

# PROJEKT BUDOWLANY

sieci wodociągowej w ul. **Gwiaździstej** w Ząbkach

działki nr 26/1, 27/6 obręb 01-01, nr 20/2, 37/9, 37/10 obręb 01-04

jednostka ewidencyjna 143403\_1- Ząbki

Inwestor: Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Ząbkach Sp. z o. o.  
ul. Piłsudskiego 2, 05-091 Ząbki

Adres inwestycji: Ząbki, ul. Gwiaździsta

Projektant: mgr inż. Wiesław Druzgalski  
upr. bud. nr  
MAZ/0463/POOS/05

PROJEKTANT

mgr inż. Wiesław Druzgalski  
nr upr. MAZ/0463/POOS/05

Sprawdzający mgr inż. Wojciech Raczkiewicz  
upr. bud. nr  
LUB/0034/PWOS/09

Wojciech Raczkiewicz

Opracował: mgr inż. Artur Wałachowski

Artur Wałachowski

STAROSTWO  
POWIATOWE W WOŁOMINIE  
Wydział Budownictwa  
05-200 Wołomin, ul. Prądzyńskiego 3  
tel. 787-43-01 wew. 106, 107, 110, 114

Załącznik do decyzji (postanowienia)  
nr 1671/2019, z dnia 30.10.2019  
znak LAB. 6740.23.53.2019

Ząbki sierpień 2019 r.

## SPIS TREŚCI

### I. Część opisowo zbiorcza

1. Przedmiot i zakres opracowania.	3
2. Inwestor.	3
3. Podstawa opracowania.	3

### II. Część technologiczna

1. Lokalizacja projektowanych przewodów.	3
2. Materiał i średnica przewodów.	4
3. Uzbrojenie przewodów.	4
4. Oznakowanie.	4
5. Opis przyjętych rozwiązań.	4
6. Zestawienie długości sieci wodociągowej.	5
7. Próba szczelności, dezynfekcja i płukanie.	5
8. Istniejący stan uzbrojenia.	6
9. Wykopy i zasypka i ułożenie przewodów.	6
10. Obszar oddziaływania obiektu.	7
11. Wytoczne realizacji.	

STAROSTWO  
 POWIATOWE W WOŁOMINIE  
 Wydział Budownictwa  
 05-200 Wołomin, ul. Prądyńskiego 3  
 tel. 787-43-01 wew. 106, 107, 110, 114

### III. Wymagania dotyczące ochrony środowiska w czasie budowy

1. Kontrola szczelności przewodów.	8
2. Zagospodarowanie mas ziemnych.	8
3. Zagospodarowanie odpadów.	8
4. Wykorzystanie terenu w trakcie realizacji inwestycji	8

### IV. Informacja BIOZ.

9

### V. Załączniki:

1. Oświadczenie projektanta o zgodności dokumentacji z przepisami.	15
2. Uprawnienia projektowe projektanta.	16
3. Zaświadczenie MOIIB projektanta.	17
4. Uprawnienia projektowe sprawdzającego.	18
5. Zaświadczenie MOIIB sprawdzającego.	19
6. Warunki techniczne wydane przez- PWiK Ząbki Sp. z o. o.	20
7. Protokół z narady koordynacyjnej znak PODK.6630.673.2018	21
8. Decyzja lokalizacyjna NR 156.2019 z dnia 19.03.2019r..	23
9. Geotechniczne warunki posadowienia;	25

### VI. Spis rysunków.

1. Plan zagospodarowania w skali 1:500.	41
2. Profil podłużny sieci wodociągowej	42

## **I. Część opisowo-zbiorcza**

### **1. Przedmiot i zakres opracowania.**

Przedmiotem opracowania jest Projekt Budowlany dla budowy odcinka sieci wodociągowej w ul. Gwiaździstej, na działkach nr 26/1, 27/6 obręb 01-01 w Ząbkach, oraz w działkach nr 20/2, 37/9, 37/10 obręb 01-04 w Ząbkach, w jednostce ewidencyjnej 143403\_1-Ząbki. Dokumentacja projektowa obejmuje przewód wodociągowy z rur PE o średnicy Dz 90 mm i długości L = 86,0 m.

STAROSTWO  
POWIATOWE W WOŁOMINIE  
Wydział Budownictwa  
05-200 Wołomin, ul. Prądzyńskiego 3  
tel. 787-43-01 wew. 106, 107, 110, 114

### **2. Inwestor**

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Ząbkach Sp. z o. o. z siedzibą przy ul. Piłsudskiego 2, 05-091 Ząbki.

### **3. Podstawa opracowania.**

Przedmiotowy projekt wykonano w oparciu o następujące materiały:

- plany sytuacyjne z inwentaryzacją urządzeń podziemnych w skali 1:500
- uzgodnienie trasy projektowanego wodociągu-protokół znak PODK.6630.673.2018 z dnia 27.08.2018 z narady koordynacyjnej Powiatowego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Starostwie Wołomińskim
- warunki techniczne Inwestora z dnia 08.05.2019r., znak PWiK/DI/205/2019/WD
- decyzja lokalizacyjna Nr 156.2019 z dnia 19.03.2019r.

## **II. Część technologiczna**

### **1. Lokalizacja projektowanych przewodów.**

Trasa projektowanego przewodu ustalona została przez projektanta z przedstawicielem Inwestora i zaopiniowana na naradzie koordynacyjnej w Starostwie Powiatowym w Wołominie. Projektowana trasa zlokalizowana jest częściowo w pasie drogi gminnej ul. Budkiewicza w Ząbkach, w granicach działki ewidencyjnej nr 37/9 i 37/10 obręb 01-04 w Ząbkach, oraz w drodze bocznej ul. Gwiaździstej stanowiącej działki nr 26/1, 27/6 obręb 01-01 w Ząbkach i dz nr 20/2 obręb 01-04 w Ząbkach, w jednostce ewidencyjnej 143403\_1-Ząbki.

