

Instal-Net

Technika instalacyjno-sanitarna

Cybulice Małe, ul. Spokojna 20, 05-152 Czosnów

tel. 0-501-752-845

NIP: 951-106-25-15

tel. (0#22) 794-13-36

REGON: 140006994

fax (0#22) 794-20-95

e-mail: instal-net@wp.pl

BS w Łomiankach Oddział w Czosnowie

ul. Gminna 6

Nr 39 8009 1046 0012 2379 2002 0001

Temat: (Obiekt): **Projekt budowlany sieci wodociągowej
w ulicy Chabrowej w Wyględach, gm. Leszno**

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień:

- 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne



- 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

Adres obiektu: dz. nr ew. 259; obręb Wólka
dz. nr ew. 11/1, 12/1, 13/1, 14/1, 11/13, 12/13, 13/14, 14/12, 292,
14/13; obręb Wyględy

Branża: **Technologia**

Stadium: **PB**

Inwestor: **Gmina Leszno
05-084 Leszno, Al. Wojska Polskiego 21**

	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektował	mgr inż. Anna Chudzicka	Wa-384/02	 mgr inż. Anna Chudzicka Upr. bud. do proj. i kier. rob. bud. bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: wodociągowych i kanaliza- cyjnych, ciepłych, went. i gazowych Wa-384/02
Sprawdził	inż. Jan Wojcieszki	St-596/86	 inż. Jan Wojcieszki Upr. bud. do proj. bez ograniczeń kier. rob. bud. w bud. osób fizycznych w specjalności instal. inżynierskiej w zakresie sieci sanitarnych Nr St-596/86

GMINNY ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI W LESZNIE	
Projekt budowlany <u>sieci wodociągowej</u>	
Opiniuje się pozytywnie pod względem technicznym bez uwag / z następującymi uwagami:	
D Y R E K T O R	
Leszno, dn. <u>04 MAR. 2009</u>	

Marzec 2009r.

SPIS ZAWARTOŚCI

I. Część formalno-prawna

- oświadczenie projektanta i sprawdzającego
- uprawnienia projektanta i sprawdzającego
- zaświadczenie o przynależności projektanta i sprawdzającego do Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
- warunki techniczne nr 125/2009 z 04.11.2009r. dla projektu i realizacji sieci wodociągowej
- Wypis z planu nr 291/2009 z 04.11.2009r.
- Zgoda Urzędu Gminy w Lesznie na umieszczenie przewodu wodociągowego w pasie dróg gminnych – pismo nr DiM7041/3/2010 z 06.01.2010r.
- decyzja nr 062/2010 z 18.01.2010r. o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego
- Uzgodnienie Wojewódzkiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie – pismo nr IWGM-4105/U-66/212/10 z 26.01.2010r.
- opinia Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej nr 174/2010 z dn. 12.02.2010r.
- załącznik graficzny do opinii jw.
- zgoda współwłaścicieli działki nr ewid. 14/13 na umieszczenie przewodu wodociągowego
- Odpis zwykły księgi wieczystej z 03.11.2009r. – służebność gruntowa polegająca na przeprowadzeniu przez działkę nr 292 instalacji wodnokanalizacyjnej
- Wykaz właścicieli i władających

II. Część projektowa


- Orientacja w skali 1:30000
- A Opis techniczny do projektu zagospodarowania terenu przewodami wodociągowymi
- A-1 Projekt zagospodarowania terenu przewodami wodociągowymi w skali 1:500
- B Opis techniczny do projektu budowlanego
- B-1 Plan sytuacyjny w skali 1:500
- B-2 Profil podłużny przewodu wodociągowego – odcinek W1-W12 w skali 1:100/1:500
- B-3 Profil podłużny przewodu wodociągowego – odcinek W3-W11 w skali 1:100/1:500
- B-4 Schematy węzłów
Schematy bloków podporowych

I. Część formalno-prawna


OŚWIADCZENIE

Oświadczamy, że „Projekt budowlany sieci wodociągowej w ulicy Chabrowej w Wyględach, gm. Leszno” został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej oraz zgodnie z art. 20 ust. 1 pkt. 1b prawa budowlanego posiada informacje dotyczące bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Sprawdzający
inż. Jan Wojcieszki


inż. Jan Wojcieszki
Upr. bud. do proj. bez ograniczeń
kier. rob. bud. w bud. osób fizycznych
/ specjalności instal. inżynierskiej
zakresie sieci sanitarnych Nr St-556/86

Projektant
mgr inż. Anna Chudzińska


mgr inż. Anna Chudzińska
Upr. bud. do proj. i kier. rob. bud. bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń: wodociągowych i kanaliza-
cyjnych, ciepłych, went. i gazowych Wa-384/02

Nr ewid.uprawnień: Wa-384/02

DECYZJA NR 440 /U/02

Na podstawie art. 13 i 14 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U.Nr 89 z 1994 r. poz. 414) z późn.zm.oraz § 9 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U.Nr 8 z 1995 r. poz. 38), w związku z art. 104 § 1 i 2 Kpa, po rozpatrzeniu wniosku Pani mgr inż. Anny Katarzyny Chudzikiej, na podstawie dokumentów stwierdzających wymagane wykształcenie i praktykę zawodową oraz na podstawie pozytywnej oceny z egzaminu na uprawnienia budowlane złożonego przed Komisją egzaminacyjną,-

N A D A J Ę

Pani Annie Katarzynie Chudzikiej
magister inżynier inżynierii środowiska
ur. dnia 25 czerwca 1963 r. w Warszawie

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE
DO PROJEKTOWANIA I KIEROWANIA ROBOTAMI
BEZ OGRANICZEŃ
W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNEJ
W ZAKRESIE SIECI, INSTALACJI I URZĄDZEŃ:
WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH,
CIEPLNYCH, WENTYLACYJNYCH I GAZOWYCH**

Zgodnie z § 4 ust. 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń stanowią również podstawę do sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej tymi uprawnieniami.

UZASADNIENIE

W związku z potwierdzeniem przez Komisję egzaminacyjną, powołaną przez Wojewodę Mazowieckiego Zarządzeniem Nr 111 z dnia 03 czerwca 2002 r., i zmieniającym je Zarządzeniem Nr 185 A z dnia 09.09.2002 r., posiadania przez Panią mgr inż. Annę Katarzynę Chudziką wymaganego prawem wykształcenia oraz praktyki zawodowej koniecznej do uzyskania uprawnień budowlanych w powyższej specjalności i po uzyskaniu pozytywnego wyniku z egzaminu na uprawnienia budowlane - orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji za pośrednictwem Wojewody Mazowieckiego.



Z (p. WOJEWODY MAZOWIECKIEGO

mgr inż. arch. Witold Kuczyński
p.o. Zastępcy Dyrektora Wydziału
Rozwoju Regionalnego, Architektury
i Zagospodarowania Przestrzennego

za zgodnością

mgr inż. Anna Chudzikiej
Upn: bud. do proj. i kier. rob. bud. bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń wodociągowych i kanaliza-
cyjnych, cieplnych, went. i gazowych Wa-384/02

STWIERDZENIE POSIADANIA PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie

Na podstawie art. 18 ust. 5 i art. 57 ust. 3 ustawy z dnia 24 października 1974 r.
- Prawo budowlane (Dz. U. Nr 30, poz. 229) oraz §
2 ust.1 pkt 1, § 4 ust.2, § 7, § 13 ust.1 pkt 4 lit.a
rozp. Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.
w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46).

STWIERDZAM

że Ob. JAN WOJCIESKI s.Józefa
inżynier inżynierii środowiska

urodzony(a) dnia 08 lipca 1952 r. Mała Wieś

posiada przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnej funkcji

projektanta

w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie sieci sani-
tarnych :

- 1/ do sporządzania projektów sieci wodociągowych i kanaliza-
cyjnych uzbrojenia terenu,
- 2/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowa-
nia i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wy-
tworzenia konstrukcyjnych elementów sieci oraz oceniania
i badania stanu technicznego sieci wodociągowych i kanali-
zacyjnych.-

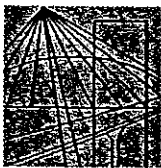


ZASTĘPCA
Naczelnego Architekta Warsztacki

mgr inż. arch. Krzysztof Borkowski

Za zgodność
z oryginałem

mgr inż. arch. Krzysztof Borkowski
Upr. bud. do projektowania i nadzoru
w specjalności inżynieryjnej z zakresu
instalacji i urządzeń wodociągowej i kanali-
zacyjnych, ciepłych, wentylacyjnych i gazowych



MAZOWIECKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Warszawa, 18 listopada 2009

Zaświadczenie

Pani ANNA KATARZYNA CHUDZICKA

miejsce zamieszkania:

ul. JANA PAWŁA II 67 m 59

01-038 WARSZAWA

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: *MAZ/IS/1706/01*

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia: *1 stycznia 2010 r.* do dnia: *31 grudnia 2010 r.*

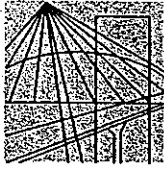
MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
PRZEWODNICZĄCY

mgr inż. Wiesław Olechnowicz

Biuro: ul.1 Sierpnia 36B, 02-134 Warszawa, tel. 022 868 35 35, 022 868 35 81, 022 868 35 82, fax 022 868 35 49, www.maz.plib.org.pl e-mail: biuro@maz.plib.org.pl
Dział Członkowski: tel. 022 878 04 11, 022 826 11 05, fax 022 300 99 00, Dział Szkoleń: 022 828 34 10, 022 868 35 50
Komisja Kwalifikacyjna: tel. 022 878 04 03, 022 878 04 04, fax 022 826 28 67 w. 153

Za zgodność
z oryginałem

h
mgr inż. Anna Chudzicka
Upm bud. do proj. i kier. rob. bud. bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
linii i urządzeń: wodociągowych i kanaliza-
cyjnych, ciepłowniczych, went. i gazowych Wa-384/02



MAZOWIECKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Warszawa, 23 listopada 2009

Zaświadczenie

Pan JAN WOJCIESKI

miejsce zamieszkania:

ul. RADZYMIŃSKA 36/38/40 m. 11

03-752 WARSZAWA

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: MAZ/IS/1212/01

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia: 1 stycznia 2010 r. do dnia: 31 grudnia 2010 r.

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
Z-ca PRZEWOZNIKOWEGO

[Signature]
mgr inż. Jerzy Kotowski

Biuro: ul.1 Sierpnia 36B, 02-134 Warszawa, tel. 022 868 35 35, 022 868 35 81, 022 868 35 82, fax 022 868 35 49, www.maz.pilb.org.pl, e-mail: biuro@maz.pilb.org.pl
Dział Członkowski: tel. 022 878 04 11, 022 826 11 05, fax 022 300 99 00, Dział Szkoleń: 022 828 34 10, 022 868 35 50
Komisja Kwalifikacyjna: tel. 022 878 04 03, 022 878 04 04, fax 022 826 28 67 w. 153

Za zgodność
z oryginałem

[Signature]
mgr inż. ...
Upoważnienie do ...
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych, sanitarnych i gazowych, ciepłych, wentylacyjnych, klimatyzacyjnych, wentylacyjnych i gazowych.



Gmina
LESZNO

**Warunki techniczne nr 125/2009 z dnia 04.11.2009 r.
dla projektu i realizacji sieci wodociągowej.**

Instal-Net, Cybulice małe, ul. Spokojna 20, 05 – 152 Czosnów,

- firma działająca na zlecenie Urzędu Gminy Leszno,
- inwestycja dotyczy budowy przewodu wodociągowego rozdzielczego w ulicy Chabrowej (dz. nr ew. 259) w Wólce oraz w działkach o nr ew. 12/1, 13/1, 14/1, 292, 14/13, 14/12, 13/14, 12/13 w Wyględach w Gminie Leszno.

Gminny Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Lesznie zarządzający siecią wodociągową zwany dalej **GZWiK** - ustala następujące warunki techniczne dla projektu i realizacji sieci wodociągowej.

I. Warunki dla projektu

1. Zaprojektować nowy odcinek sieci wodociągowej PVC 160 w ulicy Chabrowej dz. nr ew. 259 będącej drogą gminną oraz nowe odcinki sieci wodociągowej PVC 110 na działkach nr ew. 12/1, 13/1, 14/1, 14/12, 13/14, 12/13 będących działkami gminnymi i na działkach nr ew. 292 i 14/13 będących drogami prywatnymi, po uzyskaniu zgody od właścicieli dróg.
2. Połączenie z wodociągiem gminnym w dz. nr ew. 259 wykonać za pomocą trójnika 160/160/160 z dodatkowymi 3 zasuwanymi żeliwnymi DN 150 mm (zalecane klasy AKWA lub równoważne).
3. W miejscach podziału projektowanej sieci wodociągowej zaprojektować zasuwy odcinające z miękkim uszczelnieniem w każdym kierunku.
4. Projektowaną sieć wodociągową zakończyć na dz. nr ew. 14/12 i 12/13 nadziemnymi hydrantami p.poż. DN 80 z zasuwanymi odcinającymi (zalecane klasy AKWA lub równoważne).
5. Na odcinkach projektowanej sieci wodociągowej zaprojektować nadziemne hydranty p.poż DN 80 z zasuwanymi odcinającymi (zalecane klasy AKWA lub równoważne).
6. Trasa sieci musi być uzgodniona w ZUD.
7. Dokumentacja na etapie projektowym do wglądu i akceptacji w Gminnym Zakładzie Wodociągów i Kanalizacji w Lesznie.

II. Warunki dla realizacji

1. Warunki dla realizacji ustalone zostaną w ramach prac związanych z przygotowaniem przetargu na wykonanie inwestycji.
2. GZWiK zastrzega sobie prawo współuczestniczenia w nadzorze a także w odbiorze sieci przed jej zasypaniem.

W przypadku zmiany trasy sieci w stosunku pierwotnych uzgodnień dokonanie odbioru uzależnione będzie od ponownej opinii ZUD.

Po protokolarnym odbiorze sieci Inwestor – Gmina Leszno, przekaże protokółarnie wybudowany odcinek sieci – do eksploatacji Gminnemu Zakładowi Wodociągów i Kanalizacji w Lesznie.

Osobą upoważnioną z ramienia GZWiK do udzielania informacji i wyjaśnień dotyczących „warunków technicznych” oraz nadzoru przebiegu prac i ich odbioru jest:

insp. ds. wodociągów i kanalizacji – Pani Aneta Zalewska

tel. (22) 725-81-90, fax. (22) 725-85-52

D Y R E K T O R

mgr inż. Marek Barlak

- **ww. warunki techniczne są ważne przez 2 lata licząc od daty sporządzenia oraz po uzyskaniu decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego,**
- **warunki techniczne wymagają zmiany, jeżeli w tym czasie nastąpiła stosowna zmiana uzbrojenia terenu.**

GZWiK może odciąć wodę i nałożyć karę pieniężną jeżeli:

- **przyłącze lub sieć wykonano niezgodnie z przepisami prawa oraz gdy pominięto którykolwiek z punktów ww. warunków technicznych**

(Dz. U. Nr 72 poz. 747 roz. 6 art. 28 Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków) z późn. zmianami.

Za zgodność
z oryginałem

Biuro Inżynierskie
Usługi Techniczne
w specjalności: Instalacje i urządzenia techniczne i hydrauliczne w instalacjach wodociągowych, ciepłych, went. i gazowych (Dz. U. Nr 72 poz. 747 roz. 6 art. 28 Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków) z późn. zmianami.

Otrzymałem/am

(podpis właściciela nieruchomości lub osoby upoważnionej –
potwierdzenie zapoznania się z niniejszymi warunkami technicznymi)

Leszno, dn. 04.11.2009 r.

ZPG-7327/291/2009

WYPIS Z PLANU NR 291/2009

Na podstawie art.30 Ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym /Dz. U. Nr 80, poz.717/ w związku z wnioskiem Firmy Instal-Net działającej na zlecenie Gminy Leszno z dnia 03.11.2009 r. w sprawie wydania wypisu i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla działek o nr ew. 11/1, 12/1, 13/1, 14/1, 14/13, 14/12, 13/14, 12/13, 11/13, 15 i 292, położonych we wsi Wyględy, gm. Leszno,

i n f o r m u j ę,

że przeznaczenie w/w. terenu określa Uchwała nr XXVIII/144/2004 r. Rady Gminy Leszno z dnia 28 kwietnia 2004 r. /Dz. Urz. Woj. Mazowieckiego Nr 308 z dn.13 lipca 2004 r., poz. 4479/ w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego części wsi Wyględy w gminie Leszno.

Ustalenia w/w. planu dotyczące terenu brzmią j. n.

Działki o nr ew. 11/1, 12/1, 13/1, 14/1, 14/12, 13/14, 12/13 i 11/13 są przeznaczone pod poszerzenie dróg dojazdowych KUD.

Działka nr ew. 15 (ustaleniami planu objęta jest część działki – zgodnie z rysunkiem planu) stanowi część drogi dojazdowej KUD.

