



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

PROJEKT TECHNICZNY

**budowy odgałęzień wodociągowych i kanalizacji sanitarnej
w ul. Błońskiej (dz. ew. nr 8/5 obręb 14)
i w drodze dojazdowej do ul. Błońskiej (dz. ew. nr 39/5 obręb 14)
w Wołominie, gm. Wołomin**

LOKALIZACJA:

**ul. Błońska
dz. ew. nr 8/5 obr. 14
droga dojazdowa do ul. Błońskiej
dz. ew. nr 39/5 obr. 14**

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

Opracowali:

mgr inż. Helena Nosorowska

Asystent Projektanta

Nosorowska
mgr inż. Helena Nosorowska

mgr inż. Grzegorz Zachaj

Asystent Projektanta
G. Zachaj
mgr inż. Grzegorz Zachaj

Wołomin, grudzień 2019 rok

L.p.	Spis treści	Str.
I.	OPIS TECHNICZNY	3
1.	Przedmiot i zakres opracowania	3
2.	Podstawa opracowania.....	3
3.	Opis rozwiązań projektowych	4
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.....	8-9
3.	Zaświadczenie projektanta o przynależności do Izby.....	10
4.	Warunki techniczne na budowę odgałęzień wodoc. i kan. sanit. w ul. Błońskiej wydane przez PWiK w Wołominie.....	11
5.	Protokół z narady koordynacyjnej nr PODK.6630.85.2019 z dnia 13.02.2019 wraz z załącznikiem mapowym.....	12-14
6.	Protokół z narady koordynacyjnej nr PODK.6630.473.2019 z dnia 26.06.2019 wraz z załącznikiem mapowym.....	15-17
7.	Decyzja na lokalizację nr 75/L/2019 z dnia 25.03.2019 wydana przez Burmistrz Wołomina	18-21
8.	Decyzja na lokalizację nr 222/L/2019 z dnia 01.08.2019 wydana przez Burmistrz Wołomina	22-23
9.	Orientacja - rys. Nr 1.....	24
21	Projekt zagospodarowania terenu w skali 1:500 - rys. Nr 2.....	25
	Projekt zagospodarowania terenu w skali 1:500 - rys. Nr 3.....	26
10.	Profil podłużny odgałęzień wodociągowych w skali 1:100/100 - rys. Nr 4.....	27
11.	Profil podłużny odgałęzień kanalizacji sanitarnej w skali 1:100/100 - rys. Nr 5	28

1. PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA.

Przedmiotem niniejszego opracowania jest:

- Projekt techniczny budowy **2 szt. odgałęzień wodociągowych i 1 szt. odgałęzienia kanalizacji sanitarnej** w ul. Błońskiej do granicy dz. ew. nr 9/2 obr.14 i w drodze dojazdowej do ul. Błońskiej do granicy dz. ew. nr 39/8 obr. 14 w Wołominie, gm. Wołomin.

Zakres opracowania:

odgałęzienia wodociągowe:

- do granicy dz. ew. nr 9/2 obr. 14

- średnica Dz 40x3,7 mm z PE 100 SDR 11
- długość długość L= 2,70 m
- spadek i=5,0%

- do granicy dz. ew. nr 39/8 obr.14

- średnica Dz 40x3,7 mm z PE 100 SDR 11
- długość długość L= 4,0 m
- spadek i=1,0%

odgałęzienia kanalizacji sanitarnej:

- do granicy dz. ew. nr 9/2 obr. 14:

- średnica Dz 160x4,7 mm z PVC- U kl.S (SN 8)
- długość długość L= 4,5 m
- spadek i= 1,5%

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 nr PODK.6630.85.2019 z dnia 213.02.2019 wydany przez Starostwo Powiatowe w Wołominie
- Protokół z narady koordynacyjnej w sprawie usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu nr PODK.6630.473.2019 z dnia 26.06.2019 wydany przez Starostwo Powiatowe w Wołominie
- Warunki techniczne nr 624/W-Ks/2019 na budowę odgałęzień wodociągowych i kanalizacji sanitarnej w ul. Błońskiej i drodze dojazdowej do ul. Błońskiej w Wołominie.
- Wizja lokalna i pomiary w terenie.
- Obowiązujące normy i przepisy.
- Decyzja na lokalizację nr 75/L/2019 z dnia 25.03.2019 wydana przez Burmistrz Wołomina.
- Decyzja na lokalizację nr 222/L/2019 z dnia 01.08.2019 wydana przez Burmistrz Wołomina.

3. OPIS ROZWIĄZAŃ PROJEKTOWYCH.

• **Odgąlenia wodociągowe.**

W celu zaopatrzenia w wodę posesji na terenie dz. ew. nr 9/2 obręb 14 przy ul. Błońskiej i posesji na terenie dz. ew. nr 39/8 obręb 14 przy drodze dojazdowej do ul. Błońskiej zaprojektowano:

- **2 sztuk** odgałęzień wodociągowych z rur o średnicy **Dz 40x3,7 PE 100 SDR 11 (PN16)** o łącznej długości **L=6,70 m**,

Trasy projektowanych odgałęzień wodociągowych przebiegają:

- w pasie ul. Błońskiej (dz. ew. nr 8/5 obręb 14) i drodze dojazdowej do ul. Błońskiej (dz. ew. nr 39/5 obręb 14) - drogi gminne o nawierzchni gruntowej.

Włączeń projektowanych odgałęzień wodociągowych Ø40 PE do istniejącej sieci wodociągowej Ø110 PE i Ø63 PE wykonać za pomocą nawiertki Ø110/40 PE, i trójnika redukcyjnego Ø63/40/63 PE zgrzewanego elektrooporowo.

Na projektowanych odgałęzieniach wodociągowych Dz 40 PE tuż za włączeniem do sieci wodociągowej zaprojektowano zasuwy domowe odcinające o średnicy Dn40 żeliwo z miękkim uszczelnieniem z obudową i skrzynką uliczną. Zamontowane uzbrojenie należy oznaczyć trwale na tabliczkach.

Wzdłuż odgałęzień wodociągowych na wysokości 0,3 -0,4 m należy ułożyć taśmy sygnalizacyjno-ostrzegawcze.

Projektowane odgałęzienia wodociągowe na granicach działek należy zaślepić.

• **Odgąlenie kanalizacji sanitarnej.**

W celu odprowadzenia ścieków z posesji na terenie dz. ew. nr 9/2 obręb 14 przy ul. Błońskiej zaprojektowano odgałęzienie kanalizacyjne z rur kielichowych **Dz 160x4,7 mm z PVC- U kl.S (SN 8) SDR 34** o łącznej długości **L=4,50 m**. Odgałęzienie kanalizacji sanitarnej projektuje się wykonać z rur PVC-U klasy S (SN8) SDR 34 Ø160X4,7 łączonych na uszczelkę gumową, ułożonych na podsypce z piasku grubości 0,15 m. Włączenie projektowanego odgałęzienia kanalizacji sanitarnej Ø160 PVC do istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej Ø200 PVC dokonać poprzez trójnik Ø200/160/200 PVC.

Spadek projektowanego odgałęzienia kanalizacyjnego w ul. Błońskiej wynika z usytuowania wysokościowego istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej Ø200 PVC oraz istniejącej i projektowanej infrastruktury podziemnej.

Projektowane odgałęzienie kanalizacyjne na granicy działki należy zaślepić.

Trasa projektowanego odgałęzienia kanalizacyjnego przebiega:

- w pasie ul. Błońskiej (dz. ew. nr 8/5 obręb 14) - droga gminna o nawierzchni gruntowej.

Uwaga:

1. Przed przystąpieniem do robót należy ustalić rzeczywiste rzędne osi istniejącej sieci wodociągowej i rzędną dna istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej 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 projektowanych odgałęzień wodociągowych i kanalizacji sanitarnej z istniejącym uzbrojeniem terenu są wielkościami przybliżonymi.

4. W miejscach skrzyżowań proj. odgałęzień wodociągowych i kanalizacji sanitarnej z istn. siecią gazową prace ziemne wykonywać ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności.

Trasy prowadzenia projektowanych odgałęzień wodociągowych i kanalizacji sanitarnej przedstawiono na rysunkach Nr 2 i Nr 3 – Projekt zagospodarowania terenu.

Projekt budowy odgałęzień wodociągowych i kanalizacji sanitarnej wykonano przy uwzględnieniu warunków technicznych wydanych przez **Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. w Wołominie**, protokołów z narady koordynacyjnej wydanych przez **Starostwo Powiatowe w Wołominie**, a trasy odgałęzień wodociągowych i kanalizacji sanitarnej uzgodniono na naradzie koordynacyjnej w Starostwie w Wołominie oraz z właścicielami nieruchomości.

4. SPOSÓB WYKONANIA ODGAŁĘZIŃ.

Roboty pomiarowe

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

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. Zasypanie powinno 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 odgałęzień.

Zabezpieczenie istniejącego uzbrojenia.

Na omawianym terenie występuje następujące uzbrojenie terenu:

- istn. sieć wodociągowa Ø110 PE, Ø63 PE wraz z przyłączami,
- istn. sieć kan. sanit. Ø200 PVC,
- projektowana sieć kanalizacji sanitarnej Ø200 PVC – wg. odrębnego opracowania,
- istn. sieć kan. sanit. tłocznej Ø125 PE,
- proj. wg. odr. oprac. kanał deszczowy Ø 500 PP, Ø300 PP,
- istn. sieć gazowa g 40 wraz z przyłączami,

- napowietrzne linie energetyczne istn. i przyłącza energet. eN.

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. WYTYCZNE 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. 2018 poz. 1202 z późniejszymi zmianami oświadczam, że projekt techniczny **budowy odgałęzień wodociągowych i kanalizacji sanitarnej w ul. Błońskiej (dz. ew. nr 8/5 obręb 14) i w drodze dojazdowej do ul. Błońskiej (dz. ew. nr 39/5 obręb 14) w Wołominie, 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, grudzień 2019 rok.

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 ciepłych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych
i kanalizacyjnych



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 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, 5, ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1, ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 9 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, 15, § 23 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 86, poz. 518), Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa stwierdza, że:

Pani Marta Barbara Gizeda-Malinowska

magister inżynier

urodzona dnia 24 stycznia 1978 roku w Warszawie, córka Stefana

uzyskała

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

nr MAZ/0511/POOS/06

do projektowania bez ograniczeń

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

UZASADNIENIE

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

Szczegółowy zakres nadanych uprawnień został opisany w niniejszej decyzji.

