



**Przedsiębiorstwo
Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.**
05-200 Wołomin, ul. Graniczna 1

PROJEKT TECHNICZNY

**budowy odgałęzienia wodociągowego i kanalizacji sanitarnej
w ul. Długiej (dz. ew. nr 25, 99/1 obr. 03 Duczki) od istniejącej sieci
wodociągowej i projektowanej według odrębnego opracowania
sieci kanalizacji sanitarnej do granicy dz. ew. nr 99/21 obr. 03
w Duczkach, gm. Wołomin**

PRZEDSIĘBIORSTWO
Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
Dział Techniczny, Usługowy i Nadzoru
05-200 Wołomin, ul. Graniczna 1
Załącznik do zgłoszenia budowy
nr *326/18* z dnia *28.08.18* r.

LOKALIZACJA:

**ul. Długa
dz. ew. nr 25, 99/1 obr. 03 Duczki**

INWESTOR:

**Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o.
ul. Graniczna 1
05-200 Wołomin**

Projektowała: mgr inż. Marta Grzęda-Malinowska

mgr inż. Marta Grzęda-Malinowska
Upn. bud. do proj. bez nr. nr MAZ/0511/POOS/00
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń ciepłych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych
i kanalizacyjnych

Asystent Projektanta

Opracował: inż. Piotr Górski

P. Górski
inż. Piotr Górski

Wołomin, sierpień 2018 rok

L.p.	Spis treści	Str.
I.	OPIS TECHNICZNY	3
1.	Przedmiot i zakres opracowania	3
2.	Podstawa opracowania.....	3
3.	Opis rozwiązań projektowych	3
4.	Sposób wykonania odgałęzień	5
5.	Wytyczne wykonania i odbioru robót	6
6.	Uwagi końcowe.....	6
II.	ZAŁĄCZNIKI I RYSUNKI	
1.	Oświadczenie o zgodności projektu zgodnie z przepisami i zasadami wiedzy technicznej	7
2.	Uprawnienia projektanta.....	8
3.	Zaświadczenie projektanta o przynależności do Izby.....	9
4.	Warunki techniczne wydane przez PWiK w Wołominie.....	10
5.	Protokół z narady koordynacyjnej z dnia 09.05.2018 wraz z załącznikiem mapowym.....	11-12
6.	Decyzja na lokalizację wydana przez Burmistrza Wołomina.....	13-14
7.	Projekt zagospodarowania terenu w skali 1:500 - rys. Nr 1.....	15
8.	Profil podłużny odgałęzienia wodociągowego w skali 1:100/100 - rys. Nr 2	16
9.	Profil podłużny odgałęzienia kanalizacji sanitarnej w skali 1:100/100 - rys. Nr 3 ...	17

1. PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA.

Przedmiotem niniejszego opracowania jest:

- Projekt odgałęzienia wodociągowego i kanalizacji sanitarnej od istniejącej sieci wodociągowej i projektowanej według odrębnego opracowania sieci kanalizacji sanitarnej w **ul. Długiej** na terenie dz. ew. nr 25, 99/1 obr. 03 Duczki do granicy dz. ew. nr 99/21 obr. 03 w **Duczkiach**.

Zakres opracowania:

odgałęzienie wodociągowe:

- średnica Dz 40x3,7 mm z PE 100 SDR 11
- długość długość L= 8,5 m
- spadek i=1,5%

odgałęzienie kanalizacji sanitarnej:

- średnica Dz 160x4,7 mm z PVC- U kl.S (SN 8)
- długość długość L= 2,0 m
- spadek i=13%

2. PODSTAWA OPRACOWANIA.

Projekt opracowano w oparciu o następujące materiały:

- Mapy sytuacyjno wysokościowe w skali 1:500.
- Protokół z narady koordynacyjnej w sprawie usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu z dnia 09.05.2018
- Warunki techniczne nr 387/W-Ks/2017 na budowę odgałęzień wodociągowych i kanalizacji sanitarnej w ul. Długiej w Duczkiach z dnia 14.06.2017 roku wydane przez PWiK w Wołominie.
- Wizja lokalna i pomiary w terenie.
- Obowiązujące normy i przepisy.
- Decyzja na lokalizację nr 148/L/2018 z dnia 12.06.2018 wydana przez Burmistrza Wołomina

3. OPIS ROZWIĄZAŃ PROJEKTOWYCH.

• Odgałęzienie wodociągowe.

W celu zaopatrzenia w wodę terenu posesji przy **ul. Długiej** (dz. ew. nr 99/21 obr. 03 Duczki) zaprojektowano odgałęzienie wodociągowe z rur o średnicy **Dz 40x3,7 PE 100 SDR 11 (PN16)** łączonych przez zgrzewanie na mufę elektrooporową o długości **L=8,5 m**.

Trasa projektowanego odgałęzienia wodociągowego przebiega:

- w pasie ul. Długiej (dz. ew. nr 25, 99/1 obr. 03 Duczki) drodze gminnej o nawierzchni gruntowej

Włączenie projektowanego odgałęzienia wodociągowego Ø40 PE do istniejącej sieci wodociągowej Ø160 PE w ul. Długiej wykonać za pomocą trójnika redukcyjnego siedłowego Ø160/40 PE zgrzewanego elektrooporowo.

Na projektowanym odgałęzieniu wodociągowym Dz 40 PE tuż za włączeniem do sieci wodociągowej zaprojektowano zasuwę domową odcinającą o średnicy Dn 40 żeliwo

z miękkim uszczelnieniem z obudową i skrzynką uliczną. Zamontowane uzbrojenie należy oznaczyć trwale na tabliczkach.

Wzdłuż odgałęzienia wodociągowego na wysokości 0,3 -0,4 m należy ułożyć taśmę sygnalizacyjno-ostrzegawczą.

Projektowane odgałęzienie wodociągowe na granicy dz. ew. nr 99/21 obr. 03 Duczki należy zaślepić.

• **Odgałęzienie kanalizacji sanitarnej**

W celu odprowadzenia ścieków z posesji przy **ul. Długiej** (dz. ew. nr 99/21 obr. 03 Duczki) zaprojektowano odgałęzienie kanalizacyjne z rur kielichowych **Ø160 PVC** o długości **L=2,0 m**.

Odgałęzienie kanalizacji sanitarnej projektuje się wykonać z rur **PVC-U klasy S (SN8) SDR 34 Ø160X4,7** ułożonych na podsypce z piasku grubości 0,15 m.

