszkaniowej „Osiedle Aleja Parkowa” z siedzibą w Grodzisku Mazowieckim przy ulicy Wolniewicz 9, 05-825 Grodzisk Mazowiecki pozwolenia wodnoprawnego na:

- 1. wykonanie urządzenia wodnego w postaci wylotu do rzeki Mrowni na dz. nr ewid. 16/22, obręb 55 w Grodzisku Mazowieckim, o parametrach:**

Lokalizacja wylotu	Rzędna terenu istniejącego [m n.p.m.]	Współrzędne geodezyjne PUWG2000 strefa 7
Działka nr ewid. 16/22, obręb 55 w Grodzisku Mazowieckim	106,30	X: 5773821,76 Y: 7473553,22

2. usługę wodną polegającą na odprowadzaniu podczyszczonych wód opadowych i roztopowych z kanalizacji deszczowej poprzez projektowany wylot do rzeki Mrowny, dz. nr ewid. 16/22, obręb 55 w Grodzisku Mazowieckim, według poniższego zestawienia:

Odwadniana zlewnia rzeczywista F_{rzecz} [m ²]	Odwadniana zlewnia zredukowana F_{zred} [m ²]	Maksymalna ilość wód opadowych lub roztopowych $Q_{max,s}$ [m ³ /s]	Średnia roczna ilość wód opadowych lub roztopowych $Q_{sr,a}$ [m ³ /rok]
13057,40	11751,66	0,05	7 051,0

przy zachowaniu parametrów jakościowych zgodnych z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 roku w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód i opadowych do wód lub urządzeń wodnych:

- węglowodory ropopochodne do 15 mg/l
- zawiesina ogólna do 100 mg/l

II. Zobowiązuję Wspólnotę Mieszkaniową „Osiedle Aleja Parkowa” z siedzibą w Grodzisku Mazowieckim przy ulicy Wolniewicz 9, 05-825 Grodzisk Mazowiecki do:

1. wykonania robót związanych z wykonaniem urządzeń wodnych, zgodnie z przedstawionym operatem wodnoprawnym, obowiązującymi przepisami i normami oraz w sposób niezagrożący bezpieczeństwu ludzi i mienia;
2. odprowadzania wód opadowych lub roztopowych w ilościach nieprzekraczających wartości ustalonych w pozwoleniu wodnoprawnym i o składzie nieprzekraczającym wartości parametrów zanieczyszczeń, określonych w przepisach prawa;
3. prowadzenia robót w sposób nie kolidujący z innymi urządzeniami technicznymi, znajdującymi się w obrębie pasa robót;
4. wykonania urządzeń wodnych w sposób umożliwiający swobodny przepływ wody;
5. dokonywania co najmniej dwa razy do roku prac konserwacyjnych mających na celu utrzymanie w pełnej sprawności wykonanych urządzeń wodnych;
6. prowadzenia robót przy dogodnych warunkach atmosferycznych, w sposób eliminujący zagrożenia zmianami stanu wody na gruncie ze szkodą dla gruntów sąsiednich;
7. dokonywania dwa razy w roku udokumentowanych kontroli eksploatacji urządzeń podczyszczających wody opadowe lub roztopowe oraz ich serwisowanie zgodnie z instrukcją producenta;

8. prowadzenia właściwej eksploatacji sieci kanalizacji deszczowej poprzez zapobieganie występowania sytuacji awaryjnych;
 9. utrzymania i systematycznej konserwacji odbiornika wód opadowych lub roztopowych, na długości oddziaływania odprowadzanych wód opadowych lub roztopowych do rzeki Mrowni, tj. na odcinku 12 m w dół rzeki od projektowanego wylotu. Przez utrzymanie i konserwację należy rozumieć coroczne okaszanie skarp, usuwanie zakrzaceń skarp, odmulanie dna, itp.
 10. wykonania robót związanych wykonaniem projektowanych urządzeń wodnych zgodnie z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2021r. poz. 2351), ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (t.j. Dz. U. z 2021, poz. 1973), ustawy z dnia 14 grudnia 2012r. o odpadach (t.j. Dz. U. z 2022r. poz.699);
 11. pokrycia oraz naprawienia ewentualnych szkód i strat, powstałych w związku z wydanym pozwoleniem oraz wykonania dodatkowych urządzeń i zabezpieczeń, zapobiegających szkodom w przypadku naruszenia, poprzez wykonanie czynności – określonych w pkt. I decyzji – interesu osób trzecich;
 12. nienaruszania ustaleń wynikających z Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 roku w sprawie przyjęcia Planu zarządzania ryzykiem powodziowym dla obszaru dorzecza Wisły (Dz. U. 2016 poz. 1841);
 13. nienaruszania ustaleń wynikających z Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 18 października 2016 roku w sprawie Planu gospodarowania wodami na obszarze dorzecza Wisły (t.j. Dz. U. 2016, poz. 1911);
 14. nienaruszania ustaleń wynikających z Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 15 lipca 2021 roku w sprawie przyjęcia Planu przeciwdziałania skutkom suszy (Dz. U. 2021, poz. 1615);
 15. nienaruszania ustaleń wynikających z Rozporządzenia Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12 lipca 2019 roku w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego oraz warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu do wód lub do ziemi ścieków, a także przy odprowadzaniu wód opadowych i roztopowych do urządzeń wodnych (Dz. U. 2019 r., poz. 1311);
 16. dokonania zgłoszenia urządzenia wodnego, o którym mowa w art. 331 ust. 3 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne w terminie 60 dni od dnia przystąpienia do użytkowania tego urządzenia;
- III. Pozwolenie wodnoprawne może być cofnięte lub ograniczone w przypadku wystąpienia uzasadnionych przyczyn – zgodnie z art. 415, art. 417 oraz art. 419 ustawy Prawo wodne.
- IV. Zgodnie z art. 400 ust. 6 Prawa wodnego, obowiązek ustalenia czasu obowiązywania nie dotyczy pozwoleń wodnoprawnych na wykonanie urządzeń wodnych (przepisy ustawy, dotyczące wykonania urządzeń wodnych, stosuje się odpowiednio do przebudowy lub likwidacji tych urządzeń), z zastrzeżeniem zapisów pkt V.