ROZCZENIE

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 liście 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 daty 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.

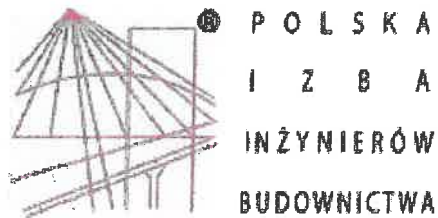
II. Na mocy § 15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:
sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w zakresie wyżej wymienionej specjalności.

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 doborem 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-HG2-M8U-4NX *

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 2019-04-01 do 2020-03-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2019-03-18 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.)

* 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.

L.dz.DT/1903 /07/2019
Nr wn. 624/W-Ks/2019

Wołomin, dnia 18.07.2019

WARUNKI TECHNICZNE

na budowę odgałęzień wodociągowych i kanalizacji sanitarnej w ul. Błońskiej na odcinku od ul. Lwowskiej do ul. Nowa Wieś, ul. Białostockiej na odcinku od ul. Błońskiej do ul. Wiosennej oraz w ul. Lwowskiej na odcinku od ul. Piłsudskiego do wysokości ul. Laskowej w Wołominie.

**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 odgałęzień wodociągowych i kanalizacji sanitarnej do granic działek w ul. Błońskiej na odcinku od ul. Lwowskiej do ul. Nowa Wieś, ul. Białostockiej na odcinku od ul. Błońskiej do ul. Wiosennej oraz w ul. Lwowskiej na odcinku od ul. Piłsudskiego do wysokości ul. Laskowej w Wołominie:

- w w/w ulicach należy wybudować odgałęzienia $\varnothing 40 \times 3,7$ PE od istniejącej sieci wodociągowej $\varnothing 110$ PE, $\varnothing 110$ PVC, $\varnothing 160$ PVC do granic nieruchomości oraz w drogi boczne i po wykonaniu zaślepić. Na każdym przewodzie wodociągowym należy zamontować zasuwę odcinającą ZD $\varnothing 40$. W przypadku stwierdzenia przez projektanta niewystarczającej średnicy przewodu wodociągowego dopuszcza się jego zmianę (wraz z doбором odpowiedniej zasuwę).
- w w/w ulicy należy wybudować odgałęzienia $\varnothing 160$ PVC, $\varnothing 200$ PVC od istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej $\varnothing 200$ PVC, $\varnothing 200$ kam, $\varnothing 300$ kam. 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. Rzędne włączenia przewodów do istniejących sieci należy zweryfikować w terenie.
- 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 poradą 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 za dzienniczki robót 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

KIEROWNIK
Działu Technicznego

Sporządziła: Karolina Dmochowska, Dział Techniczny

mgr inż. Maria Grzęda-Malinowska

Starosta Wołomiński
ul. Prądyńskiego 3
05-200 Wołomin

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

Znak Sprawy: **PODK.6630.85.2019**

Data wpływu wniosku: 12.02.2019

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

Lokalizacja obiektu: Wołomin, ul. Błońska, Białostocka dz. 39/5, 25, 8/5 obręb 14
Przedmiot narady: sieć kanalizacji deszczowej (korekta uzgodnienia kd-306/18), sieć kanalizacji sanitarnej, sieć wodociągowa

Wnioskodawca: LAND-GEO Krzysztof Szański

Inwestor: PWiK Sp. z o.o. – sieć kanalizacji sanitarnej, sieć wodociągowa, gmina Wołomin – sieć kanalizacji deszczowej

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) skrzyżowania (skrzyżowań) 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. Równoległa 4a 02-235 Warszawa

2) HOS
Prace ziemne w zasięgu koron drzew należy wykonywać ręcznie, LUB METODĄ BEZKONTAKTOWĄ bez uszkodzenia korzeni

Lista obecności uczestników narady koordynacyjnej z dn. 13.02.2019

Lp	Nazwa jednostki organizacyjnej lub zarządzającego siecią	Stanowisko Uczestnika narady	Imię i Nazwisko	Podpis
1.	Przewodniczący Narady Koordynacyjnej	bez zinnag	Bożena Kowalewska	
2.	Wydział Budownictwa	bn	Peni Sner	
3.	Wydział Ochrony Środowiska	uwaga na oddziały 2)	TOMASZ GŁOGOWSKI	
4.	PGE Dystrybucja S.A. Oddział Warszawa	b.c.u.	Maurycy Mielich	
5.	PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Warszawie Gazownia w Wołominie	uwagi na odwodnie 1)	Asiśr Sieni i Instalacji Gazowych Adam Bieryło	
6.	Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. Wołomin	b.z uwag	Michał Szczerba	
7.	Urząd Miejski Wołomin	bez uwag	Piotr Myśliwski	
8.	Orange Polska S.A.	_____	mb	_____
9.	Projektant	_____	mb	_____
10.				

Z up. Starosty
Przewodniczący Narady Koordynacyjnej

Z up. Starosty Wołomińskiego
PRZEWODNICZĄCY
NARADY KOORDYNACYJNEJ

Bożena Kowalewska

ul. Powstańców 5/1 | 15-200 Wołomin
 NIP 125094781 | REGON 14638048
 tel. 609-723-517 | krzysztof@land-geo.pl
 www.land-geo.pl

MAPA DO CEŁÓW PROJEKTOWYCH
 Oznaczenie kancelaryjne: Ltz. 6640.9054.2018
 zgłoszenie pracy geodezyjnej: KERG 124-1532/18

Miejscowość:	Wołomin ul. Błotńska
Jednostka ewidencyjna:	identyfikator: 143412_4
Obwód ewidencyjny:	identyfikator: 0014
Skala mapy:	Nazwa: 14
Data opracowania mapy:	08.10.2018
Nazwa układu współrzędnych:	Prostokątnych płaskich wysokościowych KR 86

Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji:

Służebność gruntowa mająca wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji: Nie badano

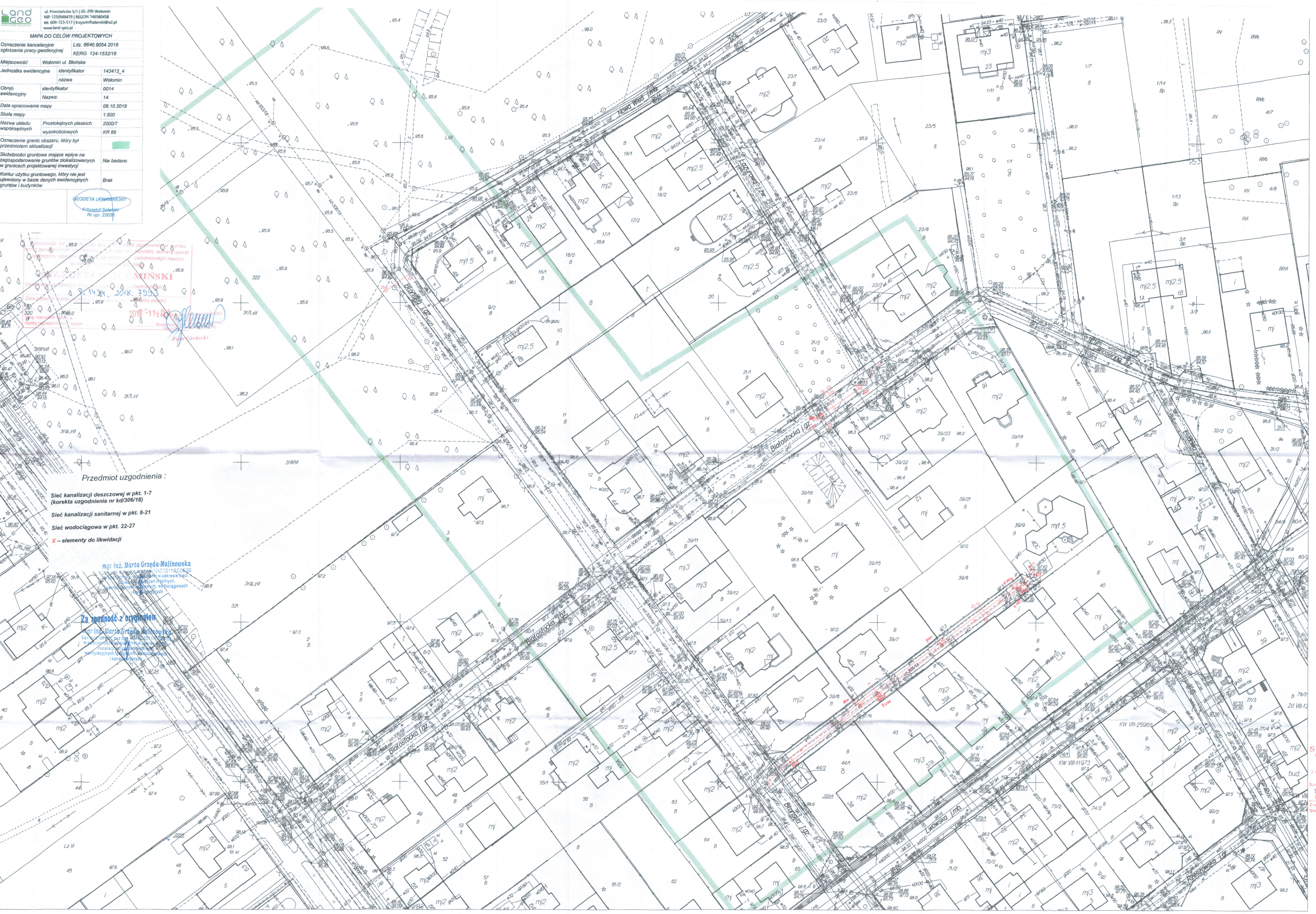
Kontur użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencyjnych gruntów i budynków: Brak

GEODETA UPRAWNIENY
 Krzysztof Salski
 Nr upraw. 22038

14.04.2018 7993
 2018-11-14
 2018-11-14

Przedmiot uzgodnienia:
 Sieć kanalizacji deszczowej w pkt. 1-7
 (korekta uzgodnienia nr kd/306/18)
 Sieć kanalizacji sanitarnej w pkt. 8-21
 Sieć wodociągowa w pkt. 22-27
 X - elementy do likwidacji

mgr inż. Marta Grzeda-Walinska
 Za zgodność z oryginałem
 mgr inż. Marta Grzeda-Walinska