Spadek projektowanego odgałęzienia kanalizacyjnego w ul. Długiej będzie wynikać z usytuowania wysokościowego projektowanej według odrębnego opracowania sieci kanalizacji sanitarnej Ø200 PVC.

Na włączeniu proj. odgałęzienia kan. sanit. Ø160 PVC do istniejącej sieci kan. sanit. Ø200 PVC należy wybudować studnię Ø425 PP.

Projektowane odgałęzienie kanalizacyjne na granicy dz. ew. nr 99/21 obr. 03 Duczki należy zaślepić.

Trasa projektowanego odgałęzienia kanalizacji sanitarnej przebiega:

- w pasie ul. Długiej (dz. ew. nr 25, 99/1 obr. 03 Duczki) drodze gminnej o nawierzchni gruntowej

Uwaga:

1. Przed przystąpieniem do robót należy ustalić rzeczywistą rzędną osi istniejącej sieci wodociągowej i rzędną dna projektowanej według odrębnego opracowania sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Długiej w miejscach połączeń z projektowanymi odgałęzieniami wodociągowymi i kanalizacji sanitarnej. W przypadku różnicy w stosunku do danych przyjętych w projekcie należy odpowiednio zweryfikować spadki.

2. Rurociągi układać na podsypce piaskowej zagęszczonej mechanicznie o grubości 15 cm, przed układaniem rurociągu należy zapoznać się z wytycznymi producenta.

3. Rzędne kolizji projektowanego odgałęzienia wodociągowego i kanalizacji sanitarnej z istniejącym uzbrojeniem terenu są wielkościami przybliżonymi.

Trasę prowadzenia projektowanego odgałęzienia wodociągowego i kanalizacji sanitarnej przedstawiono na rysunku Nr 1 – Projekt zagospodarowania terenu.

Projekt budowy odgałęzienia wodociągowego i kanalizacji sanitarnej wykonano przy uwzględnieniu warunków technicznych wydanych przez **Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. w Wołominie** a trasę odgałęzienia wodociągowego i kanalizacji sanitarnej uzgodniono na naradzie koordynacyjnej w Starostwie w Wołominie oraz z właścicielem nieruchomości przy ul. Długiej w Duczkach.

4. SPOSÓB WYKONANIA ODGAŁĘZIENI.

Roboty pomiarowe

Wytyczenia trasy oraz pomiarów wysokościowych powinien dokonać geodeta. Utrzymanie wymaganych spadków wymaga dokładnych pomiarów na odcinkach w/w odgałęzień. Pomiary rozpocząć od punktów węzłowych. Budowę prowadzić w temperaturach od 0° do 35°C.

Roboty przygotowawcze

Przed rozpoczęciem robót należy uzyskać zezwolenie na wejście w teren. O rozpoczęciu robót należy powiadomić: właścicieli, zarządców, użytkowników nieruchomości dla których będzie wykonywana inwestycja.

Roboty ziemne

Realizacja wykopów prowadzona będzie w gruntach nienawodnionych.

Projektuje się wykopy wąskoprzestrzenne umocnione szalunkami stalowymi klatkowymi. Wykop w obrębie skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem oraz 15 cm ponad projektowaną rzędną dna wykopu wykonywać ręcznie bezpośrednio przed ułożeniem rur. Nie wolno dopuścić do naruszenia gruntu rodzimego. Grunt z pozostałych wykopów wybierać mechanicznie. Grunt rodzimy, o objętości zastąpionej podsypką i obsypką ochronną rur oraz warstwą wysokości podłoża drogowego (pod jezdnią), należy wywieźć w miejsce wskazane przez Inwestora. Zasyp powinien być zagęszczony a wynik potwierdzony badaniami (wskaźnik zagęszczenia gruntu wg. $I_s > 0,98$).

Miejsca wykonania robót ziemnych i montażowych należy zabezpieczyć zgodnie z przepisami, poprzez oznakowanie, ustawienie barier, przykrycie i oświetlenie na okres nocy.

Przy robotach ziemnych zabrania się używania sprzętu mechanicznego bezpośrednio pod napowietrznymi liniami energetycznymi.

Roboty wykonywać w sposób uzgodniony z właścicielem nieruchomości oraz zgodnie z normą BN-83/8836-02 zachowując przepisy BHP.

Odbioru odgałęzień dokonuje PWiK Sp. z o.o. po pozytywnym wyniku kontroli polegającej na:

- kontroli wykonania odgałęzień zgodnie z projektem,
- kontroli jakości wykonania,
- kontroli szczelności odgałęzienia.

Zabezpieczenie istniejącego uzbrojenia.

Na omawianym terenie występuje następujące uzbrojenie terenu:

- istn. sieć wodociągowa Ø160 PE
- proj. wg. odr. oprac. sieć kanalizacji sanitarnej Ø200 PVC
- proj. wg. odr. oprac. sieć kanalizacji tłocznej Ø110 PE

Należy pamiętać, że w trakcie prac mogą pojawić się elementy uzbrojenia podziemnego, które nie były ujawnione na mapach stanowiących materiał do wykonania niniejszego projektu.

Skrzyżowania z uzbrojeniem podziemnym, znajdującym się w poprzek wykopu należy zabezpieczyć przez podwieszenie do belki, pręta lub rury stalowej o długości min równej szerokości wykopu + 2x1,0 m.

5. WYTTCZNE WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT.

Odbioru częściowego i końcowego odgałęzień należy dokonać przed oddaniem do eksploatacji i powinien odbywać się przy udziale kierownika budowy, przedstawiciela użytkownika wodociągu i gospodarza terenu (Inwestora).

Odbiór należy potwierdzić protokołem, z podaniem ewentualnych usterek i terminu ich usunięcia. Przed, lub w trakcie odbioru należy nanieść na projekt wszystkie zmiany i odstępstwa od projektu, dokonane w trakcie budowy.

6. UWAGI KOŃCOWE

- Przed przystąpieniem do robót Wykonawca powinien zgłosić się do Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. Graniczna 1 celem uzgodnienia zakresu robót.
- Przed przystąpieniem do robót, po pisemnym zgłoszeniu, uprawniony Wykonawca pobierze dzienniczek robót w PWiK Sp. z o.o. w Wołominie.
- Roboty prowadzić i odbioru dokonywać zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonawstwa i odbioru robót budowlano – montażowych” Cz. II „Instalacje sanitarne i przemysłowe”.
- Całość robót prowadzić pod nadzorem Użytkownika.
- Po wykonaniu robót montażowych zlecić inwentaryzację geodezyjną.
- Dostosować się do uwag zawartych w protokole z narady koordynacyjnej.