- V. Zgodnie z art. 414 ust. 1 pkt 3 Prawa wodnego, pozwolenie wodnoprawne wygaśnie, jeżeli Zakład – w rozumieniu ustawy Prawo wodne – nie rozpocznie wykonywania robót w terminie 3 lat od dnia, w którym niniejsze pozwolenie wodnoprawne stanie się ostateczne.
- VI. Zgodnie z art. 400 ust. 1 Prawa wodnego, pozwolenie wodnoprawne wydaje się w drodze decyzji, na czas określony nie dłużej niż 30 lat. w przypadku pozwolenia o jakim mowa w pkt I ppkt 2 decyzji dotyczącym usługi wodnej pozwolenia udziela się na okres 30 lat od dnia w którym decyzja stanie się ostateczna.
- VII. Zgodnie z art. 393 ust. 4 Prawa wodnego, pozwolenie wodnoprawne nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych, koniecznych do jego realizacji, oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich, przysługujących wobec tej nieruchomości i urządzeń.
- VIII. Niniejsza decyzja nie zwalnia z obowiązku uzyskania wszelkich innych uzgodnień, opinii czy decyzji, wydawanych na podstawie odrębnych przepisów prawa,
- IX. Niniejsza decyzja nie stanowi zgody na zmianę ukształtowania terenu na gruntach przyległych do wykonywanego urządzenia wodnego.

UZASADNIENIE

W dniu 01 sierpnia 2022 roku do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie Zarząd Zlewni w Łowiczu wpłynął wniosek Wspólnoty Mieszkaniowej „Osiedle Aleja Parkowa” z siedzibą w Grodzisku Mazowieckim przy ulicy Wolniewicz 9, 05-825 Grodzisk Mazowiecki reprezentowanej przez Pana Pawła Modzelewskiego w sprawie udzielenia pozwolenia wodnoprawnego na wykonanie urządzenia wodnego wodnego w postaci wylotu do rzeki Mrowny na dz. nr ewid. 16/22, obręb 55 w Grodzisku Mazowieckim oraz na usługę wodną polegającą na odprowadzaniu podczyszczonych wód opadowych i roztopowych z kanalizacji deszczowej poprzez projektowany wylot do rzeki Mrowny, dz. nr ewid. 16/22, obręb 55 w Grodzisku Mazowieckim, pow. grodziski, woj. mazowieckie.

Do wniosku załączono dwa egzemplarze operatu wodnoprawnego sporządzonego w wersji papierowej oraz na elektronicznym nośniku danych, opracowanego w czerwcu 2022 roku przez Pana Rafała Rabczyńskiego wraz z uzupełnieniem, opis prowadzenia zamierzonej działalności sporządzony w języku nietycznym oraz komplet innych wymaganych przepisami prawa załączników.

Po zapoznaniu się z załączoną dokumentacją stwierdzono, że wymaga ona uzupełnienia, w związku z tym pismem znak: WA.ZUZ.5.4210.606.2022.BG z dnia 07 lipca 2022 roku pełnomocnik wnioskodawcy został wezwany do uzupełnienia wniosku, do czego w pełni się ustosunkował.

Działając zgodnie z art. 61 ustawy K.p.a. oraz z art. 400 ust. 7 cytowanej na wstępie ustawy Prawo wodne, pismem znak: WA.ZUZ.5.4210.606.2022.BG z dnia 08.08.2022r. zostało wszczęte postępowanie w sprawie udzielenia pozwolenia wodnoprawnego w przedmiotowej sprawie.