Działki o nr ew. 14/13 i 292 stanowią wewnętrzne niepubliczne dojazdy 2KD i 1KD.

W granicach terenów oznaczonych na rysunku planu literami KUD plan ustala następujące warunki zabudowy i zagospodarowania terenu:

1. Przeznaczenie podstawowe – droga dojazdowa – komunikacja kołowa i piesza,
2. Szerokość w liniach rozgraniczających – 10m (5m w obszarze planu),
3. Szerokość pasa ruchu – 6m,
4. Przeznaczenie uzupełniające – urządzenia sieciowe infrastruktury technicznej oraz zieleń przyuliczna,
5. Plan ustala zakaz:
 - lokowania w liniach rozgraniczających dojazdów reklam i tablic informacyjnych,
 - lokowanie zabudowy stałej i czasowo usługowej i mieszkaniowej na jezdniach, chodnikach oraz w pasach zieleni przyulicznej

W granicach terenów oznaczonych na rysunku planu literami KD plan ustala następujące warunki zabudowy i zagospodarowania terenu:

1. Przeznaczenie podstawowe – wewnętrzny niepubliczny dojazd – komunikacja kołowa i piesza,
2. Szerokość w liniach rozgraniczających:
 - a. 1KD – 8m,
 - b. 2KD – 8m (6m w obszarze planu),

3. Przeznaczenie uzupełniające – urządzenia sieciowe infrastruktury technicznej oraz zieleń przyuliczna,
4. Plan ustala zakaz:
 - lokowania w liniach rozgraniczających dojazdów reklam i tablic informacyjnych,
 - lokowanie zabudowy stałej i czasowo usługowej i mieszkaniowej na jezdniach, chodnikach oraz w pasach zieleni przyulicznej.

Plan przyjmuje zasady ochrony środowiska poprzez:

1. przyjęcie ustaleń dotyczących obszarów otuliny KPN z zarządzenia nr 130 Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów naturalnych Leśnictwa z dnia 15 października 97r. w sprawie zatwierdzenia planu ochrony KPN,
2. przyjęcie ustaleń rozporządzenia Wojewody Warszawskiego sprawie utworzenia strefy ochrony urbanistycznej w obszarze chronionego krajobrazu,
3. objęcie obszaru zorganizowanym systemem zaopatrzenia w wodę, odprowadzania i unieszkodliwiania ścieków sanitarnych oraz zakaz wprowadzania nie oczyszczonych ścieków sanitarnych do gruntu w jakikolwiek sposób,
4. udokumentowanie przyszłego wywozu odpadów stałych przed zasiedleniem,
5. zakaz lokowania obiektów szczególnie szkodliwych dla środowiska w rozumieniu przepisów szczególnych,
6. zakaz obniżania poziomu wód gruntowych,
7. nakaz stosowania do ogrzewania źródeł energii spełniających wymagania ekologiczne,
8. nakaz przebudowy istniejącej sieci drenarskiej w terenie zmeliorowanym w uzgodnieniu z zarządzającym siecią,
9. odwodnienie terenów zabudowy mieszkaniowej powierzchniowo na własnych działkach i do rowu, zachowanie rowu jako otwartego z odsuniętymi na wyznaczoną odległość ogrodzeniami i zabudową,
10. prowadzenie wszelkiego koniecznego uzbrojenia w płytkich wykopach, nie naruszając stosunków wodnych,
11. zakaz podnoszenia i obniżania poziomu terenu działek powyżej poziomu działek sąsiednich i odprowadzania wód opadowych na działki sąsiednie i drogi,
12. zachowanie istniejącej zieleni wysokiej, zieleni przydrożnej i zagospodarowanie zielenią pasów terenów wzdłuż projektowanych dróg.

Plan ustala następujące zasady obsługi z zakresie infrastruktury technicznej:

1. w liniach rozgraniczających dróg i dojazdów KD plan ustala rezerwy terenu dla realizacji sieci i przyłączy elektroenergetycznych oraz gazowych, do projektowanych w planie obiektów, w rozumieniu Ustawy Prawo Energetyczne z dnia 10.04.1997 r.
2. plan ustala, że w dojazdach KD projektowane i modernizowane urządzenia infrastruktury technicznej (wodociągowej i kanalizacyjnej) mogą być lokowane jako przyłącza,
3. obiekty infrastruktury technicznej takiej jak stacje transformatorowe, podziemne przepompownie ścieków czy stacje telekomunikacyjne, plan dopuszcza na podstawie opracowań technicznych bez konieczności zmiany niniejszego planu, pod warunkiem, że ich ewentualne oddziaływanie nie będzie wykraczać poza granice lokalizacji,
4. plan dopuszcza ustala dopuszczenie wycinki drzew spowodowanej konserwacją urządzeń infrastruktury technicznej po uzyskaniu zgody właściwego organu.

ma

Okres ważności wypisu : do momentu zmiany lub uchwalenia nowego planu

Ponadto informuję, że przedmiotowa działka znajduje się poza granicami Kampinoskiego Parku Narodowego.

Wypis nie zawiera wszystkich uzgodnień. Oprócz w/w może zająć potrzeba dokonania dodatkowych uzgodnień, o czym powinien zdecydować projektant po zbadaniu lokalnych warunków poprzez oględziny, przeprowadzenie wywiadu w zakresie: geologii, warunków posadowienia, istniejącej zieleni, układu hydrograficznego, zagospodarowania działek sąsiednich, warunków dojazdu, urządzeń podziemnych nie ujawnionych na mapie.

Powyższe warunki, przydziały mediów, uzgodnienia, zapewnienia oraz inną wymaganą przepisami prawa dokumentację wraz z wypisem i wrysem z planu należy dołączyć do wniosku o pozwolenie na budowę, składanym w Starostwie Powiatu Warszawskiego Zachodniego.

Załączniki:

1. Wrys z mapy planu w skali 1: 1000

Otrzymują:

1. Firma Instal-Net
Cybulice Małe, ul. Spokojna 20
05-152 Czosnów



Z up. **WÓJTA**

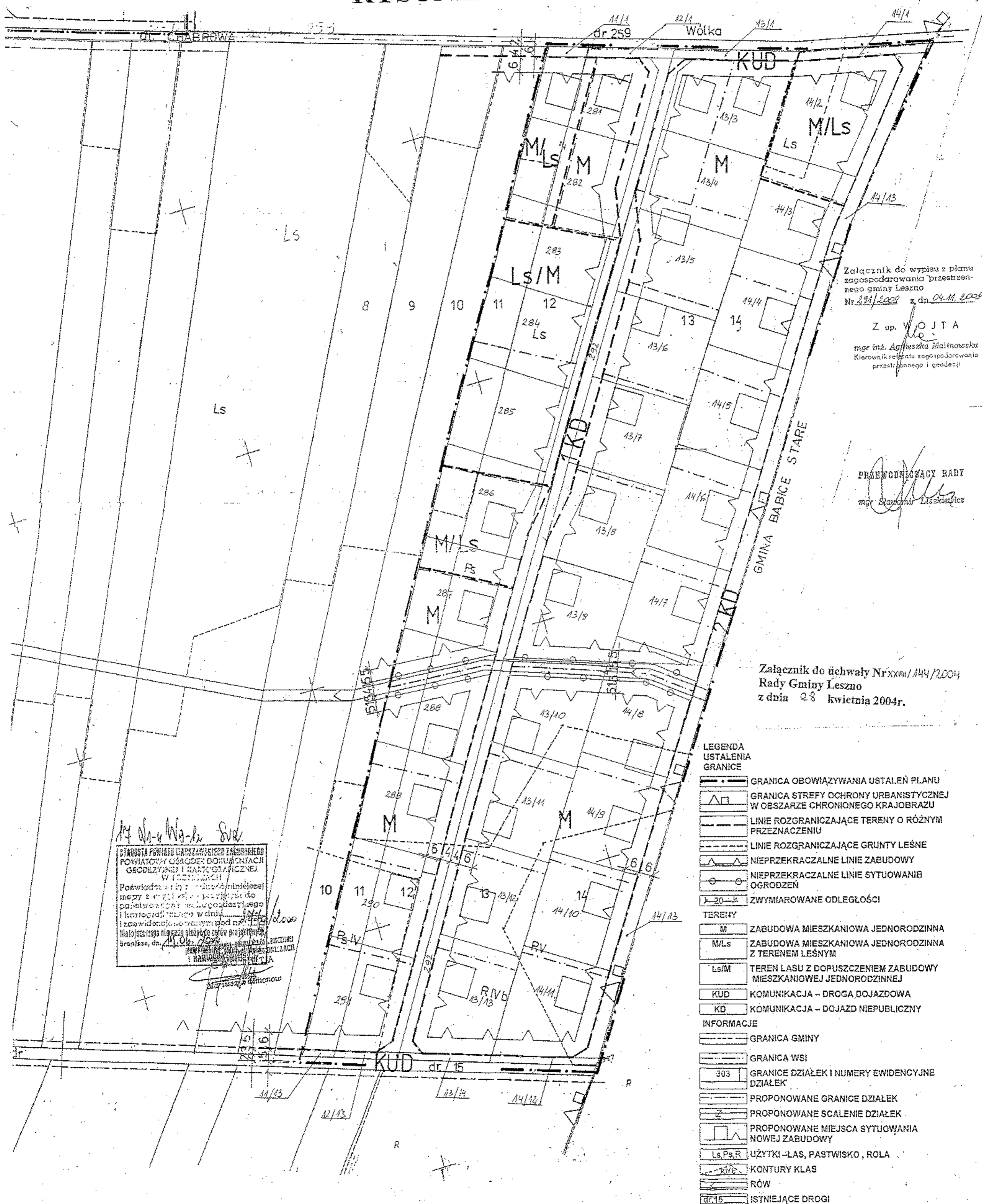
mgr inż. Agnieszka Malinowska
Kierownik referatu zagospodarowania
przestrzennego i geodezji

Za zgodność
z oryginałem

mgr inż. Anna Chudzińska
Upr: bud. do proj. i kier. rob. bud. bez uszczelnienia
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń: wodociagowych i kanalizacyjnych,
ciepłych, went. i gazowych Wz-353/01

fu

MIEJSCOWY PLAN ZAGOSPODAROWANIA PRZESTRZENNEGO CZEŚCI WSI WYGŁĘDY W GMINIE LESZNO RYSUNEK PLANU SKALA 1:1000



Załącznik do wypisu z planu zagospodarowania przestrzennego gminy Leszno Nr 291/2002 z dn. 04.11.2002

Z up. **WOJTA**
mgr inż. Agnieszka Malinowska
Kierownik referatu zagospodarowania przestrzennego i geodezji

PRZEWODNICZĄCY RADY
mgr Stanisław Liszkielczyk

Załącznik do uchwały Nr XXVII/144/2004 Rady Gminy Leszno z dnia 28 kwietnia 2004r.

17.04.2004 Svk
BIURO GOSPODARSTWA PRZESTRZENNEGO
POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI
GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ
W LESZNIE
Początek i koniec planu zagospodarowania przestrzennego
niezgodny z projektem, przyczyną do
poinformowania nadzoru inwestycyjnego
i kartograficznego w dniu 17.04.2004
i zawiadomienia nadzoru pod nr 144/2004
Wniosek zgłoszony 17.04.2004
bronia, dn. 17.04.2004
mgr inż. Agnieszka Malinowska
Kierownik referatu zagospodarowania przestrzennego i geodezji

- LEGENDA**
USTALENIA
GRANICE
- GRANICA OBOWIĄZYWANIA USTALEŃ PLANU
 - GRANICA STREFY OCHRONY URBANISTYCZNEJ W OBSZARZE CHRONIONEGO KRAJOBRAZU
 - LINIE ROZGRANICZAJĄCE TERENY O RÓŻNYM PRZEZNACZENIU
 - LINIE ROZGRANICZAJĄCE GRUNTY LEŚNE
 - NIEPRZEKRACZALNE LINIE ZABUDOWY
 - NIEPRZEKRACZALNE LINIE SYTUOWANIA OGRODZEN
 - ZWYMIAROWANE ODLEGŁOŚCI
- TERENY**
- M ZABUDOWA MIESZKANIOWA JEDNORODZINNA
 - M/Ls ZABUDOWA MIESZKANIOWA JEDNORODZINNA Z TERENEM LEŚNYM
 - Ls/M TEREN LASU Z DOPUSZCZENIEM ZABUDOWY MIESZKANIOWEJ JEDNORODZINNEJ
 - KUD KOMUNIKACJA - DROGA DOJAZDOWA
 - KD KOMUNIKACJA - DOJAZD NIEPUBLICZNY
- INFORMACJE**
- GRANICA GMINY
 - GRANICA WSI
 - GRANICE DZIAŁEK I NUMERY EWIDENCYJNE DZIAŁEK
 - PROPONOWANE GRANICE DZIAŁEK
 - PROPONOWANE SCALENIE DZIAŁEK
 - PROPONOWANE MIEJSCA SYTUOWANIA NOWEJ ZABUDOWY
 - LsPs.R UŻYTKI - LAS, PASTWISKO, ROLA
 - KONTURY KLAS
 - RÓW
 - dr.15 ISTNIEJĄCE DROGI

Leszno, dnia 06.01.2010 r.

DiM 7041/3/2010

Instal –Net
Technika instalacyjno – sanitarna
Cybulice Małe ul. Spokojna 20
05-152 Czosnów

W odpowiedzi na wniosek z dnia 17.12.2009 r. Urząd Gminy Leszno wyraża zgodę na umieszczenie w pasie dróg gminnych położonych na działkach Nr 12/1, 14/1, 14/12, 13/14, 12/13, 11/13 w miejscowości Wyględy oraz dz. Nr 259 w Wólce przewodu wodociągowego rozdzielczego pod następującymi warunkami :

- urządzenia należy umieścić zgodnie z lokalizacją przedstawioną na mapie dołączonej do akt sprawy
- minimum na 7 dni przed planowanym rozpoczęciem prac należy złożyć wniosek o zajęcie pasa drogowego w celu wykonywania prac.

WÓJT
Andrzej Władysław

Za zgodność
z oryginałem

[Faint, illegible text, likely a stamp or additional signature]

Leszno, dnia 18 stycznia 2010 r.

ZPG-7331/225-4/cp/2009/kr

ZPG-7331/014-1/cp/2010/kr

mgr inż. Agnieszka Malinowska

mgr inż. Agnieszka Malinowska
Upr. bud. do proj. i nadz. nad
w specjalności Instalacji i urządzeń
instalacji i urządzeń wodociągowa-
cyjnych, ciepłych, went. i gazowych.

DECYZJA NR 062 / 2010

O USTALENIU LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO

Na podstawie art. 4 ust. 2 pkt 1, art. 50 ust.1, art. 51 ust.1, art. 52, art. 53 ust.3-5, art. 54 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2003 r. Nr 80, poz. 717) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks Postępowania Administracyjnego (tekst jednolity – Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późniejszymi zmianami)

ustalam na rzecz:

Gminy Leszno

lokalizację inwestycji celu publicznego

polegającej na budowie przewodu wodociągowego rozdzielczego na działce o nr ew. 259 (droga gminna) we wsi Wólka, gm. Leszno

I Rodzaj inwestycji

1. Budowa obiektu infrastruktury technicznej.
2. Przedmiotowa inwestycja planowana jest dla obsługi działek zlokalizowanych wzdłuż drogi gminnej we wsi Wólka (dz. nr ew. 259).

II Warunki i wymagania ochrony i kształtowania ład przestrzennego

1. Przewód wodociągowy należy zlokalizować w pasie drogowym dz. nr ew. 259 (droga gminna) we wsi Wólka i połączyć z istniejącą siecią wodociagową biegnącą w tej drodze (działka nr ew. 259), zgodnie z załącznikiem graficznym do niniejszej decyzji.

III Ochrona środowiska, przyrody i krajobrazu

1. Zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych kryteriów związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięć do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz.U. z 2004r. nr 257, poz. 2573 z późn. zm.) projektowane przedsięwzięcie nie zostało zaliczone do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których sporządzenie raportu może być wymagane.
2. Nakazuje się ograniczenie wycinania i niszczenia istniejącej zieleni – pojedynczych drzew lub ich skupisk, obsadzeń dróg i rowów, zieleni śródpolnej oraz innych zadrzewień i zakrzewień. W przypadku konieczności wycinki należy uzyskać na nią zgodę z Urzędu Gminy Leszno w odrębnym postępowaniu.

Jeżeli przebieg istniejących sieci koliduje z projektowaną inwestycją, to przełożenie w/w należy uzgodnić z zarządcą oraz użytkownikami sieci.

VII Termin ważności decyzji

Decyzja jest ważna bezterminowo, przy jednoczesnym spełnieniu warunku, że organ, który wydał decyzję lokalizacji celu publicznego nie stwierdził jej wygaśnięcia.

Zgodnie z art. 65 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, organ, który wydał decyzję lokalizacji celu publicznego stwierdza jej wygaśnięcie, jeżeli:

- 1) inny wnioskodawca uzyskał pozwolenie na budowę,
- 2) dla danego terenu uchwalono plan miejscowy, którego ustalenia są inne niż w wydanej decyzji.