**Oświadczenie
o zgodności projektu z przepisami
i zasadami wiedzy technicznej**

Zgodnie z treścią ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku – Prawo Budowlane (Dz. U. z 2017r. poz. 1332 – tekst jednolity)

Oświadczam, że projekt techniczny budowy odgałęzienia wodociągowego i kanalizacji sanitarnej w ul. Długiej (dz. ew. nr 25, 99/1 obr. 03 Duczki) od istniejącej sieci wodociągowej i projektowanej według odrębnego opracowania sieci kanalizacji sanitarnej do granicy dz. ew. nr 99/21 obr. 03 w Duczkach, gm. Wołomin wykonany został zgodnie z obowiązującymi przepisami, wytycznymi projektowania i zasadami wiedzy technicznej, jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć i stanowić może podstawę do wykonania prac w zakresie ujętym w niniejszym projekcie.

Wołomin, sierpień 2018 rok.

mgr inż. Marta Grzęda-Malinowska
Upn. bud. do proj. bez ogr. MAZ-0511/PODS06
w szczególności instalacji w zakresie sieci,
instalacji prądu ciepłego,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych
i kanalizacyjnych

MAZOWIECKA

OKRĘGOWA

IZBA

INŻYNIERÓW

BUDOWNICTWA



sygn. akt: MAZ/131/504/06/S

Warszawa, dnia 29 grudnia 2006 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 11 ust. 1 i art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 18 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 5, 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 jedn.: Dz. U. z 2006 r. Nr 156 poz. 1118 z późn. zm.) oraz § 14 ust. 1 pkt 1, 8, 15, § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2006 r. Nr 86 poz. 583) Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa stwierdza, że:

Pani Marta Barbara Grzebia-Malinowska

inżynier

urodzona dnia 24 stycznia 1978 roku w Warszawie, córka Stefana

uzyskała

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

nr MAZ/051E/PO/05/06

do projektowania bez ograniczeń

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

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości zarządów strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego odstępują się od uzasadniania decyzji.

Szczególne wyznaczenie uprawnień zostało opisane na odwrocie niniejszej decyzji.

POLICZENIE

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 ustawy – Prawo budowlane, podstawą 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 Okręgowej 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. Krzysztof Latoszek

2/ mgr inż. Irena Churska

3/ mgr inż. Krzysztof Booss



**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, art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 4 ustawy - Prawo budowlane, w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

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

II. Na mocy § 15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie wyżej wymienionej specjalności.

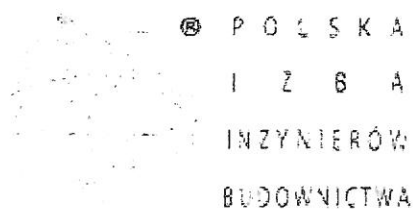
III. Na mocy § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

projektowania obiektu budowlanego takiego jak: sieci i instalacje cieplne, wentylacyjne, gazowe, wodociągowe i kanalizacyjne, z doбором właściwych urządzeń w projekcie budowlanym.



Otrzymują:

1. Pani Marta Barbara Grzęda-Malinowska
ul. Widok 5
05-200 Wołomin
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. a/a



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-E8Q-TD1-QRR *

Pani MARTA BARBARA GRZĘDA-MALINOWSKA o numerze ewidencyjnym MAZ/IS/0275/07
adres zamieszkania ul. WIDOK 5, 05-200 WOŁOMIN
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2018-04-01 do 2019-03-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2018-03-14 roku przez:

Mieczysław Grodzki, 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.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa.

L.dz.DT/1445/06/2017
Nr wn.387/W-Ks/2017

Wołomin, dnia 14.06.2017

WARUNKI TECHNICZNE**na budowę odgałęzień wodociągowych i kanalizacji sanitarnej w ul. Długiej w Duczkach.****Inwestor: Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
ul. Graniczna 1, 05-200 Wołomin**

Dział Techniczny Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Wołominie przy ul. Granicznej 1 poniżej przedstawia warunki techniczne na budowę **na budowę odgałęzień wodociągowych i kanalizacji sanitarnej do granic działek w ul. Długiej w Duczkach:**

- w w/w ulicy należy wybudować odgałęzienia Ø40x3,7 PE od istniejącej sieci wodociągowej do granic nieruchomości oraz w drogi boczne i po wykonaniu zaślepić. Na każdym przewodzie wodociągowym należy zamontować zasuwy odcinające ZDØ40. W przypadku stwierdzenia przez projektanta niewystarczającej średnicy przewodu wodociągowego dopuszcza się jego zmianę (wraz z doбором odpowiedniej zasuwy).
- w w/w ulicy należy wybudować odgałęzienia Ø160 PVC, Ø200 PVC od projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej do granic nieruchomości oraz w drogi boczne i po wykonaniu zaślepić. W przypadku stwierdzenia przez projektanta niewystarczającej średnicy przewodu kanalizacyjnego dopuszcza się jego zmianę.

W związku z powyższym należy:

- Na kopii aktualnej mapy zasadniczej lub mapy jednostkowej przyjętej do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego należy sporządzić plan sytuacyjny projektowanych odgałęzień przez osobę posiadającą uprawnienia projektowe w zakresie sieci i przyłączy wodociągowych/kanalizacyjnych.
- W związku z potrzebą wyeliminowania zagrożeń wynikających z możliwej kolizji między sytuowanymi w terenie sieciami uzbrojenia terenu należy/zaleca się złożyć do Starosty Powiatowego w Wołominie wniosek o objęcie naradą koordynacyjną sytuowania odgałęzień.
- W zależności od konieczności uzyskania pozwolenia na budowę lub dokonania zgłoszenia budowy należy wykonać przewidzianą prawem odpowiednią ilość egzemplarzy dokumentacji projektowej (osoba posiadająca uprawnienia). Projekt powinien zawierać decyzję na lokalizację odgałęzień w pasie drogowym.
- Projekt techniczny na odgałęzienia pod względem technicznym należy uzgodnić w Przedsiębiorstwie Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. Wołomin ul. Graniczna 1.
- Wejście w grunty osób fizycznych i prawnych należy uzgodnić z właścicielami gruntów (w tym zajęcie pasa drogowego).
- Zgłosić na piśmie o przystąpieniu do robót do PWiK Sp. z o.o. lub do Starostwa Powiatu Wołomińskiego.
- Przed przystąpieniem do robót, po pisemnym zgłoszeniu ~~oraz po dokonaniu opłaty przyłączeniowej~~ przez Inwestora, uprawniony Wykonawca pobierze dzienniczek robót w PWiK Sp. z o.o. w Wołominie.
- Warunki uzgodnienia tracą ważność po upływie 3 lat od daty ich wydania