Zawiadomienie o jego wszczęciu podano w formie ogłoszenia do publicznej wiadomości. Stosownie do art. 61 § 4 k.p.a. zawiadomiono o nim także strony postępowania w sposób bezpośredni.

Zgodnie art. 10 § 1 ustawy K.p.a., organy administracji publicznej obowiązane są zapewnić stronom czynny udział w każdym stadium postępowania, a przed wydaniem decyzji umożliwić im wypowiedzenie się co do zebranych materiałów, dowodów oraz żądań. W toku postępowania nie zostały wniesione żadne dodatkowe wyjaśnienia, uwagi czy dowody w sprawie przez strony postępowania do chwili wydania decyzji.

Rozpatrując przedmiotowy wniosek tutejszy organ zauważył, co następuje.

Stosownie do art. 389 pkt 1 i pkt 6 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne (t.j. Dz. U. 2021, poz. 2233 z późn. zm.), jeżeli ustawa nie stanowi inaczej, pozwolenie wodnoprawne wymagane jest na usługi wodne i wykonanie urządzeń wodnych. W myśl art. 16 pkt 65 ustawy Prawo wodne ilekroć jest mowa o urządzeniach wodnych to rozumie się przez to urządzenia lub budowle służące do kształtowania zasobów wodnych lub korzystania z tych zasobów. Natomiast w myśli art. 35 ust. 3 pkt 7 usługi wodne obejmują odprowadzanie do wód lub do urządzeń wodnych - wód opadowych lub roztopowych, ujętych w otwarte lub zamknięte systemy kanalizacji deszczowej służące do odprowadzania opadów atmosferycznych albo w systemy kanalizacji zbiorczej w granicach administracyjnych miast. Zgodnie z art. 16 pkt 69 ilekroć w ustawie Prawo Wodne mowa jest o wodach opadowych lub roztopowych rozumie się przez to wody będące skutkiem opadów atmosferycznych.

Jak wynika z dokumentacji wodnoprawnej planowane do wykonania działania inwestycyjne oraz zamierzone korzystanie z wód, nie spowodują naruszenia ustaleń dokumentów, o jakich mowa w art. 396 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. Prawo wodne.

Przedmiotowa inwestycja nie będzie naruszać ustaleń planu zarządzania ryzykiem powodziowym, ustaleń planu przeciwdziałania skutkom suszy, ustaleń programu ochrony wód morskich, ustaleń krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych, oraz innych obowiązujących norm i przepisów.

Planowana inwestycja jest usytuowana w zasięgu Jednolitej Części Wód Powierzchniowych (JCWP) o nazwie „Rokitnica od źródeł do Zimnej Wody z Zimną Wodą” o europejskim kodzie PLRW2000172728689 w granicach regionu wodnego Środkowej Wisły. Ponadto inwestycja znajduje się na terenie Jednolitej Części Wód Podziemnych (JCWPd) PLGW600065. Przedmiotowa inwestycja nie stoi i nie zagrazi osiągnięciu celów środowiskowych wskazanych dla JCWP i JCWPd.

Zamierzone korzystanie z wód znajdują się poza granicami form ochrony przyrody utworzonych lub ustanowionych na podstawie przepisów ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. Z analizy przedmiotowego wniosku wynika, że planowane działania nie będą naruszać przepisów dotyczących form ochrony przyrody oraz nie będą powodować pogorszenia stanu środowiska.

Dodatkowo analizowany obszar nie znajduje się w obszarze szczególnego zagrożenia powodzią. Planowana inwestycja nie wpłynie na zwiększenie zagrożenia powodziowego.

Zgodnie z art. 410 ustawy Prawo wodne w przypadku naruszenia interesu osób trzecich lub zmiany sposobu użytkowania wody w regionie wodnym organ właściwy do wydania pozwolenia wodnoprawnego, w drodze decyzji, może nałożyć na zakład posiadający pozwolenie obowiązek wykonania ekspertyzy. Na podstawie wyżej wzmiankowanej ustawy organ właściwy do wydania pozwolenia może zmienić pozwolenie w zakresie obowiązków, o których mowa w art. 403.

Zgodnie z art. 400 ust 6 ustawy Prawo wodne, obowiązek ustalenia czasu obowiązywania nie dotyczy pozwoleń wodnoprawnych na wykonanie urządzeń wodnych, przy czym zgodnie z art. 414 ust 1 pkt 3 pozwolenie to wygaśnie w przypadku gdy zakład nie rozpocznie jego wykonywania w terminie 3 lat od dnia, w którym niniejsze pozwolenie wodnoprawne stało się ostateczne.