STAROSTA WOŁOMIŃSKI
 Na podstawie art. 28b ustawy z dnia 17 maja 1989 r.
 Prawo geodezyjne i kartograficzne
 (t.j. Dz. U. z 2015 r. poz. 549) i plan, znanymi
 informacjami, że niniejsza dokumentacja była
 przedmiotem narady koordynacyjnej
 Naczelny organ geodezyjno-kartograficzny w formie
 zebrania uczestników narady
 za pomocą środków komunikacji elektronicznej
 Znak sprawy: POK-43-13
 Wołomin, dn. 2018-02-13
 Z up. Starosty Wołomińskiego
 PRZEWODNICZĄCY
 NARADY KOORDYNAcyjnej
 Dobrosław Kowalski

Starosta Wołomiński
ul. Prądyńskiego 3
05-200 Wołomin

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

Znak Sprawy: **PODK.6630.473.2019**

Data wpływu wniosku: 18.06.2019

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

Lokalizacja obiektu: Wołomin ul. Błońska obręb 14 dz 8/5
Przedmiot narady: przyłącze wodociągowe i kanalizacji sanitarnej

Wnioskodawca: Land Geo
Inwestor: PWiK 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) skrzyżowania (skrzyżowań) 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. Racławicka 41 02 235 Warszawa

Lista obecności uczestników narady koordynacyjnej z dn. 26.06.2019

Lp	Nazwa jednostki organizacyjnej lub zarządzającego siecią	Stanowisko Uczestnika narady	Imię i Nazwisko	Podpis
1.	Przewodniczący Narady Koordynacyjnej	bez einorg	Bożena Kowalewska	BK
2.	Wydział Budownictwa	bn	Renek Szwaj	PSW
3.	PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Warszawie Gazownia w Wołominie	wycęgi us edwoent	Mistrz Sieci i Instalacji Gazowych Adam Bieryło	
4.	Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. Wołomin	bez woy	Michał Sawicki	S.
5.	Urząd Miejski Wołomin	bez wuy	Piotr Myśliński	
6.	Projektant	_____	orb	_____
7.				

Z up. Starosty
Przewodniczący Narady Koordynacyjnej

Z up. Starosty Wołomińskiego
PRZEWODNICZĄCY
NARADY KOORDYNACYJNEJ

Bożena Kowalewska

land GEO
ul. Powstańców 5/1 | 05-200 Wołomin
NIP 1250948479 | REGON 146580458
tel. 609-723-517 | krzysztof.salański@o2.pl
www.land-geo.pl

MAPA DO CELOW PROJEKTOWYCH
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej: Ldz. 6640.9054.2018
Miejscowość: Wołomin ul. Błotna

Miejscowość	Wołomin ul. Błotna
Jednostka ewidencyjna	identyfikator: 143412_4 nazwa: Wołomin
Obszar ewidencyjny	identyfikator: 0014 nazwa: 14
Data opracowania mapy	08.10.2018
Skala mapy	1:500
Nazwa układu współrzędnych	Prostokątnych płaskich wysokościowych KR 86
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	
Służebności gruntowe mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji	Nie badano
Kontur użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencyjnych gruntów i budynków	Brak

GEODETA UPRAWNIOWY
Krzysztof Salański
Nr upr. 22039

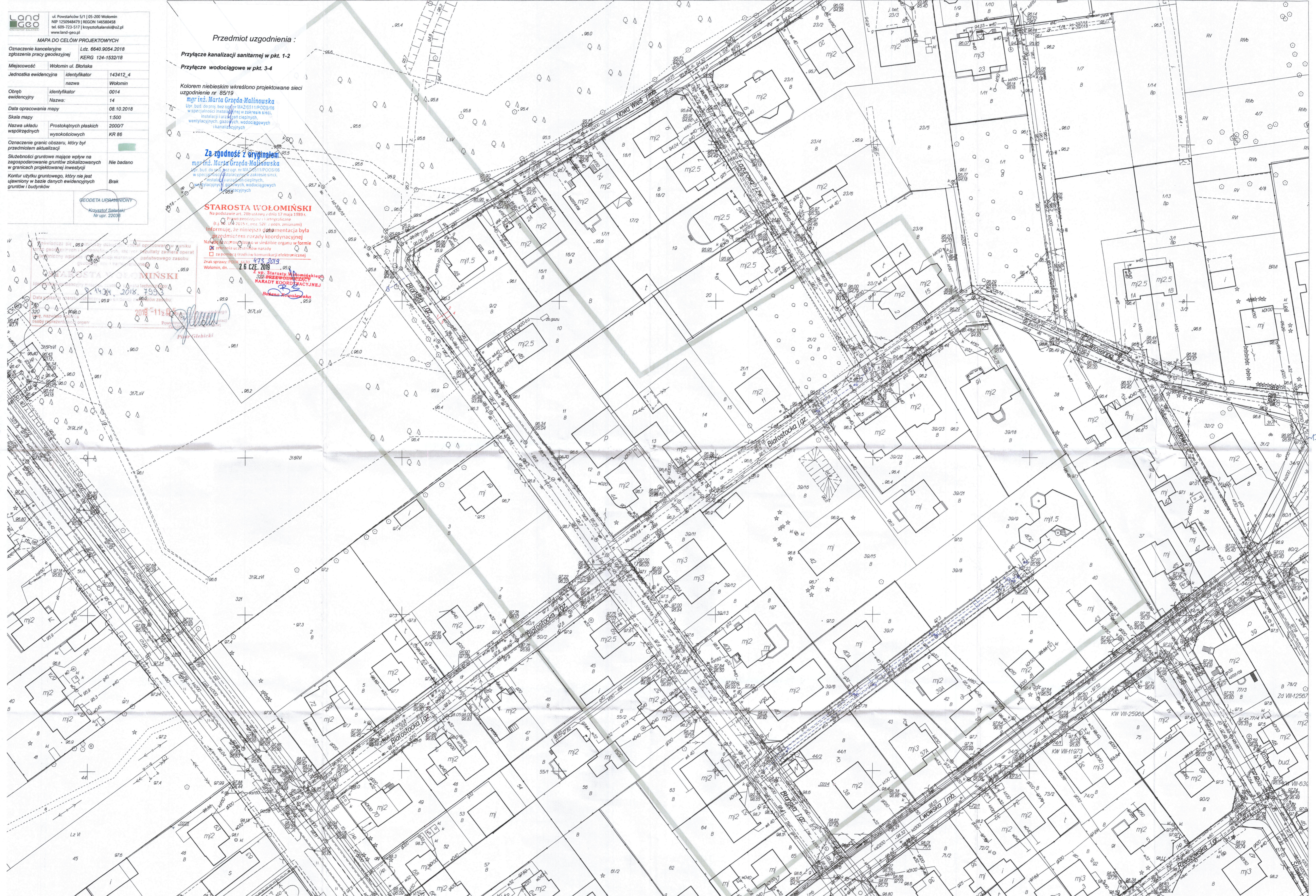
Przedmiot uzgodnienia:
Przyłącze kanalizacji sanitarnej w pkt. 1-2
Przyłącze wodociągowe w pkt. 3-4

Kolorem niebieskim wkrasiono projektowane sieci uzgodnienie nr 85/19
mgr inż. Maria Grzeda-Malinowska
Upř. bud. do proj. bez opř. nr MAZ5111PODS/06 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Za zgodność z oryginałem
mgr inż. Maria Grzeda-Malinowska
Upř. bud. do proj. bez opř. nr MAZ5111PODS/06 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

STAROSTA WOŁOMIŃSKI
Na podstawie art. 20b ustawy z dnia 17 maja 1999 r. (t.j. Dz. U. z 2015 r., poz. 526 i późn. zmianami) informuję, że niniejsza dokumentacja była przedmiotem narady koordynacyjnej NARADY KOORDYNAcyjNEJ z dnia 26 CZE 2019 w sprawie: PDSK, uch. 473/2019 Wołomin, dn. 26 CZE 2019

Starosta Wołomiński
Bożena Kozłowska
Data podpisania: 26.04.2019
2019-11-28



Wołomin, dnia 25 marca 2019r.

WGK.7230.138.2019.

DECYZJA Nr 75/L/2019

Działając na podstawie art. 104 i 107 kodeksu postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2018r. poz. 2068 z późn. zm.) i na podstawie art. 40 ust 1, ust.2 pkt.2, ust.3, ust.5, ust. 8, ust.10, ust.11, ust.12, ust. 13, ust.13a i ust.15 Ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (tj. Dz. U. z 2018r. poz. 2096 z późn. zm.) , po rozpatrzeniu wniosku z dnia 25.02.2019r. złożonego przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Wołominie ul. Graniczna 1, 05-200 Wołomin o wydanie zezwolenia na lokalizację w pasie drogowym ul. Białostockiej i ul. Błońskiej w Wołominie sieci wodociągowej, odgałęzienia wodociągowego, sieci kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami kanalizacyjnymi

z e z w a l a m:

Przedsiębiorstwu Wodociągów i Kanalizacji sp. z o. o. w Wołominie na lokalizację odgałęzień wodociągowych i kanalizacji sanitarnej w pasie drogowym ul. Białostockiej i ul. Błońskiej w Wołominie dz. nr ew. 25, 39/19, 39/5 8/5, obr. Wołomin 14 i dz. nr ew. 308 obr. Wołomin 06 zgodnie z załączonymi mapami.

Usytuowanie urządzeń winno być zgodne z lokalizacją pokazaną na załączonych mapach i Protokołem z narady koordynacyjnej w sprawie ustalenia projektowanych sieci uzbrojenia terenu PODK.6630.85.2019 z dnia 13.02.2019r. I Warunkami Technicznymi na budowę sieci wodociągowej wraz z odgałęzieniami i kanalizacji sanitarnej wraz z odgałęzieniami do granic nieruchomości w ul. Błońskiej, Białostockiej i drodze dojazdowej do ul. Błońskiej

Uzasadnienie:

Zgodnie z art. 107 § 4 KPA (tj. Dz. U. z 2018r. poz. 2068 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.

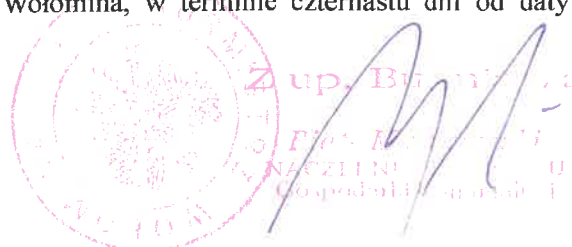
Szczegółowe warunki określające wykonanie prac w pasie drogowym i związane z tym opłaty zostaną określone w decyzji zezwalającej na zajęcie pasa drogowego.