Sporządził: Piotr Dębski, Dział Techniczny

PREZES ZARZĄDU
Patet Solis

Wołomin dnia 09.05.2018

Starosta Wołomiński
ul. Prądyńskiego 3
05-200 Wołomin

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

Znak Sprawy: **PODK.6630.327.2018**

Data wpływu wniosku: 07.05.2018

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

Lokalizacja obiektu: Gmina Wołomin, Duczki ul. Długa, dz. ew. 25, 99/1 w obr. Duczki 03
Przedmiot narady: Odgałęzienia wodociągowe i kanalizacji sanitarnej

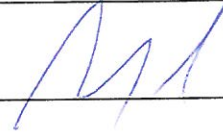
Wnioskodawca: PW i K sp. z o.o. w Wołominie
Inwestor: PW i K sp. z o.o. w Wołominie

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

Uwagi i zalecenia uczestników narady koordynacyjnej:

1) Przewodniczący Narady:
Stosownie do celów projektowych przedłożona ma-
mierzająca aktualność w zakresie opracowania
Brak na mapie zainteresowanego dołącza ener-
tycznego (en) w al. Długiej (nie dołącza do projekto-
wanymi odgałęzieniami).

Lista obecności uczestników narady koordynacyjnej z dn. 09.05.2018

Lp	Nazwa jednostki organizacyjnej lub zarządzającego siecią	Stanowisko Uczestnika narady	Imię i Nazwisko	Podpis
1.	Przewodniczący Narady Koordynacyjnej	Przewodniczący nad odroczeniem	Bożena Kowalewska	
2.	Wydział Budownictwa	dluż	Piotr Świąt	
3.	Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. Wołomin	bez uwagi	Michał Szczygiła	5 - /
4.	Urząd Miejski Wołomin	bez wag	Piotr Mystkiewicz	
5.	Orange Polska S.A.	_____	mb	_____
6.	Projektant	_____	mb	_____
7.				

Z up. Starosty
Przewodniczący Narady Koordynacyjnej

Z up. Starosty Wołomińskiego
PRZEWODNICZĄCY
NARADY KOORDYNACYJNEJ


Bożena Kowalewska

STAROSTA WOŁOMIŃSKI

Na podstawie art. 201 ustawy z dnia 17 maja 1989 r.

o Prawo geodezyjne i kartograficzne
(t.j. Dz. U. z 2015 r., poz. 520 z późn. zmianami)

Informuję, że niniejsza dokumentacja była
przedmiotem narady koordynacyjnej

Naradę przeprowadzono w siedzibie organu w formie

zobrania uczestników narady

z pomocą środków komunikacji elektronicznej

Znak sprawy: PODK. 6630 324 2018

Wołomin, dn. 2018-05-09

Zm. Przewodniczący
Bożena Kowalewska

USYTUOWANIE stałego
przewodniczącego przewodu

OD GABELENI... (17-18)

1. KANAŁIZACJA SANITARNA (19-20)

wkreślonego na mapę kolorem... 2. Czerwonym

na odcinku 17-20 99/22

Wołomin dnia 07.05.2018

99.1

USYTUOWANIE stałego
przewodniczącego przewodu

OD GABELENI... (13-16)

wkreślonego na mapę kolorem... 2. Czerwonym

na odcinku 13-16

Wołomin dnia 24.09.2018

mgr inż. Marta Grzęda-Malinowska

Upr. bud. do proj. bez ogr. nr MAZ/0511/POOS/06
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń

Wołomin, dnia 12 czerwca 2018r.

WGK.7230.1.142.2018.

DECYZJA Nr 148/L/2018

Działając na podstawie art. 107 i art. 104 Kodeksu Postępowania Administracyjnego (tj. Dz. U. z 2017r. poz. 1257 z późn. zm.), na podstawie art. 39 ust. 3 i ust. 3a ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t. j. Dz. U. z 2017r. Poz. 2222 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku z dnia **17.05.2018r. złożonego przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Wołominie ul. Graniczna 1, 05-200 Wołomin** o wydanie zezwolenia na lokalizację w pasie drogowym ul. Długiej w Duczkach w gminie Wołomin, odgałęzienia wodociągowego i kanalizacji sanitarnej,

z e z w a l a m:

Przedsiębiorstwu Wodociągów i Kanalizacji sp. z o. o. w Wołominie na lokalizację odgałęzienia wodociągowego i odgałęzienia kanalizacji sanitarnej od istniejącej sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym ul. Długiej w Duczkach dz. nr ew. 25 i 99/1 obr. 03 Duczki do granicy nieruchomości położonej na dz. nr ew. 99/21 obr. 03 Duczki zgodnie z załączoną mapą.

Usytuowanie urządzeń winno być zgodne z lokalizacją pokazaną na załączonej mapie i potwierdzoną protokołami z narady koordynacyjnej nr PODK.6630.327.2018 z dnia 09.05.2018r. w Starostwie Powiatowym w Wołominie ul. Prądyńskiego 3, 05-200 Wołomin.

Uzasadnienie:

Zgodnie z art. 107 § 4 KPA (tj. Dz. U. z 2017r. poz. 1257 z późn. zm.) odstępuje się od uzasadniania decyzji, gdy uwzględnia ona w całości żądanie wnioskodawcy będącego jedyną stroną w sprawie.

Pouczenie:

Zgodnie z art. 39 ust. 3a Ustawy o drogach publicznych przed przystąpieniem do wykonania prac inwestor zobowiązany jest do:

1. Dokonania odpowiednich zgłoszeń
2. Uzyskania decyzji na umieszczenie infrastruktury technicznej
3. Uzyskania zezwolenia na zajęcie pasa w celu prowadzenia robót
4. Utrzymanie urządzenia należy do jego posiadacza
5. Jeśli budowa, przebudowa lub remont drogi wymaga przełożenia urządzenia koszt jego ponosi właściciel.