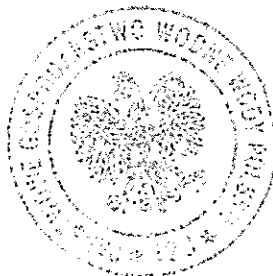
Zgodnie z art. 400 ust. 1 Prawa wodnego, pozwolenie wodnoprawne na usługę wodną wydaję się na czas oznaczony nie dłuższy niż 30 lat, co uwzględniono w pkt VI niniejszej decyzji, udzielając pozwolenia na okres 30 lat od dnia w którym niniejsza decyzja stanie się ostateczna.

W odniesieniu do powyższych ustaleń należy uznać, że nie zachodzą przeszkody do udzielenia przedmiotowego pozwolenia wodnoprawnego.

Biorąc powyższe pod uwagę, orzekam jak w sentencji.

Pouczenie:

1. Niniejsza decyzja dotyczy wyłącznie spraw związanych z uzyskaniem pozwolenia wodnoprawnego, udzielenie pozwolenia nie jest tożsame z przyzwoleniem na realizację robót, bez uzyskania innych zezwoleń przewidzianych prawem.
2. Od niniejszej decyzji przysługuje stronie prawo wniesienia odwołania do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej Wód Polskich w Warszawie za pośrednictwem Dyrektora Zarządu Zlewni Wód Polskich w Łowiczu, ul. Ekonomiczna 6, 99 - 400 Łowicz, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.
3. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania, strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. Oznacza to, iż decyzja podlega wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego.



Z up. Dyrektora
Z-CA DYREKTORA

Tomasz Jurczyk

Otrzymują/ za zwrotnym potwierdzeniem odbioru /:

1. Paweł Modzelewski, ul. Goleszowska 3/151, 01-249 Warszawa;
2. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Warszawie, ul. Zarzecze 13b, 03-194 Warszawa;
3. Gmina Grodzisk Mazowiecki, ul. Kościuszki 12A, 05-825 Grodzisk Mazowiecki;
4. Aa.

Do wiadomości:

- Nadzór Wodny w Grodzisku Mazowieckim;
- Dział ZUO

*Pobrano opłatę zgodnie z art.398 ustawy z dnia 20 lipca 2017r. Prawo wodne
(t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 2233 z późn. z zm.)*



PROTOKÓŁ Z NARADY KOORDYNACYJNEJ NR PODGIK.6630.516.2022
w sprawie sytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu przeprowadzonej
za pomocą środków komunikacji elektronicznej w Starostwie Powiatowym w Grodzisku Mazowieckim

Przedmiot narady koordynacyjnej			
sieci uzbrojenia terenu, niebędące przyłączami kanalizacyjna			
Lokalizacja obiektu	ul. B.Wolniewicz, Grodzisk Mazowiecki, obr.0055, dz.16/25,16/22		
Lista działek ewidencyjnych	Jednostka ew. m. Grodzisk Mazowiecki	Obręb ew. 55	Numery działek ewidencyjnych 16/25
Wnioskodawca	Rafał Rabczyński reprezentujący(a) podmiot Rabczyński Rafał ATEVAN, NIP: 7962208612 Chopina 16A/9, 05-800 Pruszków		
Inwestor	Wspólnota Mieszkaniowa „Osiedle Aleja Parkowa” ul. Wolniewicz 9, 05-825 Grodzisk Mazowiecki		
Projektant	Paweł Modzelewski numer uprawnień: MAZ/0396/PWBS/16		
Data wpływu wniosku	27 października 2022 r.		
Data rozpoczęcia narady	28 października 2022 r.		
Data zakończenia narady	8 listopada 2022 r.		
Przewodniczący narady koordynacyjnej	mgr inż. Sylwester Celej Główny Specjalista w Wydziale Geodezji i Kartografii		

Lista uczestników narady koordynacyjnej

1	Oznaczenie podmiotu: NETFAŁA Mariusz Chmielewski	Podmiot powiadomiony o naradzie drogą elektroniczną
	Stanowisko/uwagi: Nie wyrażono stanowiska	
2	Oznaczenie podmiotu: ORANGE POLSKA S. A.	Podmiot powiadomiony o naradzie drogą elektroniczną
	Stanowisko/uwagi: Nie wyrażono stanowiska	
3	Oznaczenie podmiotu: Wydział Ochrony Środowiska Powiatu Grodziskiego	Podmiot powiadomiony o naradzie drogą elektroniczną
	Stanowisko/uwagi: Nie wyrażono stanowiska	
4	Oznaczenie podmiotu: Gminna Spółka Wodna Grodzisk Mazowiecki	Imię i nazwisko przedstawiciela Iwona Lubańska
	Stanowisko/uwagi: Projekt zaakceptowany	Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej
5	Oznaczenie podmiotu: PGE Dystrybucja S.A. Rejon Energetyczny Pruszków	Imię i nazwisko przedstawiciela Sławomir Syta
	Stanowisko/uwagi: Projekt zaakceptowany z uwagami do realizacji: Skrzyżowania i zbliżenia z kablami energetycznymi wykonywać zgodnie z normą SEP N SEP-E-004. Zachować normatywne odległości. Prace ziemne wykonywać ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności pod nadzorem RE Pruszków. Na kabel energetyczny nałożyć rurę ochronną AROTA.	Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej
6	Oznaczenie podmiotu: Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. - Gazownia w Grodzisku Mazowieckim	Imię i nazwisko przedstawiciela Janusz Dobkowski