VIII Integralną część decyzji stanowi załącznik graficzny.

uzasadnienie

Firma „Instal-Net”, działając na zlecenie Gminy Leszno wystąpiła z wnioskiem o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego polegającej na budowie przewodu wodociągowego rozdzielczego drodze gminnej (dz. nr ew. 259) we wsi Wólka, gm. Leszno.

Decyzję wydano zgodnie z art. 4 pkt 2 ust. 1 w/w ustawy po przeprowadzeniu analizy, o której mowa w art. 53 pkt 3 oraz po uzyskaniu uzgodnień z:

- Marszałkiem Województwa Mazowieckiego – postanowieniem z dnia 21 grudnia 2009 r., znak: WZMiUW.IW/GM-0231/196/09
- Kampinoskim Parkiem Narodowym – postanowieniem z dnia 16 grudnia 2009 r., znak: DO-4082/132/09
- Starostą Powiatu Warszawskiego Zachodniego – postanowieniem nr 522/10/2009 z dnia 6 stycznia 2010 r., znak: GiK.AK.7330/23779-3/L/09.
- Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska (ponieważ RDOŚ nie zajął stanowiska w sprawie uzgodnienia projektu decyzji w ustawowym terminie 21 dni od dnia otrzymania, zgodnie do art. 53 ust 5c ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, decyzję uznaje się za uzgodnioną)

W związku z powyższym stosownie do treści art. 53 ust. 4 pkt 2 oraz pkt 6 – 10 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2003 r. Nr 80, poz. 717) ustalono niniejsze warunki lokalizacji inwestycji celu publicznego.

Niniejsza decyzja nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich (art. 63 ust. 2 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym). Zgodnie z art. 63 ust. 4 tejże ustawy wnioskodawcy, który nie uzyskał prawa do terenu, nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych w związku z otrzymaną decyzją, ustalającą lokalizację inwestycji celu publicznego.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Warszawie za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od dnia doręczenia.

Projekt decyzji opracowały:

dr inż. arch. Małgorzata A. Mirecka
nr członkowski w Izbie Urbanistów Polskich WA-339,
inż. Kamila Rak

Otrzymują:

1. Wnioskodawca: Instal - Net
2. Właściciel działki nr ew. 259 we wsi Wólka, gm. Leszno
3. Urząd Gminy Leszno – a/a



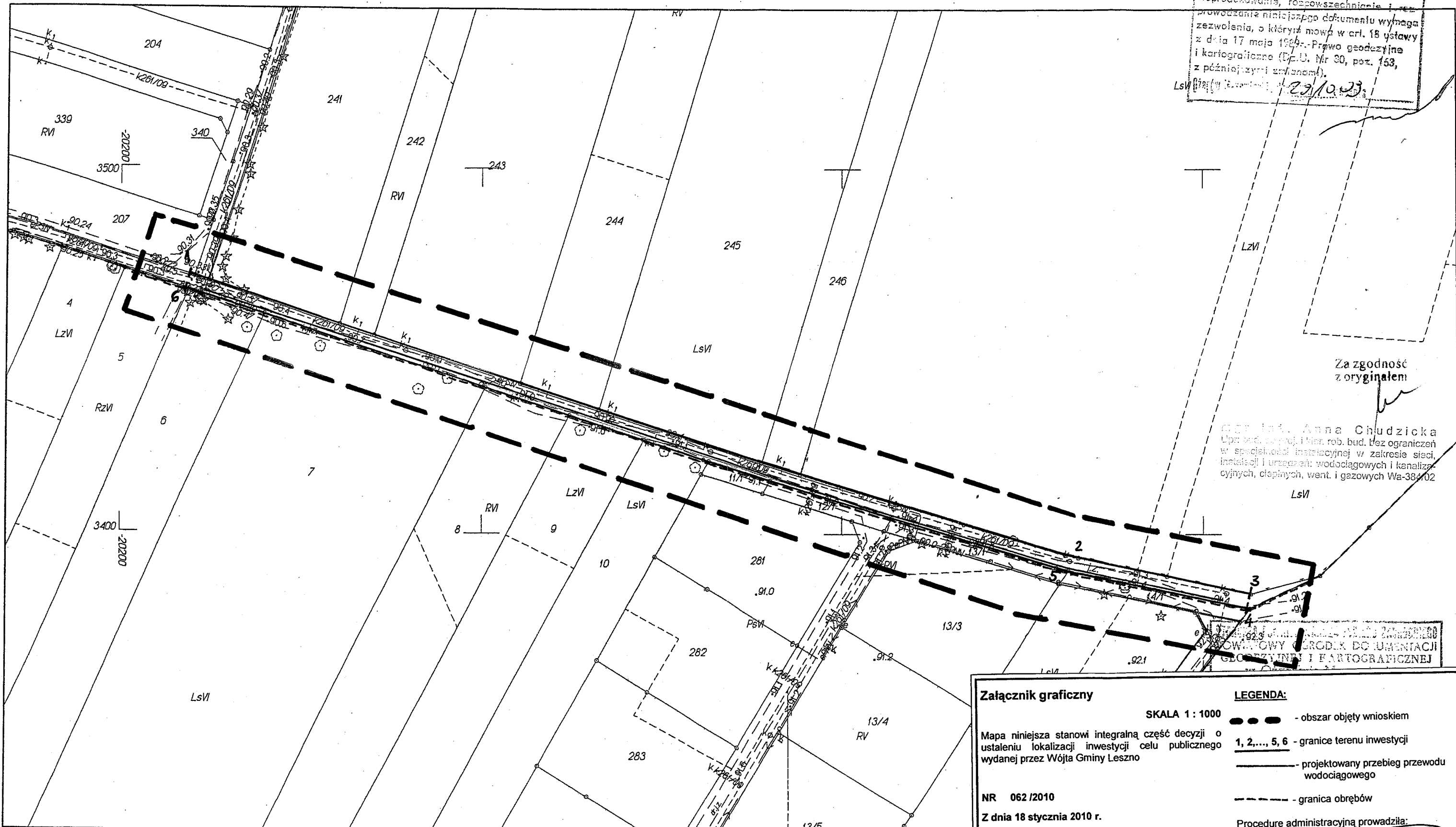
Z up. W O J T A

Grzegorz Handzkiwicz
Zastępca Wójta

Za zgodność z oryginałem

inż. Anna Chudzińska
Urząd Gminy Leszno, ul. Kier. rob. bud. bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń wodociągowych i kanaliza-
cyjnych, ciepłych, went. i gazowych Wa-384/02

STATYSTA POWIATU WARSZAWSKIEGO ZACHODNIEGO
 POWIATOWY OŚRODEK DOKUMENTACJI
 GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ
 w Ożarowie Mazowieckim
 Reprodukcja, rozpowszechnianie i
 prowadzenie niniejszego dokumentu wymaga
 zezwolenia, o którym mowa w art. 18 ustawy
 z dnia 17 maja 1969 r. Prawo geodezyjne
 i kartograficzne (Dz.U. Nr 30, poz. 163,
 z późniejszymi zmianami).
 LsW [Data] [Podpis]



Za zgodność
z oryginałem

mgr inż. Anna Chudzicka
 Upr. bud. i inż. i inż. rob. bud. bez ograniczeń
 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
 instalacji i urządzeń wodociagowych i kanaliza-
 cyjnych, ciepłych, went. i gazowych Wa-384/02
 LsVI

Załącznik graficzny

SKALA 1 : 1000

Mapa niniejsza stanowi integralną część decyzji o
 ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego
 wydanej przez Wójta Gminy Leszno

NR 062/2010
 Z dnia 18 stycznia 2010 r.

Znak ZPG-7331/225-4/cp/2009/kr
 ZPG-7331/014-1/cp/2010/kr,

dla inwestycji polegającej na:
 budowie przewodu wodociagowego
 rozdzielczego.
 Dz. ew. Nr 259 we wsi Wólka, gm. Leszno

LEGENDA:

- - - - - obszar objęty wnioskiem
- 1, 2, ..., 5, 6 - granice terenu inwestycji
- projektowany przebieg przewodu wodociagowego
- - - - - granica obrębów

Procedurę administracyjną prowadziła:
 insp. K. Rak
 [Podpis]
 Z up. WÓJTA
 Grzegorz Bańszkievicz
 Zastępca Wójta

Punkty załamania granic przedstawione na mapie, nie oznaczone symbolem kółka pochodzą z wektoryzacji mapy ewidencyjnej w skali 1:5000.
 Położenie tych punktów może nie spełniać wymagań dokładnościowych przewidzianych
 Rozporządzeniem Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa w sprawie ewidencji gruntów i budynków (Dz.U Nr 38 poz 454 z 2001 r.).
 Opracowano systemem GEO-MAP. Skala 1 : 1000. Wydrukował(a) : Sebastian Szuba dn. : 2009.10.29 godz: 11:26:54. Strona 1/1

**Wojewódzki Zarząd
Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie
Oddział w Warszawie**

Inspektorat w Grodzisku Mazowieckim

05-825 Grodzisk Maz., ul Traugutta 4a
www.warszawa.wzmiuw.gov.pl

tel.(022) 755 50 56 fax. (022) 755 50 56
e-mail: ow@warszawa.wzmiuw.gov.pl

IWGM-4105/U-66/212/10

Grodzisk Maz., dn.26.01.2010r.

Technika instalacyjno-sanitarna

Instal - Net

Cebulice Małe, ul. Spokojna 20

05-152 Czosnów

W odpowiedzi na pismo z dnia 14.01.2010r. dotyczące zaopiniowania przejścia projektowanych przewodów wodociagowych pod rowem w działkach nr 292 i 14/13 w miejscowości Wyględy gmina Leszno, Inspektorat Wojewódzkiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych w Grodzisku Mazowieckim informuje:

1. Na załączonej mapie projektowej w skali 1:500 wrysowano odpowiednio kolorami:
 - czerwonym - rów melioracyjny szczegółowy o symbolu Z-4,
 - zielonymi kółkami - miejsca kolizji z rowem.
2. Opiniujemy pozytywnie wykonanie przejść przez rów zgodnie z załączonymi profilami. Prace wykonać pod nadzorem Spółki Wodnej. Miejsce przejścia oznaczyć słupkiem z tabliczką znamionową.
3. Ewentualne szkody powstałe w wyniku realizacji inwestycji i eksploatacji instalacji obciążają Inwestora.

Integralną częścią pisma jest mapa projektowa oraz profile ostemplowane pieczęcią Inspektoratu WZMiUW w Grodzisku Maz.

Sporządziła: Renata Banasiewicz

KIEROWNIK INSPEKTORATU

Krzysztof Tarasiński
inż. Krystyna Tarasińska

Za zgodność
z oryginałem

mgr inż. Anna Chudzińska
Upri: bud. do proj. i kier. rob. bud. bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń wodociagowych i kanaliza-
cyjnych, ciepłych, went. i gazowych Wa-364/02

Załączniki: 1 egz. mapy projektowej + 2 profile podłużne przewodu

Do wiadomości:

1. Gminna Spółka Wodna w Lesznie
2. WZMiUW – EKW
3. A/a.

26.04.2010
 Wojewódzki Zarząd Melioracji
 Urządzeń Wodnych w Warszawie
 Oddział w Warszawie
 Inspektorat w Grodzisku Mazowieckim
 05-825 Grodzisk Mazowiecki, Bl. Traugotta 4a
 tel./fax 755 50 56

Mapa stacji retentor
 do pisma nr
 IWGM-41051V-66/2010

Za zgodność z oryginałem

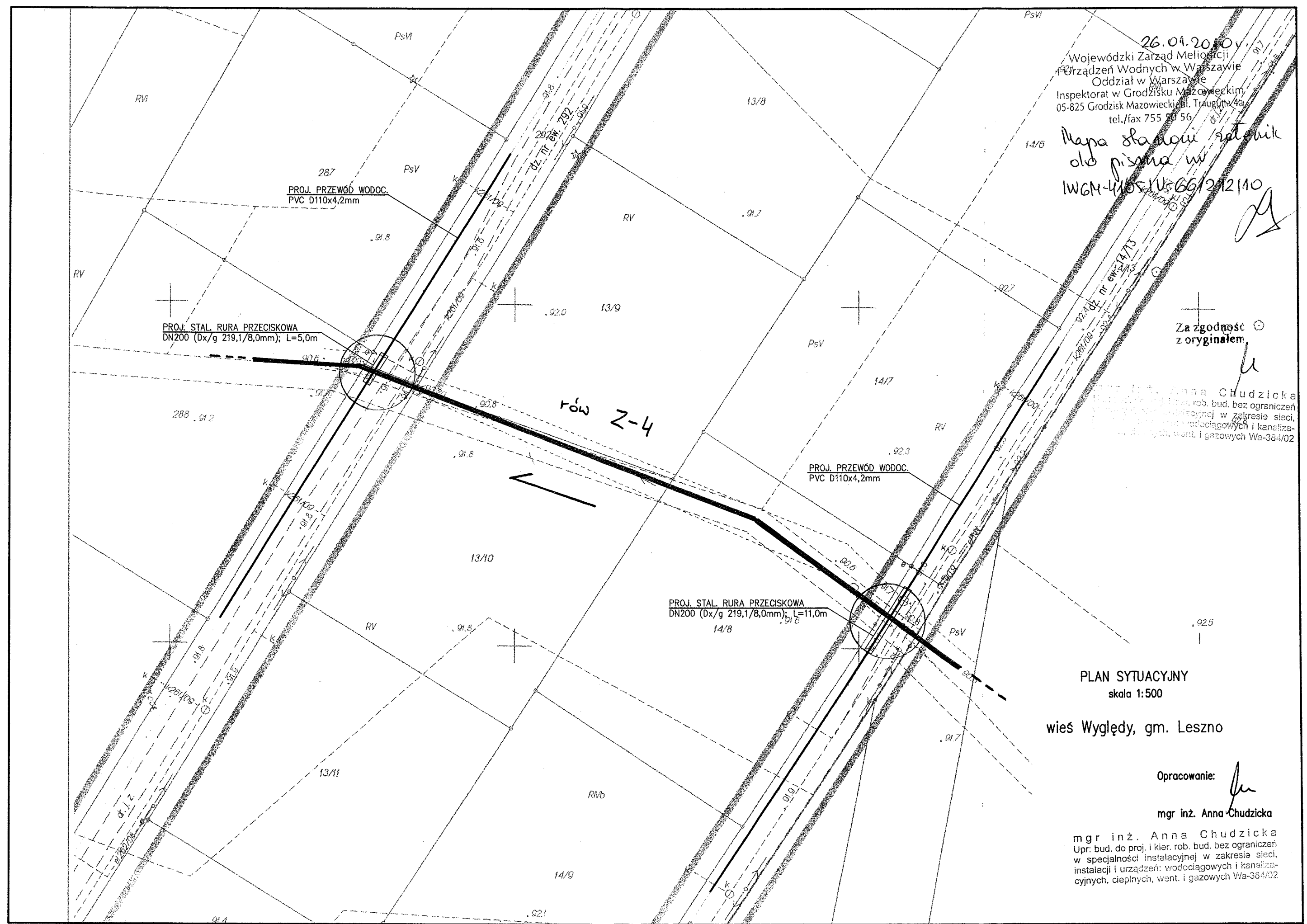
mgr inż. Anna Chudzicka
 Upr. bud. do proj. i kier. rob. bud. bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociagowych i kanalizacyjnych, cieplnych, went. i gazowych Wa-384/02