## 2. Materiał i średnica przewodu.

Przewód wodociągowy zaprojektowano z rur ciśnieniowych PE100, SDR 11 PN16mm, Dz 90 x 8,2mm zgrzewanych doczołowo lub za pomocą zgrzewania elektrooporowego, zgodnych z PE-EN 12201.

## 3. Uzbrojenie przewodów

Uzbrojenie przewodu stanowi hydrant podziemny końcowy HP80 – 1 szt.

Połączenia z projektowanym przewodem wodociągowym z rur PE Dz110 mm, od strony ulicy Budkiewicza należy wykonać poprzez montaż trójnika kołnierzowego oraz zasuwy DN 80mm.

Uzbrojenie z wykorzystaniem armatury i kształtek żeliwnych firmy „AKWA” sp. z o. o. z Gniezna lub równoważnych.

STAROSTWO  
POWIATOWE W WOŁOMINIE  
Wydział Budownictwa  
05-200 Wołomin, ul. Prądyńskiego 3  
tel. 787-43-01 wew. 106, 107, 110, 114

## 4. Oznakowanie

Zamontowane uzbrojenie należy trwale oznaczyć na tabliczkach umieszczonych na istniejących, trwałych obiektach budowlanych lub na słupach.

## 5. Opis przyjętych rozwiązań.

1. Przewiduje się ułożenie przewodu metodą wykopu otwartego, szalowanego, zgodnie z przedmiarem robót. Przewód sieci wodociągowej układać i montować zgodnie z projektem i instrukcją producenta. Zgrzewanie rur PE wykonywać atestowanym sprzętem przez odpowiednio przeszkolonych pracowników.

Zaprojektowano rury PE100, SDR 11 PN16 Dz 90 x 8,2mm.

Należy zastosować hydrant z zamknięciem dolnym i korpusem z żeliwa sferoidalnego z samoczynnym odwodnieniem.

Połączenie w węzłach sieci wodociągowej należy wykonać za pomocą kształtek kołnierzowych z żeliwa sferoidalnego oraz tulei kołnierzowych PE, PN 16 z luźnym kołnierzem stalowym galwanizowanym. Uszczelki do połączeń kołnierzowych EPDM, śruby ze stali ocynkowanej.

2. Przy skrzyżowaniu projektowanych przewodów z istniejącym uzbrojeniem należy je zabezpieczyć przez podwieszenie do belki drewnianej, pręta lub rury stalowej o długości minimum równej szerokości wykopu + 2 x 0,15 m.

3. Roboty towarzyszące:

Trasa przewodu w nawierzchni ziemnej.

- rozbiórka i odtworzenie nawierzchni - odtworzyć na całej trasie w miejscach wykopu otwartego.
- zabezpieczenie przejazdu i przejścia dla pieszych
- zabezpieczenie wykopów barierkami i oświetleniem zapalonym po zmroku

#### 6. Zestawienie długości sieci wodociągowej .

Lp.	Średnica /mm/	Długość /m/
1	Dz 90	86,0

#### 7. Próba szczelności, dezynfekcja i płukanie.

Po zamontowaniu przewodu, przeprowadzić próbę szczelności zgodnie z PN-B-10725:1997 na ciśnienie 1 MPa dla całości rurociągu lub odcinkami, zgodnie z wymaganiami i potrzebami.

Po pozytywnej próbie szczelności i zasypaniu wykopów należy wykonać dezynfekcję, wodnym roztworem podchlorynu sodu w ilości 250 mg/l. Po 48 godzinach przewód poddać intensywnemu płukaniu z prędkością 1m/s pod nadzorem użytkownika. Wodę do płukania pobrać z istniejącego przewodu wodociągowego.

Wodę z płukania należy odprowadzić do istniejącej kanalizacji.

Po wykonaniu dezynfekcji przewodu wodę należy poddać badaniu bakteriologicznemu. Próba wody powinna spełniać wymagania wody obowiązujące dla wody do picia.

W przypadku nie włączenia przewodu wodociągowego do pracy w ciągu 24 godzin dezynfekcję i płukanie wykonać powtórnie.

#### 8. Istniejący stan uzbrojenia.

Ocenę stanu istniejącego uzbrojenia wzdłuż projektowanych tras oparto na mapie do celów projektowych w skali 1:500 i wizji lokalnej w terenie. Na omawianym terenie występuje uzbrojenie: sieć gazowa, kable energetyczne i telefoniczne.

Przewody uzbrojenia podziemnego krzyżujące się z projektowanymi przewodami, które w trakcie robót należy odpowiednio zabezpieczyć przed uszkodzeniem. W przypadku wystąpienia nie ujawnionych na mapie instalacji uzbrojenia podziemnego należy je również zabezpieczyć przed uszkodzeniem. W przypadku wystąpienia kolizji w trakcie robót należy skonsultować się z projektantem w sprawie rozwiązania kolizji.

Fakt przystąpienia do robót należy zgłosić do odpowiednich służb eksploatacyjnych i pod ich nadzorem i w uzgodnieniu z nimi wykonywać roboty ziemno-montażowe.

## **9. Wykopy, zasypka i ułożenie przewodów.**

Przeprowadzone badania wykazały, że podłoże badanego terenu stanowią grunty antropogeniczne, nasyp kontrolowany, o składzie piaszczysto-gruzowym do głębokości do 0,5-0,7m. Pod warstwą nasypów zalegają piaski drobne i średnie.