	Stanowisko/uwagi: Projekt zaakceptowany z uwagami do realizacji: W miejscach skrzyżowań i zbliżeń projektowanych urządzeń i obiektów z istniejącą siecią gazową prace ziemne należy prowadzić ręcznie pod nadzorem Polskiej Spółki Gazownictwa Oddział w Warszawie, Warszawa ul. Równoległa 4a, tel. 22 667-33-52, oraz Gazowni w Grodzisku Mazowieckim ul. Miła 25 tel. 605058598. Zachować normatywne odległości pionowe (25cm + Dz gazociągu) i poziome od sieci gazowej.	<i>Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej</i>
7	Oznaczenie podmiotu: Starostwo Powiatu Grodzkiego Wydział Architektoniczno - Budowlany	Imię i nazwisko przedstawiciela Lilla Jakubiec
	Stanowisko/uwagi: Projekt zaakceptowany	<i>Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej</i>
8	Oznaczenie podmiotu: Urząd Miejski w Grodzisku Mazowieckim	Imię i nazwisko przedstawiciela Urszula Chrzanowska
	Stanowisko/uwagi: Projekt zaakceptowany	<i>Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej</i>
9	Oznaczenie podmiotu: Wydział Komunikacji Powiatu Grodzkiego	Imię i nazwisko przedstawiciela Łukasz Malczewski
	Stanowisko/uwagi: Projekt zaakceptowany z uwagami do realizacji: Nie dotyczy	<i>Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej</i>
10	Oznaczenie podmiotu: Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. Grodzisk Mazowiecki	Imię i nazwisko przedstawiciela Marcin Zawadzki
	Stanowisko/uwagi: Projekt zaakceptowany	<i>Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej</i>

W naradzie uczestniczył(a) z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej przedstawiciel(ka) wnioskodawcy **Rafał Rabczyński**.



Zeskanuj kod QR,
aby zlokalizować
wniosek na mapie

Z up. Starosty
mgr inż. Sylwester Celej
Główny Specjalista w Wydziale Geodezji i Kartografii

Dokument elektroniczny wygenerowany automatycznie dnia 8 listopada 2022 roku z systemu informatycznego iGeoMap/ePODGiK, nie wymaga podpisu organu lub upoważnionego pracownika ani pieczętki urzędowej.

Weryfikacji dokumentu można dokonać na stronie <https://weryfikacjaprotokoluzud.epodgik.pl>.

"W Punkt" - Usługi Geodzyjne
Piotr Puchala
ul. Kmicica 4, 05-825 Grodzisk Maz.
tel. 518900680
NIP: 5291701606, REGON: 386167599

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Województwo: mazowieckie
Powiat: grodziski
Jednostka ewid.: 140504_4, Grodzisk Mazowiecki
Obręb nr: 0055
Ul.: R. Wolniewicz
Dz.ew. 16/22, 16/23, 16/25, 21/1
Id. zgłoszenia: PODGIK.6640.3060.2021
Skala mapy: 1:500
Układ współr.: X,Y - 2000 H - EVRF-2007-NH

W oznaczonym zakresie potwierdzono aktualność mapy zasadniczej przez "W Punkt" Usługi Geodzyjne Piotr Puchala pomiarem uzupełniającym w dn. 03.03.2022 r. W granicach projektowanej inwestycji budowlanej nie badano słuszności gruntowych.
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji.

Grodzisk Maz., dn. 09.03.2022 r.
Kierownik
GEODETA UPRAWNIIONY
inż. PIOTR PUCHALA
Nr upr. 23020

Oświadczam, 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 zgłoszenia prac geodezyjnych	PODGIK.6640.3060.2021
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Grodziski
Wykonawca prac geodezyjnych	"W Punkt" Usługi Geodzyjne Piotr Puchala
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wyniki pozytywnej weryfikacji	Protokół Weryfikacji PODGIK.6640.3060.2021_1 z dn. 09.03.2022
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	inż. Piotr Puchala nr upr. 23020

GEODETA UPRAWNIIONY
inż. PIOTR PUCHALA
Nr upr. 23020



STAROSTA GRODZISKI
ul. Daleka 11a, 05-825 Grodzisk Mazowiecki
Na podstawie art. 28 b ust. 1 oraz art. 28 c ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne informuję się, że niniejsza dokumentacja była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej za pomocą środków komunikacji elektronicznej w dniu 08.11.2022 roku za Nr PODGIK.6630.516.2022.