PLAN SYTUACYJNY
 skala 1:500

wieś Wyględy, gm. Leszno

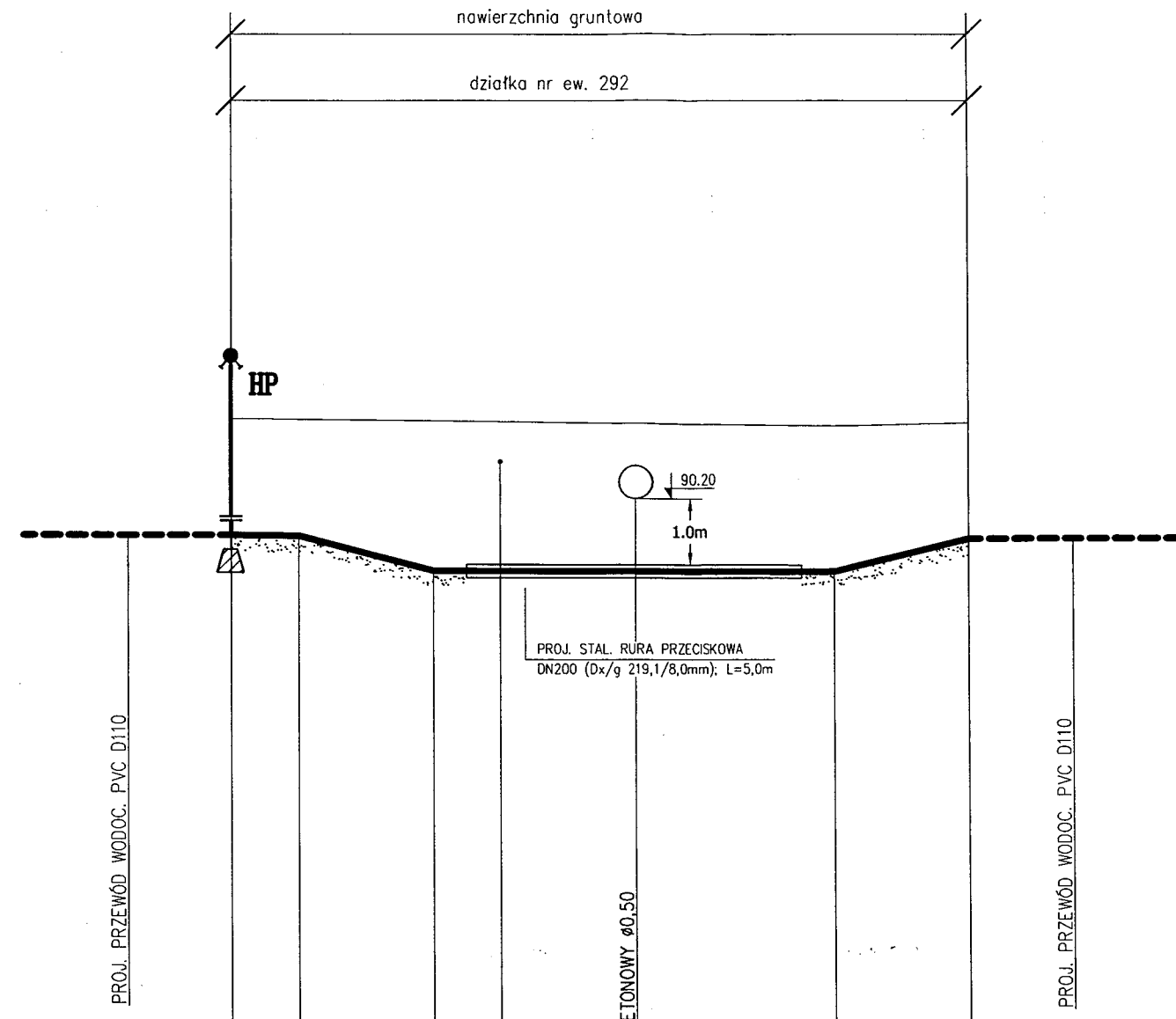
Opracowanie:
 mgr inż. Anna Chudzicka

mgr inż. Anna Chudzicka
 Upr. bud. do proj. i kier. rob. bud. bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociagowych i kanalizacyjnych, cieplnych, went. i gazowych Wa-384/02



26.01.2010r.
 Wojewódzki Zarząd Melioracji
 i Urządzeń Wodnych w Warszawie
 Oddział w Warszawie
 Inspektorat w Grodzisku Mazowieckim
 825 Grodzisk Mazowiecki, ul. Traugutta 4a
 tel./fax 755 50 56

*Profil stanowi załącznik
 do pisma w
 IWGM-410510-66/2121/10*



Za zgodność
 z oryginałem

POZIOM PORÓWNAWCZY 80.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.		91.41	91.40	91.37	91.36	91.34	91.30	91.34
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU		89.65	89.64	89.11	89.11	89.10	89.10	89.60
ZAGŁ. OSI RUROCIĄGU		1.76	1.76	2.26	2.25	2.23	2.20	1.74
SPADKI			41.0m	2.0m		6.0m	250‰	
DŁUGOŚCI			265.4 ‰	2‰			2.0m	
ŚREDNICA, MATERIAŁ		DN100 (Dzxg 110x4,2mm) RURY PVC KLASY PN10						
ODLEGŁOŚCI		246.5	1.0	247.5	2.0	249.5	250.5	257.5
HEKTOMETRY								

WYGLĘDY, gm. LESZNO

działka nr ewid. 292

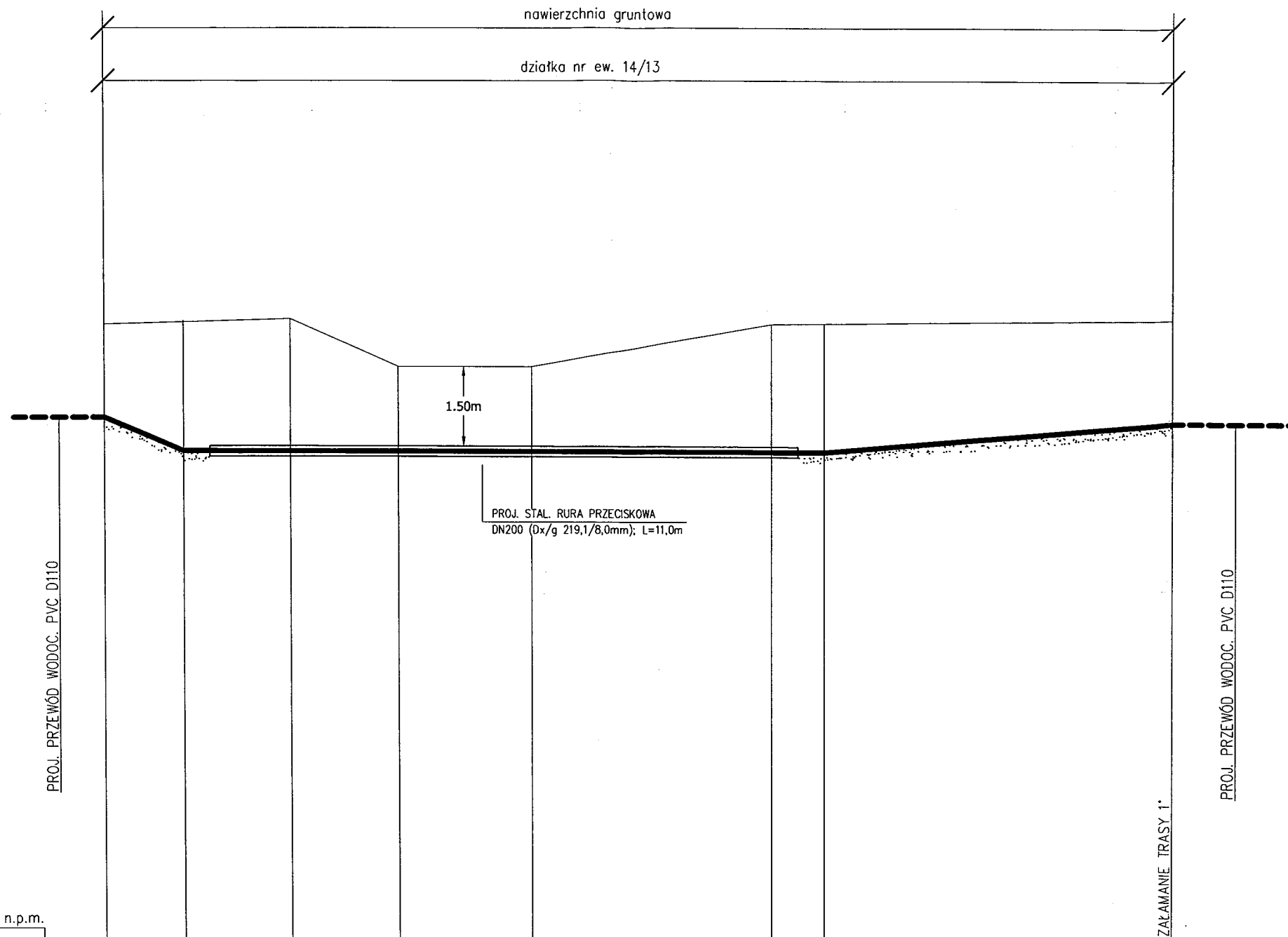
PROFIL PODŁUŻNY PRZEWODU WODOCIĄGOWEGO

PRZEJŚCIE POD PRZEPUSZEM

Skala 1:100/1:100

OPRACOWAŁ: *[Signature]*

mgr inż. Anna Chudzicka
 Upr: bud. do proj. i kier. rob. bud. bez ograniczeń
 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
 instalacji i urządzeń wodociągowych i kanałowa-
 cyjnych, ciepłych, went. i gazowych We-3b-11



26.01.2010r.
 Wojewódzki Zarząd Melioracji
 i Urządzeń Wodnych w Warszawie
 Oddział w Warszawie
 Inspektorat w Grodzisku Mazowieckim
 05-825 Grodzisk Mazowiecki, ul. Traugutta 4a
 tel./fax 755 50 56

Profil stanowi załącznik
 do pisma w
 IWGM-410510-66/212/10

Za zgodność
 z oryginałem

mgr inż. Anna Chudzińska
 Upr. bud. do proj. i kier. rob. bud. bez ograniczeń
 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
 instalacji i urządzeń wodociągowych i kanałiza-
 cyjnych, cieplnych, went. i gazowych Wa-534/02

WYGLĘDY, gm. LESZNO

działka nr ewid. 14/13

PROFIL PODŁUŻNY PRZEWODU WODOCIĄGOWEGO

PRZEJŚCIE POD ROWEM

Skala 1:100/1:100

OPRACOWAŁ:

mgr inż. Anna Chudzińska
 Upr. bud. do proj. i kier. rob. bud. bez ograniczeń
 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
 instalacji i urządzeń wodociągowych i kanałiza-
 cyjnych, cieplnych, went. i gazowych Wa-534/02

POZIOM PORÓWNAWCZY	80.00 m n.p.m.									
RZĘDNA TERENU ISTN.	91.60	91.64	91.70	90.80	90.80	91.60	91.61	91.68	91.68	91.68
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU	89.84	89.20		89.19	89.19		89.18	89.73	89.73	89.73
ZAGŁ. OSI RUROCIĄGU	1.76	2.44		1.61	1.61		2.43	1.95	1.95	1.95
SPADKI	1.5m		12.0m				85%		6.5m	
DŁUGOŚCI	424%	2%								
ŚREDNICA, MATERIAŁ	DN100 (Dz x g 110 x 4,2 mm) RURY PVC KLASY PN10									
ODLEGŁOŚCI	560.5	1.5	562.0	12.0				574.0	6.5	580.5
HEKTOMETRY										

OPINIA NR 174/2010
w sprawie uzgodnienia dokumentacji projektowej

Przedmiot uzgodnienia : wodociąg

Dla Urząd Gminy Leszno

Data wpływu : 2010.02.02.

Zgodnie z art. 27 ust. 2 pkt.1 i art. 28 ustawy z dn. 17.05.1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (tekst jednolity Dz.U. z 2005r. Nr 240 , poz. 2027 z póź. zm.) oraz § 11 ust. 1 rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z 2 kwietnia 2001 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz. U. nr 38 poz. 455)

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej opiniuje **pozytywnie** lokalizację obiektu położonego

w. Wólka ul. Chabrowa /dr. gm./ dz. ew. 259,
w. Wyględy ul. Chabrowa /dr. gm./ dz. ew. 11/1, 12/1, 13/1, 14/1 oraz
droga dojazdowa /gm./ dz. ew. 11/13, 12/13, 13/14, 14/12 i /pryw./ dz. ew. 292, 14/13, gm. Leszno

Uwagi i zalecenia:

1. Inwestor powinien uzyskać zezwolenie od zarządcy drogi na umieszczenie urządzeń w pasie drogowym.
2. Przed przystąpieniem do robót należy uzyskać pozwolenie na wejście w teren od zarządzającego ulicami.
3. Wejście w teren uzgodnić z właścicielami działek drogowych 292 i 14/13
4. Projekt pod względem technicznym uzgodnić w Gminnym Zakładzie Wodociągów i Kanalizacji Leszno ul. Wojska Polskiego 21 .
5. Skrzyżowanie z kablami energetycznymi wykonywać zgodnie z normą SEP N SEP-E-004 . Prace ziemne wykonywać ręcznie z zachowaniem ostrożności , pod nadzorem R.E. Pruszków/tel. 738-23-20 w. 2341 lub 738-23-41/. Na kable nałożyć przepusty dwudzielne .
6. Pod istniejącą linią energetyczną i w jej pobliżu , prace prowadzić z zachowaniem ostrożności.
7. W zasięgu koron drzew prace ziemne należy wykonywać bez uszkodzania ich korzeni i pni.
8. W miejscach zbliżeń do sieci telekomunikacyjnej prace ziemne wykonywać ręcznie z zachowaniem ostrożności .

1 zał. w 2 egz.

Uzgodnienie zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania niniejszej opinii , z zastrzeżeniem §13 ust. 2 Rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dn.2001.04.02 , w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej.

Z up. STAROSTY
Przewodniczący Zespołu
Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
mgr inż. Marek Wojtowicz

Za zgodność
z oryginałem

PRACOWNIA USŁUG GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNYCH
 70-128 Warszawa ul. Biańska 101A
 REGON 142783100, NIP: 521-189-70-32

MAPA SYTUACYJNA WYKONCZONA
 DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Informacje: w skali 1:500, w układzie
 dekar. Osi 100, 200, 300, 400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000
 1200, 1300, 1400, 1500, 1600, 1700, 1800, 1900, 2000

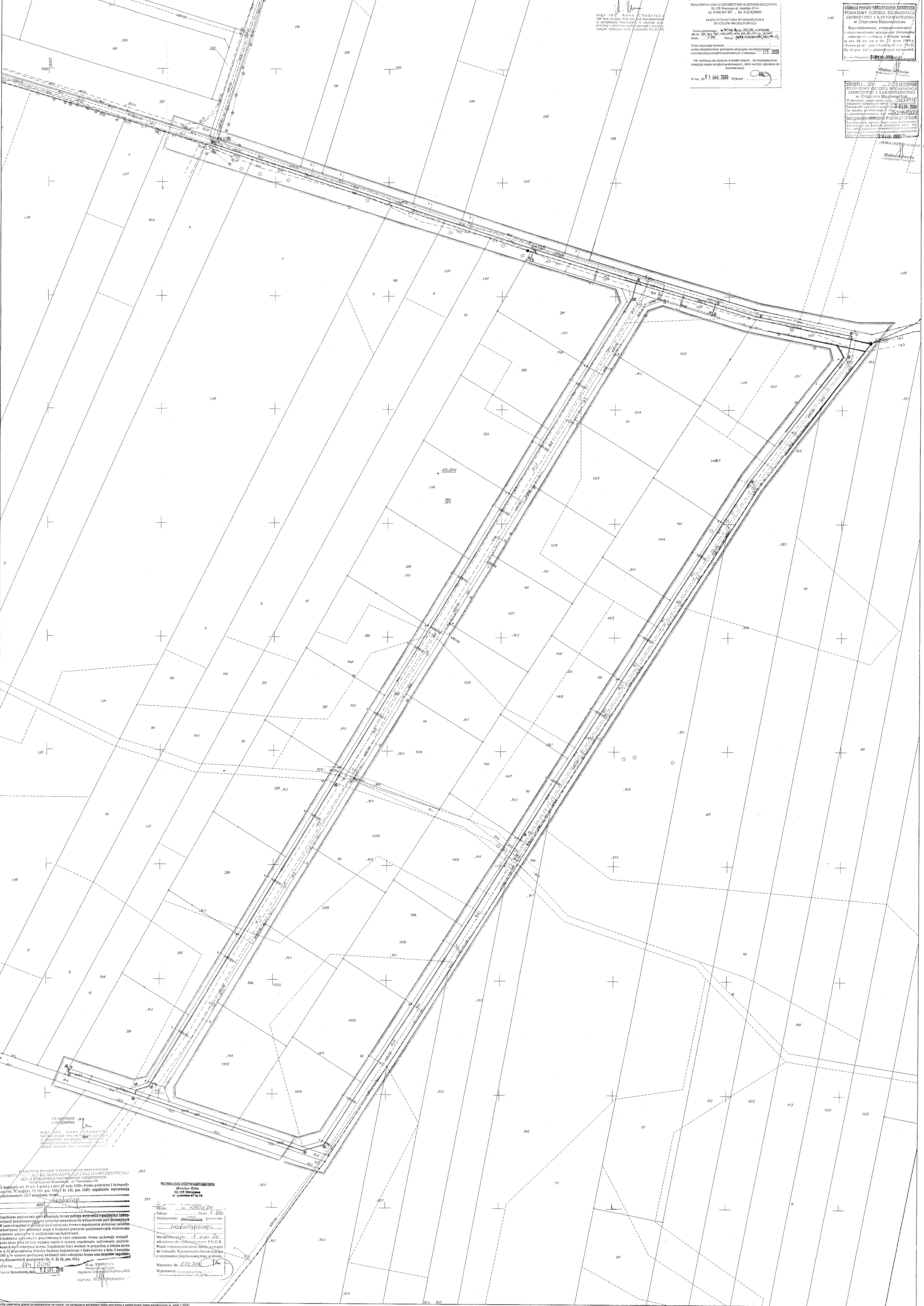
Tęsie oszacowane kolorem
 nieudzieleny pomiar terenowy (niezgodny z
 stanem faktycznym podłoża) w dniu 12.09.2009

Nie należy się kierować w terenie (nie wyznaczone na
 miejscu) linie sytuacyjne podziemnych, które nie były zgłoszone do
 ewidencjonacji.