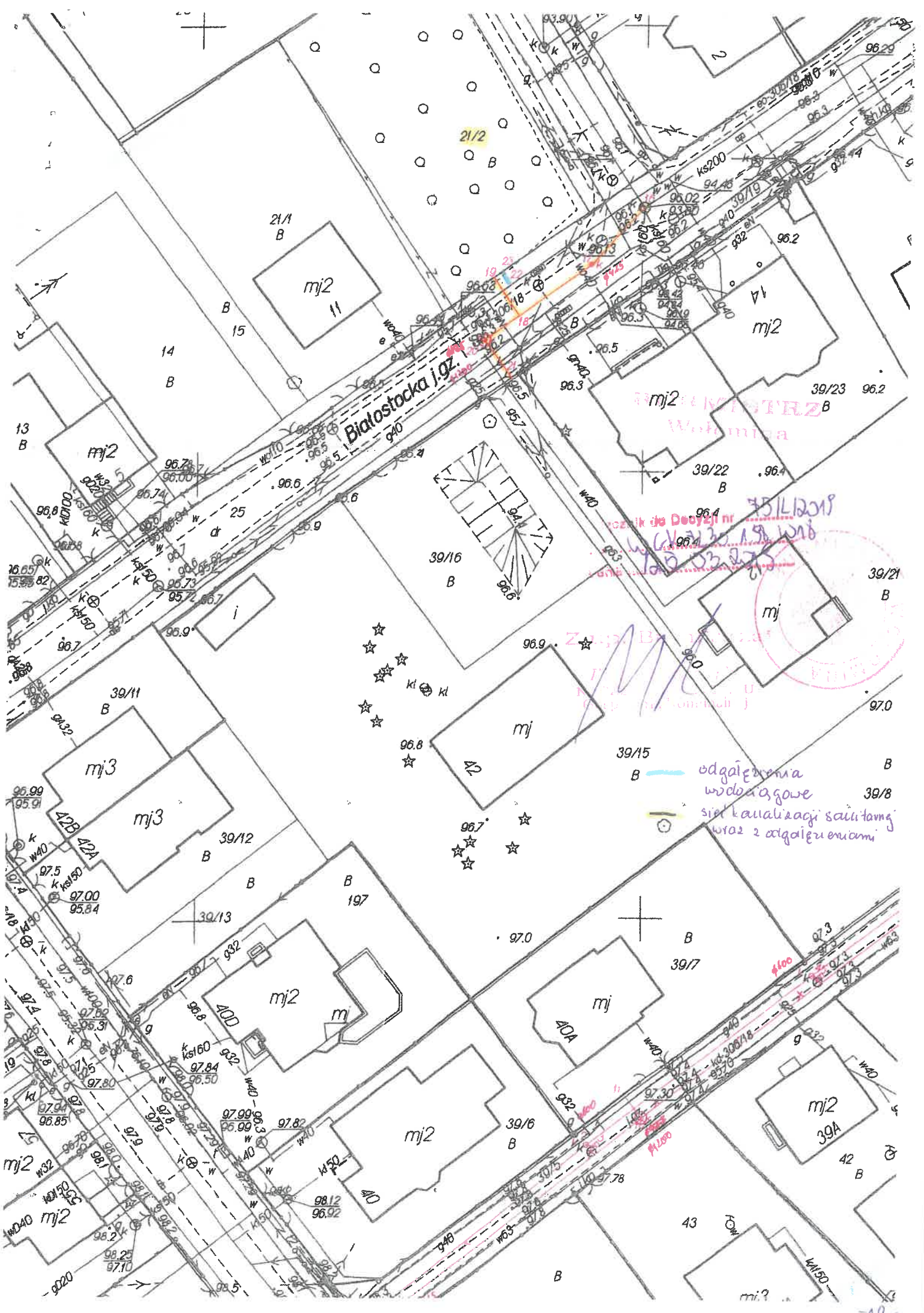
Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Warszawie przy ul. Kieleckiej 44 za pośrednictwem Burmistrza Wołomina, w terminie czternastu dni od daty jej doręczenia.

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

Decyzja Nr 75/L/2019 z dnia 25.03.2019r.





mj2
11

mj2

mj2

mj3

mj3

mj

mj

mj2

mj

mj2

mj2

mj2

mj2

Białostocka I. g.

odgależenie
woda i gwe
sieć kanalizacyjna
wraz z odgależeniami

39/15

B

39/8

39/7

B

97.0

39/13

B

197

39/12

B

42B

42A

39/11

B

96.9

39/16

B

96.6

39/21

B

39/22

B

39/23

B

21/1

B

21/2

B

13

B

14

B

15

B

mi?

43

B

42

B

40A

B

42B

B

97.0

96.4

96.4

96.2

96.2

96.3

96.3

96.3

10



ul. Powstańców 5/1 | 05-203 Wołomin
 NIP 1250948479 | REGON 146580458
 tel. 609-723-517 | krzysztofsalaranski@o2.pl
 www.land-geo.pl

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej Ldz. 6640.9054.2018
 KERG 124-1532/18

Miejscowość Wołomin ul. Błońska

Jednostka ewidencyjna identyfikator 143412_4
 nazwa Wołomin

Obręb ewidencyjny identyfikator 0014
 Nazwa: 14

Data opracowania mapy 08.10.2018

Skala mapy 1:500

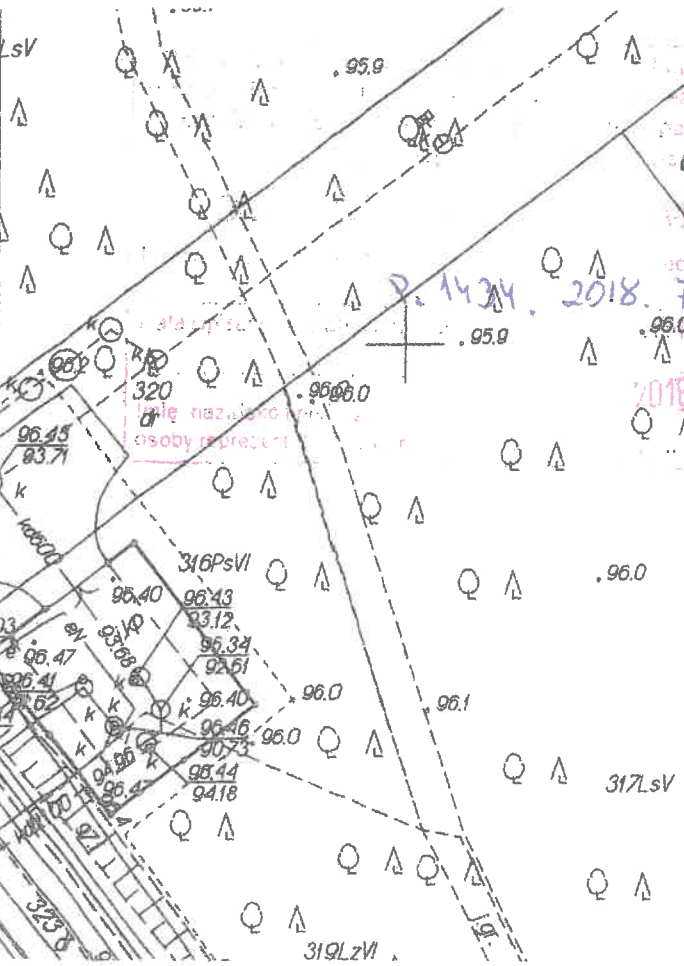
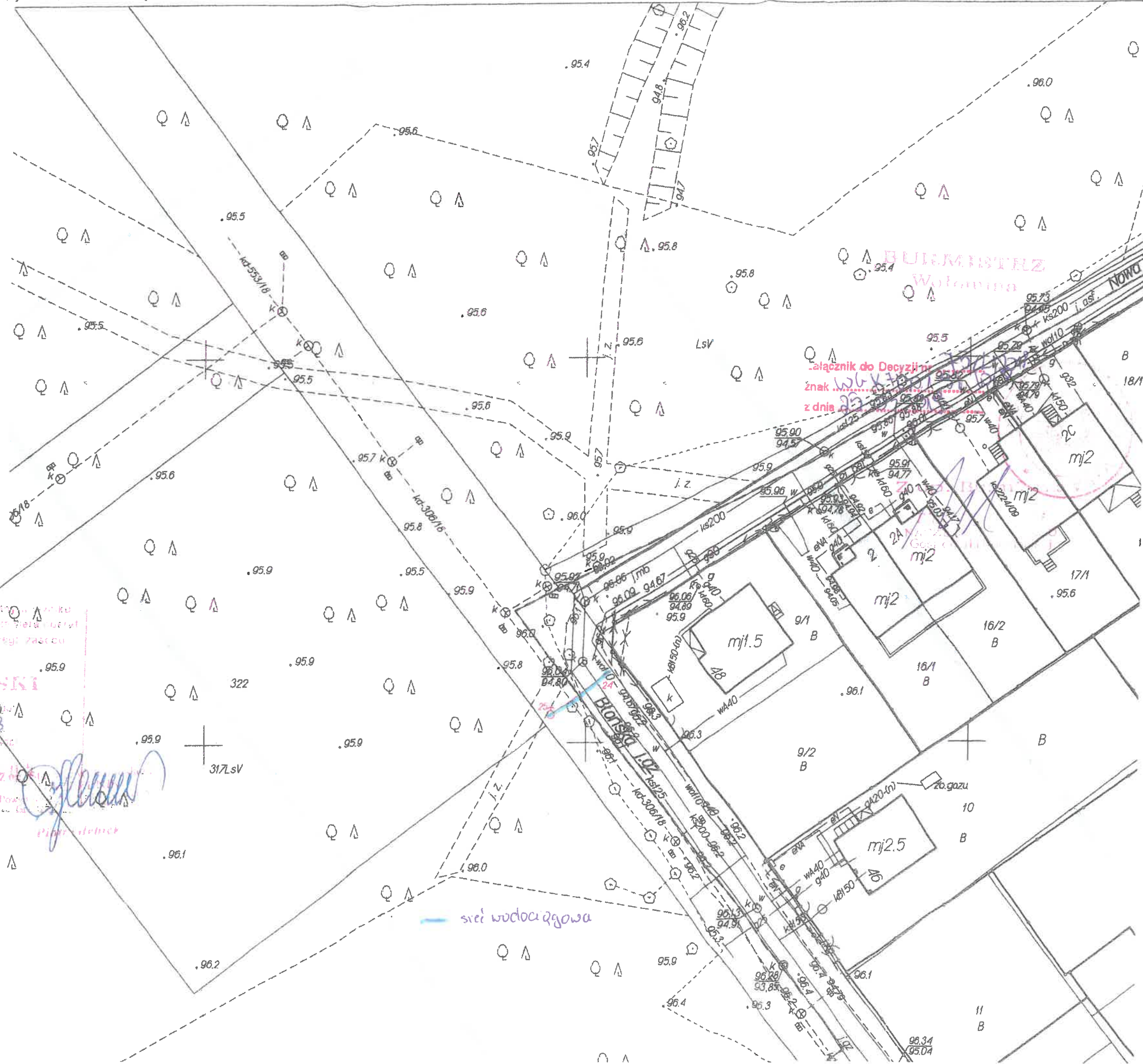
Nazwa układu współrzędnych Prostokątnych płaskich wysokościowych 2000/7 KR 86

Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji

Służebności gruntowe mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji Nie badano

Kontur użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencyjnych gruntów i budynków Brak

GEODETA UPRAWNIONY
 Krzysztof Salarński
 Nr upr. 22036





Załącznik do decyzji 30
znaki 13019802
z dnia 25.12.2019

odgaigrena
siekawca sagi sauntamej
waz 2 odgaigrena

DECYZJA Nr 222/L/2019

Działając na podstawie art. 104 i 107 kodeksu postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2018r. poz. 2068 z późn. zm.) i na podstawie art. 40 ust 1, ust.2 pkt.2, ust.3, ust.5, ust. 8, ust.10, ust.11, ust.12, ust. 13, ust.13a i ust.15 Ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (tj. Dz. U. z 2018r. poz. 2096 z późn. zm.) , po rozpatrzeniu wniosku z dnia 24.07.2019r. złożonego przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Wołominie ul. Graniczna 1, 05-200 Wołomin o wydanie zezwolenia na lokalizację w pasie drogowym ul. Błońskiej w Wołominie 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 kanalizacji sanitarnej, w pasie drogowym ul. Błońskiej w Wołominie dz. nr ew. 8/5 obr. 14 Wołomin, do nieruchomości położonej na dz. nr ew. 9/2 obr. 14 Wołomin, zgodnie z załączoną mapą.

Usytuowanie urządzeń winno być zgodne z lokalizacją pokazaną na załączonej mapie i Protokołem z narady koordynacyjnej w sprawie ustalenia projektowanych sieci uzbrojenia terenu PODK.6630.473.2019 z dnia 26.06.2019 r.

Uzasadnienie:

Zgodnie z art. 107 § 4 KPA (tj. Dz. U. z 2018r. poz. 2068 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.

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



[Signature]
NACZELNIK WYDZIAŁU
Spraw Publicznych

Otrzymują:

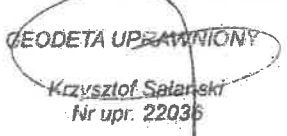
1. PWiK Sp. z o. o.
ul. Graniczna 1, 05-200 Wołomin
2. Urząd Miejski w Wołominie
ul. Ogrodowa 4, 05-200 Wołomin
a/a

Decyzja Nr 222/L/2019 z dnia 01.08.2019r.

14 -08- 2019

~~DT~~
[Handwritten signature]

PRZEDSIĘBIORSTWO Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.	
dn	2019 -08- 13
L. dz.	3920

LAND GEO		
ul. Powstańców 5/1 05-200 Wołomin NIP 1250948479 REGON 146580458 tel. 609-723-517 krzysztofsalanski@o2.pl www.land-geo.pl		
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH		
Oznaczenie kancelaryjne zgłoszenia pracy geodezyjnej	Ldz. 6640.9054.2018 KERG 124-1532/18	
Miejscowość	Wołomin ul. Błomska	
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	143412_4
	nazwa	Wołomin
Obręb ewidencyjny	identyfikator	0014
	Nazwa:	14
Data opracowania mapy	08.10.2018	
Skala mapy	1:500	
Nazwa układu współrzędnych	Prostokątnych płaskich wysokościowych	2000/7. KR 86
Oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji		
Służebności gruntowe mające wpływ na zagospodarowanie gruntów zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji	Nie badano	
Kontur użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencyjnych gruntów i budynków	Brak	
		

Przedmiot uzgodnienia :
Przyłącze kanalizacji sanitarnej w pkt. 1-2
Przyłącze wodociągowe w pkt. 3-4
 Kolorem niebieskim wkreślono projektowane sieci uzgodnienie nr 85/19

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

Za zgodność z oryginałem

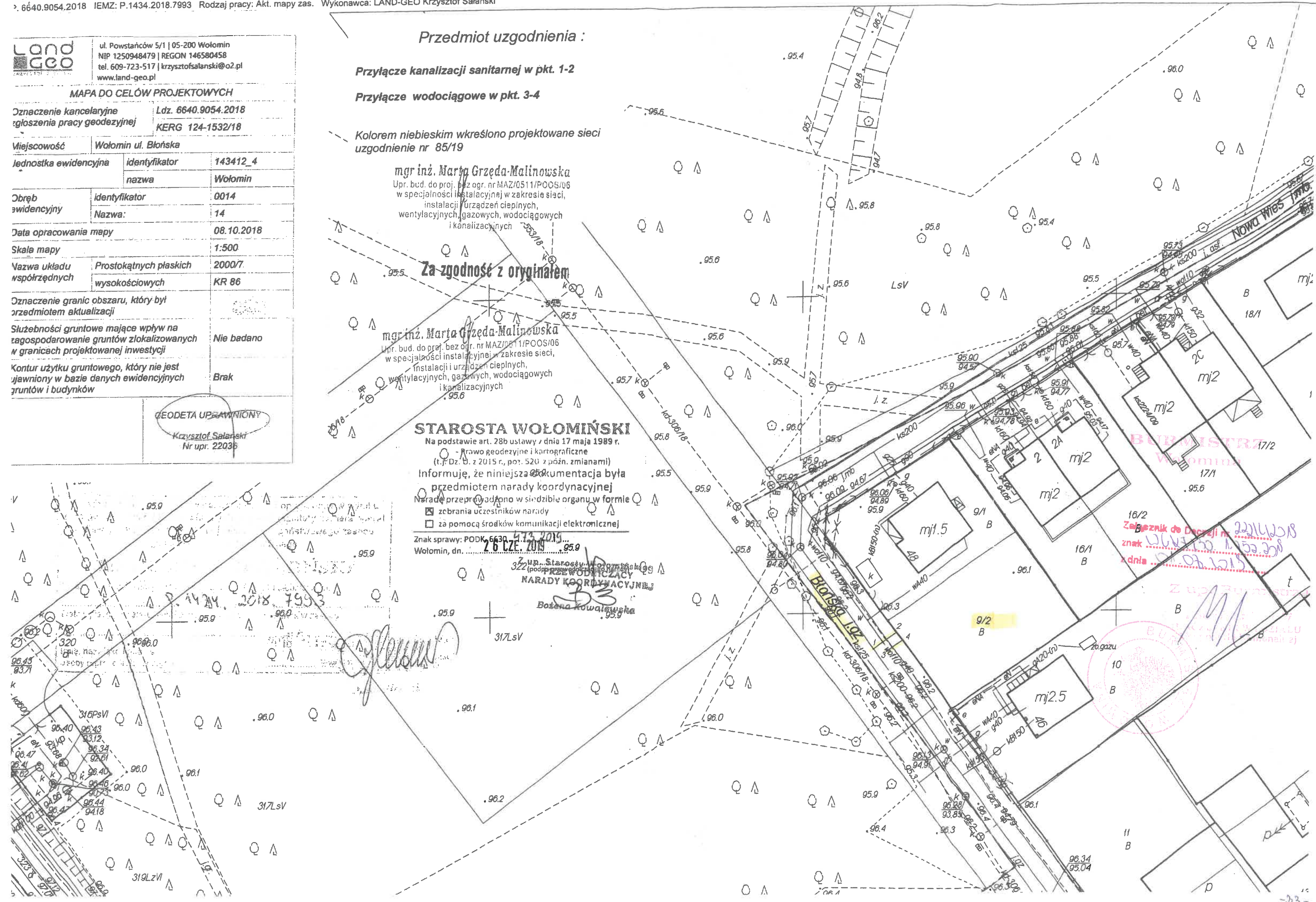
mgr inż. Marta Grzęda-Malinowska
 Upr. bud. do proj. bez ogr. nr MAZ/0511/POOS/06
 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

STAROSTA WOŁOMIŃSKI
 Na podstawie art. 28b ustawy z dnia 17 maja 1989 r.
 - 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
 zebrania uczestników narady
 za pomocą środków komunikacji elektronicznej

Znak sprawy: PODK.6630.1434.2018...
 Wołomin, dn. **26 CZE 2019**

322 up. Starosty Wołomińskiego
 (podpisuje) **BOŻENA KOWALCZYK**
NARADY KOORDYNACYJNEJ
 Bożena Kowalczyk



16/2
 Zabezpiecznik do Decyzji nr 2216/2018
 znak 126/150, 1/53, 2/8
 z dnia 07.05.2018