Zgodnie z art. 40 ustawy o drogach publicznych prace w pasie drogowym mogą być realizowane po uprzednim uzyskaniu decyzji zezwalającej na zajęcie pasa drogowego, o którą należy wystąpić do właściciela drogi z jednomiesięcznym wyprzedzeniem, przed terminem planowanego zajęcia pasa drogowego.

Za umieszczenie urządzeń niezwiązanych z funkcjonowaniem drogi zostanie naliczona opłata roczna.

Szczegółowe warunki określające wykonanie prac w pasie drogowym i związane z tym opłaty zostaną określone w decyzji zezwalającej na zajęcie pasa drogowego.

M

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Warszawie przy ul. Kieleckiej 44 za pośrednictwem Burmistrza Wołomina, w terminie czternastu dni od daty jej doręczenia.

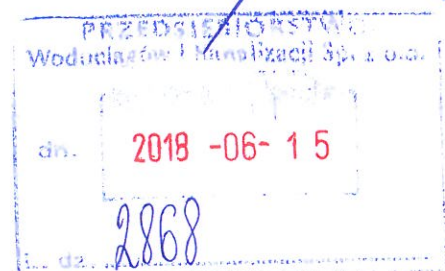


Z up. Burmistrza
F. M.
Fior Mysłkowski
NACZELNIK WYDZIAŁU
Gospodarki Komunalnej

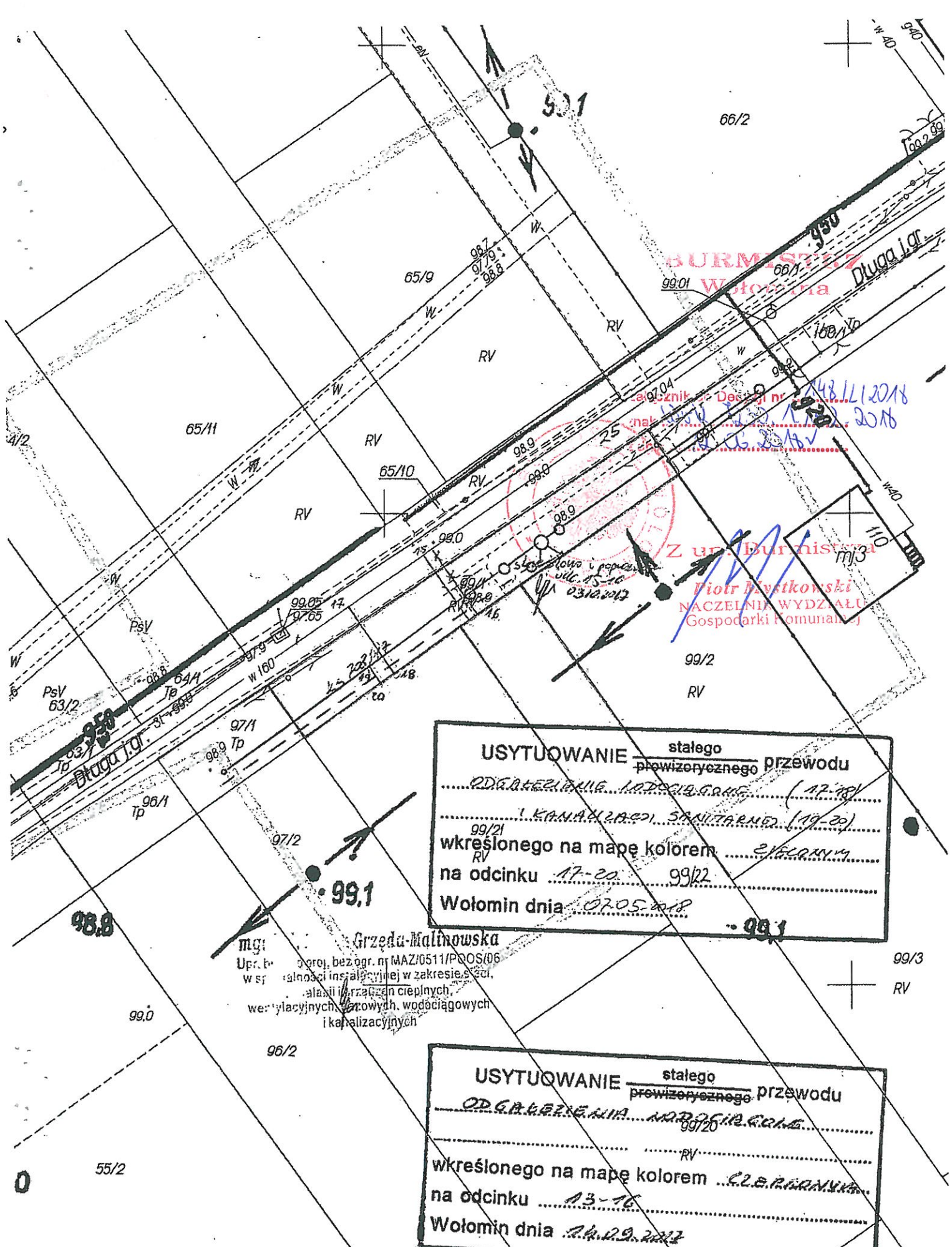
Otrzymują:

1. PWiK Sp. z o. o.
ul. Graniczna 1, 05-200 Wołomin
2. Urząd Miejski w Wołominie
ul. Ogrodowa 4, 05-200 Wołomin
a/a

18-06-2018
DT *[Signature]*



Decyzja Nr 148 /L/2018 z dnia 12.06.2018r.