W. data: 01.09.2009 Wzrost: [signature]

STANISŁAW PRZYBYŁSKI
 KANCELARIA KARTOGRAFICZNA
 POWIATOWY GURCZEK DOBOSZYŃSKI
 w Częstochowie Miejscowość
 w Okręgu Kartograficznym
 i topograficznym 120810401
 Krajowy Rejestry Sądowy
 KRS 0000015500, NIP: 267-229-16-70
 Regon 141806811

1:500
 100m
 200m
 300m
 400m
 500m
 600m
 700m
 800m
 900m
 1000m
 1100m
 1200m
 1300m
 1400m
 1500m
 1600m
 1700m
 1800m
 1900m
 2000m



Za zgodności
 [signature]

mgr inż. Anna Chudzińska
 NIP: 521-189-70-32, REGON: 142783100
 ul. Biańska 101A, 01-211 Warszawa

PRACOWNIA USŁUG GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNYCH
 70-128 Warszawa ul. Biańska 101A
 REGON 142783100, NIP: 521-189-70-32

MAPA SYTUACYJNA WYKONCZONA
 DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Informacje: w skali 1:500, w układzie
 dekar. Osi 100, 200, 300, 400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000
 1200, 1300, 1400, 1500, 1600, 1700, 1800, 1900, 2000

Tęsie oszacowane kolorem
 nieudzieleny pomiar terenowy (niezgodny z
 stanem faktycznym podłoża) w dniu 12.09.2009

Nie należy się kierować w terenie (nie wyznaczone na
 miejscu) linie sytuacyjne podziemnych, które nie były zgłoszone do
 ewidencjonacji.

W. data: 01.09.2009 Wzrost: [signature]

Projekt: [signature]

Mapa: [signature]

PRACOWNIA USŁUG GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNYCH
 70-128 Warszawa ul. Biańska 101A
 REGON 142783100, NIP: 521-189-70-32

MAPA SYTUACYJNA WYKONCZONA
 DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Informacje: w skali 1:500, w układzie
 dekar. Osi 100, 200, 300, 400, 500, 600, 700, 800, 900, 1000
 1200, 1300, 1400, 1500, 1600, 1700, 1800, 1900, 2000

Tęsie oszacowane kolorem
 nieudzieleny pomiar terenowy (niezgodny z
 stanem faktycznym podłoża) w dniu 12.09.2009

Nie należy się kierować w terenie (nie wyznaczone na
 miejscu) linie sytuacyjne podziemnych, które nie były zgłoszone do
 ewidencjonacji.

W. data: 01.09.2009 Wzrost: [signature]

dnia 12-12-2009 r.

OŚWIADCZENIE

Ja, niżej podpisany(a) Dariusz Wiczorek
zamieszkały(a) w Warszawie przy ul. Broniewskiego 83 m 121
legitymujący się dowodem osobistym seria nr AEH 19 1242,
wyrażam zgodę na:

1. zaprojektowanie i wybudowanie przewodu wodociągowego na terenie posesji (działka nr 14/13) stanowiącej moją własność/współwłasność i położonej w Wyględach
2. dostęp służb eksploatacyjnych do przewodu w przypadku jego awarii lub konserwacji.

podpis Dariusz Wiczorek

Za zgodność
z oryginałem

Wzrost: 180 cm, Ciężar ciała: 75 kg, Ciężar serca: 300 g, Ciężar płuc: 1000 g, Ciężar wątroby: 1500 g, Ciężar nerek: 150 g, Ciężar pęcherzyka żółciowego: 50 g, Ciężar pęcherzyka moczowego: 50 g, Ciężar prostaty: 20 g, Ciężar jąder: 5 g, Ciężar nadnerczy: 5 g, Ciężar trzustki: 50 g, Ciężar śledziony: 150 g, Ciężar węzłów chłonnych: 50 g, Ciężar macicy: 50 g, Ciężar jajników: 5 g, Ciężar gruczołu krokowego: 20 g, Ciężar gruczołu sutkowego: 5 g, Ciężar gruczołu tarczycy: 5 g, Ciężar gruczołu przytarczycy: 5 g, Ciężar gruczołu krokowego: 20 g, Ciężar gruczołu sutkowego: 5 g, Ciężar gruczołu tarczycy: 5 g, Ciężar gruczołu przytarczycy: 5 g

dnia 2.12.....2009 r.

OŚWIADCZENIE

Ja, niżej podpisany(a) MARIOLA MAJCHRZAK
zamieszkały(a) w WIERZBIN przy ul. KRÓLOWEJ MARYSIENKI 60
legitymujący się dowodem osobistym seria AM.H nr 937 813,
wyrażam zgodę na:

1. zaprojektowanie i wybudowanie przewodu wodociagowego na terenie posesji
(działka nr 14/13) stanowiącej moją własność/współwłasność i położonej w
WYGLĘDY
2. dostęp służb eksploatacyjnych do przewodu w przypadku jego awarii lub konserwacji.

podpis Mariola Majchrzak

Za zgodność
z oryginałem



Wydział Inżynierii i Techniki
Instytut Inżynierii i Techniki
cyfrych, cieplnych, went. i gazowych

dnia 9.12.....2009r.

OŚWIADCZENIE

Ja, niżej podpisany(a) STANOMIR MAJCHURZAK
zamieszkały(a) w WIERZBIN przy ul. KRÓLOWEJ MARYSIEWKI 60
legitymujący się dowodem osobistym seria AM.H nr 637812,
wyrażam zgodę na:

1. zaprojektowanie i wybudowanie przewodu wodociągowego na terenie posesji
(działka nr 14/13.....) stanowiącej moją własność/współwłasność i położonej w
WYŚLEDY.....
2. dostęp służb eksploatacyjnych do przewodu w przypadku jego awarii lub konserwacji.

podpis Stanomir Majchurzak

Za zgodność
z oryginałem

[Faint, illegible stamp or text]

dnia 9.12.....2009r.

OŚWIADCZENIE

Ja, niżej podpisany(a) ELZBIETA WASILEWSKA
zamieszkały(a) w WIERZBIN przy ul. KRÓLOWEJ MARYSIENKI 60
legitymujący się dowodem osobistym seria AER nr 514261,
wyrażam zgodę na:

1. zaprojektowanie i wybudowanie przewodu wodociągowego na terenie posesji (działka nr 14/13.....) stanowiącej moją własność/współwłasność i położonej w WYGLEDY.....
2. dostęp służb eksploatacyjnych do przewodu w przypadku jego awarii lub konserwacji.

podpis Wasilewska
Elzbieta

za zgodność
z oryginałem



Właściciel, zarządcy, użytkownicy i konserwatorzy instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, ciepłych, went. i gazowych Wa-32-722

dnia 9.12.....2009r.

OŚWIADCZENIE

Ja, niżej podpisany(a) KRZYSZTOF WASILEWSKI
 zamieszkały(a) w WARSZAWA przy ul. CZUMY 15 w 101
 legitymujący się dowodem osobistym seria A.F.G. nr 962286,
 wyrażam zgodę na:

1. zaprojektowanie i wybudowanie przewodu wodociągowego na terenie posesji (działka nr 14/13) stanowiącej moją własność/współwłasność i położonej w WYSŁĘDY
2. dostęp służb eksploatacyjnych do przewodu w przypadku jego awarii lub konserwacji.

podpis Krzysztof Wasilewski

Za zgodność
z oryginałem

Wzrost 187 cm, Ciężar ciała 80 kg, Ciężar serca 300 g, Ciężar płuc 450 g, Ciężar wątroby 1500 g, Ciężar śledziony 100 g, Ciężar pęcherzyka żółciowego 50 g, Ciężar pęcherzyka moczowego 50 g, Ciężar prostaty 20 g, Ciężar jąder 40 g, Ciężar nadciężnicy 20 g, Ciężar pęcherzyka żółciowego 50 g, Ciężar pęcherzyka moczowego 50 g, Ciężar prostaty 20 g, Ciężar jąder 40 g, Ciężar nadciężnicy 20 g.

dnia 8.12.2009r.

OŚWIADCZENIE

Ja, niżej podpisany(a) Odolaniuk Grzegorz
zamieszkały(a) w Wolka przy ul. Topolowa 90
legitymujący się dowodem osobistym seria ANy nr 02 94 65,
wyrażam zgodę na:

1. zaprojektowanie i wybudowanie przewodu wodociągowego na terenie posesji (działka nr 14/13) stanowiącej moją własność/współwłasność i położonej w Wylechy
2. dostęp służb eksploatacyjnych do przewodu w przypadku jego awarii lub konserwacji.

podpis Odolaniuk

Za zgodność
z oryginałem

[Signature]
Wykonanie robót budowlanych i instalacyjnych w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociagowych i kanalizacyjnych, cieplych, went. i gazowych Wa-364/02

dnia 9.12.2009 r.

OŚWIADCZENIE

Ja, niżej podpisany(a) Oddolentki' Dawka
zamieszkały(a) w Leszno przy ul. Sochoczeńska 94
legitymujący się dowodem osobistym seria AMW nr 576284,
wyrażam zgodę na:

1. zaprojektowanie i wybudowanie przewodu wodociagowego na terenie posesji (działka nr 14/13) stanowiącej moją własność/współwłasność i położonej w Wygodny
2. dostęp służb eksploatacyjnych do przewodu w przypadku jego awarii lub konserwacji.

podpis Oddolentki' Dawka

Za zgodność
z oryginałem

mgr inż. Janusz Chojak
Upm bud. do proj. i kier. robót budowlanych
w specjalności instalacyjnej w zakresie elektryczności,
instalacji i urządzeń wodociagowych i kanalizacyjnych,
ciepłotnych, went. i gazowych V.1.1.1.1.



Odpis zwykły księgi wieczystej, stan z dnia 2009-11-03 13:21

OZNACZENIE KSIĘGI WIECZYTEJ

Rubryka 0.1 - Informacje podstawowe

Numer i nazwa pola		Treść pola	
1. Numer księgi	WA1G / 00056844 / 3		
2. Oznaczenie wydziału			
A: nazwa sądu	SĄD REJONOWY W GRODZISKU MAZOWIECKIM		
B: siedziba sądu	GRODZISK MAZOWIECKI		
C: kod wydziału	WA1G		
D: numer wydziału	IV		
E: nazwa wydziału	WYDZIAŁ KSIĄG WIECZYSTYCH		
Numer i nazwa pola		Indeks zmiany	Treść pola
3. Typ księgi			NIERUCHOMOŚĆ GRUNTOWA

Rubryka 0.2 - Dane o założeniu księgi wieczystej

Numer i nazwa pola		Indeks zmiany	Treść pola
1. Stan w czasie założenia			ZAŁOŻONO KSIĘGĘ WIECZYSTĄ PO ODŁĄCZENIU Z KW 49897
2. Chwila zapisania księgi			2005-01-24-14.09.47.330654
3. Chwila ujawnienia księgi			2005-02-01-09.30.02.242571
4. Data założenia dotychczasowej księgi wieczystej			2004-10-26

Rubryka 0.3 - Dane o zamknięciu księgi wieczystej

Numer i nazwa pola		Indeks zmiany	Treść pola
1. Chwila zamknięcia księgi			
2. Podstawa zamknięcia księgi			

Rubryka 0.4 - Podstawa zmiany

Brak wpisu

DZIAŁ I-O - "OZNACZENIE NIERUCHOMOŚCI"

Rubryka 1.1 - Wzmianki w dziale I-O

Brak wpisu

Rubryka 1.2 - Numer nieruchomości

Numer i nazwa pola	Indeks		Treść pola
	Wpisu		
1. Numer bieżący nieruchomości	1	4	

Rubryka 1.3 - Położenie

Lp.	Numer i nazwa pola	Indeks		Treść pola
		Wpisu		
1.	1. Numer porządkowy	1	1	
	2. Województwo	1		MAZOWIECKIE
	3. Powiat	1		WARSZAWSKI-ZACHODNI
	4. Gmina	1		LESZNO
	5. Miejscowość	1		WYGLEDY
	6. Dzielnica			

Rubryka 1.4 - Oznaczenie

Podrubryka 1.4.1 - Działka ewidencyjna

Lp.	Numer i nazwa pola	Indeks		Treść pola
		Wpisu		
1.	1. Identyfikator działki	10		143204_2.0032.292
	2. Numer działki	1		292
	3. Obręb ewidencyjny	A: numer obrębu ewidencyjnego	10	0032
		B: nazwa obrębu ewidencyjnego	10	
	4. Położenie	1.	1	1
	5. Ulica	1.		
	6. Sposób korzystania	10		R - GRUNTY ORNE
	7. Odłączenie	Numer księgi		//
		Obszar		
	8. Przyłączenie	Numer księgi		//
		Obszar		
	9. Numer księgi zaginionej,	A: numer księgi zaginionej	1.	

3. Rodzaj wspólności			
11.	1. Numer udziału w prawie	42	12
	2. Wielkość udziału (licznik/mianownik)	42	1 / 22
	3. Rodzaj wspólności	42	WSPÓLNOŚĆ USTAWOWA MAJĄTKOWA MAŁŻEŃSKA
12.	1. Numer udziału w prawie	50	13
	2. Wielkość udziału (licznik/mianownik)	50	1 / 22
	3. Rodzaj wspólności	50	WSPÓLNOŚĆ USTAWOWA MAJĄTKOWA MAŁŻEŃSKA
13.	1. Numer udziału w prawie	58	14
	2. Wielkość udziału (licznik/mianownik)	58	1 / 22
	3. Rodzaj wspólności	58	WSPÓLNOŚĆ USTAWOWA MAJĄTKOWA MAŁŻEŃSKA
14.	1. Numer udziału w prawie	59	15
	2. Wielkość udziału (licznik/mianownik)	59	1 / 22
	3. Rodzaj wspólności	59	WSPÓLNOŚĆ USTAWOWA MAJĄTKOWA MAŁŻEŃSKA
15.	1. Numer udziału w prawie	60	16
	2. Wielkość udziału (licznik/mianownik)	60	1 / 22
	3. Rodzaj wspólności	60	WSPÓLNOŚĆ USTAWOWA MAJĄTKOWA MAŁŻEŃSKA
16.	1. Numer udziału w prawie	61	17
	2. Wielkość udziału (licznik/mianownik)	61	1 / 22
	3. Rodzaj wspólności	61	WSPÓLNOŚĆ USTAWOWA MAJĄTKOWA MAŁŻEŃSKA
17.	1. Numer udziału w prawie	62	18
	2. Wielkość udziału (licznik/mianownik)	62	1 / 22
	3. Rodzaj wspólności	62	WSPÓLNOŚĆ USTAWOWA MAJĄTKOWA MAŁŻEŃSKA

Podrubryka 2.2.2 - Skarbu Państwa

Brak wpisu

Podrubryka 2.2.3 - Jednostka samorządu terytorialnego (związek międzygminny)

Brak wpisu

Podrubryka 2.2.4 - Inna osoba prawna

Brak wpisu

Podrubryka 2.2.5 - Osoba fizyczna

Lp.	Numer i nazwa pola	Indeks Wpisu	Treść pola	
				1.
	2. Imię pierwsze	51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58	GRAŻYNA	
	3. Imię drugie	51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58	BARBARA	
	4. Nazwisko / pierwszy człon nazwiska	51, 52, 53,	BONIŃSKA	

			złożonego	54, 55, 56, 57, 58	
			5. Drugi człon nazwiska złożonego		
			6. Imię ojca	51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58	KAZIMIERZ
			7. Imię matki	51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58	ALICJA
			8. PESEL	51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58	56120301707
2.	1. Lista wskazań udziałów w prawie	1.	2, 3	2	
	2. Imię pierwsze		2, 3		WIESŁAW
	3. Imię drugie				
			4. Nazwisko / pierwszy człon nazwiska złożonego	2, 3	KUCHARSKI
			5. Drugi człon nazwiska złożonego		
			6. Imię ojca	2, 3	JAN
			7. Imię matki	2, 3	HALINA
			8. PESEL	2, 3	61090605991
3.	1. Lista wskazań udziałów w prawie	1.	2, 3	2	
	2. Imię pierwsze		2, 3		DOROTA
	3. Imię drugie				
			4. Nazwisko / pierwszy człon nazwiska złożonego	2, 3	KUCHARSKA
			5. Drugi człon nazwiska złożonego		
			6. Imię ojca	2, 3	TADEUSZ
			7. Imię matki	2, 3	WANDA
			8. PESEL	2, 3	61052203407
4.	1. Lista wskazań udziałów w prawie	1.	20, 21, 22	3	
	2. Imię pierwsze		20, 21, 22		MARIUSZ
	3. Imię drugie				
			4. Nazwisko / pierwszy człon nazwiska złożonego	20, 21, 22	LIGIEŻA
			5. Drugi człon nazwiska złożonego		
			6. Imię ojca	20, 21, 22	ŚLAWOMIR
			7. Imię matki	20, 21, 22	BOŻENNA
			8. PESEL	20, 21, 22	78081007898
5.	1. Lista wskazań udziałów w prawie	1.	4	4	
	2. Imię pierwsze		4		RAFAŁ
	3. Imię drugie		4		ADAM
			4. Nazwisko / pierwszy człon nazwiska złożonego	4	PUDŁO
			5. Drugi człon nazwiska złożonego		
			6. Imię ojca	4	WITOLD

