

ZPHU MIANOL LESZEK JAGUSIAK
Ul. Ogrodowa 16, 74-300 Myślibórz
NIP 5970008016, REGON 210136978



PROJEKT BUDOWLANY

BUDOWY ODCINKA SIECI WODOCIĄGOWEJ ZLOKALIZOWANEJ NA
DZIAŁKACH NR 62/6 I 87/1 W MIEJSCOWOŚCI ROGOŹ

STAROSTWO POWIATOWE W TRZEBNICY

Zgłoszenie
Załącznik do decyzji nr A.13.6743.7.111.2019
Z dnia 5.03.2019 nr rej. 114/19

Egz. nr 2

ADRES OBIEKTU:	DZIAŁKA NR 62/6, 87/1 OBREB: ROGOŹ
INWESTOR:	PGK SP. Z O.O. W WISZNI MAŁEJ UL. LIPOWA 15, STRZESZÓW 55-114 WISZNIA MAŁA
BRANŻA:	SANITARNA
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:	XXVI

OŚWIADCZENIE O WYKONANIU PROJEKTU ZGODNIE Z PRZEPISAMI

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Tekst jednolity: Dz. U. z 2012 r. Nr 462, z późn. zm.) oświadczam, że niniejszy projekt budowlany sporządzony został zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej. Niniejszy projekt nie wymaga sprawdzenia.

Funkcja	Imię i Nazwisko	Uprawnienia	Specjalność	Podpis
Opracował	mgr inż. Anna Jagusiak	-		
Projektował	mgr inż. Daria Grzesiak	124/DOŚ/12	Instalacyjna w zakresie sieci instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych do projektowania bez ograniczeń	mgr inż. Daria Grzesiak nr ewidencyjny 124/DOŚ/12

Wrocław, lipiec 2019 r.

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU:

I. Część opisowa

1. Podstawa opracowania
2. Materiały wyjściowe
3. Przedmiot inwestycji
4. Stan istniejący
5. Opinia geotechniczna
6. Rozwiązania projektowe
 - 6.1. Sieć wodociągowa
 - 6.2. Roboty ziemne, kolizje z istniejącym uzbrojeniem
7. Warunki wykonania robót
8. Odwodnienie wykopów
9. Zieleń, drzewostan
10. Bloki oporowe i podporowe
11. Próba ciśnienia i dezynfekcji
12. Wpływ obiektu budowlanego na środowisko oraz zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie w tym wpływ obiektu na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne
13. Obszar oddziaływania obiektu zgodnie z art. 34 ust. 3 pkt 5, Prawa budowlanego
14. Uwagi końcowe

BIOZ

II. Część rysunkowa

1. Projekt zagospodarowania terenu w skali 1:500.
2. Profil podłużny odcinka sieci wodociągowej w skali 1:100/500.

III. Załączniki

1. Warunki techniczne.
2. Pełnomocnictwo.
3. Oświadczenie projektanta.
4. Przynależność do Izby wraz z uprawnieniami.
5. Protokół z Narady Koordynacyjnej.
6. Uzgodnienie lokalizacji sieci wodociągowej na dz. nr 62/6 I 87/1 z Gminą Wisznia Mała.
7. Uzgodnienie z PGK Sp. z o.o w Wiszni Małej.

PROJEKT BUDOWLANY BUDOWY ODCINKA SIĘCI WODOCIĄGOWEJ
ZLOKALIZOWANEJ NA DZIAŁCE NR 62/6 I 87/1 W MIEJSCOWOŚCI
ROGOZ.

ZPIRU MIANUL LESZEK JAGUSIAK
STAROSTWO POWIATOWE OGRODOWA 16
w Trzebnicy 74-300 MYŚLIBÓRZ
Wydział Architektury i Budownictwa
55-100 Trzebnica, ul. Leśna 1

I. Część opisowa.

1. Podstawa opracowania.

Podstawą opracowania niniejszego projektu budowlanego jest wykonanie odcinka sieci wodociągowej zlokalizowanej na działce nr 62/6, 87/1 w miejscowości Rogoź, na zlecenie PGK Sp. z o.o. w Wiszni Małej.

2. Materiały wyjściowe.

- umowa nr 1/2019 zawarta z Inwestorem,
- mapy do celów projektowych w skali 1:500,
- obowiązujące normy i przepisy
- wizja lokalna w terenie
- decyzje, uzgodnienia
- wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego
- wypis i wyrys z ewidencji gruntów i budynków
- dokumentacja geologiczno inżynierska określająca warunki gruntowe i wodne w podłożu projektowanej sieci wodociągowej,

3. Przedmiot inwestycji.

Przedmiotem opracowania jest, wykonanie projektu budowlanego budowy odcinka sieci wodociągowej wykonanej z rur PEHD Dz 110 mm PE100 SDR17 PN10, długości 67,60 m. Budowa sieci wodociągowej będzie przebiegać przez działkę nr 62/6 i 87/1 w Rogożu. Projektowaną sieć wodociągową należy podłączyć do istniejącej sieci wodociągowej z PVC Dn 110 mm zlokalizowanej na działce nr 62/6 w węźle montażowym oznaczonym jako W1 i spiąć z istniejącą siecią wodociągową PVC Dn 90 mm zlokalizowaną na działce nr 87/1 w węźle oznaczonym jako W2. Działki na których projektuje się sieć wodociągową są własnością Gminy Wisznia Mała.

4. Stan istniejący.

Teren na trasie projektowanej sieci wodociągowej nie posiada drzew ani innych obiektów kolidujących z projektowanym urządzeniem. Teren Inwestycji jest objęty Miejscowym Planem Zagospodarowania Terenu. Teren objęty inwestycją jest w obrębie historycznego układu rustykalnego wsi Rogoź.

Teren inwestycji nie znajduje się pod wpływem eksploatacji górniczej.

5. Opinia geotechniczna.

Projektowane obiekty budowlane należą do I kategorii geotechnicznej.

Na terenie gminy Wisznia Mała występują gleby o wysokiej, głównie I-III klasie bonitacyjnej. Są to gleby wytworzone z lessów i pyłów ilastych Wzgórz Trzebnickich oraz z glin lekkich, średnich i ciężkich w obrębie Równiny Oleśnickiej. Gleby te charakteryzują się prawidłowymi stosunkami powietrzno-wodnymi, są bardzo żyzne i odpowiednie dla wszelkich upraw polowych, zwłaszcza intensywnych jak warzywnictwo i sadownictwo. Niewielkie powierzchnie zajmują gleby średniożyłne wytworzone z piasków gliniastych na

glinach kl. IVb i V, łatwe w uprawie. Fragmentami występują gleby wytworzone z pyłów i glin napiaskowych skłonne do poruszeń. Znaczne powierzchnie zajmują gleby kompleksów wadliwych, położone na stokach Wzgórz Trzebnickich o większej ekspozycji, które są narażone na erozję. Najslabszymi są gleby z piasków głębokich, mało żyzne, zbyt ubogie i zbyt suche.

6. Rozwiązania projektowe.

6.1. Sieć wodociągowa.

Długość projektowanej sieci wodociągowej: PEHD Dz 110 mm, L=67,60 m.

Dla projektowanej sieci wodociągowej nie wykonano obliczeń hydraulicznych z uwagi na nie wielką długość odcinka. Ze względu na nie dużą długość odcinka oraz niewielkie uzbrojenie sieci zakłada się, że na rozpatrywanej sieci wodociągowej wystąpią małe spadki ciśnień miejscowych i liniowych, które nie będą miały wpływu na dobór średnicy wodociągu. Przyjęto średnicę projektowanego odcinka sieci: PEHD Dz 110 mm, zgodnie z wydanymi warunkami technicznymi, będącymi integralną częścią niniejszego opracowania.

Roboty montażowe należy rozpocząć od odsłonięcia istniejącej sieci wodociągowej w celu zlokalizowania faktycznych rzędnych położenia.

W celu wpięcia się do istniejącej sieci wodociągowej PVC Dn 110 mm (węzeł W1) należy zlikwidować istniejącą zasuwę wraz z hydrantem p.poż nadziemnym. Zlikwidowaną armaturę należy przekazać właścicielowi sieci, czyli spółce PGK w Wiszni Małej.

Istniejącą sieć wodociągową PVC Dn 110 mm należy połączyć z projektową siecią za pomocą łącznika rurowo-kołnierzowego do rur PVC i tuleją kołnierzową PEHD Dn 110 mm oraz luźnym kołnierzem stalowym ocynkowanym Dn 110/100 mm.

Projektowaną sieć wodociągową PEHD Dz 110 mm należy połączyć z istniejącą siecią wodociągową PVC Dn 90 mm (węzeł W2) za pomocą trójnika kołnierzowego Dn 100/100 mm. Na odejściu trójnika należy zamontować zasuwę kołnierzową z żeliwa sferoidalnego Dn 100 mm. Zasuwę z projektowaną siecią wodociągową PEHD Dz 110 mm łączymy za pomocą tuleji kołnierzowej PEHD Dn 110 mm oraz luźnym kołnierzem stalowym ocynkowanym Dn 110/100 mm.

Istniejącą sieć wodociągową PVC Dn 90 mm z projektowanym trójnikiem kołnierzowym z żeliwa sferoidalnego Dn 100/80 mm (węzeł W2) należy połączyć za pomocą łącznika rurowo-kołnierzowego do rur PVC.

Dodatkowo w miejscu połączenia istniejących sieci PVC Dn 90 i 110 mm należy wymienić istniejący trójnik na trójnik kołnierzowy z żeliwa sferoidalnego Dn 100/100 mm. Na odejściu trójnika projektuje się 2 zasuwy kołnierzowe z żeliwa sferoidalnego Dn 100 mm. Zasuwy z istniejącą siecią PVC 110 i 90 mm należy połączyć za pomocą łączników rurowo-kołnierzowych do rur PVC.