BURMISTRZ
Wodociąg

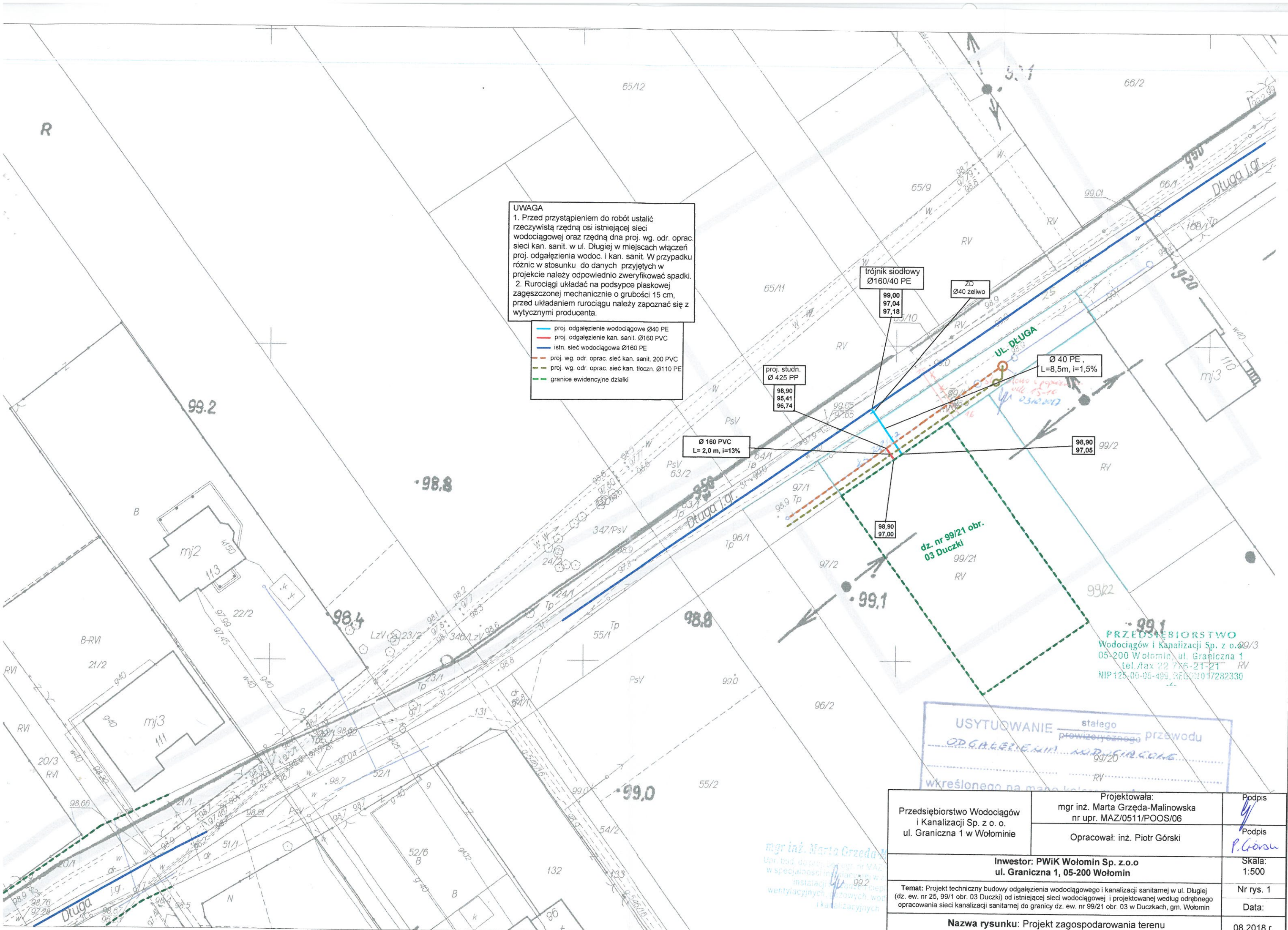
Z ur. Burmistrza
Piotr Mysłkowski
NACZELNIK WYDZIAŁU
Gospodarki Komunalnej

USYTUOWANIE stałego przewodu
przewodzącego (17-18)
OD GABRIELI I. OZGIERA GABRIELI (17-18)
I KANALIZACJI SANITARNEJ (19-20)
wkreślonego na mapę kolorem czerwonym
na odcinku 17-20 99/22
Wołomin dnia 02.05.2018

USYTUOWANIE stałego przewodu
przewodzącego (13-16)
OD GABRIELI I. OZGIERA GABRIELI (13-16)
wkreślonego na mapę kolorem czerwonym
na odcinku 13-16
Wołomin dnia 24.09.2018

mgr inż. Grzeda-Malinowska
Upr. bud. do proj. bez ogr. nr MAZ/0511/POOS/06
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, chłodowych, wodociągowych
i kanalizacyjnych

mgr inż. Marta Grzeda-Malinowska
Upr. bud. do proj. bez ogr. nr MAZ/0511/POOS/06
w specjalności instalacyjnej w zakresie