Z up. Starosty
mgr inż. Sylwester Celej
Główny Specjalista w Wydziale Geodezji i Kartografii

Weryfikacji dokumentu można dokonać na stronie <https://www.plis.gov.pl/portal/geodezja-pl>

UZGODNIENIE USYTUOWANIA

Jednostka projektowa:
ATEVAN Rabczyński Rafał
ul. Chopina 16A/9, 05-800 Pruszków
tel.: 605 606 794
e-mail: alevan@atevan.pl

Niniejszy wydruk jest zgodny z mapą do celów projektowych zarejestrowaną pod nr P.1421.2020.575, z dn. 29.01.2020 r.
Projektant uprawniony:
mgr inż. Paweł Modzelewski

mgr inż. Paweł Modzelewski
Upr. bud. nr MAZ/1396/MS/16
do projektowania i nadzoru
budowlanego i nadzoru
inwestycyjnego w zakresie
inżynierii lądowej i wodno-energetycznej

LEGENDA KOORDYNACJI PROJEKTU

1-7 proj. sieć kanalizacji deszczowej



Grodzisk Mazowiecki, dnia 05 października 2022 r

URZĄD MIEJSKI
w GRODZISKU MAZOWIECKIM
ul. T. Kościuszki 12A
05-825 Grodzisk Mazowiecki
Tel. 22 755 55 34, 22 755 20 16
Fax 22 755 53 27
ZDG.6853.1.245.2022

**Wspólnota Mieszkaniowa
„Osiedle Aleja Parkowa”
ul. Wolniewicz 5, 7, 9, 10,12
05-825 Grodzisk Mazowiecki**

W odpowiedzi na pismo z dnia 14.09.2022r (data wpływu) uprzejmie informuję, że Gmina akceptuje lokalizację sieci kanalizacji deszczowej projektowanej w drodze gminnej ul. Wolniewicz dz. nr ew. 16/25 obręb 0055 Grodzisk Mazowiecki.
Sieć kanalizacji deszczowej należy zaprojektować i wykonać zgodnie z decyzją Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie WA.ZUZ.5.4210.606.2022.BG

z up. BURMISTRZA
Naczelnik Wydziału Zarządzania
Drogami Gminnymi

Andrzej Korpysa

Sprawę prowadzi:
Dorota Uszlińska
Tel 22 463 46 42

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Województwo: **mazowieckie**
 Powiat: **grodziski**
 Jednostka ewid.: **140504_4, Grodzisk Mazowiecki**
 Obręb nr: **0055**
 U.L.: **B. Wólniewicz**
 Dział: **16/22, 16/23, 16/25, 21/1**
 Id. zgłoszenia: **PODGIK.6640.3060.2021**
 Skala mapy: **1:500**
 Układ współl.: **X,Y - 2000 H - EY RF-2007-NH**

W oznaczonym zakresie potwierdzono aktualność mapy
 zasadniczej przez "W. Punkt" - Usługi Geodezyjne Piotr
 Puchala pomiarom uzupełniającym w dn. 03.03.2022 r.
 W granicach projektowanej inwestycji budowlanej nie
 badano słuszności granicznych.
 Nie wykazuje się istnienia w terenie innych nie wykazanych
 na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były
 zgłoszone do inwentaryzacji.