Wszystkie elementy żeliwne zewnętrzne i wewnętrzne powinny być zabezpieczone farbą epoksydową o min. Grubości 250 mikronów, malowane proszkowo, posiadające certyfikat GSK.

Sieć wykonać jako PEHD Dz 110 mm PE100 SDR17 PN10.

Głębokość przykrycia sieci wodociągowej min. 1,40 m.

Rurociąg ułożyć na podsypce piaskowej o gr. 15 cm oraz obsypać na wys. 30cm ponad wierzch rury wraz z zagęszczeniem. Nad rurociągiem ułożyć taśmę ostrzegawczą koloru niebieskiego z wkładką metalową.

Lokalizację sieci wodociągowej wraz niezbędną armaturą, zaznaczono na projekcie zagospodarowania terenu.

Skrzynki zasuwowe osadzić na żelbetowych lub polimerowych pierścieniach odciążających w celu zabezpieczenia przed osiadaniem. W istniejącej drodze szutrowej, skrzynki zasuw należy zabezpieczyć przed przesunięciem płytą betonową o wym. 50 x 50 cm.

Położenie skrzynek ulicznych wraz z zasuwami wodociągowymi należy oznaczyć w terenie tabliczką znakującą.

6.2. Roboty ziemne, kolizje z istniejącym uzbrojeniem.

W przypadku znalezienia się istniejących sieci, urządzeń podziemnych i ogrodzeń w klinie odłamu wykopu należy zabezpieczyć je przed uszkodzeniem i osunięciem się do wykopu. W miejscach skrzyżowań projektowanego odcinka sieci z istniejącymi telefonicznymi liniami kablowymi należy zastosować przepusty – osłony rurowe dzielone do kabli. Roboty wykonywać pod nadzorem właściciela sieci.

Wykopy wykonywać mechanicznie i ręcznie (przy mijaniu istniejącego uzbrojenia podziemnego) jako wąsko przestrzenne na odkład, o naturalnym kącie pochylenia skarp, z zachowaniem doświadczeń montażowych. Roboty montażowe w wykopach powyżej 1,5m prowadzić z zastosowaniem umocnień ścian wykopów za pomocą szalunków drewnianych lub za pomocą rozpór stalowych.

W trakcie wykonywania prac ziemnych należy zapewnić użytkownikom przyległych działek komunikację (przejścia i kładki dla pieszych).

Wykopy podczas robot należy odpowiednio oznakować tablicami informacyjnymi.

Roboty ziemne w pobliżu uzbrojenia podziemnego i linii energetycznych należy wykonywać ręcznie. Praca koparką w rejonie czynnych linii energetycznych jest zabroniona. W czasie wykonywania robót ziemnych i montażowych należy chronić znaki geodezyjne. Minimalne odległości projektowanej sieci wodociągowej winny wynosić:

- 2 m od znaków geodezyjnych, słupów, drzew i studni zagrodowych,
- 3 m od niepodpiwniczonych budynków, lokalnych zbiorników ścieków, jeżeli uzgodnienia z właścicielami i administratorami nie wnoszą innych warunków.

Przy skrzyżowaniu z istniejącym uzbrojeniem oraz przy wyrównywaniu dna wykopu, roboty ziemne należy prowadzić ręcznie.

Przy układaniu sieci poniżej ustabilizowanego lustra wody gruntowej, należy na czas wykonywania robót, obniżyć poziom wody za pomocą pompowania zestawem pompowym.

Projektuje się wykonanie podłoża pod sieć wodociągową z piasku o grubości warstwy 15 cm. Zagęszczenie podłoża i podsypki nie powinno być mniejsze niż 95% zmodyfikowanej próby Proctora, przy czym warstwa podsypki o gr. 5cm układana bezpośrednio pod przewodem nie powinna być zagęszczona bardziej niż do stanu średniego zagęszczenia. Warstwa ta zostanie dogęszczona podczas zagęszczania zasypki wokół rury. Grunt

wypełniający wykop na całej szerokości i na wysokości ułożonego przewodu należy wykonać z gruntu sypkiego. Zagęszczenie powinno przebiegać ręcznie lub lekkim sprzętem, a zagęszczenie powinno być nie mniejsze niż 95% zmodyfikowanej próby Proctora.

Powyżej obsypki należy zastosować warstwę zasypki wstępnej o wysokości 30cm powyżej wierzchu przewodu. Zasypanie pozostałej części wykopów czyli tzw. zasypkę główną wykonać za pomocą gruntu rodzimego o ile maksymalna wielkość jego cząstek nie przekracza najmniejszej z następujących wartości: 300mm, grubość zasypki wstępnej, 0,5 grubości warstwy zagęszczania. Zagęszczenie zasypki wykonać warstwami o grubości nie większej niż 20 cm.

Po zakończeniu robót nawierzchnie utwardzone przywrócić do pierwotnego stanu.

7. Warunki wykonania robót.

Roboty budowlano – montażowe należy wykonać godnie z dokumentacją, warunkami uzgodnień, wymogami norm i przepisów. Wszystkie prace budowlano – montażowe winny być wykonane z zachowaniem przepisów BHP.

Wszystkie roboty budowlane winny być prowadzone zgodnie z przepisami techniczno – budowlanymi, obowiązującymi Polskimi Normami oraz zasadami wiedzy technicznej i przepisami BHP oraz pod nadzorem osoby do tego uprawnionej, przy użyciu wyrobów budowlanych dopuszczonych do obrotu i powszechnego stosowania w budownictwie.

8. Odwodnienie wykopów.

W przypadku występowania wysokiego poziomu wody gruntowej, przewidziano obniżenie poziomu zwierciadła wody gruntowej na czas budowy sieci wodociągowej. Odwodnienie wykopów należy wykonać za pomocą pomp do odwodnień powierzchniowych z dna wykopu. Zasilenie agregatów pompowych w energię elektryczną odbywać się może z przewoźnego agregatu prądotwórczego. Sposób rozwiązania będzie zależał od sprzętu odwodnieniowego jakim będzie dysponował wykonawca robót.

Inspektor nadzoru winien prowadzić dziennik ewentualnych pompowań w trakcie wykonywanych robót.

9. Zieleń, drzewostan.

Nie przewidziano żadnych wycinek.

10. Bloki oporowe i podporowe.

Przy projektowanych zasuwach należy wykonać betonowy blok oporowy i podporowy.

Powierzchnia armatury i kształtek żeliwnych powinna być odizolowana od betonu folią PVC lub PE.

11. Próba ciśnienia i dezynfekcja.

Próbę szczelności projektowanego odcinka sieci wodociągowej należy wykonać zgodnie z PN-81/B-10725 na całym odcinku jednocześnie na ciśnienie 1,0 Mpa. Przed oddaniem sieci do eksploatacji należy wykonać dezynfekcję, 3% roztworem sodu lub wapna chlorowanego przez 24 h, a następnie przepłukać go jeszcze raz czystą wodą z wodociągu.

12. Wpływ obiektu budowlanego na środowisko oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie w tym wpływ obiektu na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne.

Projektowana trasa sieci wodociągowej, biegnie w terenie stanowiącym ciąg komunikacyjny. Materiał z jakiego została wykonana sieć wodociągowa, czyli PEHD nie wchodzi w reakcje chemiczne z żadnym ze związków znajdujących się w gruncie. Oddziaływanie projektowanego obiektu na otoczenie, glebę oraz wody powierzchniowe i podziemne jest neutralne. Nie spowoduje żadnych ograniczeń w dotychczasowym i planowanym wykorzystaniu terenów i otoczenia. Prace ziemne oraz inne roboty związane z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego prowadzone w obrębie bryły korzeniowej drzew lub krzewów należy wykonywać w sposób najmniej szkodzący drzewom i krzewom. Prace należy wykonywać przy użyciu maszyn i urządzeń spełniających wymogi w zakresie emisji hałasu do środowiska, będących sprawnymi technicznie i zapewniającymi minimalną emisję spalin, niepowodujących wycieków olejów i paliw. Podczas realizacji inwestycji należy zapewnić osobom trzecim: bezpieczeństwo oraz ochronę mienia, najmniejszą możliwą uciążliwość dla zdrowia, dostęp do drogi publicznej, możliwość korzystania z wody, kanalizacji oraz energii elektrycznej.

13. Obszar oddziaływania obiektu zgodnie z art. 34 ust. 3 pkt 5, Prawa budowlanego.

Na podstawie art. 20 ust. 1 pkt 1 lit. c) oraz art. 3 pkt. 20, w związku z art. 28 ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2013 r. z póź. zm.) oraz normy PN-EN 805: 2002, oświadczam, że obszar oddziaływania obiektu obejmuje następujące działki: 62/6 i 87/1 obręb Rogoź. Obszar oddziaływania obiektu mieści się w całości na działkach, na których został zaprojektowany.

PROJEKT BUDOWLANY BUDOWY ODCINKA SIECI WODOCIĄGOWEJ
ZLOKALIZOWANEJ NA DZIAŁCE NR 62/6 I 87/1 W MIEJSCOWOŚCI
ROGOŹ.

ZPIHU MIANOL LESZEK JAGUSIAK
UL. OGRODOWA 16
74-300 MYSLIBÓRZ

STACJA WODOWNICZA
w Trzebnicy
Wydział Architektury i Budownictwa
55-100 Trzebnica, ul. Leśna 1

14. Uwagi końcowe.

Przed zasypaniem sieci wodociągowej należy wykonać odbiór techniczny i inwentaryzację geodezyjną.