All

34



	5. Drugi człon nazwiska złożonego		
	6. Imię ojca		
	7. Imię matki		
	8. PESEL	23	76032400028
16.	1. Lista wskazań udziałów w prawie	1.	33 11
	2. Imię pierwsze	33	MALINA
	3. Imię drugie	33	EWA
	4. Nazwisko / pierwszy człon nazwiska złożonego	33	BLEZIEN
	5. Drugi człon nazwiska złożonego	33	BIALOBRZESKA
	6. Imię ojca		
	7. Imię matki		
	8. PESEL	33	51043003969
17.	1. Lista wskazań udziałów w prawie	1.	42 12
	2. Imię pierwsze	42	DANIEL
	3. Imię drugie	42	ADAM
	4. Nazwisko / pierwszy człon nazwiska złożonego	42	ZAREBA
	5. Drugi człon nazwiska złożonego		
	6. Imię ojca		
	7. Imię matki		
	8. PESEL	42	73102301854
18.	1. Lista wskazań udziałów w prawie	1.	42 12
	2. Imię pierwsze	42	ALEKSANDRA
	3. Imię drugie	42	MARIA
	4. Nazwisko / pierwszy człon nazwiska złożonego	42	ZAREBA
	5. Drugi człon nazwiska złożonego		
	6. Imię ojca		
	7. Imię matki		
	8. PESEL	42	72081507563
19.	1. Lista wskazań udziałów w prawie	1.	50 13
	2. Imię pierwsze	50	MAŁGORZATA
	3. Imię drugie		
	4. Nazwisko / pierwszy człon nazwiska złożonego	50	KAROLAK
	5. Drugi człon nazwiska złożonego		
	6. Imię ojca		
	7. Imię matki		
	8. PESEL	50	75121401827
20.	1. Lista wskazań udziałów w prawie	1.	58 14
	2. Imię pierwsze	58	PAWEŁ
	3. Imię drugie	58	JERZY
	4. Nazwisko / pierwszy człon nazwiska	58	KUBICKI

	złożonego		
	5. Drugi człon nazwiska złożonego		
	6. Imię ojca		
	7. Imię matki		
	8. PESEL	58	79071300232
21.	1. Lista wskazań udziałów w prawie	1.	58 14
	2. Imię pierwsze	58	ALEKSANDRA
	3. Imię drugie	58	BARBARA
	4. Nazwisko / pierwszy człon nazwiska złożonego	58	KUBICKA
	5. Drugi człon nazwiska złożonego		
	6. Imię ojca		
	7. Imię matki		
	8. PESEL	58	79081301067
22.	1. Lista wskazań udziałów w prawie	1.	59 15
	2. Imię pierwsze	59	EDYTA
	3. Imię drugie	59	KATARZYNA
	4. Nazwisko / pierwszy człon nazwiska złożonego	59	WEROŃSKA
	5. Drugi człon nazwiska złożonego	59	KARZ
	6. Imię ojca		
	7. Imię matki		
	8. PESEL	59	64091300100
23.	1. Lista wskazań udziałów w prawie	1.	60 16
	2. Imię pierwsze	60	MARCIN
	3. Imię drugie	60	ALEKSANDER
	4. Nazwisko / pierwszy człon nazwiska złożonego	60	TARANEK
	5. Drugi człon nazwiska złożonego		
	6. Imię ojca		
	7. Imię matki		
	8. PESEL	60	70080901074
24.	1. Lista wskazań udziałów w prawie	1.	60 16
	2. Imię pierwsze	60	TERESA
	3. Imię drugie	60	EUGENIA
	4. Nazwisko / pierwszy człon nazwiska złożonego	60	TARANEK
	5. Drugi człon nazwiska złożonego		
	6. Imię ojca		
	7. Imię matki		
	8. PESEL	60	73092200401
25.	1. Lista wskazań udziałów w prawie	1.	61 17
	2. Imię pierwsze	61	IGOR
	3. Imię drugie	61	MACIEJ

All

3. Przedmiot wykonywania			
4. Pierwszeństwo			
5. Prawo lub roszczenie uprawnione z pierwszeństwa			
6. Lista nieruchomości współobciążonych	1.	A: numer księgi wieczystej	//
		B: numer wpisu	
7. Rodzaj zmiany		1.	

Podrubryka 3.4.6 - Wskazanie innej nieruchomości

Lp.	Numer i nazwa pola	Indeks		Treść pola
		Wpisu		
1.	1. Numer księgi			
	2. Inne informacje	5		WŁAŚCICIE DZIAŁEK NR 281, 282, 283, 284, 285, 286, 287, 288, 289, 290, 291 ORAZ 13/3, 13/4, 13/5, 13/6, 13/7, 13/8, 13/9, 13/10, 13/11, 13/12, 13/13

Rubryka 3.2 - Numer wpisu

Numer i nazwa pola	Indeks		Treść pola
	Wpisu		
1. Numer wpisu	5	1	

Rubryka 3.3 - Napis

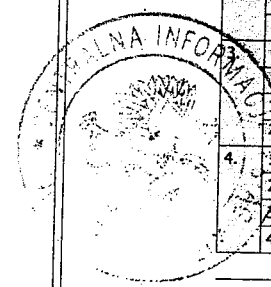
Numer i nazwa pola	Indeks		Treść pola
	Wpisu		
1. Napis			

Rubryka 3.4 - Treść wpisu

Podrubryka 3.4.1 - Treść prawa, roszczenia, ograniczenia, ostrzeżenia

Numer i nazwa pola	Indeks		Treść pola
	Wpisu		
1. Rodzaj wpisu	5		OGRANICZONE PRAWO RZECZOWE
2. Treść wpisu	5		PRAWO WSTĘPU NA DZIAŁKĘ NR 292 NA RZECZ ZAKŁADU ENERGETYCZNEGO W PRUSZKOWIE, MAZOWIECKICH ZAKŁADÓW GAZOWNICZYCH, TELEKOMUNIKACJI POLSKIEJ S.A. ORAZ PRZEDSIĘBIORSTWA WODNOKANALIZACYJNEGO, W CELU WYKONANIA WŁAŚCIWYCH INSTALACJI ORAZ CZYNNOŚCI ZWIĄZANYCH Z EKSPLOATACJĄ I KONSERWACJĄ TYCH INSTALACJI ZNAJDUJĄCYCH SIĘ NA TEJ DZIAŁCE ORAZ NAPRAW, REMONTÓW, MODERNIZACJI URZĄDZEŃ, INSTALACJI I PRZYŁĄCZY Z OBOWIĄZKIEM PRZYWRÓCENIA TERENU DO STANU PIERWOTNEGO-ZGODNIE Z TREŚCIĄ PARAGRAFU 6.1 AKTU NOTARIALNEGO Z DNIA 03.12.2004R. REP A 12356/2004, K.12 W KW 48889.
3. Przedmiot wykonywania			
4. Pierwszeństwo			
5. Prawo lub roszczenie uprawnione z pierwszeństwa			
6. Lista nieruchomości współobciążonych	1.	A: numer księgi wieczystej	//
		B: numer wpisu	

7. Rodzaj zmiany		1.		
Podrubryka 3.4.4 - Inna osoba prawna				
Lp.	Numer i nazwa pola	Indeks		Treść pola
		Wpisu		
1.	1. Nazwa			
	2. Siedziba	5		ZAKŁAD ENERGETYCZNY W PRUSZKOWIE
	3. REGON			
	4. Stan przejściowy			
2.	1. Nazwa	5		MAZOWIECKIE ZAKŁADY GAZOWNICZE
	2. Siedziba			
	3. REGON			
	4. Stan przejściowy			
3.	1. Nazwa	5		TELEKOMUNIKACJA POLSKA S.A.
	2. Siedziba			
	3. REGON			
	4. Stan przejściowy			
4.	1. Nazwa	5		PRZEDSIĘBIORSTWO WODNOKANALIZACYJNE
	2. Siedziba			
	3. REGON			
	4. Stan przejściowy			



Rubryka 3.5 - Podstawa wpisu

Informacje znajdują się w zestawieniu rubryk podstaw wpisów umieszczonym na końcu treści księgi

Rubryka 3.6 - Dane o wniosku i chwili wpisu

Informacje znajdują się w zestawieniu rubryk danych o wnioskach i chwil wpisów umieszczonym na końcu treści księgi

Rubryka 3.7 - Komentarz

Pole 3.7.0.1 - Komentarz do migracji

Numer i nazwa pola	Indeks		Treść pola
	Wpisu		
A: Wpisy lub część wpisów, ujawnione w księdze wieczystej w toku migracji, które zawierają treść nie objętą strukturą księgi wieczystej, a także projekty wpisów przeniesione z dotychczasowej księgi wieczystej			
B: Ostatni numer aktualnego lub wykreślonego wpisu w danym dziale		1	

DZIAŁ IV - "HIPOTEKA"
Brak wpisu

C. U.

33

7		Dane o wniosku		DZ. KW. / WA1G / 0000043 / 05 / 005	
Podrubryka - Akt notarialny					
Numer i nazwa pola		Indeks	Treść pola		
		Wpisu			
1. Tytuł aktu			UMOWA SPRZEDAŻY		
2. Numer rep. A			13805/2004		
3. Data sporządzenia			2004-12-27		
Notariusz	4. Imię pierwsze		JANUSZ		
	5. Imię drugie				
	6. Nazwisko / pierwszy człon nazwiska złożonego		MARMAJ		
	7. Drugi człon nazwiska złożonego				
8. Siedziba			WARSZAWA		
Położenie dokumentu					
Położenie dokumentu		9. Numer karty akt	4		
		10. Numer księgi	WA1G / 00057376 / 8		
9		Dane o wniosku		DZ. KW. / WA1G / 00000677 / 05 / 002	
Podrubryka - Akt notarialny					
Numer i nazwa pola		Indeks	Treść pola		
		Wpisu			
1. Tytuł aktu			UMOWA SPRZEDAŻY		
2. Numer rep. A			1131/2005		
3. Data sporządzenia			2005-01-28		
Notariusz	4. Imię pierwsze		JANUSZ		
	5. Imię drugie				
	6. Nazwisko / pierwszy człon nazwiska złożonego		MARMAJ		
	7. Drugi człon nazwiska złożonego				
8. Siedziba			WARSZAWA		
Położenie dokumentu					
Położenie dokumentu		9. Numer karty akt	4		
		10. Numer księgi	WA1G / 00057592 / 8		
10		Dane o wniosku		DZ. KW. / WA1G / 00006425 / 04 / 001	
Rubryka - Podstawa oznaczenia (sprostowania)					
Numer i nazwa pola		Indeks	Treść pola		
		Wpisu			
1. Podstawa oznaczenia (sprostowania)			WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW NR PODGK.EG.7430/LES/7665/05		
2. Data sporządzenia			2005-12-15		
3. Nazwa organu			STAROSTA WARSZAWSKI ZACHODNI		

4. Siedziba organu		WARSZAWA			
Położenie dokumentu					
Położenie dokumentu		5. Numer karty akt	31-32		
		6. Numer księgi	WA1G / 00056843 / 6		
17		Dane o wniosku		DZ. KW. / WA1G / 00005796 / 05 / 002	
Podrubryka - Akt notarialny					
Numer i nazwa pola		Indeks	Treść pola		
		Wpisu			
1. Tytuł aktu			UMOWA SPRZEDAŻY		
2. Numer rep. A			9770/2005		
3. Data sporządzenia			2005-10-17		
Notariusz	4. Imię pierwsze		JANUSZ		
	5. Imię drugie				
	6. Nazwisko / pierwszy człon nazwiska złożonego		MARMAJ		
	7. Drugi człon nazwiska złożonego				
8. Siedziba			WARSZAWA		
Położenie dokumentu					
Położenie dokumentu		9. Numer karty akt	3-6		
		10. Numer księgi	WA1G / 00058763 / 5		
19		Dane o wniosku		DZ. KW. / WA1G / 00003676 / 06 / 001	
Podrubryka - Akt notarialny					
Numer i nazwa pola		Indeks	Treść pola		
		Wpisu			
1. Tytuł aktu			UMOWA SPRZEDAŻY		
2. Numer rep. A			610/2006		
3. Data sporządzenia			2006-06-22		
Notariusz	4. Imię pierwsze		MIROSLAWA		
	5. Imię drugie				
	6. Nazwisko / pierwszy człon nazwiska złożonego		BRANDT		
	7. Drugi człon nazwiska złożonego				
8. Siedziba			LESZNO		
Położenie dokumentu					
Położenie dokumentu		9. Numer karty akt	3-8		
		10. Numer księgi	WA1G / 00059653 / 8		
20		Dane o wniosku		DZ. KW. / WA1G / 00002492 / 06 / 001	
Podrubryka - Akt notarialny					
Numer i nazwa pola		Indeks	Treść pola		



Handwritten signature or initials.

8. Siedziba		WARSZAWA	
Położenie dokumentu			
Położenie dokumentu	9. Numer karty akt	12-14	
	10. Numer księgi	WA1G / 00048889 / 1	
25. Dane o wniosku		DZ. KW. / WA1G / 00003036 / 06 / 001	
Podrubryka - Akt notarialny			
Numer i nazwa pola		Indeks	Treść pola
		Wpisu	
1. Tytuł aktu			UMOWA SPRZEDAŻY
2. Numer rep A			610/2006
3. Data sporządzenia			2006-06-22
Notariusz	4. Imię pierwsze		MIROSLAWA
	5. Imię drugie		
	6. Nazwisko / pierwszy człon nazwiska złożonego		BRANDT
	7. Drugi człon nazwiska złożonego		
	8. Siedziba		LESZNO
Położenie dokumentu			
Położenie dokumentu	9. Numer karty akt	3-8	
	10. Numer księgi	WA1G / 00059653 / 8	
26. Dane o wniosku		DZ. KW. / WA1G / 00003036 / 06 / 001	
Podrubryka - Akt notarialny			
Numer i nazwa pola		Indeks	Treść pola
		Wpisu	
1. Tytuł aktu			UMOWA SPRZEDAŻY ORAZ OŚWIADCZENIA O USTANOWIENIU HIPOTEK
2. Numer rep A			6648/2006
3. Data sporządzenia			2006-04-27
Notariusz	4. Imię pierwsze		KRYZSZTOF
	5. Imię drugie		
	6. Nazwisko / pierwszy człon nazwiska złożonego		KRUSZEWSKI
	7. Drugi człon nazwiska złożonego		
	8. Siedziba		WARSZAWA
Położenie dokumentu			
Położenie dokumentu	9. Numer karty akt	3-7	
	10. Numer księgi	WA1G / 00059465 / 3	
33. Dane o wniosku		DZ. KW. / WA1G / 00002494 / 06 / 001	
Podrubryka - Akt notarialny			
Numer i nazwa pola		Indeks	Treść pola

		Wpisu	
1. Tytuł aktu		UMOWA SPRZEDAŻY	
2. Numer rep A		6508/2006	
3. Data sporządzenia		2006-04-26	
Notariusz	4. Imię pierwsze	KRZYSZTOF	
	5. Imię drugie		
	6. Nazwisko / pierwszy człon nazwiska złożonego	KRUSZEWSKI	
	7. Drugi człon nazwiska złożonego		
	8. Siedziba	WARSZAWA	
Położenie dokumentu			
Położenie dokumentu	9. Numer karty akt	3-6	
	10. Numer księgi	WA1G / 00059466 / 0	
42. Dane o wniosku		DZ. KW. / WA1G / 00004468 / 06 / 004	
Podrubryka - Akt notarialny			
Numer i nazwa pola		Indeks	Treść pola
		Wpisu	
1. Tytuł aktu			UMOWA SPRZEDAŻY ORAZ OŚWIADCZENIE O USTANOWIENIU HIPOTEK
2. Numer rep A			5902/2006
3. Data sporządzenia			2006-07-18
Notariusz	4. Imię pierwsze		JANUSZ
	5. Imię drugie		
	6. Nazwisko / pierwszy człon nazwiska złożonego		MARMAJ
	7. Drugi człon nazwiska złożonego		
	8. Siedziba		WARSZAWA
Położenie dokumentu			
Położenie dokumentu	9. Numer karty akt	3-6	
	10. Numer księgi	WA1G / 00059802 / 8	
50. Dane o wniosku		DZ. KW. / WA1G / 00007436 / 06 / 002	
Podrubryka - Akt notarialny			
Numer i nazwa pola		Indeks	Treść pola
		Wpisu	
1. Tytuł aktu			UMOWA SPRZEDAŻY I OŚWIADCZENIE O USTANOWIENIU HIPOTEKI
2. Numer rep A			3449/2006
3. Data sporządzenia			2006-11-14
Notariusz	4. Imię pierwsze	AGNIESZKA	
	5. Imię drugie		

F.U.