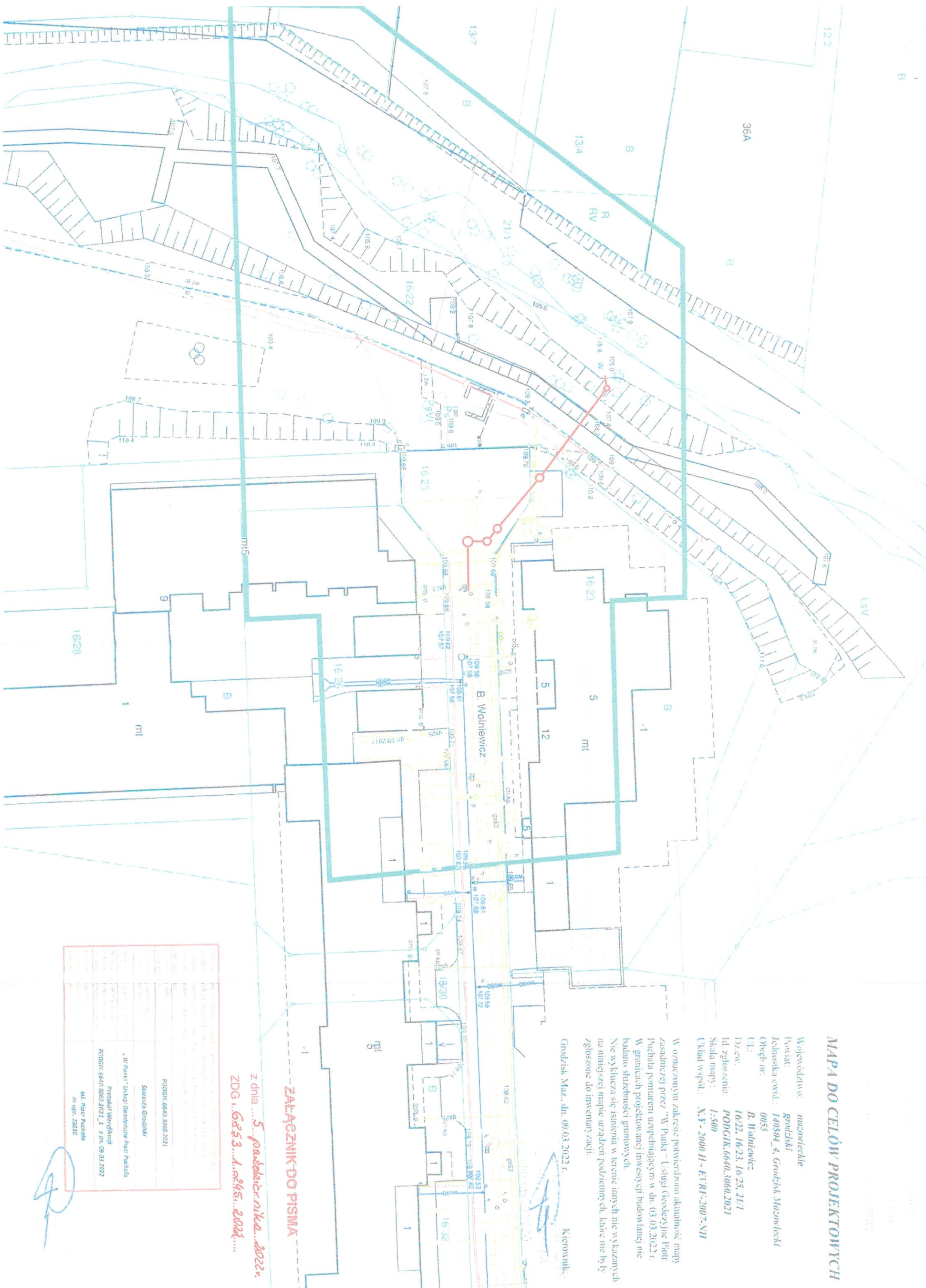
Grodzisk Maz., dn. 09.03.2022 r.

Kierownik:

ZAŁĄCZNIK DO PISMA

z dnia **5. października 2022 r.**
ZDG 1.6853...1.6845...2022...

PODGIK.6640.3060.2021	Starosta Grodziski
PODGIK.6640.3060.2021	"W. Punkt" Usługi Geodezyjne Piotr Puchala
PODGIK.6640.3060.2021	Pracownik Wydziału
PODGIK.6640.3060.2021	ul. Piotr Puchala
PODGIK.6640.3060.2021	nr upr. 23020






Grodzisk Mazowiecki, dnia 27 kwietnia 2023 r

URZĄD MIEJSKI
w GRODZISKU MAZOWIECKIM
ul. T. Kościuszki 12A
05-825 Grodzisk Mazowiecki
Tel. 22 755 55 34, 22 755 20 16
Fax 22 755 53 27
ZDG.6853.1.65.2023

Wspólnota Mieszkaniowa
„Osiedle Aleja Parkowa”
ul. Wolniewicz 5, 7, 9, 10,12
05-825 Grodzisk Mazowiecki

W odpowiedzi na pismo z dnia 12.04.2023r (data wpływu) uprzejmie informuję, że Gmina akceptuje lokalizację sieci kanalizacji deszczowej projektowanej w drodze gminnej ul. Wolniewicz dz. nr ew.:16/25 ora dz. nr ew. 16/22 obręb 0055 Grodzisk Mazowiecki. Sieć kanalizacji deszczowej należy zaprojektować i wykonać zgodnie z decyzją Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie WA.ZUZ.5.4210.606.2022.BG