Całość prac prowadzić zgodnie z przepisami BHP i „Warunkami wykonania i odbioru robót budowlano – montażowych, cz. II. Instalacje sanitarne” oraz wytycznymi montażu producenta rur i armatur.

mgr inż. Daria Grzesiak
Projektował
Uprawnienia budowlane do projektowania instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych
i kanalizacyjnych
mgr inż. Daria Grzesiak
nr ewidencyjny 41559/12

Asystent projektanta:

mgr inż. Anna Jagusiak

PROJEKT BUDOWLANY BUDOWY ODCINKA SIECI WODOCIĄGOWEJ
ZLOKALIZOWANEJ NA DZIAŁCE NR 62/6 I 87/1 W MIEJSCOWOŚCI
ROGOŹ.

ZPIHU MIANOL LESZEK JAGUSIAK
UL. OGRODOWA 16
74-300 MYŚLIBÓRZ

STAROSTWO POWIATOWE
w Trzebnicy
Wydział Architektury i Budownictwa
55-100 Trzebnica, ul. Leśna 1

BIOZ

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA DLA PROJEKTU BUDOWLANEGO, BUDOWY ODCINKA SIECI WODOCIĄGOWEJ, ZLOKALIZOWANEJ NA DZIAŁCE NR 62/6 I 87/1 W MIEJSCOWOŚCI ROGOŹ.

Nazwa obiektu budowlanego: **Projekt budowlany budowy odcinka sieci
wodociągowej, zlokalizowanej na dz. nr 62/6 i 87/1,
w miejscowości Rogoź.**

Adres obiektu: **Rogoź, Gmina Wisznia Mała, Powiat Trzebnicki,
Woj. dolnośląskie**

Zamierzenie budowlane: **Budowa odcinka sieci wodociągowej, zlokalizowanej na dz.
nr 62/6 i 87/1, w miejscowości Rogoź Gmina Wisznia
Mała**

Inwestor, adres: **Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Wiszni Małej,
ul. Lipowa 15, Strzeszów, 55-114 Wisznia Mała**

1. Zakres robót objętych zamierzeniem budowlanym.

Niniejsze zamierzenie budowlane obejmuje budowę sieci wodociągowej w miejscowości Rogoź, Gmina Wisznia Mała.

Przewiduje się następującą kolejność realizacji robót:

1. Wytyczenie trasy projektowanej sieci.
2. Roboty rozbiórkowe istniejących nawierzchni dróg utwardzonych.
3. Wykonanie wykopów.
4. Roboty montażowe sieci wodociągowej, montaż zasuw i trójników.
5. Próby szczelności przewodów.
6. Odbiory robót montażowych.
7. Zasyпка wykopów, uporządkowanie terenu w rejonie prowadzonych robót.
8. Odtworzenie nawierzchni dróg.

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

Na terenie przewidzianym pod powyższą inwestycję nie występują obiekty budowlane.

3. Zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych.

Lp.	Rodzaj zagrożenia	Czas występowania
1	Wpadnięcie do wykopu	w okresie wykonywania wykopów dla rurociągów
2	Zasypanie ziemią w wykopie	wykonywanie wykopów wąskoprzestrzennych, układanie (montaż sieci)
3	Potknięcie się na tym samym poziomie	Przez cały rok
4	Poślizgnięcie się na tym samym poziomie	
5	Kontakt z przedmiotem będącym w ruchu	
6	Rozerwanie się części narzędzi ręcznych	
7	Najeżdżanie przez środki transportu drogowego	
8	Uderzenie przez części ruchome i wirujące	
9	Uderzenie o nieruchome przedmioty	
10	Porażenie prądem	Przez cały okres budowy oraz szczególnie w czasie prowadzenia robót w pobliżu i pod czynnymi liniami elektrycznymi.
11	Hałas	W okresie wykonywania wykopów, betonowania, zagęszczania mieszanki betonowej i gruntu, pracy sprężarki
12	Upadek z wysokości	W okresie wykonywania wykopów i zasypywania ich, montażu elementów prefabrykowanych, montażu, demontażu rusztowań, szalunków, istniejących obiektów.
13	Spadające przedmioty	j.w
14	Kontakt z przedmiotami ostrymi	W czasie wykonywania robót: zbrojarskich, betoniarskich i ciesielskich
15	Kontakt z przedmiotami szorstkimi	W czasie wykonywania robót ciesielskich

16	Zachłapanie oczu	W czasie betonowania, tynkowania, malowania metalowych elementów
17	Zaproszenie oczu	W czasie cięcia drewna
18	Wdychanie substancji szkodliwych	W czasie robót malarskich i izolacyjnych
19	Wibracje	W czasie robót rozbiórkowych nawierzchni drogowej przy użyciu narzędzi pneumatycznych i zagęszczania mieszanki betonowej
20	Poparzenie	W czasie wykonywania prac spawalniczych.
21	Promieniowanie podczerwone i nadfioletowe	
22	Wybuch gazu	

4. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

Celem instruktażu jest teoretyczne i praktyczne zapoznanie pracowników z warunkami bezpieczeństwa i higieny pracy w przebiegu robót. Polega ona na praktycznym i poglądowym omówieniu istniejących lub mogących wystąpić zagrożeń, a także wskazania metod i środków zapobiegawczych.

W czasie instruktażu należy:

- zapoznać z bezpiecznymi metodami pracy (teoretycznie i praktycznie)
- przeanalizować wspólnie z pracownikami istniejące warunki i zagrożenia na stanowisku pracy
- omówić najczęściej spotykane przypadki nieprzestrzegania przepisów i zasad BHP przez pracowników i ich związek z wypadkami przy pracy
- łączyć zagadnienia zawodowe z problematyką BHP Do zagadnień, które należy omówić w ramach instruktażu należy:
 - zasady dyscypliny pracy w oparciu o regulamin pracy
 - ogólne przepisy dotyczące poruszania się pracowników po drogach i przejściach oraz zachowania podczas przewozu środkami transportowymi
 - zagrożenia wypadkowe związane ze stanowiskiem pracy
 - wytyczne prawidłowej organizacji pracy, zasady i przepisy dotyczące używania i konserwacji narzędzi
 - kultura miejsca pracy
 - rodzaj, sposób użycia i przechowywania sprzętu ochrony osobistej, odzieży ochronnej i roboczej
 - obowiązek zgłoszenia uszkodzeń ciała i korzystania z pierwszej pomocy
 - zawiadomienie kierownictwa o każdym wypadku przy pracy i awarii
 - higiena osobista (mycie rąk, korzystanie z urządzeń sanitarnych), normy dźwigania i podnoszenia ciężarów,
 - ochrona przeciwpożarowa
 - prawa i obowiązki pracowników, szczególnie prawo odmowy wykonywania pracy, gdy zagraża ona życiu lub zdrowiu pracownika

Instruktaż przeprowadza mistrz (majster) wyznaczony przez kierownika budowy. Nadzór nad prawidłowym szkoleniem pracowników sprawuje kierownik budowy, grup robót itp. Szkolenie winno być zaewidencjonowane w książce szkolenia, a jego odbycie winno być potwierdzone podpisem pracownika.

5. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia.

a) Środki ochrony osobistej

Pracownicy wykonujący roboty ziemne i instalacyjne w drodze i pasie drogowym zobowiązani są chodzić w kamizelkach ostrzegawczych. Pracownicy zatrudnieni przy robotach, przy których może nastąpić uderzenie przez ruchome bądź nieruchome przedmioty (np. roboty ciesielskie, zbrojarskie, betoniarskie, montaż elementów prefabrykowanych, rusztowań), zobowiązani są do używania kasków ochronnych. Sprzęt i narzędzia używane podczas pracy należy utrzymywać w stałej sprawności technicznej. Każda grupa robocza powinna posiadać apteczkę podręczną z wyposażeniem materiałów opatrunkowych i pierwszej pomocy.

b) Zabezpieczenie materiałów niebezpiecznych

- gazy techniczne propan-butan, które należy przechowywać w pomieszczeniach wykonanych z siatki stalowej z dachami o lekkiej konstrukcji. Butle używane do prac 5 spawalniczych będą przemieszczane na wózku dwukołowym, a zawory będą chronione przed uszkodzeniem. Magazyn na gazy należy wyposażać w gaśnicę
- rozpuszczalniki i farby do malowania konstrukcji stalowej należy przechowywać w opakowaniach fabrycznych w osobnym-posiadającym wentylację grawitacyjną magazynie

c) Zabezpieczenie wykonawstwa robót

Wszelkie roboty należy wykonywać zgodnie z dokumentacją techniczną oraz przestrzegać przepisów i zasad BHP.

Kierownik budowy powinien zwrócić uwagę na prawidłowe wykonywanie umocnień wykopów wąskoprzestrzennych i innych robót ziemnych zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Operatorzy ciężkiego sprzętu budowlanego muszą posiadać specjalistyczne uprawnienia.

Na terenie budowy powinna być apteczka podręczna. Należy dopilnować stosowania kasków i odzieży ochronnej oraz sprawdzać stan podręcznego sprzętu i sprzętu ciężkiego. Teren robót sieciowych i drogowych należy zabezpieczyć zgodnie z przepisami o ruchu drogowym. Teren powinien być oznakowany tak, aby zwracał uwagę uczestników komunikacji na plac budowy i wynikające z tego powodu niebezpieczeństwa oraz skłaniał ich do ostrożnego zachowania. Wjazd i wyjazd z placu budowy nie może powodować zakłóceń w ruchu. Prace montażowe zbiorników wykonywać z rusztowań ustawionych na stabilnym podłożu. Pracownicy powinni być wyposażeni w indywidualne środki ochrony do prac na wysokości. Wykopy zabezpieczyć barierami ochronnymi lub taśmą PE. Prace na czynnych urządzeniach energetycznych należy prowadzić po ich wyłączeniu spod napięcia i sprawdzeniu jego braku oraz obustronnym uziemieniu. Przy stanowisku pracy powinny znajdować się: podręczna apteczka. Prace prowadzone przy liniach napowietrznych niskiego napięcia w odległości mniejszej niż 3 m oraz w odległości 5m od linii napowietrznej średniego napięcia, należy wykonywać tylko ręcznie lub przy wyłączonym napięciu. Roboty ziemne w sąsiedztwie istniejącego uzbrojenia prowadzić pod nadzorem właściciela danego uzbrojenia. W zakresie zabezpieczenia ppoż.

należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem istniejące hydranty oraz zapewnić do nich swobodny dojazd.