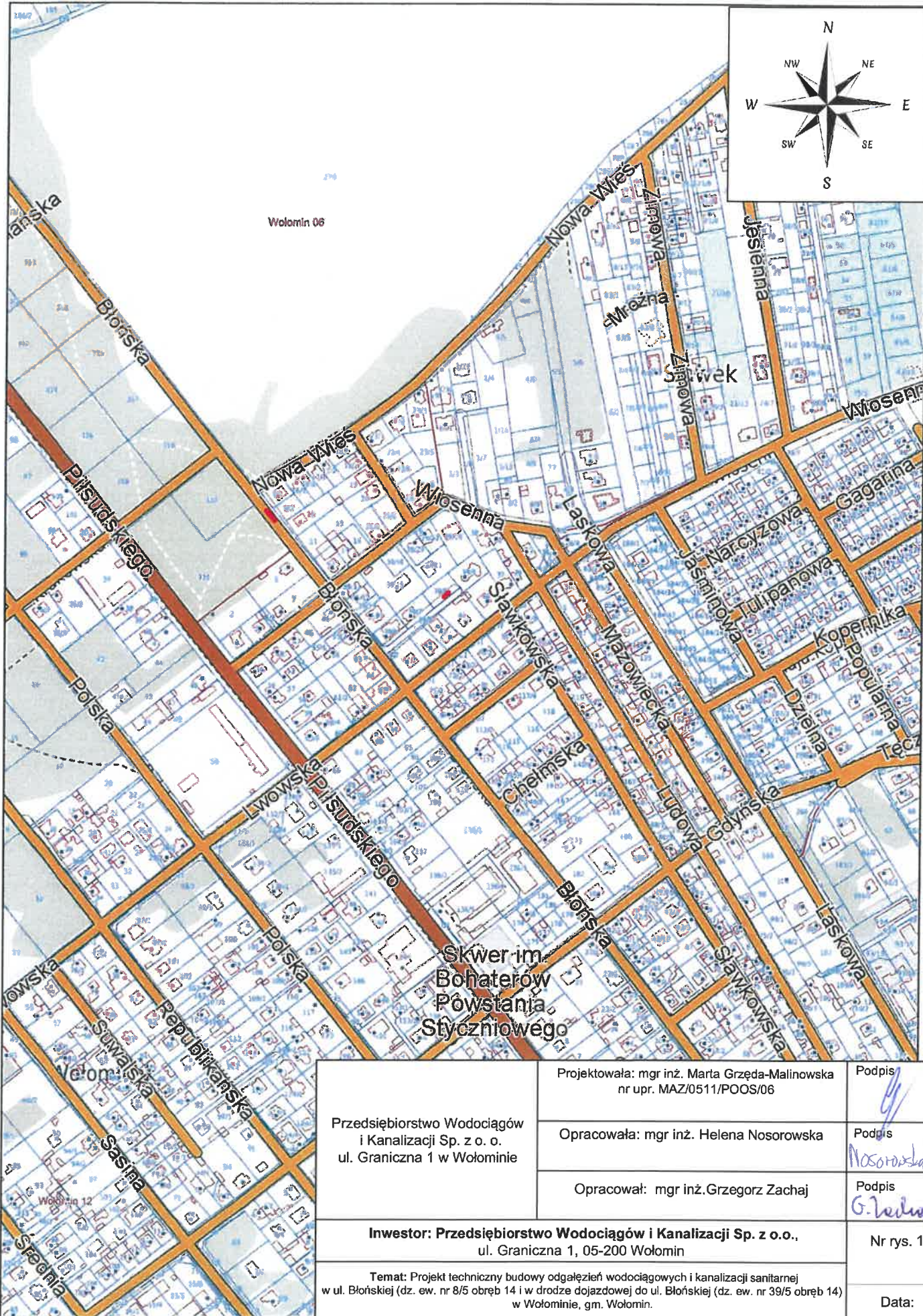




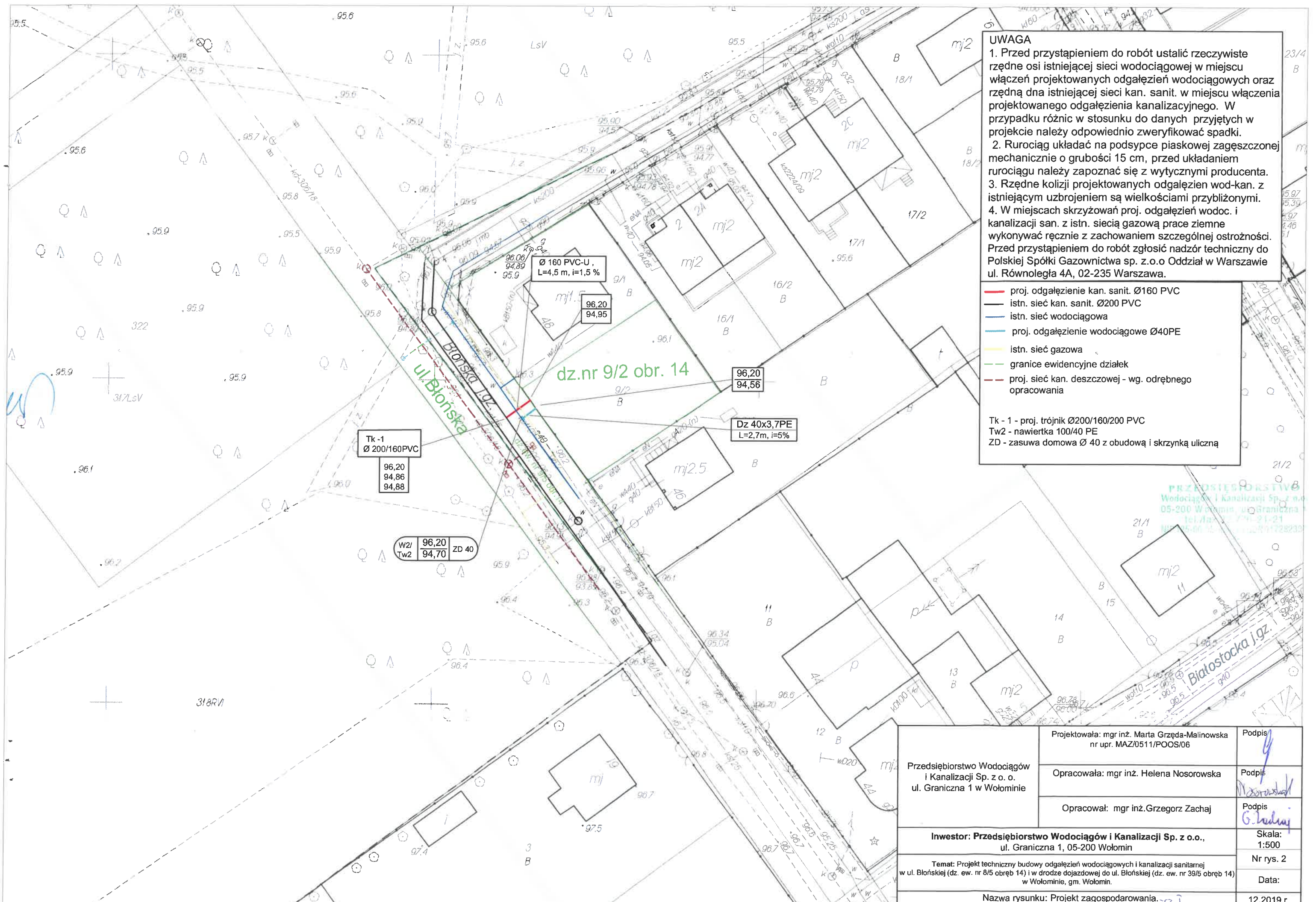
Wołomin - System Informacji Przestrzennej

skala 1 : 5000

PRZEDSIĘBIORSTWO
Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
05-200 Wołomin, ul. Graniczna 1
tel./fax 22 776-21-21
NIP 125-00-00-000, 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
	Opracowała: mgr inż. Helena Nosorowska	Podpis
	Opracował: mgr inż. Grzegorz Zachaj	Podpis
Investor: Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., ul. Graniczna 1, 05-200 Wołomin		Nr rys. 1
Temat: Projekt techniczny budowy odgałęzień wodociągowych i kanalizacji sanitarnej w ul. Błomskiej (dz. ew. nr 8/5 obręb 14 i w drodze dojazdowej do ul. Błomskiej (dz. ew. nr 39/5 obręb 14) w Wołominie, gm. Wołomin.		Data:
Nazwa rysunku: Orientacja.		12.2019 r.



- UWAGA**
1. Przed przystąpieniem do robót ustalić rzeczywiste rzędne osi istniejącej sieci wodociągowej w miejscu włączeń projektowanych odgałęzień wodociągowych oraz rzędną dna istniejącej sieci kan. sanit. w miejscu włączenia projektowanego odgałęzienia kanalizacyjnego. W przypadku różnic w stosunku do danych przyjętych w projekcie należy odpowiednio zweryfikować spadki.
 2. Rurociąg układać na podsypce piaskowej zagęszczonej mechanicznie o grubości 15 cm, przed układaniem rurociągu należy zapoznać się z wytycznymi producenta.
 3. Rzędne kolizji projektowanych odgałęzień wod-kan. z istniejącym uzbrojeniem są wielkościami przybliżonymi.
 4. W miejscach skrzyżowań proj. odgałęzień wodoc. i kanalizacji san. z istn. 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. Równoległa 4A, 02-235 Warszawa.

- proj. odgałęzienie kan. sanit. Ø160 PVC
 - istn. sieć kan. sanit. Ø200 PVC
 - istn. sieć wodociągowa
 - proj. odgałęzienie wodociągowe Ø40PE
 - istn. sieć gazowa
 - granice ewidencyjne działek
 - proj. sieć kan. deszczowej - wg. odrębnego opracowania
- Tk - 1 - proj. trójnik Ø200/160/200 PVC
 Tw2 - nawiertka 100/40 PE
 ZD - zasuwka domowa Ø 40 z obudową i skrzynką uliczną