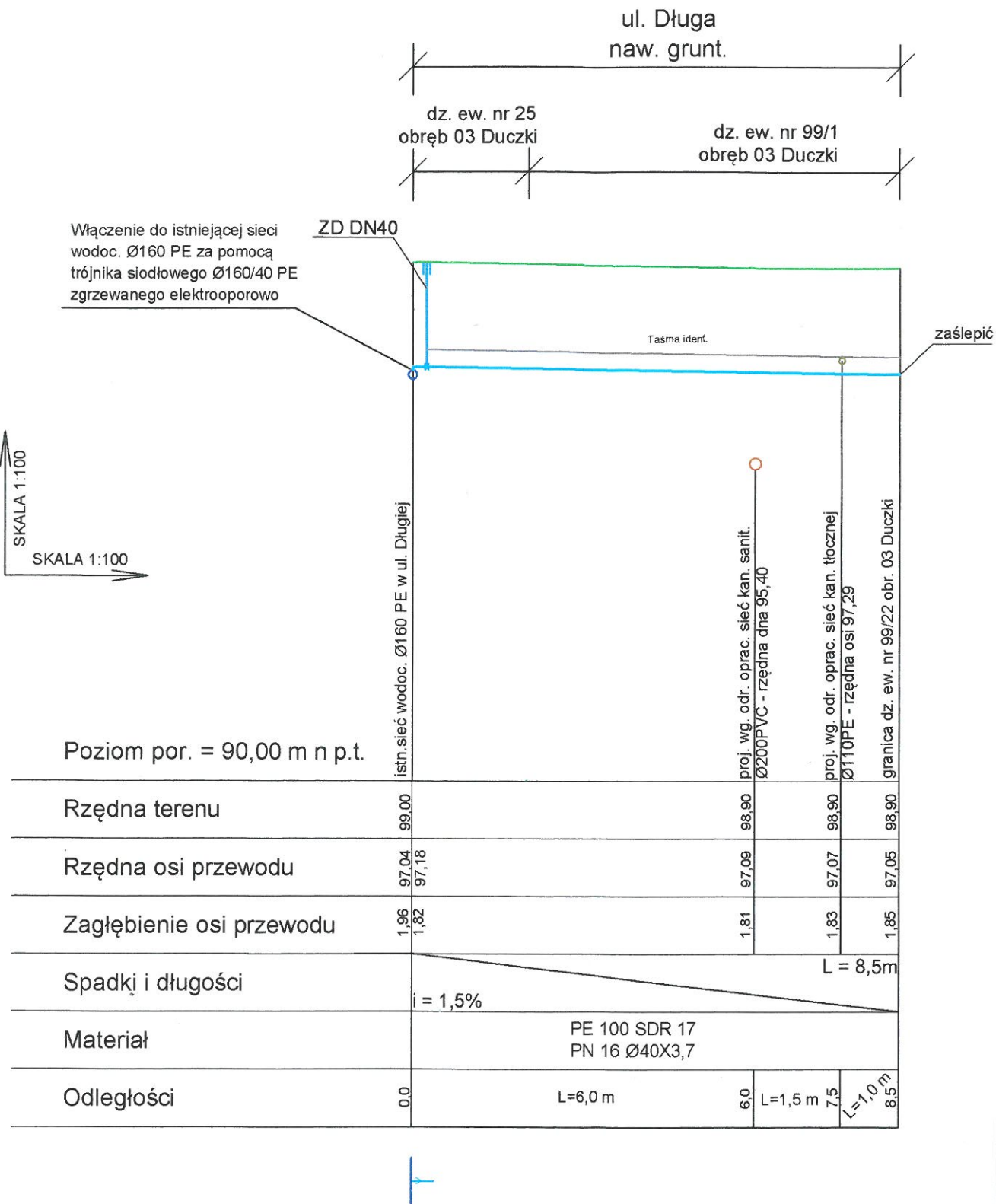


UWAGA
1. Przed przystąpieniem do robót ustalić rzeczywistą rzędną osi istniejącej sieci wodociągowej oraz rzędną dna proj. wg. odr. oprac. sieci kan. sanit. w ul. Długiej w miejscach włączyń proj. odgałęzienia wodoc. i kan. sanit. W przypadku różnic w stosunku do danych przyjętych w projekcie należy odpowiednio zweryfikować spadki.
2. Rurociągi układać na podsypce piaskowej zagęszczonej mechanicznie o grubości 15 cm, przed układaniem rurociągu należy zapoznać się z wytycznymi producenta.

- proj. odgałęzienie wodociągowe Ø40 PE
- proj. odgałęzienie kan. sanit. Ø160 PVC
- istn. sieć wodociągowa Ø160 PE
- proj. wg. odr. oprac. sieć kan. sanit. 200 PVC
- proj. wg. odr. oprac. sieć kan. tłocz. Ø110 PE
- granice ewidencyjne działki

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. Graniczna 1 w Wołominie	Projektowała: mgr inż. Marta Grzęda-Malinowska nr upr. MAZ/0511/POOS/06	Podpis
	Opracował: inż. Piotr Górski	Podpis
Inwestor: PWiK Wołomin Sp. z o.o. ul. Graniczna 1, 05-200 Wołomin		Skala: 1:500
Temat: Projekt techniczny budowy odgałęzienia wodociągowego i kanalizacji sanitarnej w ul. Długiej (dz. ew. nr 25, 99/1 obr. 03 Duczek) od istniejącej sieci wodociągowej i projektowanej według odrębnego opracowania sieci kanalizacji sanitarnej do granicy dz. ew. nr 99/21 obr. 03 w Duczkach, gm. Wołomin		Nr rys. 1
Nazwa rysunku: Projekt zagospodarowania terenu		Data: 08.2018 r.

PROFIL PODŁUŻNY ODGAŁĘZIENIA WODOCIĄGOWEGO W UL. DŁUGIEJ
DO GRANICY DZ. EW. NR 99/21 OBR. 03 DUCZKI



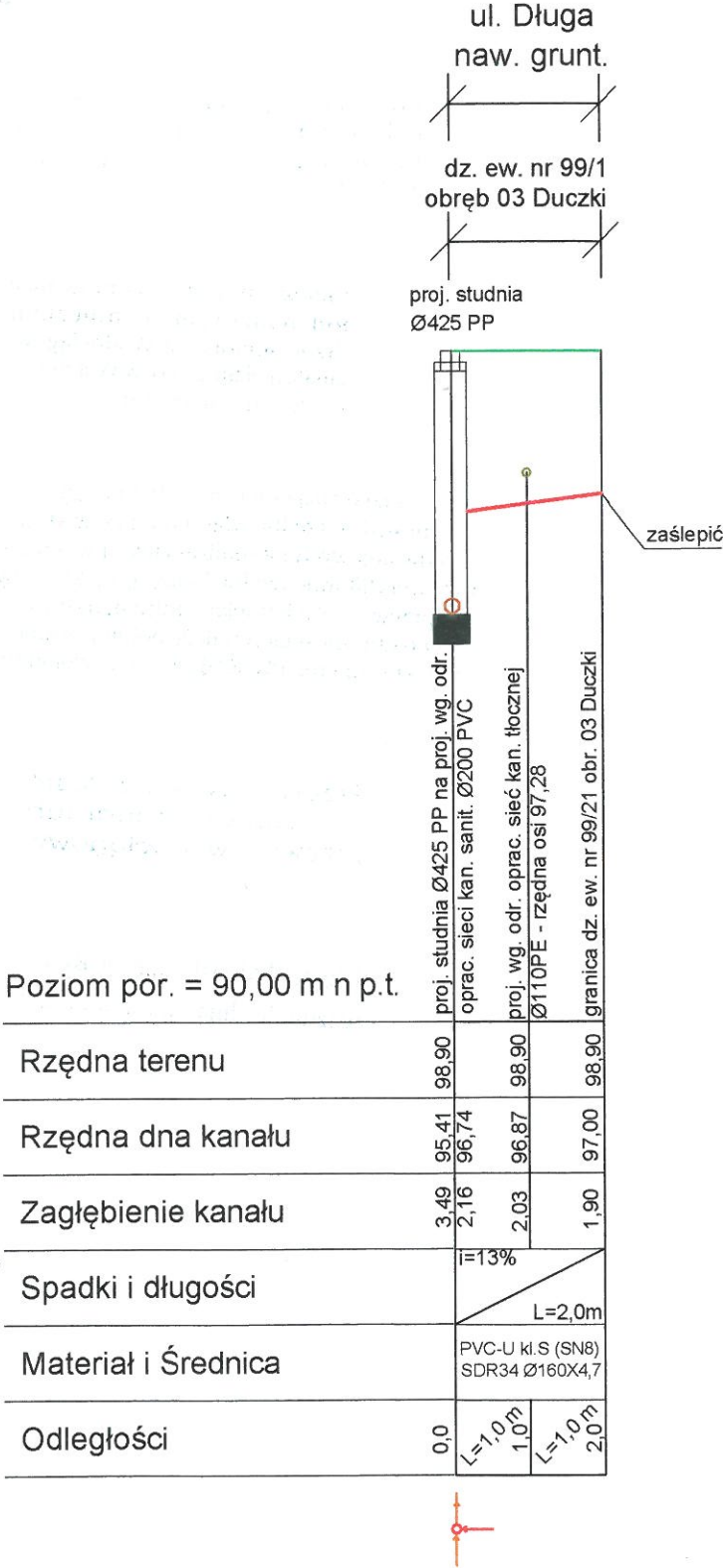
UWAGA
1. Przed rozpoczęciem robót ustalić rzeczywistą rzędną osi istniejącej sieci wodociągowej w ul. Długiej w miejscu włączenia proj. odgałęzienia wodoc. W przypadku różnic w stosunku do danych przyjętych w projekcie należy odpowiednio zweryfikować spadki.
2. Rurociąg układać na podsypce piaskowej zagęszczonej mechanicznie gr. 15 cm, przed układaniem rurociągu należy zapoznać się z wytycznymi producenta.