6. Uwagi.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie szczegółowego zakresu i formy planu BIOZ oraz szczegółowego zakresu robót budowlanych, stwarzających zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi z dn. 23 czerwca 2003r. (Dz. U. nr 120 poz. 1126) roboty budowlane, których charakter, organizacja i miejsce prowadzenia stwarzają szczególnie wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, a w szczególności przysypania ziemią lub upadku z wysokości, wymagają sporządzenia planu BIOZ.

W związku z tym, iż przy wykonywaniu sieci wodociągowej roboty będą prowadzone na głębokości mniejszej niż 1,5m to zgodnie z art. 21a, ust. 1a ustawy Prawo Budowlane, sporządzenie planu BIOZ nie jest konieczne.

Asystent projektanta:

mgr inż. Anna Jagusiak

Projektował:

mgr inż. Daria Grzesiak

Uprawnienia budowlane specjalności instalacyjnej
w zakresie instalacji elektrycznych, ciepłych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych
i kanalizacyjnych do projektowania bez ograniczeń
nr ewidencyjny 124/DOS/12

PROJEKT BUDOWLANY BUDOWY ODCINKA SIECI WODOCIĄGOWEJ
ZLOKALIZOWANEJ NA DZIAŁCE NR 62/6 I 87/1 W MIEJSCOWOŚCI
ROGOŹ.

ZPIH MIANOL LESZEK JAGUSIAK
UL. OGRODOWA 16
74-300 MYŚLIBÓRZ

STAROSTWO POWIATOWE
w Trzebnicy
Wydział Architektury i Budownictwa
55-100 Trzebnica, ul. Leśna 1

II. Część rysunkowa

516

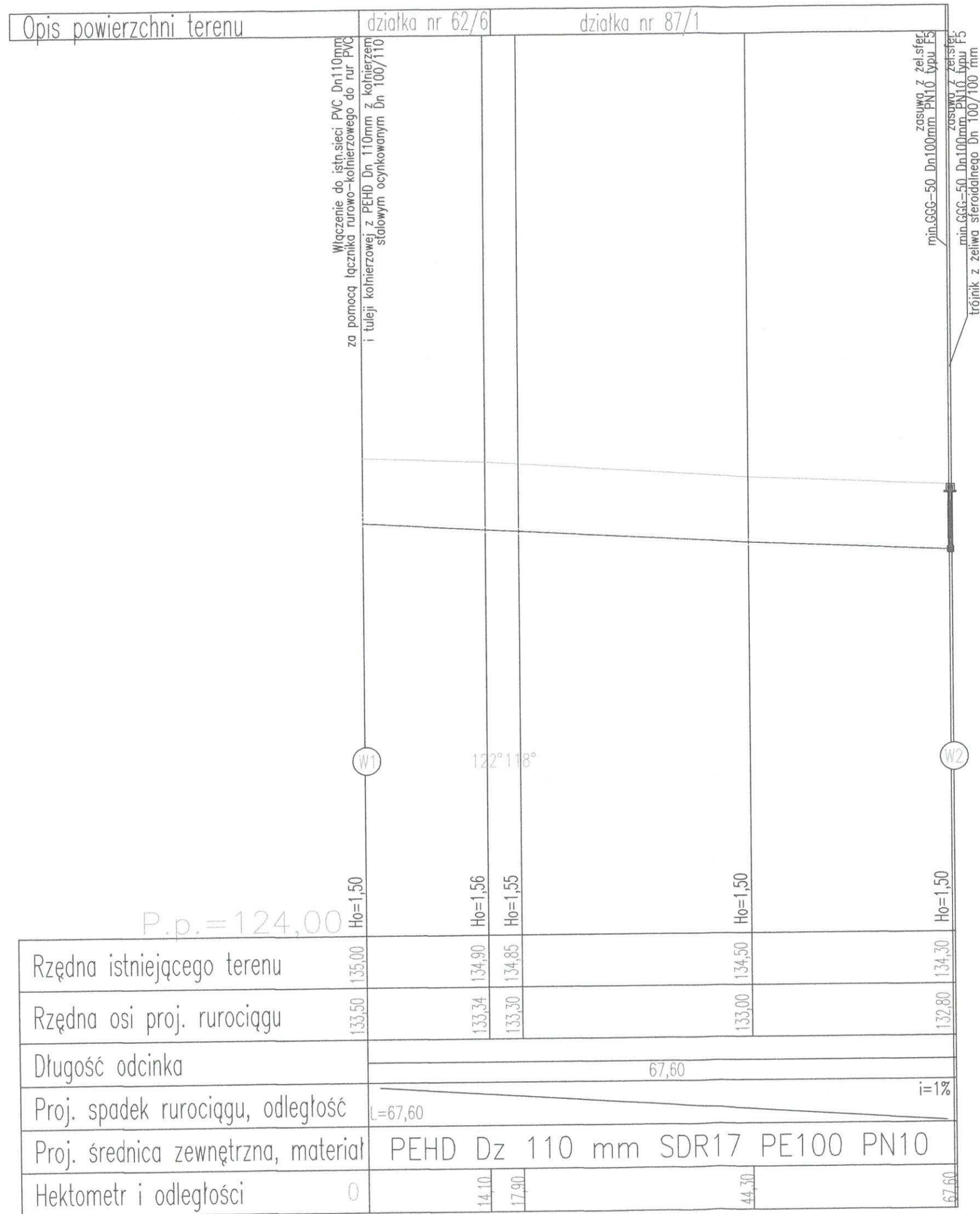
Numer działki ewidencyjnej

Opracował: mgr inż. Anna Jagusiak

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Istniejąca zasowa do likwidacji

Istniejący trójkąt do likwidacji



STAROSTWO POWIATOWE
w Trzebnicy
Wydział Architektury i Budownictwa
55-100 Trzebnica, ul. Leśna 1

Profil podłużny
sieci wodociągowej

Podziałka 1:100/500

Uwaga:

Wartość rzędnej oraz głębokość osi istniejącej instalacji (np. wA, gł.osi=1,60) podano w przybliżeniu.

Spęcie z istniejącą siecią oraz spadki projektowanej sieci dostosować w trakcie realizacji.

Oznaczenia:

1 nazwa węzła

Ho=1,62 zagłębienie osi rurociągu

Wykonawca: ZPHU MIANOL LESZEK JAGUSIAK			
ul. Ogrodowa 16, 74 - 300 Myślibórz			
Inwestor: Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Wisznia Małej ul. Lipowa 15, Strzeszów, 55-114 Wisznia Mała			
Nazwa inwestycji: Budowa odcinka sieci wodociągowej zlokalizowanej na działkach nr 62/6 i 87/1, w miejscowości Rogoź.			
Tytuł rys.	Profil podłużny sieci wodociągowej	Skala:	1:100/500
Stadium:	PB	Nr rys.	2
Branża:	sanitarna	Nr uprawnień	Data
Projektant:	mgr inż. Daria Grzesiak	124/DOŚ/12	07.2019
Opracował:	mgr inż. Anna Jagusiak	-	07.2019

PROJEKT BUDOWLANY BUDOWY ODCINKA SIĘCI WODOCIĄGOWEJ
ZLOKALIZOWANEJ NA DZIAŁCE NR 62/61 87/1 W MIEJSCOWOŚCI
ROGOZ.

ZPIHU MIANOL LESZEK JAGUSTAK
STAROSTWO POWIATOWE
w Trzebnicy 4-300 MYŚLIBÓRZ
Wydział Architektury i Budownictwa
55-100 Trzebnica, ul. Leśna 1

III. Załączniki



Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej sp. z o.o. w Wiszni Małej
Strzeszów, ul. Lipowa 15, 55-114 Wisznia Mała
tel. 71 312 82 27; fax 71 310 68 38; e-mail: pgk@wiszniamała.pl

Nr Rej. 117-1/W/2019

Strzeszów 21.08.2019 r.

PGK Sp. z o.o. w Wiszni Małej
Ul. Lipowa 15
55-114 Wisznia Mała

Dotyczy: Warunków technicznych dla projektowanej sieci wodociągowej zlokalizowanej na działce nr 62/6, 87/1 obręb Rogoź, gm. Wisznia Mała.

Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Wiszni Małej w odpowiedzi na wniosek złożony dnia 18.07.2019 r. przez Pełnomocnika w osobie Pani Anny Jagusiak o wydanie warunków technicznych dla opracowania dokumentacji projektowej budowy sieci wodociągowej w miejscowości Rogoź, gm. Wisznia Mała przedstawia warunki techniczne do projektowania ww. sieci:

I. SIEĆ WODOCIĄGOWA

1. Lokalizacja sieci

Wpięcie projektowanej sieci wodociągowej należy wykonać do istniejącej sieci wodociągowej PVC 110 mm, zlokalizowanej w działce nr 62/6, obręb Rogoź. Projektowany wodociąg należy poprowadzić w dz. nr 62/6 i 87/1, następnie wpiąć do istniejącej sieci PVC 90 mm w dz. nr 87/1.