Tk - 1
 Ø 200/160PVC
 96,20
 94,86
 94,88

Ø 160 PVC-U,
 L=4,5 m, i=1,5 %

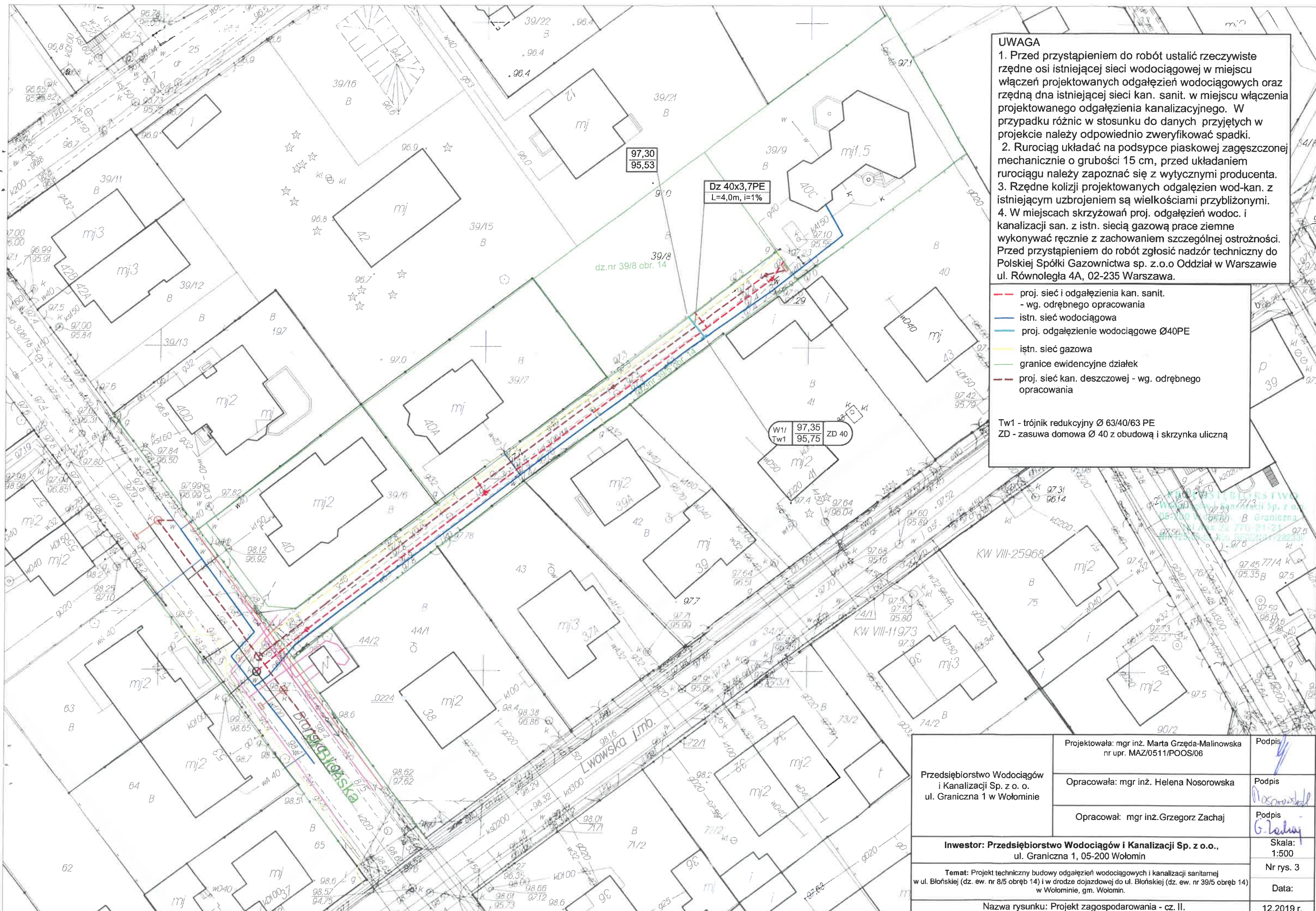
96,20
 94,95

96,20
 94,56

Dz 40x3,7PE
 L=2,7m, i=5%

W2/
 Tw2 96,20
 94,70 ZD 40
 94,88

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 <i>[Signature]</i>
	Opracowała: mgr inż. Helena Nosorowska	Podpis <i>[Signature]</i>
	Opracował: mgr inż. Grzegorz Zachaj	Podpis <i>[Signature]</i>
Inwestor: Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., ul. Graniczna 1, 05-200 Wołomin		Skala: 1:500
Temat: Projekt techniczny budowy odgałęzień wodociągowych i kanalizacji sanitarnej w ul. Błońskiej (dz. ew. nr 8/5 obręb 14) i w drodze dojazdowej do ul. Błońskiej (dz. ew. nr 39/5 obręb 14) w Wołominie, gm. Wołomin.		Nr rys. 2
Nazwa rysunku: Projekt zagospodarowania.-cz.1		Data: 12.2019 r.



UWAGA

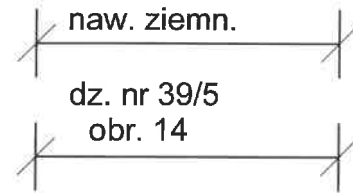
1. Przed przystąpieniem do robót ustalić rzeczywiste rzędne osi istniejącej sieci wodociągowej w miejscu włączenia projektowanych odgałęzień wodociagowych oraz rzędną dna istniejącej sieci kan. sanit. w miejscu włączenia projektowanego odgałęzienia kanalizacyjnego. W przypadku różnic w stosunku do danych przyjętych w projekcie należy odpowiednio zweryfikować spadki.
2. Rurociąg układać na podsypce piaskowej zagęszczanej mechanicznie o grubości 15 cm, przed układaniem rurociągu należy zapoznać się z wytycznymi producenta.
3. Rzędne kolizji projektowanych odgałęzień wod-kan. z istniejącym uzbrojeniem są wielkościami przybliżonymi.
4. W miejscach skrzyżowań proj. odgałęzień wodoc. i kanalizacji san. z istn. 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. Równoległa 4A, 02-235 Warszawa.

- proj. sieć i odgałęzienia kan. sanit. - wg. odrębnego opracowania
 - istn. sieć wodociągowa
 - proj. odgałęzienie wodociągowe Ø40PE
 - istn. sieć gazowa
 - granice ewidencyjne działek
 - proj. sieć kan. deszczowej - wg. odrębnego opracowania
- Tw1 - trójnik redukcyjny Ø 63/40/63 PE
 ZD - zasuwa domowa Ø 40 z obudową i skrzynka uliczną

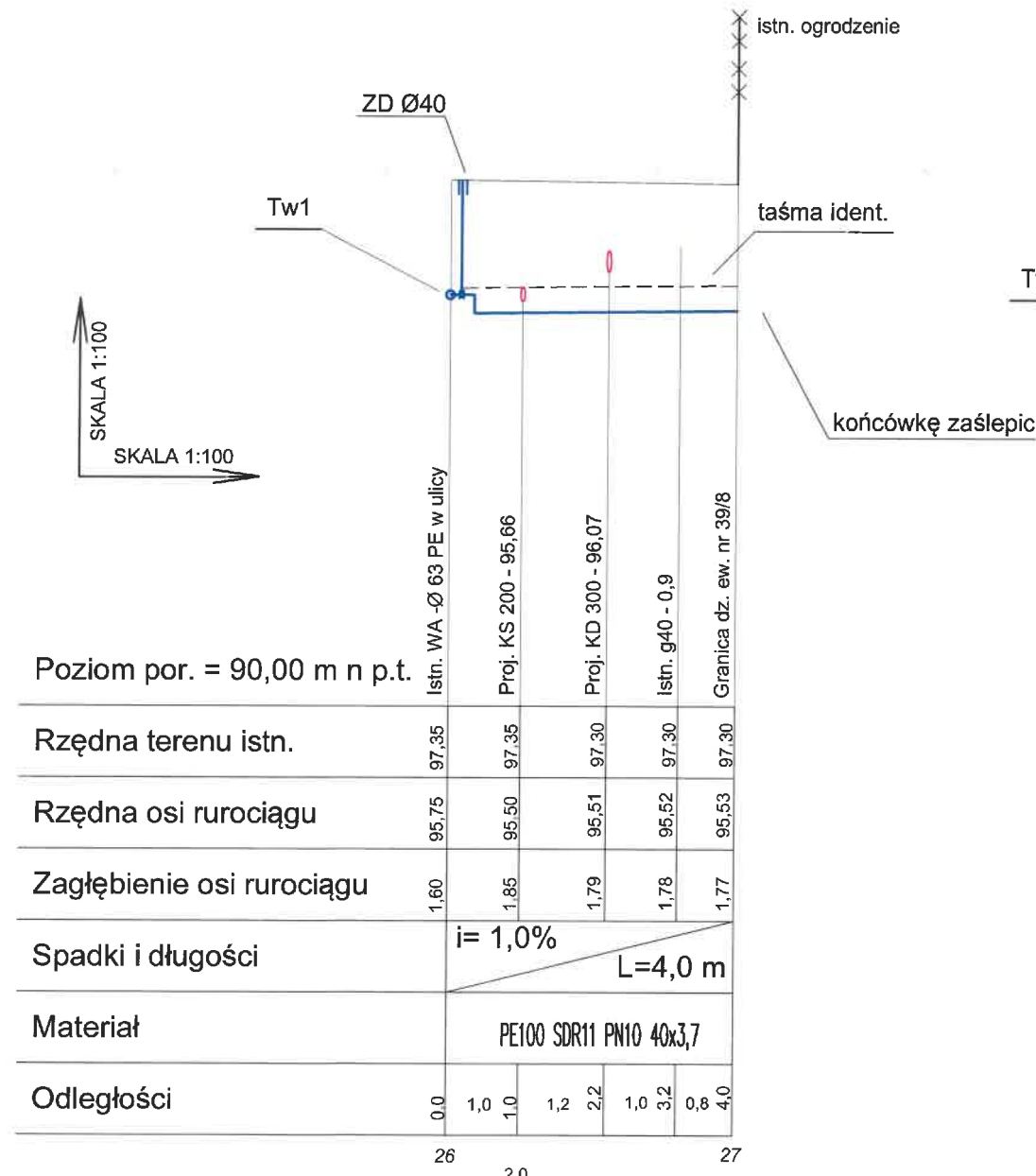
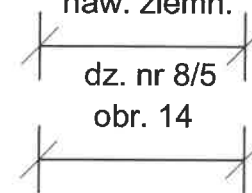
Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. ul. Graniczna 1 w Wołominie	Projektowała: mgr inż. Marta Grzęda-Malinowska nr upr. MAZ/0511/POOS/06	Podpis
	Opracowała: mgr inż. Helena Nosorowska	Podpis
	Opracował: mgr inż. Grzegorz Zachaj	Podpis
Inwestor: Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., ul. Graniczna 1, 05-200 Wołomin		Skala: 1:500
Temat: Projekt techniczny budowy odgałęzień wodociagowych i kanalizacji sanitarnej w ul. Błotnickiej (dz. ew. nr 8/5 obręb 14) i w drodze dojazdowej do ul. Błotnickiej (dz. ew. nr 39/5 obręb 14) w Wołominie, gm. Wołomin.		Nr rys. 3
Nazwa rysunku: Projekt zagospodarowania - cz. II.		Data: 12.2019 r.