Woda gruntowa występuje poniżej projektowanego posadowienia przewodów, na głębokości około 2,2m. od strony ul. Budkiewicza wody gruntowej nie nawiercono.

Roboty rozpocząć od wytyczenia trasy i punktów węzłowych przez uprawnionego geodetę. Przed przystąpieniem do robót sprawdzić zgodność rzędnych z danymi w projekcie.

Przewiduje się wykonanie robót metodą wykopu otwartego szalowanego.

Dla wykopu szalowanego przewiduje się wykop mechaniczny- 80% i ręczny-20%, z odwiezieniem urobku samochodami, zgodnie z przedmiarem robót. Rury PE układać na podsypce z piasku 20cm. Grubość warstwy ochronnej zasypu z piasku to 30cm. Wykopy należy zasypywać gruntem piaszczystym warstwami max. 30 cm z dokładnym zagęszczeniem (zgodnie z normą dla robót drogowych). Do zasypki nie używać ewentualnych przewarstwień gruntów nie nadających się do tego celu np. gliny, torfu. Zasyp powinien być zagęszczony, a wynik potwierdzony badaniami dla warstwy przy powierzchni, do  $I_s=1,0$

STAROSTWO  
POWIATOWE W WOŁOMINIE  
Wydział Budownictwa  
05-200 Wołomin, ul. Prądyńskiego 3  
tel. 787-43-01 wew. 106, 107, 110, 114

## **10. Obszar oddziaływania obiektu.**

Obszar oddziaływania inwestycji zamknie się w obrębie granic działek, na których zlokalizowane są przedmiotowe przewody i nie będzie niekorzystnie oddziaływał na działki sąsiednie.

Ocenę obszaru oddziaływania projektowanych przewodów wodociągowych dokonano w oparciu o:

- ustawę Prawo Budowlane (Dz.U.2016r. poz. 290) art..3 ust..20 oraz art. 28 ust. 2,
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie ( Dz. U. 2015 poz.1422),
- ustawę o drogach publicznych (Dz.U. 2016 poz. 1440),



- rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 07 czerwca 2010r. w sprawie ochrony p.poż. budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (dz.u.2010 poz. 719).

Planowana przebudowa nie narusza uzasadnionych interesów osób trzecich w zakresie:

- dostępu do drogi publicznej,
- możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej oraz środków łączności,
- dopływu światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi,
- uciążliwości powodowanymi przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie,
- zanieczyszczenia gleby, powietrza i wody.

## 11. Wytyczne realizacji.

1. Roboty ziemne i budowlane należy prowadzić pod nadzorem osób posiadających uprawnienia zgodnie z obowiązującymi normami, zarządzeniami i przepisami prawa budowlanego, a w szczególności roboty ziemne zgodnie z PN-B-10736:1999.
2. W trakcie wykonywania prac ziemnych i budowlanych należy przestrzegać przepisów BHP i ruchu drogowego.
3. Podłoże można wymieniać tylko w przypadku stwierdzenia niekorzystnych warunków gruntowych w porozumieniu z Inwestorem.
4. W miejscach kolizji i zbliżeń do słupów teletechnicznych roboty należy wykonywać ręcznie, pod nadzorem odpowiednich służb.
5. W czasie wykonywania prac wszystkie istniejące uzbrojenie podziemne należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem, pod nadzorem użytkowników.
6. Fakt przystąpienia do robót należy zgłosić do odpowiednich służb eksploatacyjnych i pod ich nadzorem i w uzgodnieniu z nimi wykonywać roboty ziemne.
7. Roboty należy prowadzić zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych Tom II Instalacje sanitarne i przemysłowe”, obowiązującymi normami i „Prawem budowlanym” oraz przestrzegać zaleceń podanych w protokole znak BG.6630.2569.2017 z dnia 26.10.2017r.

STAROSTWO  
MIASTOWE W WOŁOMIĘ  
Wydział Budownictwa  
05-200 Wołomin, ul. Radziwiłłowskiego 3  
tel. 787-43 01 01, w. 106, 107, 110, 114

### **III. Wymagania dotyczące ochrony środowiska w czasie budowy**

#### **1. Kontrola szczelności przewodów**

W projekcie przewidziano połączenia rur za pomocą zgrzewania doczołowego, wykonanego za pomocą automatycznego aparatu lub za pomocą zgrzewania elektrooporowego. Po dokonaniu zgrzewu należy przeprowadzić wizualną kontrolę połączeń. Zgrzewy niesymetryczne, nieprzetopione, budzące wątpliwość należy wyciąć i wykonać ponownie. Uzyskać od Wykonawcy wydruki kontrolne zgrzewów potwierdzające ich prawidłowość.

Połączenia kołnierzowe przy zasuwach i hydrantach wykonać na uszczelki gumowe i śruby ze stali ocynkowanej.

Przed zasypką wykopów należy przeprowadzić próbę hydrauliczną zgodnie z normą PN-B-10725.

#### **2. Zagospodarowanie mas ziemnych**

W czasie budowy ziemia z wykopu musi być odwożona przez Wykonawcę na tymczasowe miejsce składowania. Nadmiar urobku zutylizować.

#### **3. Zagospodarowanie odpadów**

Materiały odpadowe (stal, żeliwo, PE itp.) należy zebrać do pojemników i zagospodarować zgodnie z ustawą o odpadach.

#### **4. Wykorzystanie terenu w trakcie realizacji inwestycji**

Przy prowadzeniu prac budowlanych związanych z realizacją przebudowy ograniczyć do minimum wpływ tych działań na środowisko.