Informujemy, że sieć wodociągowa, do której można dokonać wpięcia oraz proponowana trasa sieci wodociągowej, przebiega przez działkę nr 62/6 i 87/1 (działki drogowe – własność Gminy Wisznia Mała). Z uwagi na powyższe, niezbędne będzie uzyskanie przez Inwestora zgody właściciela ww. działek na lokalizację sieci wodociągowej. Powyższą zgodę należy dołączyć do dokumentacji projektowej.

2. Miejsce wpięcia i sposób wykonania sieci wodociągowej

- 1) Sieć wodociągową należy zaprojektować z rur **PEHD Dn 110 mm PE100 SDR 17 PN10**.
- 2) Celem włączenia projektowanej sieci wodociągowej PEHD Dn 110 mm do istniejącej sieci wodociągowej PVC 110 mm w dz. nr 62/6 należy przeprojektować istniejący węzeł wodociągowy oznaczony na załączniku graficznym jako W1 oraz w miejscu włączenia projektowanej sieci wodociągowej PEHD Dn 110 mm do istniejącej sieci wodociągowej PVC 90 mm w dz. nr 87/1. W miejscu oznaczonym na załączniku graficznym jako W2 zaprojektować węzeł zasuwy.
- 3) Wpięcie projektowanej sieci wodociągowej do istniejącej sieci PVC 110 mm oraz PVC 90 mm należy zaprojektować z uwzględnieniem wymiany istniejącej armatury w miejscu włączenia (W1, W2). Projektowane połączenia winny uwzględniać różnicę średnic i łączonych materiałów.
- 4) Kształtki i łączniki wodociągowe zaprojektować z żeliwa sferoidalnego min. GJS-500 emaliowanego z zewnątrz i wewnątrz.
- 5) Połączenia rurociągów PE z armaturą żeliwną należy wykonać poprzez zastosowanie tulei PE z luźnym kołnierzem stalowym.
- 6) Zasuwy projektować z żeliwa sferoidalnego min. GJS-500 emaliowane z zewnątrz i wewnątrz. Uszczelnienie zasuwy bezdławikowe, miękko uszczelniony klin z elastomerów dopuszczonych do kontaktu z wodą pitną. Na zasuwie zaprojektować przedłużenia teleskopowe zakończone żeliwnymi skrzynkami zasuwowymi typu średniego. Skrzynki zasuwy osadzić na żelbetowych pierścieniach odciążających w celu zabezpieczenia ich

Kierownik Działu Wodociągów

Sempłach
inż. Magdalena Szczuplak

Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Wiszni Małej z s. w Strzeszowie
Sąd Rejonowy dla Wrocławia Fabrycznej KRS 0000465303, Wysokość kapitału zakładowego: 33 320 500,00 zł.
REGON 022061639, NIP 915 179 01 86.
e-mail: pgk@wiszniamała.pl

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

przed osiadaniem. W drogach gruntowych i terenach nieutwardzonych skrzynki zasurowe należy zabezpieczyć przed przesunięciem płytą betonową o wymiarach 50x50.

- 7) W przypadku przekroczenia projektowanym wodociągiem dróg lub cieków wodnych należy wykonać w rurach osłonowych na warunkach uzgodnionych z administratorami tych urządzeń.
- 8) Montaż rury przewodowej w rurze osłonowej zaprojektować na płozach dystansowych, końce rury osłonowej zabezpieczyć manszetami typu N wykonanymi z materiału EPDM.
- 9) Minimalna głębokość przykrycia sieci wodociągowej – 1,40 m.
- 10) Na sieci wodociągowej zaprojektować hydranty p.poż. nadziemne o średnicy Dn 80 mm. Rozmieszczenie hydrantów należy projektować zgodnie z obowiązującymi normami oraz *Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz. U. Nr 124, poz. 1030)*. Należy zaprojektować hydranty typu nadziemnego z podwójnym zamknięciem Dn 80 mm z żeliwa sferoidalnego min. GJS-400 na ciśnienie nominalne PN10 z dwoma nasadami bocznymi Dn 75 mm z pokrywkami z PE. Powierzchnia hydrantu musi posiadać pełne zabezpieczenie antykorozyjne zewnętrzne z farby epoksydowej, wewnętrzne zabezpieczenie z farby epoksydowej lub emaliowanie.
- 11) Montaż hydrantów należy zaprojektować za pomocą trójników kołnierzowych z żeliwa sferoidalnego emaliowanego z zewnątrz i wewnątrz Dn 100/80 mm min GJS-500. Na odejściu trójnika Dn 80 mm zaprojektować zasuwę Dn 80 mm PN10 typu F5. Korpusy zasuw z żeliwa sferoidalnego min. GJS-500 emaliowane z zewnątrz i wewnątrz. Uszczelnienie zasuw bezdławikowe, miękko uszczelniony klin z elastomerów dopuszczonych do kontaktu z wodą pitną. Na zasuwie zaprojektować przedłużenia teleskopowe zakończone żeliwnymi skrzynkami zasurowymi typu średniego. Skrzynki zasurowe osadzić na żelbetowych pierścieniach odciążających w celu zabezpieczenia ich przed osiadaniem. W drogach gruntowych i terenach nieutwardzonych skrzynki zasurowe należy zabezpieczyć przed przesunięciem płytą betonową o wymiarach 50x50 cm. Pomiędzy zasuwą Dn 80 mm, a hydrantem p.poż. zaprojektować kształtkę z żeliwa sferoidalnego typu FF Dn 80 mm.
- 12) Wszystkie materiały zastosowane przy budowie sieci wodociągowej muszą być dopuszczone do stosowania na rurociągach wody pitnej. Dopuszczenia mają być potwierdzone odpowiednimi dokumentami takimi jak: atesty higieniczne PZH, aprobaty techniczne i deklaracje zgodności.

Sieć wodociągowa w stanie odkrytym (przed zasypaniem) podlega odbiorowi technicznemu przez przedstawiciela PGK Sp. z o.o. w Wiszni Małej.

II. INNE UWAGI I USTALENIA

- 1) Niniejsze warunki stanowią podstawę do podjęcia prac projektowych planowanej inwestycji.
- 2) Ustalenie warunków przyłączenia nie stanowi podstawy do podjęcia jakichkolwiek robót budowlano – montażowych.
- 3) **Warunkiem uzgodnienia projektu** sieci wodociągowej **jest dostarczenie do siedziby PGK Sp. z o.o. w Wiszni Małej 2 egz. projektu budowlano-wykonawczego** (z odpowiednimi rysunkami i szkicami), sporządzonego przez uprawnionego projektanta w oparciu o aktualny geodezyjny plan sytuacyjny w skali 1: 500, posiadający cechy mapy do celów projektowych. Do projektu należy dołączyć uzgodnienia i opinie wymagane odrębnymi przepisami.
- 4) PGK Sp. z o.o. w Wiszni Małej zastrzega sobie prawo odmowy uzgodnienia projektu w poniższych przypadkach:
 - a) projekt został sporządzony niezgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2012 poz. 462),
 - b) projekt jest niekompletny i niezgodny z warunkami technicznymi,

- c) w projekcie stwierdzono istotne uchybienia mogące mieć niekorzystny wpływ na dalszą eksploatację sieci.

Niniejsze warunki do projektowania ważne są 2 lata od daty wystawienia.

Prezes Zarządu

Grażyna Chwastek

Sprawę prowadzi: inż. Magdalena Szczuplak

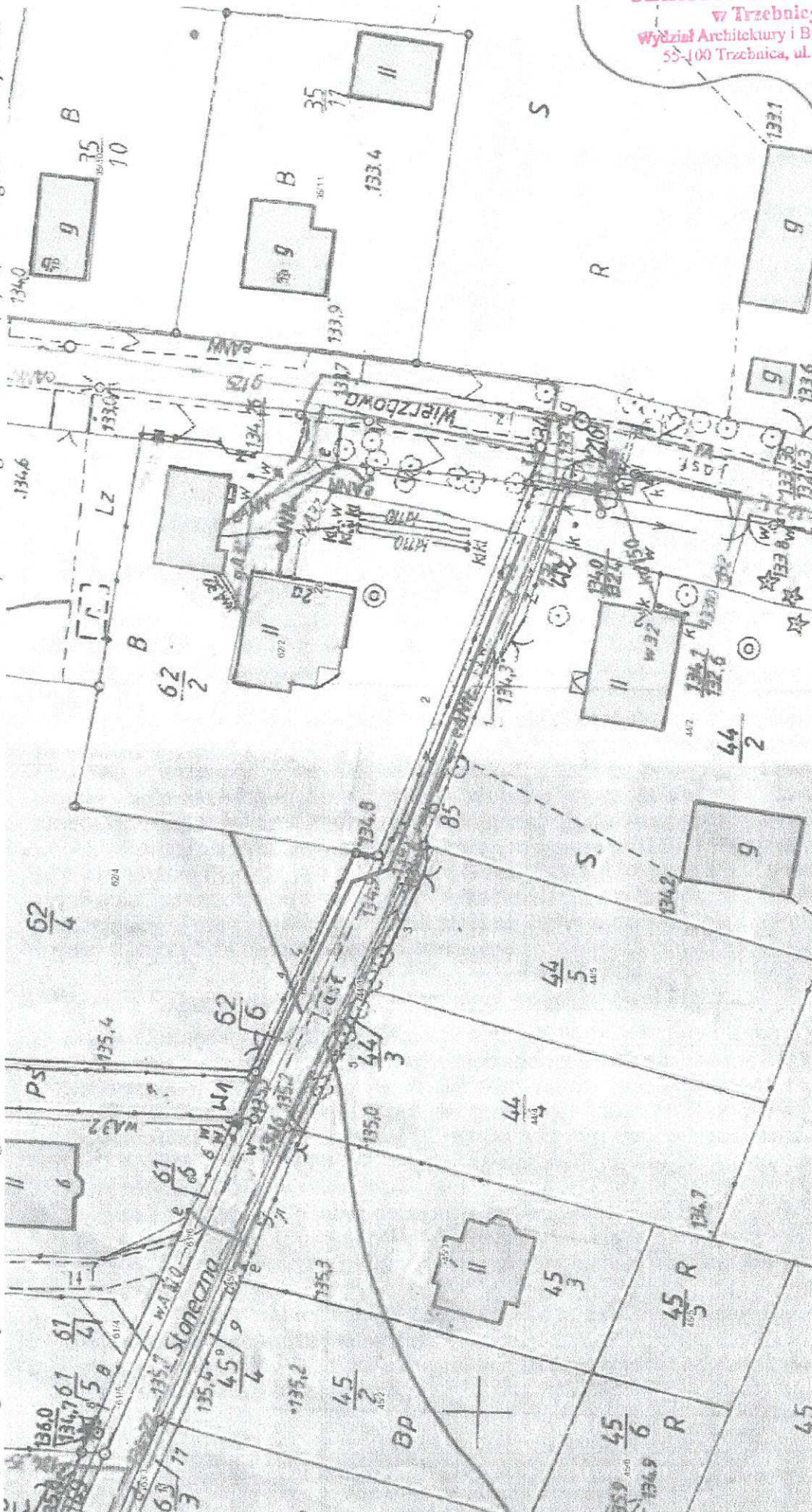
ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM


Kierownik Działu Wodociągów


inż. Magdalena Szczuplak

Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Wiszni Małej z s. w Strzeszowie,
Sąd Rejonowy dla Wrocławia Fabrycznej nr KRS 0000465303. Wysokość kapitału zakładowego: 33.320.500,00 zł.
REGON 022061639, NIP 915 179 01 86
e-mail: pgk@wiszniamała.pl

Załączniki graficzny nr 1 - Sieć wodociągowa rozdzielcza PEHD Dn 110 mm SDR17 PE100 PN10 w miejscowości Rogoź działka nr 62/6, 87/1 o długości L = 70,00 mb



STAROSTWO POWIATOWE
w Trzebnicy
Wydział Architektury i Budownictwa
55-100 Trzebnica, ul. Leśna 1

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYginałem

Strzeszów, 18.07.2019 r.

PEŁNOMOCNICTWO Nr 19/2019

Ja, niżej podpisana Grażyna Chwastek, działając jako prezes Zarządu Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Wiszni Małej z s. w Strzeszowie, wpisanego w rejestrze przedsiębiorców prowadzonym przez Sąd Rejonowy dla Wrocławia-Fabrycznej we Wrocławiu IX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000465303, uprawniona do jednoosobowej reprezentacji,

upoważniam Panią Annę Jagusiak

legitymującą się dowodem osobistym seria AWH numer 904293, zamieszkałą przy ul. Ogrodowej 16 w Myśliborzu, reprezentującą firmę ZPHU MIANOL Leszek Jagusiak z siedzibą przy ul. Ogrodowej 16, 74-300 Myślibórz, NIP 5970008016, REGON 210136978, do wykonywania w imieniu udzielającego pełnomocnictwo wszystkich czynności związanych z opracowaniem dokumentacji projektowej wraz z uzyskaniem pozwolenia na budowę dla zadania pn. „Budowa sieci wodociągowej w m. Rogoź, Piotrkowiczki, Machnice, Strzeszów oraz sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami kanalizacyjnymi w m. Strzeszów, Ligota Piękna, Malin, gmina Wisznia Mała wraz z pełnieniem nadzoru autorskiego” w ramach zawartej umowy nr 1/2019.

Pełnomocnictwo nie upoważnia do zaciągania zobowiązań finansowych.

Pełnomocnik nie ma prawa do ustanowienia dalszych pełnomocnictw w ramach udzielonego upoważnienia.

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYginałem

Prezes Zarządu
Grażyna Chwastek

PROJEKT BUDOWLANY BUDOWY ODCINKA SIŁCI WODOCIĄGOWEJ
ZLOKALIZOWANEJ NA DZIAŁCE NR 62/64 87/1 W MIEJSCOWOŚCI
ROGOŹ.

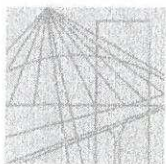
ZPIU MIANOL LESZEK JAGUSIAK
UL. OGRODOWA 16
74-200 MYŚLIBÓRZ
STAROSTWO POWIATOWE
w Trzebnicy
Wydział Architektury i Budownictwa
55-100 Trzebnica, ul. Leśna 1

Wrocław, 31.07.2019

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Oświadczam, iż niniejszy projekt budowlany został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

mgr inż. Daria Grzesiak
Projektant:
Uprawnienia budowlane, specjalność techniczna
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych
i kanalizacyjnych, od 2012 roku, nr ewidencyjny Na 005/12



DOLNOŚLĄSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

STAROSTWO POWIATOWE
w Trzebnicy
Wydział Architektury i Budownictwa
55-100 Trzebnica, ul. Leśna 1

OKK.7131-30/2012/12

Wrocław, dnia 15 czerwca 2012 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2010r. Nr 243, poz. 1623, z późn. zm.) i § 11 ust 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 83, poz. 578, z późn. zm.), w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna DOIB

n a d a j e

Pani

Daria Krystyna Grzesiak

magister inżynier z kierunku inżynieria środowiska
urodzona dnia 7 grudnia 1983 r. w Pleszewie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny 124/DOŚ/12

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

Pani Daria Krystyna Grzesiak jest uprawniona:

W specjalności **instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych** - na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w związku z § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - do:

- 1) projektowania obiektu budowlanego takiego jak: sieci i instalacje ciepłe, wentylacyjne, gazowe, wodociagowe i kanalizacyjne, z doбором właściwych urządzeń w projekcie budowlanym,
- 2) sprawdzania projektów budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- 3) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy **bez ograniczeń w zakresie w/w specjalności.**

Na podstawie § 15 w/w rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie - uprawnienia niniejsze uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych.

**ZŁAGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa we Wrocławiu na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu stwierdza, że Pani Daria Krystyna Grzesiak posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskała pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych do projektowania bez ograniczeń.

Pouczenie

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

Otrzymują:

1. Pani Daria Krystyna Grzesiak
Ul. R. Wagnera 23/12
52-129 Wrocław
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a



Skład orzekający OKK

DOLNOŚLĄSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Prof. dr inż. Kazimierz Czapliński
Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

1. prof. dr inż. Kazimierz Czapliński
2. inż. Elżbieta Suppan
3. mgr inż. Małgorzata Mikołajewska-Janiaczyk

ZŁOŻONOŚĆ
Z ORYGINAŁEM



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

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

DOŚ-QHX-3SC-6WE *

Pani Daria Krystyna Grzesiak o numerze ewidencyjnym DOŚ/IS/0411/12
adres zamieszkania ul. R.Wagnera 23/12, 52-129 Wrocław
jest członkiem Dolnośląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2018-10-01 do 2019-09-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-10-02 roku przez:

Janusz Szczepański, Przewodniczący Rady Dolnośląskiej 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.)

ZATWIERDZIŁAM
Z ORYGINAŁEM

* 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.

Znak sprawy: GKK.6630.207.2019

PROTOKÓŁ Z NARADY KOORDYNACYJNEJ z dnia 28.08.2019 r. w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu

Na podstawie art. 28b, 28c, 28d i 28e ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2019 r. poz. 725 z późn. zm.)

Przedmiot narady:	Projekt sieci wodociągowej
Lokalizacja:	Rogoź, dz.: 62/6, 87/1
Wnioskodawca:	ANNA JAGUSIAK ul. Litewska 2/29, 51-354 Wrocław
Inwestor:	PGK SP. Z O.O. W WISZNI MAŁEJ ul. Lipowa 15, 55-114 Strzeszów
Przewodniczący:	Dominika Marek
Miejsce narady:	55-100 Trzebnica, ul. Leśna 1 - sala konferencyjna nr 114
Sposób przeprowadzenia narady:	częściowo stacjonarny, częściowo elektroniczny
Data wpływu:	22.08.2019 r.

Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami

Lp.	Nazwa instytucji Sposób uczestnictwa	Stanowisko Uwagi	Imię i nazwisko uczestnika Podpis uczestnika
1	Przewodniczący narady - Dominika Marek	Bez uwag	Dominika Marek
2	Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ - SYSTEM S.A., Oddział we Wrocławiu, ul. Gazowa 3, 50-513 Wrocław - Michał Wieczorek ul. Gazowa 3, 50-513 Wrocław; tel. 71 335 32 39	Bez uwag (e-mail z dnia 28.08.2019 r.)	Michał Wieczorek Mariusz Świątkiewicz Tomasz Godlejewski
3	Orange Polska S.A., Domena Hurt, ul. Purkyniego 2, 50-155 Wrocław, tel. 71 317 34 15, kom. 501 250 902, e-mail: EiSi_Paszportyzacja_Wroclaw @orange.com ul. Purkyniego 2, 50-155 Wrocław; tel. 71 317 34 15	Bez uwag (e-mail z dnia 28.08.2019 r.)	Jacek Bakota
4	Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o., Oddział we Wrocławiu, ul. Ziębicka 44, 50-507 Wrocław, Sekcja Obsługi Sieci - Oborniki Śląskie, ul. Kościuszki 10, 55- 120 Oborniki Śląskie - Przemysław Kąkol; tel. 71 387 45 48	Przedstawiciel nie uczestniczył w naradzie Potwierdzam zgodność z oryginałem.	Przemysław Kąkol ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM



2019-08-28

Z up. Starosty

5	<p>PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI KOMUNALNEJ SP. Z O.O. W WISZNIA MAŁEJ, UL.LIPOWA 15, STRZESZÓW, 55-114 WISZNIA MAŁA, tel. 71 71 312 82 27 ul .Lipowa 15, Strzeszów, 55- 114 Wisznia Mała.</p>	<p>w miejscach skrzyżowań i zbliżeń do podziemnych urządzeń i infrastruktury wodociągowej i/lub kanalizacyjnej wszelkie roboty ziemne należy prowadzić z zachowaniem szczególnej ostrożności.</p> <p>Nie wyklucza się istnienia niezainwentaryzowanych sieci, instalacji i innych urządzeń wodociagowych i/lub kanalizacyjnych.</p> <p>Brak profili podłużnych uniemożliwia ocenę, czy występują kolizje i/lub zbliżenia z infrastrukturą wodociagową i/lub kanalizacyjną.</p>	<p>Magdalena Szczuplak Łukasz Salamaga</p> <p><i>Salamaga</i></p>
6	<p>TAURON Dystrybucja S.A. Oddział we Wrocławiu, Region Oborniki Śląskie, ul. Trzebnicka 101, 55-120 Oborniki Śląskie ul. Trzebnicka 101, 55-120 Oborniki Śląskie; tel. 71 889 42 82</p>	<p>Uzgadnia się bez uwag pod względem kolizji z sieciami TAURON Dystrybucja S.A.</p>	<p>Roman Stawiski</p> <p><i>[Signature]</i></p>
7	<p>Urząd Gminy Wisznia Mała, ul. Wrocławska 9, 55-114 Wisznia Mała ul. Wrocławska 9, 55-114 Wisznia Mała; tel. 71 312 70 25 w.60</p>	<p><i>Bez uwag</i></p> <p>Potwierdzam zgodność z oryginałem.</p>	<p>Agnieszka Dzierżek</p> <p><i>[Signature]</i></p>

2019-08-28
data

Z up. Starosty
podinspektor
inż. Dominika Marek

8	Zarząd Dróg Powiatowych, ul. Łączna 1c, 55-100 Trzebnica ul. Łączna 1c, 55-100 Trzebnica; tel. 71 387 30 90		Marek Rajter 
---	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------

UWAGA: Brak podpisu uczestnika powiadomionego o naradzie koordynacyjnej, biorącego udział w naradzie w sposób stacjonarny, jest jednoznaczny z jego nieobecnością.

Na obszarze uzgodnienia znajdują się następujące punkty osnowy geodezyjnej: 453.312-1216.

Z upoważnienia Starosty
Dominika Marek

Z up. Starosty
podinspektor
inż. Dominika Marek

.....
Podpis przewodniczącego narady

POUCZENIE:

1. Przedstawiciele instytucji zostali zawiadomieni o sposobie, terminie i miejscu przeprowadzenia narady koordynacyjnej zgodnie z ustawą Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2019 r. poz. 725 z późn. zm.). W myśl art. 28b ust. 3 pkt 4 tej ustawy w naradzie koordynacyjnej mogą wziąć udział również inne podmioty, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej, w szczególności zarządzające terenami zamkniętymi, w przypadku sytuowania części projektowanych sieci na tych terenach.
2. Niniejsze uzgodnienie wykonano w oparciu o treść mapy zasadniczej, która może nie zawierać projektów wszystkich urządzeń podziemnych nie podlegających uzgodnieniu na mocy art. 28b ust. 2 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2019 r. poz. 725 z późn. zm.) lub złożonych na naradę, a które nie uzyskały jednomyślnej pozytywnej opinii.
3. Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie w myśl art. 15 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2019 r. poz. 725 z późn. zm.).

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Potwierdzam zgodność
z oryginałem.

2019-08-28

data

Z up. Starosty
podpis
podinspektor
inż. Dominika Marek

STAROSTA TRZEBNICKI

Dokumentacja nr: GKK.6630. 207.2019
była przedmiotem narady koordynacyjnej
przeprowadzonej w siedzibie Starostwa
Powiatowego w Trzebnicy przy ul. Leśnej 1
dnia : 28.08.2019 r.
w formie:

- ☒ stacjonarnej
- ☒ za pomocą środków komunikacji elektronicznej

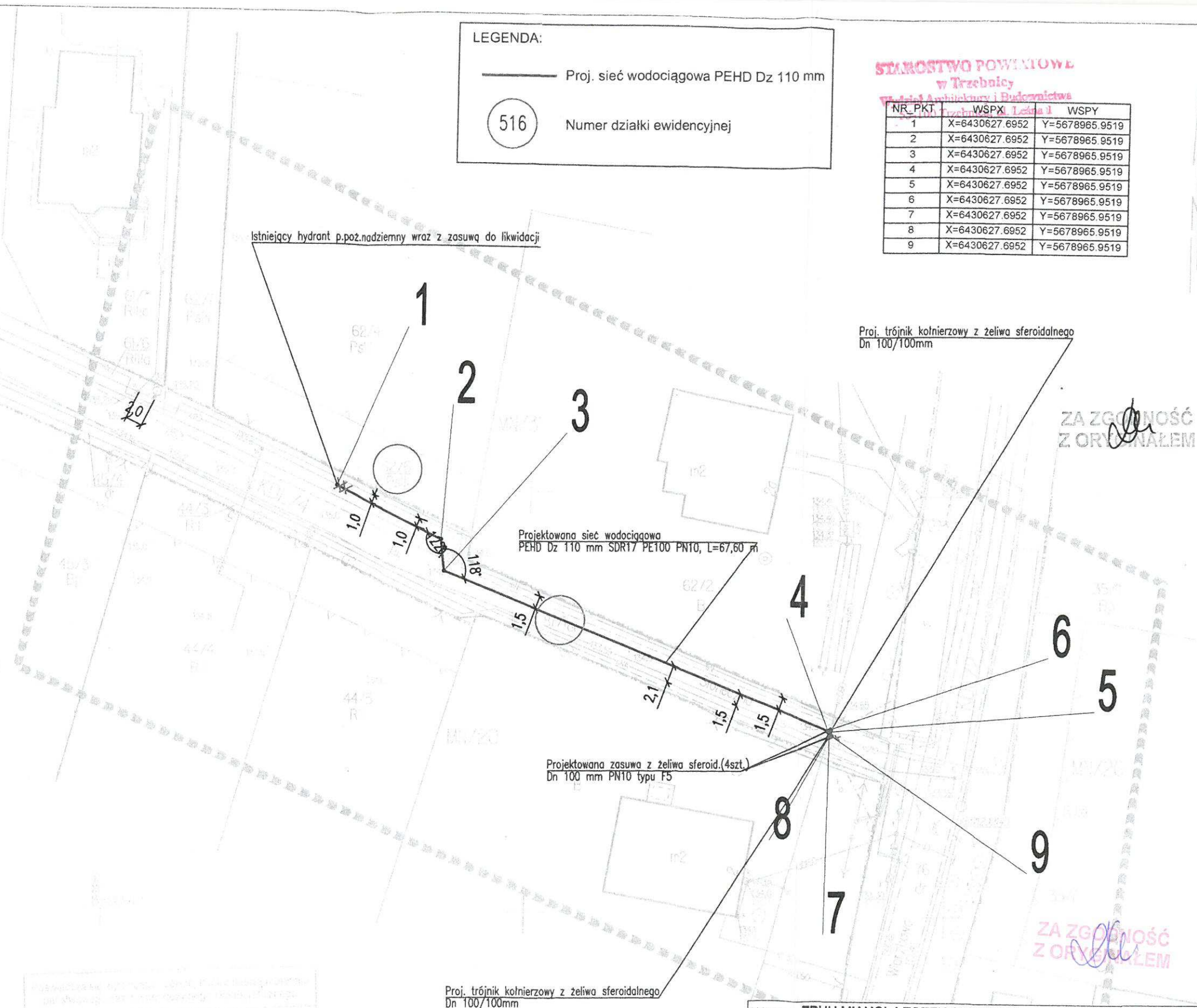
Podpis Przewodniczącego Z up: Starosty
podinspektor
inż. Dominika Marek

LEGENDA:

- Proj. sieć wodociągowa PEHD Dz 110 mm
- 516 Numer działki ewidencyjnej

STAROSTWO POWIATOWE w Trzebnicy

NR_PKT	WSP.X, Y	WSP.Y
1	X=6430627.6952	Y=5678965.9519
2	X=6430627.6952	Y=5678965.9519
3	X=6430627.6952	Y=5678965.9519
4	X=6430627.6952	Y=5678965.9519
5	X=6430627.6952	Y=5678965.9519
6	X=6430627.6952	Y=5678965.9519
7	X=6430627.6952	Y=5678965.9519
8	X=6430627.6952	Y=5678965.9519
9	X=6430627.6952	Y=5678965.9519