1. Tytuł aktu		UMOWA SPRZEDAŻY	
2. Numer rep. A		6508/2006	
3. Data sporządzenia		2006-04-26	
Notariusz	4. Imię pierwsze	KRZYSZTOF	
	5. Imię drugie		
	6. Nazwisko / pierwszy człon nazwiska złożonego	KRUSZEWSKI	
	7. Drugi człon nazwiska złożonego		
	8. Siedziba	WARSZAWA	
Położenie dokumentu			
Położenie dokumentu	9. Numer karty akt	3-6	
	10. Numer księgi	WA1G / 00059466 / 0	

56. Dane o wniosku		DZ. KW. / WA1G / 00002398 / 07 / 001	
Podrubryka - Akt notarialny			
Numer i nazwa pola		Indeks	Treść pola
		Wpływu	
1. Tytuł aktu		UMOWA SPRZEDAŻY ORAZ OŚWIADCZENIE O USTANOWIENIU HIPOTEK	
2. Numer rep. A		5902/2006	
3. Data sporządzenia		2006-07-18	
Notariusz	4. Imię pierwsze	JANUSZ	
	5. Imię drugie		
	6. Nazwisko / pierwszy człon nazwiska złożonego	MARMAJ	
	7. Drugi człon nazwiska złożonego		
	8. Siedziba	WARSZAWA	
Położenie dokumentu			
Położenie dokumentu	9. Numer karty akt	3-6	
	10. Numer księgi	WA1G / 00059802 / 8	

57. Dane o wniosku		DZ. KW. / WA1G / 00002396 / 07 / 001	
Podrubryka - Akt notarialny			
Numer i nazwa pola		Indeks	Treść pola
		Wpływu	
1. Tytuł aktu		UMOWA SPRZEDAŻY I OŚWIADCZENIE O USTANOWIENIU HIPOTEK	
2. Numer rep. A		3449/2006	
3. Data sporządzenia		2006-11-14	
Notariusz	4. Imię pierwsze	AGNIESZKA	
	5. Imię drugie		
	6. Nazwisko / pierwszy	STYBEL	

		człon nazwiska złożonego		
		7. Drugi człon nazwiska złożonego		
		8. Siedziba		WARSZAWA
Położenie dokumentu				
Położenie dokumentu	9. Numer karty akt			3-7
	10. Numer księgi			WA1G / 00060432 / 3

58. Dane o wniosku		DZ. KW. / WA1G / 00002398 / 07 / 001		
Podrubryka - Akt notarialny				
Numer i nazwa pola		Indeks	Treść pola	
		Wpływu		
1. Tytuł aktu		UMOWA SPRZEDAŻY		
2. Numer rep. A		2428/2007		
3. Data sporządzenia		2007-03-21		
Notariusz	4. Imię pierwsze	JANUSZ		
	5. Imię drugie			
	6. Nazwisko / pierwszy człon nazwiska złożonego	MARMAJ		
	7. Drugi człon nazwiska złożonego			
	8. Siedziba	WARSZAWA		
Położenie dokumentu				
Położenie dokumentu	9. Numer karty akt			3-6
	10. Numer księgi			WA1G / 00061219 / 1

59. Dane o wniosku		DZ. KW. / WA1G / 00002393 / 07 / 001		
Podrubryka - Akt notarialny				
Numer i nazwa pola		Indeks	Treść pola	
		Wpływu		
1. Tytuł aktu		UMOWA SPRZEDAŻY		
2. Numer rep. A		17168/2007		
3. Data sporządzenia		2007-11-28		
Notariusz	4. Imię pierwsze	MAREK		
	5. Imię drugie			
	6. Nazwisko / pierwszy człon nazwiska złożonego	WATRAKIEWICZ		
	7. Drugi człon nazwiska złożonego			
	8. Siedziba	WARSZAWA		
Położenie dokumentu				
Położenie dokumentu	9. Numer karty akt			26-28
	10. Numer księgi			WA1G / 00057376 / 8

Handwritten signature

36

4. Podrubryka - Dane o wniosku					
Numer i nazwa pola		Wpisu	Treść pola	Kod żąd.	
1. Chwila wpływu			2004-12-14 15:00:00		
2. Rodzaj dziennika			DZ. KW.		
3. Numer dziennika			/ 00006829 / 04 /		
4. Czy z urzędu			NIE		
Położenie wniosku		5. Numer karty akt			
		6. Numer księgi	/ /		
Podrubryka - Chwila wpisu					
1. Chwila wpisu		2004-12-20			

6. Podrubryka - Dane o wniosku					
Numer i nazwa pola		Wpisu	Treść pola	Kod żąd.	
1. Chwila wpływu			2005-01-05 08:02:44		
2. Rodzaj dziennika			DZ. KW.		
3. Numer dziennika			WA1G / 00000043 / 05 / 005	PRWLA	
4. Czy z urzędu			NIE		
Położenie wniosku		5. Numer karty akt	4		
		6. Numer księgi	WA1G / 00057376 / 8		
Podrubryka - Chwila wpisu					
1. Chwila wpisu		2005-06-09-12.30.42.965601			

8. Podrubryka - Dane o wniosku					
Numer i nazwa pola		Wpisu	Treść pola	Kod żąd.	
1. Chwila wpływu			2005-02-07 09:46:28		
2. Rodzaj dziennika			DZ. KW.		
3. Numer dziennika			WA1G / 00000677 / 05 / 002	PRWLA	
4. Czy z urzędu			NIE		
Położenie wniosku		5. Numer karty akt			
		6. Numer księgi	/ /		
Podrubryka - Chwila wpisu					
1. Chwila wpisu		2005-06-09-13.38.27.073739			

9. Podrubryka - Dane o wniosku					
Numer i nazwa pola		Wpisu	Treść pola	Kod żąd.	
1. Chwila wpływu			2004-11-25 11:50:00		
2. Rodzaj dziennika			DZ. KW.		
3. Numer dziennika			WA1G / 00006429 / 04 / 001	WPOGN	
4. Czy z urzędu			NIE		
Położenie wniosku		5. Numer karty akt	14		
		6. Numer księgi	WA1G / 00056843 / 6		
Podrubryka - Chwila wpisu					
1. Chwila wpisu		2006-02-20-11.08.01.309276			

11. Podrubryka - Dane o wniosku				
Numer i nazwa pola		Wpisu	Treść pola	Kod żąd.
1. Chwila wpływu				
2. Rodzaj dziennika				

1. Chwila wpływu			2005-10-31 14:48:31		
2. Rodzaj dziennika			DZ. KW.		
3. Numer dziennika			WA1G / 00005796 / 05 / 002	PRWLA	
4. Czy z urzędu			NIE		
Położenie wniosku		5. Numer karty akt	3-6		
		6. Numer księgi	WA1G / 00058763 / 5		
Podrubryka - Chwila wpisu					
1. Chwila wpisu		2006-03-28-09.14.13.289962			

12. Podrubryka - Dane o wniosku					
Numer i nazwa pola		Wpisu	Treść pola	Kod żąd.	
1. Chwila wpływu			2006-06-27 11:36:15		
2. Rodzaj dziennika			DZ. KW.		
3. Numer dziennika			WA1G / 00003678 / 06 / 001	PRWLA	
4. Czy z urzędu			NIE		
Położenie wniosku		5. Numer karty akt	3-7		
		6. Numer księgi	WA1G / 00059653 / 8		
Podrubryka - Chwila wpisu					
1. Chwila wpisu		2006-06-29-08.52.10.152039			

13. Podrubryka - Dane o wniosku					
Numer i nazwa pola		Wpisu	Treść pola	Kod żąd.	
1. Chwila wpływu			2006-05-02 14:21:11		
2. Rodzaj dziennika			DZ. KW.		
3. Numer dziennika			WA1G / 00002492 / 06 / 001	PRWLA	
4. Czy z urzędu			NIE		
Położenie wniosku		5. Numer karty akt	3-7		
		6. Numer księgi	WA1G / 00059465 / 3		
Podrubryka - Chwila wpisu					
1. Chwila wpisu		2006-06-29-12.43.16.702625			

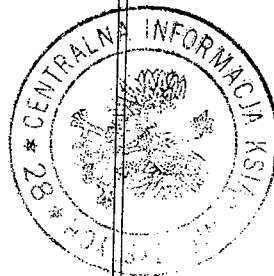
14. Podrubryka - Dane o wniosku					
Numer i nazwa pola		Wpisu	Treść pola	Kod żąd.	
1. Chwila wpływu			2006-05-29 13:58:23		
2. Rodzaj dziennika			DZ. KW.		
3. Numer dziennika			WA1G / 00003036 / 06 / 001	PRWLA	
4. Czy z urzędu			NIE		
Położenie wniosku		5. Numer karty akt	3-7		
		6. Numer księgi	WA1G / 00059540 /		
Podrubryka - Chwila wpisu					
1. Chwila wpisu		2006-07-03-10.45.27.518778			

15. Podrubryka - Dane o wniosku				
Numer i nazwa pola		Wpisu	Treść pola	Kod żąd.
1. Chwila wpływu			2006-05-02 14:20:06	
2. Rodzaj dziennika			DZ. KW.	

37

Cell

1. Prezentowana treść księgi wieczystej zawiera tylko wpisy aktualne.
2. "Indeks Wpisu" (Indeks podstaw wpisu) - oznacza numer, pod którym w "Zestawieniu rubryk - podstaw wpisów", znajdującym się po wszystkich działach księgi wieczystej, opisany został dokument stanowiący podstawę dokonania wpisu w danym polu księgi wieczystej.



Adresat:

EDYTA WEROŃSKA KARCZ

G.H

38

Wykaz właścicieli i władających

z dnia 01.03.2010

Jednostka ewidencyjna: 143204_2, LESZNO

Obręb: 0031 - WÓLKA

Nazwisko i imię (Nazwa) właściciela lub władającego	Charakter władania	Udział	Adres zamieszkania (siedziba)
NIEUSTALONY	właściciel	1/1	
URZĄD GMINY LESZNO - DROGI POWSZECHNEGO KORZYSTANIA	władający	1/1	05-084 LESZNO, AL.WOJSKA POLSKIEGO 21

Ark.	Działka	Pow.	Położenie	KW	Jedn. rej.
1	259	0.18			G.77
		dr	0.18		

Id dz: 143204_2.0031.259

Jednostka ewidencyjna: 143204_2, LESZNO

Obręb: 0032 - WYGLĘDY

Nazwisko i imię (Nazwa) właściciela lub władającego	Charakter władania	Udział	Adres zamieszkania (siedziba)
GMINA LESZNO	właściciel	1/1	LESZNO, AL.WOJSKA POLSKIEGO 21

Ark.	Działka	Pow.	Położenie	KW	Jedn. rej.
1	11/1	0.0072		KW 49897CZ.	G.324
		PsVI	0.0072		
Id dz: 143204_2.0032.11/1					
1	11/13	0.0033		KW 49897CZ.	G.324
		PsIV	0.0033		
Id dz: 143204_2.0032.11/13					
1	12/1	0.0141		KW 49897CZ.	G.324
		PsVI	0.0141		
Id dz: 143204_2.0032.12/1					
1	12/13	0.0079		KW 49897CZ.	G.324
		RIVb	0.0029		
		PsIV	0.0050		
Id dz: 143204_2.0032.12/13					
1	13/1	0.0201		KW 48889CZ.	G.324
		RVI	0.0201		
Id dz: 143204_2.0032.13/1					
1	13/14	0.0120		KW 48889CZ.	G.324
		RIVb	0.0120		
Id dz: 143204_2.0032.13/14					
1	14/1	0.0207		KW 53363	G.324
		RV	0.0127		

Z up. Starosty
INSPEKTOR
[Signature]
mgr inż. Waldemar Dobaczewski

LsVI 0.0080
Id dz: 143204_2.0032.14/1

1 14/12 0.0130
RIVb 0.0090
RV 0.0040

Id dz: 143204_2.0032.14/12

Nazwisko i imię (Nazwa) właściciela lub władającego	Charakter władania	Udział	Adres zamieszkania (siedziba)
WEROŃSKA-KARCZ EDYTA KATARZYNA (ZDZISŁAW, AGNIESZKA)	właściciel	1/22	01-111 WARSZAWA, JANA OLBRACHTA 58A m.42
KUCHARSKA DOROTA (TADEUSZ, WANDA)	współwłaściciel	M	00-719 WARSZAWA, ZWIERZYŃIECKA 3 m.22
KUCHARSKI WIESŁAW (JAN, HALINA)	współwłaściciel	1/22M	00-719 WARSZAWA, ZWIERZYŃIECKA 3 m.22
PUDŁO BOŻENA (ZDZISŁAW, JANINA)	współwłaściciel	M1	01-464 WARSZAWA, ŁAGOWSKA 2 m.79
PUDŁO RAFAŁ ADAM (WITOLD, STANISŁAWA)	współwłaściciel	1/22M1	01-464 WARSZAWA, ŁAGOWSKA 2 m.79
BLEZIEŃ-BIAŁOBRZESKA HALINA EWA (JERZY, BARBARA)	współwłaściciel	1/22	02-201 WARSZAWA, OPACZEWSKA 58
BONIŃSKA GRAŻYNA BARBARA (KAZIMIERZ, ALICJA)	współwłaściciel	2/22	01-934 WARSZAWA, KALINOWEJ ŁĄKI 28
BRZESKA AGNIESZKA (ANDRZEJ, JANINA)	współwłaściciel	1/22	01-023 WARSZAWA, DZIELNA 9 m.25
<i>Uwagi :</i> ADRES DO KORESPONDENCJI: UL.KIWERSKA 16/17 01-682 WARSZAWA			
KAROLAK MAŁGORZATA (WOJCIECH, HELENA)	współwłaściciel	1/22	01-410 WARSZAWA, CZORSZTYŃSKA 10 A m.1
LIGIĘZA MARIUSZ (SŁAWOMIR, BOŻENNA)	współwłaściciel	5/22	01-914 WARSZAWA, DANTEGO 1B m.50
KOWALSKA JOANNA AGNIESZKA (TADEUSZ, ALINA)	współwłaściciel	M10	05-500 NOWA IWICZNA, STOKROTKI 13
KOWALSKI IGOR MACIEJ (STEFAN, KRYSTYNA)	współwłaściciel	1/22M10	05-500 NOWA IWICZNA, STOKROTKI 13
KRANODĘBSKA-OSTRĘGA BEATA KATARZYNA (JÓZEF, HANNA)	współwłaściciel	M11	05-082 STARE BABICE, BLIZNE JASIŃSKIEGO, CHOPINA 3
OSTRĘGA PIOTR ROMAN (MIECZYŚLAW, ANNA)	współwłaściciel	1/22M11	05-082 STARE BABICE, BLIZNE JASIŃSKIEGO, CHOPINA 3
MATUSIEWICZ MAŁGORZATA (JAN, TERESA)	współwłaściciel	M3	BLIZNE-JASIŃSKIEGO, PIOTRA SKARGI 3
MATUSIEWICZ WIESŁAW JERZY (JERZY, BARBARA)	współwłaściciel	1/22M3	WARSZAWA, BATOREGO 33 m.119
KICMAL GRZEGORZ MARCIN (BRONISŁAW, MARIA)	współwłaściciel	1/22M4	42-600 TARNOWSKIE GÓRY, UŁAŃSKA 3A m.6
KICMAL MAŁGORZATA (RYSZARD, ZENOBIA)	współwłaściciel	M4	03-214 WARSZAWA, KRASNOBRODZKA 4 m.71
STECZ JOANNA (HENRYK, BOGUMIŁA)	współwłaściciel	M5	01-460 WARSZAWA, GÓRCZEWSKA 228C m.14
STECZ WOJCIECH MARCIN (ANTONI, MARIA)	współwłaściciel	1/22M5	01-460 WARSZAWA, GÓRCZEWSKA 228C m.14
PLACHA KATARZYNA (ROMAN, TERESA)	współwłaściciel	M6	05-080 LASKI, CICHOWSZCZYŻNA 39
PLACHA PIOTR MICHAŁ (JÓZEF, MAŁGORZATA)	współwłaściciel	1/22M6	05-080 LASKI, CICHOWSZCZYŻNA 39
ZARĘBA ALEKSANDRA MARIA (RYSZARD, ALICJA)	współwłaściciel	M7	01-864 WARSZAWA, LITERACKA 15E m.4
ZARĘBA DANIEL ADAM (GRZEGORZ, HALINA)	współwłaściciel	1/22M7	01-864 WARSZAWA, LITERACKA 15E m.4
KUBICKA ALEKSANDRA BARBARA (GRZEGORZ, GENOWEFA)	współwłaściciel	M8	WARSZAWA, ŻABIŃSKIEGO 3 m.18

KUBICKI PAWEŁ JERZY (ZBIGNIEW,
MAGDALENA) współwłaściciel 1/22M8
TARANEK MARCIN ALEKSANDER
(WŁADYSŁAW, BARBARA) współwłaściciel 1/22M9
TARANEK TERESA EUGENIA
(ANDRZEJ, JOANNA) współwłaściciel M9