PROFILE PODŁUŻNE ODGAŁĘZIEŃ WODOCIĄGOWYCH

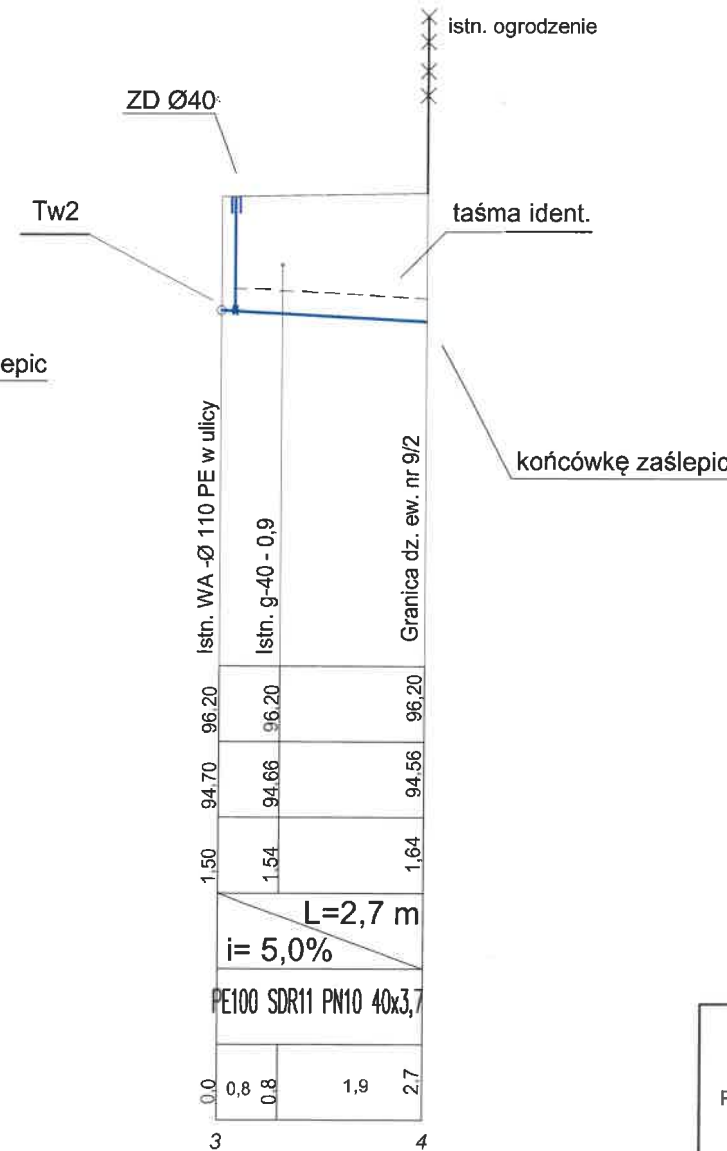
ul. dojazdowa do Błońskiej



ul. Błońska
naw. ziemn.



W1
• Nr PODK.6630.85.2019



W2
Nr PODK.6630.473.2019

UWAGA

- Przed przystąpieniem do robót ustalić rzeczywiste rzędne osi istniejącej sieci wodociągowej w miejscach włączyń proj. odgałęzień wodoc. W przypadku różnic w stosunku do danych przyjętych w projekcie należy odpowiednio zweryfikować spadki.
- Rurociągi układać na podsypce piaskowej zagęszczonej mechanicznie gr. 15 cm przed układaniem rurociągu należy zapoznać się z wytycznymi producenta.
- Rzędne kolizji projektowanych odgałęzień wodoc. z istniejącym uzbrojeniem terenu są wielkościami przybliżonymi.
- W miejscach skrzyżowań proj. odgałęzień wodoc. z istn. 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. Równoległa 4A, 02-235 Warszawa.

Tw1, - TRÓJNIK REDUKCYJNY 63/40/63 PE

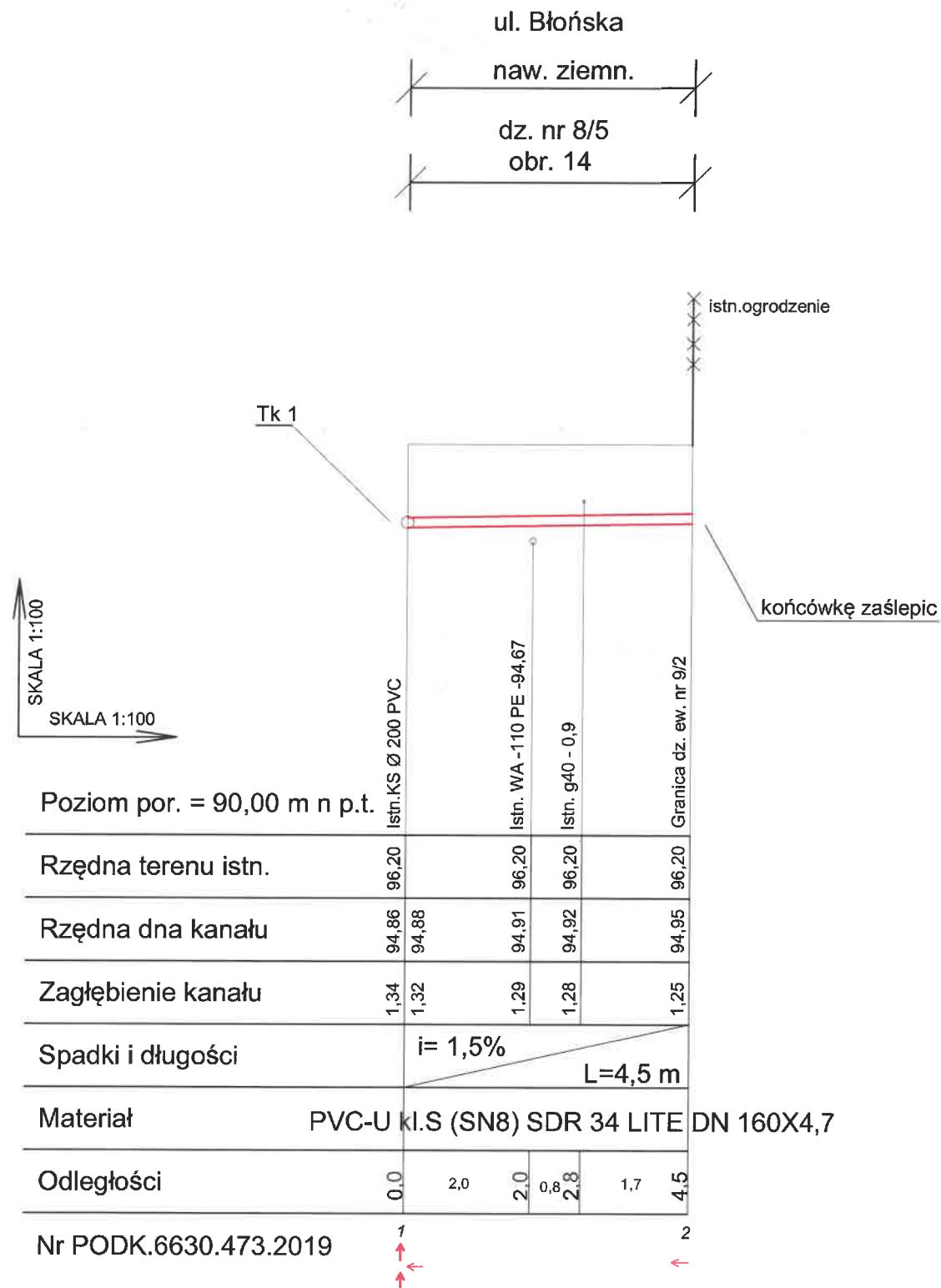
Tw2, - NAWIERTKA 100/40 PE

ZD - ZASUWY DOMOWE Ø40 Z OBUDOWĄ I SKRZYŃKĄ ULICZNĄ

PRZEDSIĘBIORSTWO
Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
05-200 Wołomin, ul. Graniczna 1
tel / fax 22 776 21 21
NIP 125-00-05-409, REGON 017282350

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 <i>[Signature]</i>
	Opracowała: mgr inż. Helena Nosorowska	Podpis <i>[Signature]</i>
	Opracował: mgr inż. Grzegorz Zachaj	Podpis <i>[Signature]</i>
Inwestor: Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., ul. Graniczna 1, 05-200 Wołomin		Skala: 1:100/100
Temat: Projekt techniczny budowy odgałęzień wodociągowych i kanalizacji sanitarnej w ul. Błońskiej (dz. ew. nr 8/5 obręb 14) i w drodze dojazdowej do ul. Błońskiej (dz. ew. nr 39/5 obręb 14) w Wołominie, gm. Wołomin.		Nr rys. 4
Nazwa rysunku: Profil podłużny - odgałęzienia wodociągowe.		Data: 12.2019 r.

PROFIL PODŁUŻNY ODGAŁĘZIENIA KANALIZACJI SANITARNEJ



UWAGA

1. Przed przystąpieniem do robót ustalić rzeczywistą rzędną dna istniejącej sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Błońskiej w miejscu włączenia proj. odgałęzienia kan. sanit. W przypadku różnic w stosunku do danych przyjętych w projekcie należy odpowiednio zweryfikować spadki.
2. Rurociągi układać na podsypce piaskowej zagęszczonej mechanicznie gr. 15 cm przed układaniem rurociągu należy zapoznać się z wytycznymi producenta.
3. Rzędne kolizji projektowanego odgałęzienia kan. sanit. z istniejącym uzbrojeniem terenu są wielkościami przybliżonymi.
4. W miejscach skrzyżowań proj. odgałęzienia kan. sanit. z istn. 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. Równoległa 4A, 02-235 Warszawa.

Tk -1 - proj. trójnik Ø200/160/200 PVC

PRZEDSIĘBIORSTWO
Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
05-200 Wołomin, ul. Graniczna 1
tel./fax: 22 726-21-21
NIP 125-00-05-442, REGON 14282332

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 <i>[Signature]</i>
	Opracowała: mgr inż. Helena Nosorowska	Podpis <i>[Signature]</i>
	Opracował: mgr inż. Grzegorz Zachaj	Podpis <i>[Signature]</i>
Inwestor: Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., ul. Graniczna 1, 05-200 Wołomin		Skala: 1:100/100
Temat: Projekt techniczny budowy odgałęzień wodociągowych i kanalizacji sanitarnej w ul. Błońskiej (dz. ew. nr 8/5 obręb 14) i w drodze dojazdowej do ul. Błońskiej (dz. ew. nr 39/5 obręb 14) w Wołominie, gm. Wołomin.		Nr rys. 5
Nazwa rysunku: Profil podłużny - odgałęzienie kanalizacji sanitarnej		Data: 12.2019 r.

Nr. uzg.	535/W-K 2019
PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI Sp. z o.o. w Wołominie 05-200 Wołomin, ul. Graniczna 1	
PROJEKT NINIEJSZY UZGODNIONO Z UWAGAMI Nz. 3- Nr. uwzględnionymi pod p.	
WOŁOMIN, dnia	23.12.2019
Kierownik Działu Technicznego /podpis/	<i>[Signature]</i>

INSPEKTOR
 ds. technicznych
 mgr inż. Michał Jankowski
 Ubr. Bud. Nr 51 000.84

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 kółła projektowanych przewodów z istniejącą infrastrukturą. O wszelkich uwagach należy poinformować Projektanta oraz IWK Sp. z o.o. w Wołominie

Przed zasypką zgłosić do odbioru kanał lub przewód wodociągowy

Uzgodnienie projektu
ważne do dnia 26.06.2022r.