z up. BURMISTRZA
Naczelnik Wydziału Zarządzania
Drogami Gminnymi


Andrzej Korpysa

Sprawę prowadzi:
Dorota Uszlińska
Tel 22 463 46 42

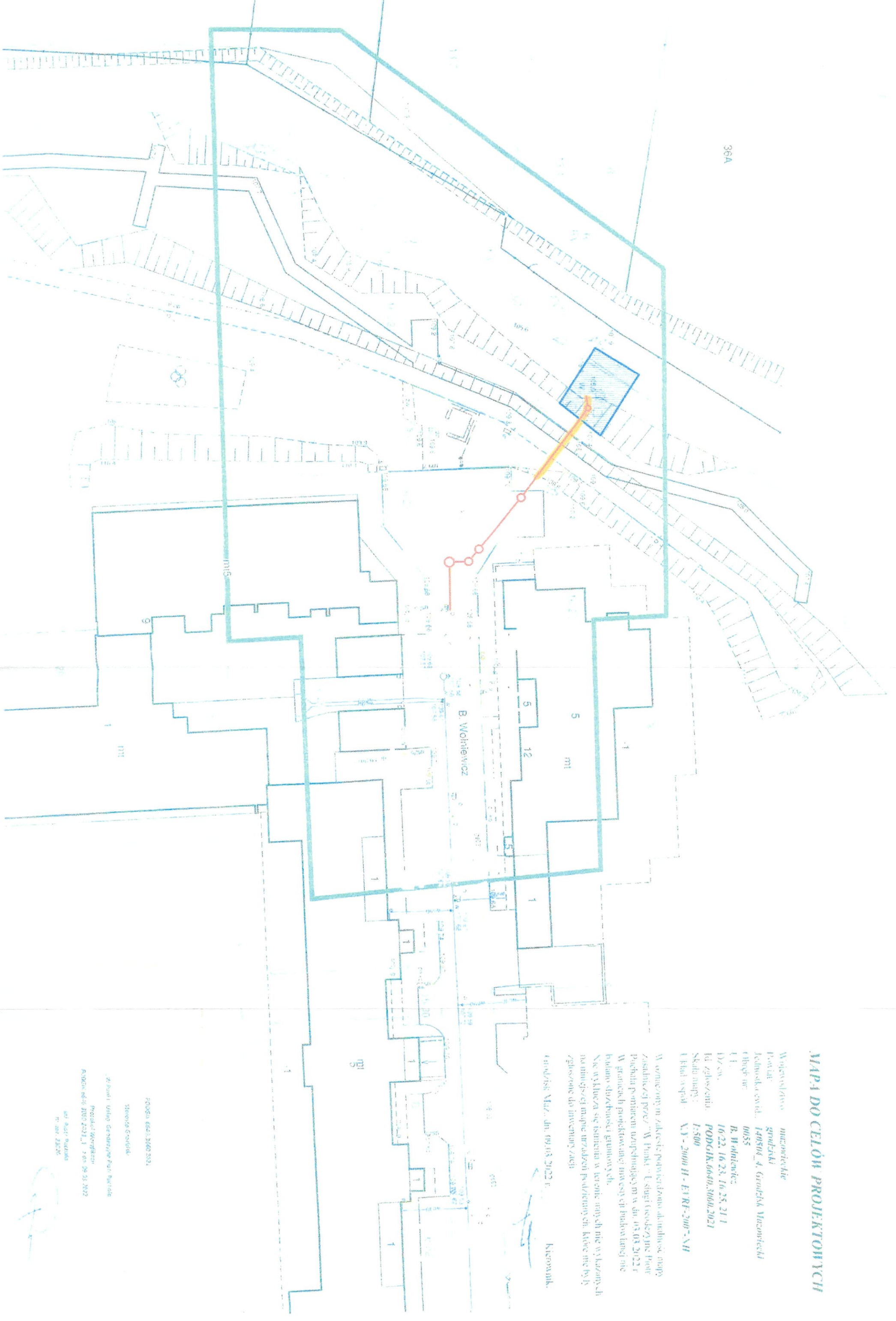
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Województwo **mazowieckie**
 Powiat **grudziński**
 Jednostka ewid. **140504_4_Grudzińsk Mazowiecki**
 odcinek nr **0055**
 Upr. **R. Wólczyński**
 Dział **16.22.16.23.16.25.21.1**
 Id. zgłoszenia **PODGIK.6640.3060.2021**
 Skala mapy **1:500**
 Uchwała **XV-2000/H-E/RF-2007-NH**

W oznaczonym zakresie powiększono dokładność mapy
 zasadniczej przez: W. Punkt - U. sługi (osoby) nie pow.
 Pochodzący z mapy (zapisany) w dniu 03.03.2022 r.
 W granicach projektowanej inwestycji budowlanej nie
 budowano służebności gruntowych.
 Nie wyłącza się istnienia w terenie innych nie wykazanych
 na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były
 zgłoszone do inwentaryzacji

Grudzińsk Maz. dn. 19.03.2022 r. kierownik

[Signature]



PROJEKT 6540.3060.2021

Stwierdzenie Grudzińsk

W. Punkt - Upr. Grudzińsk Mazowiecki

Projektant Grudzińsk

PROJEKT 6540.3060.2021, 1.03.2022

W. Punkt - Upr. Grudzińsk

nr. 23.20

[Signature]