PROJEKTANT  
mgr inż. Wiesław Długas  
nr upr. MAZ/0463/POOS/05

STAROSTWO  
POWIATOWE W WOŁOMINIE  
Wydział Budownictwa  
05-200 Wołomin, ul. Prądyńskiego 3  
tel. 787-43-01 wew. 106, 107, 110, 114



#### **IV. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia**

##### **1. Zakres robót**

###### **Zakres robót obejmuje:**

Wykonanie przewodu wodociągowego zlokalizowanego na działkach nr 26/1, 27/6 z obrębu 01-01 w Ząbkach oraz nr 20/2, 37/9, 37/10 obręb 01-04 w Ząbkach.

###### **Wykonanie robót:**

Przewody wodociągowe – wykop otwarty.

##### **2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych**

Na omawianym terenie występuje uzbrojenie:

- sieć gazowa
- kable telefoniczne i energetyczne

STAROSTWO  
POWIATOWE W WOŁOMINIE  
Wydział Budownictwa  
05-200 Wołomin, ul. Prądzyńskiego 3  
tel. 787-43-01 wew. 106, 107, 110, 114

##### **3. Elementy mogące stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa**

Zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi może wystąpić w czasie następujących robót:

- wykonanie robót ziemnych,
- zgrzewanie rur,
- transport wewnętrzny materiałów do miejsca wbudowania,
- montaż rur w wykopach,
- wykonanie podsypki pod rurociągi,
- wykonanie zasypki wykopu i zagęszczenia.

Oprócz zagrożeń życia i zdrowia mogą wystąpić okresowe uciążliwości wywołane prowadzeniem robót, do których należą:

- wzrost zapylenia wywołany w czasie wykonywania wykopów, składowaniem i transportem urobku,
- hałas pochodzący od środków transportu, urządzeń i elektronarzędzi.

##### **4. Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń**

Ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi może nastąpić podczas wykonywania robót, takich jak:

- zgrzewanie rur,
- roboty przy użyciu dźwigu,
- roboty związane z przemieszczeniem i zagęszczeniem gruntu,
- składowanie, transport i montaż materiałów budowlanych,
- roboty wykonywane w pobliżu przewodów elektrycznych i gazowych,
- obsługa urządzeń energetycznych ( agregat prądotwórczy, skrzynka RB).

**Ponadto zagrożenia mogą być następstwem:**

- nieprzestrzeganiem przez Wykonawcę przepisów bhp i p.poż. wobec pracowników i przy prowadzeniu robót,
- niestosowaniem niezbędnych zabezpieczeń i reżimu technologicznego odnośnie robót budowlano-montażowych
- niezachowania elementarnej ostrożności przez osoby spoza ekipy Wykonawcy, mogące znaleźć się w rejonie frontu robót
- nieprzestrzegania zasad zawartych w instrukcjach obsługi zgrzewarek, agregatów, elektronarzędzi itp.

STAROSTWO  
 POWIATOWE W WOŁOMINIE  
 Wydział Budownictwa  
 05-200 Wołomin, ul. Prądyńskiego 3  
 tel. 787-43-01 wew. 106, 107, 110, 114

**5. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom.**

Budowa projektowanej inwestycji winna być realizowana w sposób minimalizujący wystąpienie zagrożeń dla bezpieczeństwa i zdrowia zarówno pracowników budowy, jak i ludzi znajdujących się na terenie sąsiadujących z frontem robót.

**Przed przystąpieniem do wykonania robót należy:**

- określić w „Planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia” opracowanym przez kierownika budowy zabezpieczenie ludzi przed zagrożeniami wynikającymi z realizacji przedmiotowej inwestycji,
- plac budowy należy zorganizować z uwzględnieniem zasad bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,
- praca winna być zorganizowana w sposób uniemożliwiający kolizję stanowisk roboczych oraz stanowisk materiałów,
- drogi w rejonie prowadzonych robót powinny zapewnić bezpieczną komunikację i dowóz materiałów,
- dokładnie ustalić z nadzorem technicznym sposób prowadzenia robót, aby uniknąć kolizji i zagrożeń,

- wytyczyć i oznakować dokładne trasy instalacji i urządzeń podziemnych oraz określić bezpieczną odległość pracy.

**Ponadto w trakcie trwania robót należy przestrzegać następujących zasad:**

**a) wykopy liniowe powinny być:**

- wyposażone w bezpieczne zejście lub drabiny wystawione 75 cm,
- zabezpieczone barierkami posiadającymi balustrady o wysokości 1,1 m nad terenem, umieszczonymi min. 1,0 m od krawędzi wykopu i oznakowane,
- w nocy wykopy powinny być oświetlone światłem żółtym, a w miejscach dostępnych dla osób niezatrudnionych przy robotach, powinny być zabezpieczone barierkami zaopatrzonymi na czas zmroku, nocy w światło ostrzegawcze koloru czerwonego
- wykopy w czasie prowadzenia robót i w czasie przerw w wykonywaniu robót powinny być odpowiednio zabezpieczone.

**b) przy robotach wykonywanych przy użyciu koparki należy zwracać uwagę na to czy:**

- nie tworzą się nawisy lub skarpa nie jest podkopywana,
- nie tworzy się niebezpieczeństwo osunięcia się skarpy urobku lub niebezpieczeństwo upadku urobku bądź pojemnika na pracownika przebywającego wewnątrz wykopu,
- podwozie maszyny pracującej nie jest ustawione zbyt blisko krawędzi wykopu, co może spowodować osunięcie się gruntu,
- pojazdy i maszyny robocze oraz urządzenia stosowane przez Wykonawcę posiadają świadectwa homologacji, znaki bezpieczeństwa oraz niezbędne atesty i certyfikaty,
- sprzęt używany przy budowie jest prawidłowo konserwowany i poddawany okresowym przeglądom.