MAPA DO CELOWI PROJEKTOWYCH

1. Nazwa inwestycji	2. Inwestor	3. Adres inwestycji	4. Data projektu
5. Nazwa wykonawcy	6. Adres wykonawcy	7. Data wykonania	8. Data zatwierdzenia
9. Nazwa nadzoru	10. Adres nadzoru	11. Data nadzoru	12. Data zatwierdzenia
13. Nazwa projektu	14. Adres projektu	15. Data projektu	16. Data zatwierdzenia
17. Nazwa dokumentacji	18. Adres dokumentacji	19. Data dokumentacji	20. Data zatwierdzenia
21. Nazwa projektu	22. Adres projektu	23. Data projektu	24. Data zatwierdzenia
25. Nazwa dokumentacji	26. Adres dokumentacji	27. Data dokumentacji	28. Data zatwierdzenia
29. Nazwa projektu	30. Adres projektu	31. Data projektu	32. Data zatwierdzenia
33. Nazwa dokumentacji	34. Adres dokumentacji	35. Data dokumentacji	36. Data zatwierdzenia
37. Nazwa projektu	38. Adres projektu	39. Data projektu	40. Data zatwierdzenia
41. Nazwa dokumentacji	42. Adres dokumentacji	43. Data dokumentacji	44. Data zatwierdzenia
45. Nazwa projektu	46. Adres projektu	47. Data projektu	48. Data zatwierdzenia
49. Nazwa dokumentacji	50. Adres dokumentacji	51. Data dokumentacji	52. Data zatwierdzenia
53. Nazwa projektu	54. Adres projektu	55. Data projektu	56. Data zatwierdzenia
57. Nazwa dokumentacji	58. Adres dokumentacji	59. Data dokumentacji	60. Data zatwierdzenia
61. Nazwa projektu	62. Adres projektu	63. Data projektu	64. Data zatwierdzenia
65. Nazwa dokumentacji	66. Adres dokumentacji	67. Data dokumentacji	68. Data zatwierdzenia
69. Nazwa projektu	70. Adres projektu	71. Data projektu	72. Data zatwierdzenia
73. Nazwa dokumentacji	74. Adres dokumentacji	75. Data dokumentacji	76. Data zatwierdzenia
77. Nazwa projektu	78. Adres projektu	79. Data projektu	80. Data zatwierdzenia
81. Nazwa dokumentacji	82. Adres dokumentacji	83. Data dokumentacji	84. Data zatwierdzenia
85. Nazwa projektu	86. Adres projektu	87. Data projektu	88. Data zatwierdzenia
89. Nazwa dokumentacji	90. Adres dokumentacji	91. Data dokumentacji	92. Data zatwierdzenia
93. Nazwa projektu	94. Adres projektu	95. Data projektu	96. Data zatwierdzenia
97. Nazwa dokumentacji	98. Adres dokumentacji	99. Data dokumentacji	100. Data zatwierdzenia

Wykonawca: **ZPHU MIANOL LESZEK JAGUSIAK**
ul. Ogrodowa 16, 74 - 300 Myślibórz

Inwestor: Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Wisznia Małej
ul. Lipowa 15, Strzeszów, 55-114 Wisznia Mała
Nazwa inwestycji: Opracowanie dokumentacji projektowej budowy sieci wodociągowej
w miejscowości Rogoź, na działkach nr 62/6 i 87/1

Tytuł rys.	Plan zagospodarowania terenu	Skala:	1:500
Stadium:	PB	Nr rys.	1
Branża:	sanitarna	Nr uprawnień	Data
Projektant:	mgr inż. Daria Grzesiak	124/DOŚ/12	07.2019
Podpis:			

Gmina Wisznia Mała
ul. Wrocławska 9
55-114 Wisznia Mała
NIP: 615-16-03-764



RI.7230.3.36.2019

STAROSTWO POWIATOWE
w Trzebnicy
Wydział Architektury i Budownictwa
55-100 Trzebnica, ul. Leśna 1

Wisznia Mała, dnia 10.07.2019 r.

Pani
Anna Jagusiak
ul. Ogrodowa 16
74-300 Myślibórz

dotyczy: uzgodnienia lokalizacji sieci wodociągowej

Gmina Wisznia Mała uzgadnia trasę projektowanej sieci wodociągowej i zezwala na lokalizację przedmiotowej sieci w drodze wewnętrznej – ul. Słonecznej zlokalizowanej na dz. nr 62/6, 87/1 AM-1 obręb Rogoź.

Inwestor: Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o. o.
ul. Lipowa 15, Strzeszów
55-114 Wisznia Mała

Ustala się następujące warunki zezwolenia:

- 1) Lokalizację projektowanej sieci wodociągowej przyjmuje się zgodnie z załącznikiem graficznym do niniejszego uzgodnienia.
- 2) Warunki odtworzenia nawierzchni drogi po robotach rozkopowych: nawierzchnię drogi należy odbudować według konstrukcji: dolna warstwa o grubości 15 cm z tłucznia 0/63 mm, górna warstwa o grubości 8 cm z tłucznia 0/31,5 mm (grubość warstw po zagęszczeniu).
- 3) Zajęcie pasa drogowego drogi wewnętrznej może nastąpić po zawarciu umowy cywilnoprawnej pomiędzy gminą a zajmującym. Przed zawarciem umowy, zajmujący winien złożyć w gminie ofertę o oddanie na wyłączność pasa drogi wewnętrznej w celu prowadzenia robót. Do oferty należy dołączyć wymagane dokumenty. Tytułem zajęcia pasa drogi, zajmujący uiszcza czynsz, którego wielkość zostanie określona w umowie. Zajęcie pasa drogowego bez zawarcia umowy spowoduje skierowanie sprawy na drogę postępowania sądowego.
- 4) Na trasie projektowanego przyłącza może wystąpić niezainwentaryzowana sieć drenarska, którą należy w trakcie robót zabezpieczyć i przed zasypaniem zgłosić do odbioru w tut. Urzędzie Gminy.
- 5) Gmina nie ponosi odpowiedzialności za kolizje z urządzeniami infrastruktury technicznej niezwiązanymi z funkcją drogi, znajdującymi się w pasie drogi wewnętrznej. Lokalizację tych urządzeń należy ustalić z ich użytkownikami.
- 6) Uzgodnienie obowiązuje przez okres 2 lat. Uzgodnienie traci swoją ważność w przypadku nie dotrzymania warunków.

Niniejsze uzgodnienie jest równoznaczne z prawem do dysponowania nieruchomością oznaczoną geodezyjnie jako dz. nr 62/6, 87/1 AM-1 obręb Rogoź, stanowiącą własność Gminy Wisznia Mała, na cele budowlane – w myśl ustawy - *Prawo budowlane*.

Otrzymują:

1. Pełnomocnik Inwestora – Pani Anna Jagusiak
2. RI aa.

Sporządziła: Agnieszka Dzierżek, tel. 71 308 48 38, e-mail: a.dzierzek@wiszniamała.pl

Z up. Wójta
Naczelnik Wydziału
Remontowo-Inwestycyjnego
i Ochrony Środowiska
Sławomira Misiura-Hermann

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Województwo: dolnośląskie
Powiat: trzebnicki
Jednostka ewidencyjna: 02/2004 2, Wiesznia Mała
Obręb: 0011, Rogoź

MAPA / ASADNICZA
SKALA 1:1000



UZGODNIONO PIŚMEM

NR 01.232.336.104

Z DNIA 10.07.2018

mgr inż. Agnieszka Dzierżek
Inspektor ds. infrastruktury technicznej

mgr inż. Agnieszka Dzierżek
A115

Wzrost: 1,60 m, Ciężar ciała: 55 kg, Ciężar ciała: 55 kg

STAROSTWO POWIATOWE
w Trzebnicy
Wydział Architektury i Budownictwa
55-100 Trzebnica, Al. Wolności 1

ZA ZGODNOŚĆ
Z OPISEM

**WOJEWÓDZKI URZĄD
OCHRONY ZABYTKÓW**

we Wrocławiu

50-243 Wrocław, ul. Władysława Łokietka 11
tel. 71 343-65-01, 344-38-92, fax 344-14-49

STAROSTWO POWIATOWE

w Trzebnicy

Wydział Architektury i Budownictwa
55-100 Trzebnica, ul. Leśna 1

WUOZ



469855

Wrocław 07.08.2019 r.

WZA.5183.4621.2019. EM
rkp 30522

Szanowna Pani
Anna Jagusiak
ul. Ogrodowa 16
74-300 Myślibórz

dot. opinia do planowanej budowy odcinka sieci wodociągowej na dz. nr 62/6, 87/1 w m. Rogoź, gm. Wisznia Mała (w zakresie określonym na dołączonym do wniosku projekcie zagospodarowania terenu)

W odpowiedzi na Pani pismo z dnia 17.07.2019 r., wpł. 19.07.2019 r., w sprawie jak wyżej informuję, że dla przedmiotowej inwestycji, na tym etapie nie warunkuje się konieczności prowadzenia badań archeologicznych. Obowiązują następujące uwarunkowania konserwatorskie:
w razie odkrycia w trakcie robót ziemnych obiektów nieruchomych bądź ruchomych zabytków archeologicznych (bądź przedmiotów, co do których istnieje przypuszczenie, że są zabytkami) Inwestor zobowiązany jest wstrzymać prace, zabezpieczyć ten przedmiot przy użyciu dostępnych środków niezwłocznie powiadomić Dolnośląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków. W tym przypadku zostaną podjęte ratownicze badania wykopaliskowe, prowadzone przez uprawnionego archeologa, za pozwoleniem Dolnośląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków. W trakcie ewentualnych ratowniczych badań archeologicznych wszelkie odkryte przedmioty zabytkowe oraz obiekty nieruchome, nawarstwienia kulturowe podlegają ochronie w myśl przepisów ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (t.j. Dz. U. z 2018 r., poz. 2067).

Niniejsza opinia nie zwalnia od konieczności uzyskania innych wymaganych przepisami prawa opinii, uzgodnień i pozwoleń.

Zastępca Dolnośląskiego
Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków
we Wrocławiu

mgr Daniel Cioński

**ZŁOŻONOŚĆ
Z ODRYŚNĄŁEM**

Otrzymują:

1. Adresat - na rzecz Przedsiębiorstwa Gospodarki Komunalnej sp. z o.o. w Wiszni Małej
2. a/a Rogoź, gm. Wisznia Mała, dz. 62/6, 87/1
em