Poziom por. = 90,00 m n p.t.	
Rzędna terenu	99,00
Rzędna osi przewodu	97,04 97,18
Zagłębienie osi przewodu	1,96 1,82
Spadki i długości	$i = 1,5\%$ $L = 8,5m$
Materiał	PE 100 SDR 17 PN 16 Ø40X3,7
Odległości	0,0 L=6,0 m 6,0 L=1,5 m 7,5 L=1,0 m 8,5

PRZEDSIĘBIORSTWO
Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
05-200 Wołomin, ul. Graniczna 1
tel./fax 22 776-21-21
NIP 125-00-05-499, REGON 017282330

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. ul. Graniczna 1 w Wołominie	Projektowała: mgr inż. Marta Grzęda-Malinowska nr upr. MAZ/0511/POOS/06	Podpis
	Opracował: inż. Piotr Górski	Podpis
Inwestor: PWiK Wołomin Sp. z o.o. ul. Graniczna 1, 05-200 Wołomin		Skala: 1:500
Temat: Projekt techniczny budowy odgałęzienia wodociągowego i kanalizacji sanitarnej w ul. Długiej (dz. ew. nr 25, 99/1 obr. 03 Duczki) od istniejącej sieci wodociągowej i projektowanej według odrębnego opracowania sieci kanalizacji sanitarnej do granicy dz. ew. nr 99/21 obr. 03 w Duczkach, gm. Wołomin		Nr rys. 2
Nazwa rysunku: Profil podłużny odgałęzienia wodociągowego		Data: 08.2018 r.

PROFIL PODŁUŻNY ODGAŁĘZIENIA KANALIZACJI SANITARNEJ W UL. DŁUGIEJ DO GRANICY DZ. EW. NR 99/21 OBR. 03 DUCZKI



UWAGA

1. Przed rozpoczęciem robót ustalić
rzedną dna projektowanej według
odrębnego opracowania sieci
kanalizacji sanitarnej w ul. Długiej
w miejscu włączenia proj.
odgałęzienia kan. sanit. W przypadku
różnic w stosunku do danych
przyjętych w projekcie należy
odpowiednio zweryfikować spadki.

2. Rurociąg układać na podsypce
piaskowej zagęszczonej
mechanicznie gr. 15 cm, przed
układaniem rurociągu należy
zapoznać się z wytycznymi
producenta.

PRZEDSIĘBIORSTWO
Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
05-200 Wołomin, ul. Graniczna 1
tel./fax 22 776-21-21
NIP 125-00-05-490, REGON 017282330

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. ul. Graniczna 1 w Wołominie	Projektowała: mgr inż. Marta Grzęda-Malinowska nr upr. MAZ/0511/POOS/06	Podpis
	Opracował: inż. Piotr Górski	Podpis
Inwestor: PWiK Wołomin Sp. z o.o. ul. Graniczna 1, 05-200 Wołomin		Skala: 1:500
Temat: Projekt techniczny budowy odgałęzienia wodociągowego i kanalizacji sanitarnej w ul. Długiej (dz. ew. nr 25, 99/1 obr. 03 Duczki) od istniejącej sieci wodociągowej i projektowanej według odrębnego opracowania sieci kanalizacji sanitarnej do granicy dz. ew. nr 99/21 obr. 03 w Duczkach, gm. Wołomin		Nr rys. 3
Nazwa rysunku: Profil podłużny odgałęzienia kanalizacji sanitarnej		Data: 08.2018 r.

Nr uzg	381/H-KS / 2018
PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI Sp. z o.o. w Wołominie 05-200 Wołomin, ul. Graniczna 1	
PROJEKT NINIEJSZY UZGODNIONO Z UWAGAMI Nr 1- Nr wyszczególnionymi pod pieczęcią	
WOŁOMIN, dnia	24.08.2018
Kierownik Działu Technicznego /podpis/	<i>[Signature]</i>

PRZEBIEG
d/s technicznych
mgr inż. Michał Sawicki
Upr. Bud Nr-St. 208/84

Przed przystąpieniem do wykonania robót, należy zgłosić się do "Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o." w Wołominie ul. Graniczna 1, w celu uzyskania Dzienniczka Budowy

Budowę należy przeprowadzić pod nadzorem technicznym "Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Wołominie" na zlecenie inwestora.

Przed rozpoczęciem robót należy sprawdzić rzędne włączenia przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych w terenie oraz zweryfikować rzędne kolizji projektowanych przewodów z istniejącą infrastrukturą. O rozbieżnościach należy poinformować projektanta oraz PWIK SP. z o.o. w Wołominie

Przed zasypką zgłosić do odbioru kanał lub przewód wodociągowy

Uzgodnienie projektu
ważne do dnia 09.05.2021r.