**c) przy robotach związanych z przemieszczeniem i zagęszczeniem gruntu należy uważać na to czy:**

- przy odspajaniu i przemieszczaniu gruntu sprzętem mechanicznym nie występuje ryzyko zagrożenia bezpieczeństwa przebywających w sąsiedztwie pracowników,
- w wyniku prowadzonych prac nie tworzą się nawisy gruntu oraz możliwość osunięcia mas ziemnych,
- urządzenia do zagęszczania są sprawnie techniczne.

**d) składowanie, transport i montaż materiałów budowlanych**

- urobek powstały podczas wykonywania wykopów należy składować w odległości nie mniejszej niż 1m od krawędzi wykopu obudowanego,

STAROSTWO  
POWIATOWE W WOŁOMINIE  
Wydział Budownictwa  
05-200 Wołomin, ul. Prądyńskiego 3  
tel. 787-43-01 wew. 106, 107, 110, 114

- elementy składowane powinny być odpowiednio zabezpieczone przed osunięciem składowanej pryzmy i przygnieceniem osób znajdujących się w pobliżu składowiska,
- materiały budowlane powinny być zabezpieczone podczas transportu tak, aby nie spowodować zagrożenia zdrowia i życia znajdujących się w pobliżu środka transportu,
- roboty budowlano-montażowe należy wykonywać zgodnie z dokumentacją techniczną i sztuką budowlaną pod nadzorem odpowiednich służb,

**e) roboty wykonywane pod lub w pobliżu przewodów energetycznych powinny być wykonywane:**

- w odległości liczonej poziomo od skrajnych przewodów mniejszej niż:
    - 3,0 m - dla linii o napięciu nie przekraczającym 1kV
    - 5,0 m - dla linii o napięciu przekraczającym 1kV, lecz nie przekraczającym 15kV
- z zachowaniem szczególnej ostrożności, a jeżeli nieznane jest położenie przewodów na głębokości większej niż 40 cm należy kopać tylko łopatami bez użycia kilofów

**f) wykonywanie wykopów po błędnej lokalizacji skrzyżowań z mediami:**

- w wyniku błędów w określeniu przez służby geodezyjne i kierownika budowy lokalizacji skrzyżowań z niebezpiecznymi mediami (przewody gazowe i energetyczne) może wystąpić ryzyko uszkodzenia tych przewodów, a tym samym ryzyko zagrożenia bezpieczeństwa zdrowia i życia ludzi przebywających w pobliżu- wybuch gazu, porażenie prądem,
- przypadkowe odkrycie instalacji lub niezidentyfikowanych przedmiotów powinno być sygnałem do przerwania robót i ustalenia z nadzorem technicznym dalszego postępowania.

STAROSTWO  
POWIATOWE W WOŁOMINIE  
Wydział Budownictwa  
05-200 Wołomin, ul. Prądyńskiego 3  
tel. 787-43-01 wew. 106, 107, 110, 114

**6. Wskazania instruktażu pracowników.**

W celu zapewnienia należytego bezpieczeństwa i ochrony pracowników budowy należy przestrzegać następujących zasad:

- do pracy mogą być dopuszczeni wyłącznie pracownicy posiadający aktualne badania lekarskie,
- wszyscy pracownicy powinni być przeszkoleni w zakresie ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny pracy z częstotliwością wynikającą z przepisów prawa oraz powinni uzyskać wyczerpujący instruktaż na stanowisku pracy,
- każdy pracownik powinien posiadać kartę szkoleń stanowiskowych, która obejmuje także zakończone egzaminami sprawdzającymi szkolenia okresowe,

- do prac wymagających specjalnych kwalifikacji i uprawnień kierownictwo robót może skierować tylko tych pracowników, którzy spełniają te wymagania,
- pracownicy powinni być wyposażeni w odzież roboczą i ochronną, obuwie robocze i sprzęt ochrony osobistej.

## 7. Podstawy prawne sporządzenia „Planu BIOZ”

- Ustawa z dn. 7 lipca –Prawo Budowlane (Dz. U. 2016r. poz. 290)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (Dz. U. 2003r. nr 120 poz. 1126)
- Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2012 r. poz. 462 z późn. zm.)
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. 2003r. nr 47 poz. 401).

Oprócz "Planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia" należy przestrzegać w czasie realizacji inwestycji następujących przepisów prawnych i norm:

- Ustawa z dnia 26 czerwca 1974 Kodeks Pracy, a w szczególności art. 15, 207 i 208, 209, 210, 211, 212, regulujące tematykę bezpiecznego wykonywania robót
- Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy (Dz. U. 2003r. nr 169 poz. 1650 z późn. zm.)
- Norma PN-81/N-08010 o zasadach organizowania pracy w sposób bezpieczny
- Norma PN-80/Z-06050 o sposobach indywidualnej ochrony pracowników

**PROJEKTANT**  
mgr inż. Wiesław Orłowski  
nr upr. MAZ/CA63/POOS/05

## V. Załączniki

1. Oświadczenie projektanta o zgodności dokumentacji z przepisami.
2. Uprawnienia projektowe projektanta.
3. Zaświadczenie MOIB projektanta.
4. Uprawnienia projektowe sprawdzającego.
5. Zaświadczenie MOIB sprawdzającego.
6. Warunki techniczne wydane przez- PWiK Ząbki Sp. z o. o.
7. Protokół z narady koordynacyjnej znak PODK.6630.673.2018
8. Decyzja lokalizacyjna nr 156.2019 z dnia 19.03.2019r..
9. Geotechniczne Warunki Posadowienia

STAROSTWO  
POWIATOWE W WOŁOMINIE  
Wydział Budownictwa  
05-200 Wołomin, ul. Prądyńskiego 3  
tel. 787-43-01 wew. 106, 107, 110, 114



## OŚWIADCZENIE Projektanta

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. 2018r., poz. 1202) niniejszym oświadczam, że projekt budowlany **sieci wodociągowej w ul. Gwiaździstej w Ząbkach (dz. nr 26/1, 27/6 obręb 01-01 w Ząbkach, dz. nr 20/2, 37/9, 37/10 obręb 01-04 w Ząbkach)** sporządzony w dniu 8.05.2019 dla Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w Ząbkach Sp. z o.o. został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Ząbki, dnia 26 sierpnia 2019 roku

/ czytelny podpis i pieczęć projektanta /

**PROJEKTANT**

mgr inż. Wiesław Drużalski  
POŚS/05

## OŚWIADCZENIE Projektanta sprawdzającego

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. 2018r., poz. 1202) niniejszym oświadczam, że projekt budowlany **sieci wodociągowej w ul. Gwiaździstej w Ząbkach (dz. nr 26/1, 27/6 obręb 01-01 w Ząbkach, dz. nr 20/2, 37/9, 37/10 obręb 01-04 w Ząbkach)** sporządzony w dniu 8.05.2019 dla Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w Ząbkach Sp. z o.o. został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Ząbki, dnia 26. sierpnia 2019 roku

/ czytelny podpis i pieczęć projektanta /

**inż. Wojciech Raczkiwicz**  
upr. bud. do projektowania i kierowania robotami  
budowlanymi bez ograniczeń w specjalności  
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
ciepłowniczych, wentylacyjnych, gazowych,  
wodociagowych i kanalizacyjnych  
nr ewid.: LUB/0034/PWOS/09

POWIATOWE STAROSTWO  
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA  
05-200 Wołomin, ul. Prądzyńskiego 3  
tel. 787-43-01 wew. 106, 107, 110, 114



sygn. akt. MAZ7/131/370/05/S

Warszawa, dnia 30 grudnia 2005 r.

## DECYZJA

Na podstawie art. 11 ust. 1 i art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. nr 5 poz. 42, z późn. zm.), art. 12 ust. 1 pkt 1 i pkt 5, art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1, ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r., Nr 207, poz. 2016 z późn. zm.) oraz § 3 ust. 1, § 12 pkt 1, § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielných funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 96 poz. 817), Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa stwierdza, że:

**Pan Wiesław Jerzy Druzgalski**  
magister inżynier inżynierii środowiska  
urodzony dnia 29 kwietnia 1952 roku w Warszawie, syn Stefana

uzyskał  
**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**  
nr MAZ/0463/POOS/05

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

### UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego odstępuje się od uzasadniania decyzji.  
Szczegółowy zakres nadanych uprawnień został opisany na odwrocie niniejszej decyzji.

### POUCZENIE

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 ustawy – Prawo budowlane, podsiawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru, prowadzonego przez 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 Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

### Skład Orzekający

1/ mgr inż. Ryszard Chaciński  
2/ mgr inż. Krzysztof Latoszek  
3/ mgr inż. Irena Churska



## Szczegółowy zakres uprawnień do projektowania bez ograniczeń

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,  
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1 i 5 oraz art. 13 ust. 4 ustawy – Prawo budowlane,  
w wymienionym zakresie, objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze  
uprawnienia stanowią podstawę do:

- 1/ projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- 2/ sprawowania kontroli technicznej utrzymywania obiektów budowlanych, z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 i ust. 6.

II. Na mocy § 3 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane uprawniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie tej specjalności.

III. Na mocy § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane stanowią podstawę do: projektowania obiektów budowlanych takich jak: sieci, instalacje i urządzenia cieplne, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne.



Otrzymała:  
1. Pan Wiesław Jerzy Druzgalski  
ul. Kompańska 1m/6  
04-048 Warszawa  
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego  
i n.s.

STAROSTWO  
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA  
05-200 Wołomin, ul. Prądzyńskiego 3  
tel. 787-43-01 wew. 106, 107, 110, 114



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

### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-YQR-GPG-JTV \*

Pan WIESŁAW JERZY DRUZGALSKI o numerze ewidencyjnym MAZ/IS/0871/06  
adres zamieszkania ul. KOMPASOWA 3 m.6, 04-048 WARSZAWA  
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2019-08-01 do 2020-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-07-22 roku przez:

Roman Lulis, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci  
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są  
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

STAROSTWO  
POWIATOWE W WOŁOMINIE:  
Wydział Budownictwa  
05-200 Wołomin, ul. Prądzyńskiego 3  
tel. 787-43-01 wew. 106, 107, 110, 114

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

Lublin, dnia 26 maja 2009 r.

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów / Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm. /, art. 13 ust. 1 pkt. 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane / t.j. jednolity: Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 1126 z późn. zm. /, § 12 pkt. 1, § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie / Dz. U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578 / w związku z § 28 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie / Dz. U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578 /, oraz art. 104 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego / Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm. /

stwierdzamy, że

**Pan Wojciech Jacek RACZKIEWICZ**

inżynier

urodzony dnia 15 czerwca 1971 r. w Tomaszowie Lubelskim

otrzymał

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

**Nr ewidencyjny : LUB/0034/PWOS/09**

*do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
ciepłotnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych*

## UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego / Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm. / odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

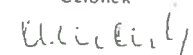
Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

## POUCZENIE

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy – Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na liście członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Lublinie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Członek

  
inż. Andrzej Adamczuk

Członek

  
inż. Lech Dec

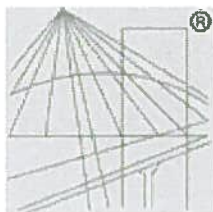
Przewodniczący

  
inż. Kazimierz Boneński

Otrzymują

1. Pan Wojciech Raczkiewicz  
Rogóżno, ul. Józefowska 47,  
22-600 Tomaszów Lubelski
2. Główny Inspektor  
Nadzoru Budowlanego
3. a/a





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

## Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

LUB-93M-8LN-SCK \*

Pan Wojciech Jacek Raczkiewicz o numerze ewidencyjnym LUB/IS/0242/09

adres zamieszkania ul. Dziewiarska 29/2, 04-440 Warszawa

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2018-09-01 do 2019-08-31.

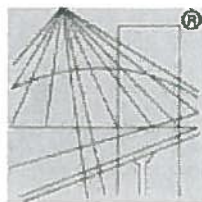
STAROSTWO  
POWIATOWE W WOŁOMINIE  
Wydział Budownictwa  
05-200 Wołomin, ul. Prądzyńskiego 3  
tel. 787-43-01 wew. 106, 107, 110, 114

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-09-03 roku przez:

Joanna Gieroba, Przewodniczący Rady Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

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



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

### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

LUB-I6F-52F-AWW \*

STAROSTWO  
POWIATOWE W WOŁOMINIE  
Wydział Budownictwa  
05-200 Wołomin, ul. Prądzyńskiego 3  
tel. 787-43-01 wew. 106, 107, 110, 114

Pan Wojciech Jacek Raczkiewicz o numerze ewidencyjnym LUB/IS/0242/09

adres zamieszkania ul. Dziewiarska 29/2, 04-440 Warszawa

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2019-09-01 do 2020-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-08-26 roku przez:

Joanna Gieroba, Przewodniczący Rady Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

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



Ząbki, 8.05. 2019 r.

PWiK/DI/ 205 / 2019/AW

STAROSTWO  
POWIATOWE W WOŁOMINIE  
Wydział Budownictwa  
05-200 Wołomin, ul. Prądyńskiego 3  
tel. 787-43-01 wew. 106, 107, 110, 114

PWiK w Ząbkach Sp. z o.o.

ul. Piłsudskiego 2

05-091 Ząbki

Warunki techniczne budowy sieci wodociągowej w ul. Gwiaździstej w Ząbkach.

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Ząbkach Sp. z o. o. przedstawia warunki techniczne wykonania sieci wodociągowej.

1. Zaprojektować budowę przewodu wodociągowego z rur PE 90mm SDR 11 PN 16 od istniejącego wodociągu w ul. Budkiewicza w działce nr 37/10 (obręb 01-04) w Ząbkach oraz w ul. Gwiaździstej w działkach nr 20/2 obręb 01-04 w Ząbkach, nr 26/1 i 27/6 obręb 01-01 w Ząbkach.
2. Włączenie do przewodu wodociągowego w ul. Budkiewicza z rur PE Dn 110mm wykonać za pomocą trójnika kołnierzowego 100-80-100mm z żeliwa sferoidalnego.
3. Na końcówce przewodu wodociągowego zaprojektować hydrant podziemny.

Wymagania materiałowe

1. Rury ciśnieniowe i kształtki do wody pitnej zgodnie z Koncepcją Wodociągowania Miasta Ząbki. Klasa polietylenu PE 100, wytrzymałość na ciśnienie PN 16 (SDR 11).
2. Zasuwa kołnierzowa długa F-5 z żeliwa sferoidalnego, z miękkim uszczelnieniem klina, na ciśnienie PN 16.
3. Hydrant podziemny z żeliwa sferoidalnego DN 80mm z samoczynnym odwodnieniem, z zamknięciem dolnym, na ciśnienie PN 16.
4. Wszystkie użyte materiały i armatura powinny spełniać wszelkie wymagania w zakresie systemów wodociągowych zgodnie z normami (PN, DIN) oraz posiadać atesty PZH i dopuszczenia do stosowania w instalacjach wodociągowych.

Warunki techniczne ważne są trzy lata.

mgr inż. Czesław Bardel

Kierownik Działu  
Wodociągów i Kanalizacji

Główny Specjalista ds. Projektowych

mgr inż. Wiesław Druzgalski

Wołomin dnia 05.09.2018

Starosta Wołomiński  
ul. Prądyńskiego 3  
05-200 Wołomin

## Protokół z narady koordynacyjnej w sprawie usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu.

Znak Sprawy: **PODK.6630.673.2018**

Data wpływu wniosku: 27.08.2018

STAROSTWO  
POWIATOWE W WOŁOMINIE  
Wydział Budownictwa  
05-200 Wołomin, ul. Prądyńskiego 3  
tel. 787-43-01 wew. 106, 107, 110, 114

Sposób przeprowadzenia narady koordynacyjnej : SPOTKANIE (posiedzenie)  
Miejsce przeprowadzenia narady koordynacyjnej : Wołomin ul. Powstańców 8/10

Lokalizacja obiektu: Ząbki ul. Gwiazdzista  
Przedmiot narady: wodociąg


Wnioskodawca: Usługi Geodezyjne Urbanowicz Cezary  
Inwestor: PW i K Ząbkach Sp. z o.o.

Przewodniczący Narady Koordynacyjnej: Bożena Kowalewska – Główny Specjalista  
w Powiatowym Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej

Uwagi i zalecenia uczestników narady koordynacyjnej:

- 1) PSG - w miejscu (miejscach)  
przebiegu (przebiegach) z siecią gazową  
prace ziemne wykonywać ręcznie  
z zachowaniem szczególnej ostrożności  
Przed przystąpieniem do robót zgłosić  
nadzór techniczny do  
Polskiej Spółki Gazownictwa sp. z o.o.  
Oddział w Warszawie  
ul. Rowna 4a 02-235 Warszawa

## MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Oznaczenie kancelaryjne pracy geodezyjnej		L.dz. 6640.6060.2018
		KERG : 031-431/18
Miejscowość	Ząbki ul. Gwiaździsta	
Jednostka ewidencyjna	nazwa	Ząbki
	identyfikator	143403_1
Obręb ewidencyjny	nazwa	1-01
	identyfikator	143403_1.0001
Skala mapy		1 : 500
Nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich	2000/7
	wysokości	Kronsztadt 86
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		żółty
Oznaczenie i informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów, zlokalizowanych w granicach projektowanych inwestycji		Nie badano
Oznaczenie i symbol konturu użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków		brak
<b>USŁUGI GEODEZYJNE</b> <b>inż. Cezary Urbanowicz</b> <b>ul. Wołomińska 21</b> <b>05-230 Kobylka</b> tel.: 501-625-661 email: cezaryurbanowicz@wp.pl		
<b>GEODETA UPRAWNIOWY</b>  <b>mgr inż. Michał Kosyca</b> Nr upr. 21221		

Uzgodnienie dotyczy:  
-wodociągu w pkt.1-2  
oznaczonych kolorem czerwonym.  
Wykonał:

### PROJEKT

mgr inż. Wiesław Druż  
nr upr. MAZ/04631/PO

## STAROSTA WOŁOMIŃSKI

Na podstawie art. 28b ustawy z dnia 17 maja 1989 r.

- Prawo geodezyjne i kartograficzne

Informacja o zmianach w planie miejscowym została przekazana przez Starostę Powiatowy w Wołominie, ul. Prądzyńskiego 3, 05-200 Wołomin, tel. 787-43-01 w w. 106, 107, 110, 114

Naradę organizującą i prowadzącą organ w formie zebrań uchwałała i prowadziła w formie zebrań za pomocą środków komunikacji elektronicznej

Znak sprawy: m3. 663. 2018

Starosta Powiatowy w Wołominie  
Przewodniczący Zarządu Powiatu  
Bożena Kosińska

STAROSTWO  
POWIATOWE W WOŁOMINIE  
Wydział Budownictwa  
05-200 Wołomin, ul. Prądzyńskiego 3  
tel. 787-43-01 w w. 106, 107, 110, 114



PI  
22.03.2019

Ząbki, dnia 19 marca 2019r.

Nr sprawy: DKM.7230.1.24.2019.AŚ

PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI

W ZĄBKACH Sp. z o.o.

22 MAR. 2019

DECYZJA NR 156 2019

WPLYNEŁO DNIA

LCZ.

1084

Na podstawie art. 39 ust. 3 i 3a ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (t. j.: Dz. U. z 2018r. poz. 2068) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. kodeks postępowania administracyjnego (t. j.: Dz. U. z 2018r. poz. 2096), po przeprowadzeniu postępowania administracyjnego wszczętego na wniosek: **Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w Ząbkach sp. z o.o.** z siedzibą ul. Piłsudskiego 2, 05-091 Ząbki, **Burmistrz Miasta Ząbki**

#### zezwała

na lokalizację w pasie drogowym ulicy Gwiaździstej w dz. nr ew. 26/1, 27/6 obr. 01-01, w dz. nr ew. 20/2 obr. 01-04, w ulicy Ks. Konstantego Budkiewicza w dz. nr ew. 37/9, 37/10 obr. 01-04 przewodu wodociągowego w miejscu tak jak na załączniku graficznym do niniejszej decyzji. Umieszczenie urządzenia nastąpi metodą wykopu otwartego oraz metodą przecisku.

Ustala się następujące warunki zezwolenia:

1. Miasto Ząbki nie bierze odpowiedzialności za uszkodzenia urządzeń spowodowanych podczas prac związanych z umieszczeniem urządzenia.
2. Po wykonaniu robót / przed zasypaniem wykopów / konieczne jest wykonanie inwentaryzacji.
3. Jeżeli budowa, przebudowa lub remont drogi wymagał będzie przełożenia obiektu objętego niniejszą decyzją, koszt tego przełożenia pokrywa właściciel obiektu, zgodnie z art. 39 ust 5 Ustawy o drogach publicznych.
4. Urządzenia mogą być umieszczone w pasie drogi po uprzednim otrzymaniu decyzji zezwalającej na zajęcie pasa drogowego.

#### Uzasadnienie

W dniu 18.03.2019r. wpłynął do Urzędu Miasta Ząbki wniosek o wydanie zezwolenia na lokalizację w pasie drogowym ulicy Gwiaździstej oraz Ks. Konstantego Budkiewicza urządzenia niezwiązanego z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego, tzn. przewodu wodociągowego.

Ulica Ks. Konstantego Budkiewicza zlokalizowana na terenie Miasta Ząbki jest drogą gminną na mocy Uchwały nr 245 Rady Narodowej Miasta Stołecznego Warszawy z dnia 26 maja 1988 roku w sprawie zaliczenia dróg publicznych na terenie M. St. Warszawy lokalnych miejskich oraz dróg gminnych. Ulica Gwiaździsta zlokalizowana na terenie Miasta Ząbki jest drogą gminną na mocy Uchwały nr XLVII/268/2005 Rady Miasta Ząbki z dnia 20 grudnia 2005 roku w sprawie zaliczenia dróg do kategorii dróg gminnych.

STAROSTWO  
POWIATOWE W WOŁOMINIE  
Wydział Budownictwa  
05-200 Wołomin, ul. Prądzyńskiego 3  
tel. 787-43-01 wew. 106, 107, 110, 114