WARSZAWA, NOSKOWSKIEGO 10
m.53 tel.fax (+4822) 733 73 64
05-870 BŁONIE, SOLIDARNOŚCI 23
05-870 BŁONIE, SOLIDARNOŚCI 23

Ark.	Działka	Pow.	Położenie
1	292	0.3349	
	RIVb	0.0700	
	RV	0.1096	
	RVI	0.0553	
	PsV	0.0300	
	PsVI	0.0310	
	LsVI	0.0390	

KW **Jedn. rej.**
WA1G/00056844/3 G.329

Id dz: 143204_2.0032.292

Nazwisko i imię (Nazwa) właściciela lub władającego	Charakter władania	Udział	Adres zamieszkania (siedziba)
WIECZOREK DARIUSZ STANISŁAW (MARIAN, JADWIGA)	współwłaściciel	1/9	01-876 WARSZAWA, BRONIEWSKIEGO 83 m.121
MAJCHRZAK MARIOLA (ROMAN, EWA)	współwłaściciel	M1	05-083 ZABORÓW, WIERZBIN, KRÓLOWEJ MARYSIENKI 60
MAJCHRZAK SŁAWOMIR MICHAŁ (JAN, HELENA)	współwłaściciel	2/9M1	05-083 ZABORÓW, WIERZBIN, KRÓLOWEJ MARYSIENKI 60
WASILEWSKA ELŻBIETA BOŻENA (ROMAN, EWA)	współwłaściciel	M2	05-083 ZABORÓW, WIERZBIN, KRÓLOWEJ MARYSIENKI 58
WASILEWSKI KRZYSZTOF DARIUSZ (ERNEST, REGINA)	współwłaściciel	1/3M2	01-355 WARSZAWA, CZUMY 15 m.101
ODOLAŃSKA GRAŻYNA JADWIGA (ROMAN, EWA)	współwłaściciel	M3	05-083 ZABORÓW, WÓLKA, TOPOŁOWA 90
ODOLAŃSKI DARIUSZ MARIO (WITOLD, IRENA)	współwłaściciel	1/3M3	05-084 LESZNO, SOCHACZEWSKA 94

Ark.	Działka	Pow.	Położenie
1	14/13	0.2572	
	RIVb	0.0160	
	RV	0.1502	
	RVI	0.0390	
	PsV	0.0520	

KW **Jedn. rej.**
WA1G/00063476/4 G.419

Id dz: 143204_2.0032.14/13

Z up. Starosty
INSPEKTOR

mgr inż. Waldemar Dobaczewski

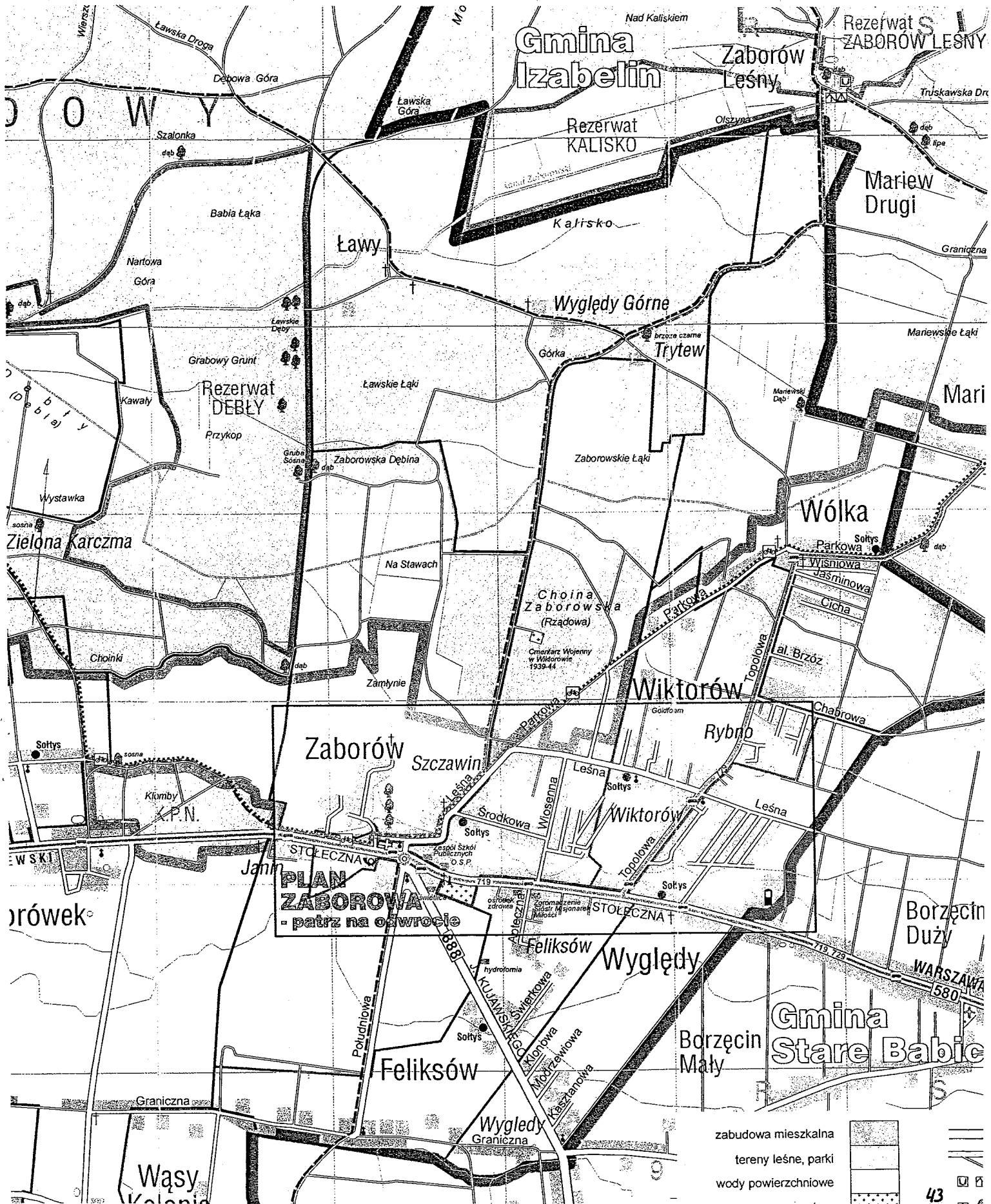
Za zgodność
z oryginałem

mgr inż. Waldemar Dobaczewski
Upł. pow. do przedk. w. 1/19
w specjalności inżynierskiej
instalacji i urządzeń elektrycznych,
cyfrycznych, ciepłych, wentylacyjnych

II. Część projektowa

ORIENTACJA

1:30 000



PLAN ZABORÓWA
- patrz na odwrocie

zabudowa mieszkalna
tereny leśne, parki
wody powierzchniowe

43

A. OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU PRZEWODEM WODOCIĄGOWYM

I. Projektowane zagospodarowanie terenu:

Zakres robót:

1. wykonanie przewodu wodociągowego DN150 (D160x6,2mm) z rur PVC klasy PN10 o długości L=293,5m,
2. wykonanie przewodu wodociągowego DN100 (D110x4,2mm) z rur PVC klasy PN10 o długości L=964,0m,
3. wykonanie połączenia z istn. wodociągiem DN150,
4. montaż hydrantów ppoż. nadziemnych.

Projektowany przewód wodociągowy przebiegać będzie w liniach rozgraniczających dróg gminnych (dz. nr ew.259, obręb Wólka oraz 11/1, 12/1, 13/1, 14/1, 11/13, 12/13, 13/14, 14/12, obręb Wyględy), a także dróg prywatnych (dz. nr ew. 292 i 14/13, obręb Wyględy). W miejscach poprzecznych przejść pod rowem melioracyjnym przewód wodociągowy będzie prowadzony metodą bezwykopową w stalowych rurach osłonowych DN200 (Dz/g 219,1/8,0mm).

II. Istniejący stan zagospodarowania terenu:

Inwestycja jest położona we wsi Wólka i Wyględy w gminie Leszno na terenie przeznaczonym pod zabudowę jednorodzinną. Występującym na tym terenie uzbrojeniem są: istniejący kabel telefoniczny, istniejący kabel energetyczny SN, istniejące i projektowane kable energetyczne NN, projektowane kanały sanitarne, projektowane przyłącza kanalizacji sanitarnej oraz napowietrzne linie energetyczne. Na istniejące kable należy nałożyć dwudzielne rury AROTA o długości L=1,0m.

III. Informacje i dane o wpływie inwestycji na istn. środowisko:

Projektowane przewody wodociągowe wykonane będą z rur PVC łączonych za pomocą uszczelek gumowych zapewniających stuprocentową szczelność. W związku z powyższym nie przewiduje się negatywnego wpływu inwestycji na środowisko. Wybudowanie przewodów wodociągowych pozwoli na ochronę lokalnych zasobów wodnych. W zasięgu istniejących koron drzew prace ziemne należy wykonywać bez uszkodzania korzeni i pni.

IV. Pozostałe informacje

Projektowana inwestycja nie spowoduje zagrożenia dla środowiska naturalnego oraz higieny i zdrowia jej użytkowników.

mgr inż. Anna Chudzicka
Upr. bud. do proj. i nadz. robót budowlanych
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych, sanitarnych i gazowych Wa-364/02

Opracowanie:

mgr inż. Anna Chudzicka

PRACOWNIA URŁUJ GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNYCH
02-28 Warszawa S. Jankowiak 47511
ul. S. Jankowiaka 47511 - tel. 0-22-8385855
MAPA SYTUACYJNO-WYKONAWCZA
DO CELÓW PROJEKTOWYCH
Termin wykonania - 15.05.2009 r. w godz. 8:00-17:00
Miejsce: ul. Wolności 150, 02-250 Warszawa
Skala: 1:500, data: 15.05.2009
Tytuł: Instalacja sieci wodociągowej
Liczba arkuszy: 15
Liczba stron: 15
Data: 15.05.2009
Niniejszy projekt jest projektem wykonawczym i nie może być używany do celów innych niż określone w projekcie. Wszelkie zmiany i poprawki należy dokonywać w formie dodatków do projektu.

STWORZENIE PRZEKROJÓW WYKONAWCZYCH
PROJEKTOWY OŚRODEK DOświadczALNY
GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNY
w Olsztynie Mazowieckim
Regulamin, rozporządzenie
i regulaminowe instrukcje dotyczące
wykonywania prac geodezyjnych
w skali 1:500, 1:200, 1:100
z dnia 15.05.2009 r.
Pracownia Urłuj Geodezyjno-Kartograficznych
ul. Wolności 150, 02-250 Warszawa
tel. 0-22-8385855
www.ouruj.pl



OBJASNIENIA

- 1 PROJ. PRZEWÓD WODOCIĄGOWY PVC Ø160x4.0mm L=253.0m
- 2 PROJ. PRZEWÓD WODOCIĄGOWY PVC Ø160x4.0mm L=964.0m
- 3 ISK. PRZEWÓD WODOCIĄGOWY Ø160
- 4 PROJ. STALOWA RURA PRZEWODNIKA Ø160 (Dx 170/160mm) L=15.0m
- 5 PROJ. STALOWA RURA PRZEWODNIKA Ø160 (Dx 170/160mm) L=15.0m
- 6 PROJ. DŁUGODŁUGA RURA ARBTA L=1.0m
- W1 KANAL LW0 Ø300
- W2 KANAL LW0 Ø300
- W3 PROJ. ZAPORA WODOC.
- W4 PROJ. HYDRAE. PRZŁ. ŚRODEK

INSTAL-NET			
Imię i nazwisko	Stanowisko	Data	Wzrost
mgr inż. Andrzej Chyliński	Projektant	15.05.2009	170
mgr inż. Anna Chylińska	Projektant	15.05.2009	170
mgr inż. Jan Węgrzyn	Sprawdził	15.05.2009	170

PROJEKT BUDOWANY SIECI WODOCIĄGOWEJ W ULICY CHARBOWEJ W WYŁĘCZACH		
Wzrost	Data	Wzrost
170	15.05.2009	170

PROJEKT ZAOPROSIENIA TERENU PRZEKROJÓW WODOCIĄGOWYCH			
Wzrost	Data	Wzrost	Data
170	15.05.2009	170	15.05.2009

B. OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU BUDOWLANEGO PRZEWODU WODOCIĄGOWEGO

I. CZĘŚĆ OGÓLNA

1. Przedmiot i zakres opracowania
2. Lokalizacja inwestycji
3. Parametry techniczne inwestycji
4. Materiały wyjściowe
5. Wykaz uzgodnień

II. CZĘŚĆ TECHNOLOGICZNA

1. Istniejący stan uzbrojenia
2. Trasa projektowanego przewodu wodociągowego
3. Włączenie do sieci
4. Materiał i średnice przewodu
5. Uzbrojenie przewodu
6. Bloki oporowe
7. Zagłębienie przewodu
8. Próba hydrauliczna
9. Dezynfekcja i płukanie sieci
10. Roboty ziemne
11. Uwagi końcowe
12. Instrukcja bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

I. CZĘŚĆ OGÓLNA

1. Przedmiot i zakres opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlany przewodów wodociągowych rozdzielczych w działkach o nr ewid. 259 w Wólce i 11/1, 12/1, 13/1, 14/1, 11/13, 12/13, 13/14, 14/12, 292, 14/13 w Wyględach, gm. Leszno.

Zakres opracowania obejmuje przewód wodociągowy PVC D160x6,2mm L=293,5m od istniejącego przewodu wodociągowego DN150 do wysokości działki nr ewid. 14/13 oraz przewód wodociągowy PVC D110x4,2mm L=964,0m na pozostałych odcinkach.

2. Lokalizacja inwestycji

Projektowaną inwestycję zlokalizowano w ulicy Chabrowej we wsi Wólka oraz w drogach dojazdowych gminnych i prywatnych we wsi Wyględy.

3. Parametry techniczne inwestycji

- przewód wodociągowy
 - średnica - d = 160x6,2mm
 - długość - l = 293,5 m
 - materiał - rury PVC klasy PN10

- przewód wodociągowy
 - średnica - d = 110x4,2mm
 - długość - l = 964,0 m
 - materiał - rury PVC klasy PN10

4. Materiały wyjściowe

- plan sytuacyjno - wysokościowy z inwentaryzacją urządzeń podziemnych w skali 1:500,
- wizja lokalna w terenie,
- warunki techniczne nr 125/2009 z 04.11.2009r. dla projektu i realizacji sieci wodociągowej,
- Wypis z planu nr 291/2009 z 04.11.2009r.,
- Zgoda Urzędu Gminy w Lesznie na umieszczenie przewodu wodociągowego w pasie dróg gminnych – pismo nr DiM7041/3/2010 z 06.01.2010r.,
- decyzja nr 062/2010 z 18.01.2010r. o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego,
- zgoda współwłaścicieli działki nr ewid. 14/13 na umieszczenie przewodu wodociągowego,

- Odpis zwykły księgi wieczystej z 03.11.2009r. – służebność gruntowa polegająca na przeprowadzeniu przez działkę nr 292 instalacji wodnokanalizacyjnej,
- wykaz właścicieli i władających,
- obowiązujące normy i przepisy.

5. Wykaz uzgodnień

- uzgodnienie Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej Starostwa Powiatu Warszawskiego Zachodniego – opinia nr 174/2010 z dn. 12.02.2010r.,
- Uzgodnienie Wojewódzkiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie – pismo nr IWGM-4105/U-66/212/10 z 26.01.2010r.,
- akceptacja Gminnego Zakładu Wodociągów i Kanalizacji w Lesznie.

II. CZĘŚĆ TECHNOLOGICZNA

1. Istniejący stan uzbrojenia

Ocenę stanu istniejącego uzbrojenia wzdłuż trasy projektowanego przyłącza oparto na planie sytuacyjnym w skali 1:500, wizji lokalnej i pomiarach uzupełniających w terenie. Na profilach zaznaczono wszystkie widoczne na mapie elementy uzbrojenia podziemnego krzyżujące się z projektowanym przewodem wodociągowym. Projektowane przewody wodociągowe krzyżują się z istniejącym kablem telefonicznym, istniejącym kablem energetycznym SN, istniejącymi i projektowanymi kablami energetycznymi NN, projektowanymi kanałami sanitarnymi, projektowanymi przyłączami kanalizacji sanitarnej widocznymi na podkładzie geodezyjnym. Na istniejące kable należy nałożyć dwudzielne rury AROTA o długości $L=1,0m$. Na omawianym terenie występują napowietrzne linie energetyczne. W pobliżu istniejących kabli i pod istniejącymi liniami energetycznymi prace prowadzić ręcznie w porozumieniu z Rejonem Energetycznym w Pruszkowie.

Z uwagi na jednoczesne wykonywanie projektu przewodu wodociągowego i kanalizacji sanitarnej na omawianym terenie, rzędne posadowienia kanałów i przyłączy kanalizacyjnych przyjęto w oparciu o dane robocze otrzymane z biura projektów realizującego projekt kanalizacji sanitarnej. Przed przystąpieniem do budowy przewodów wodociągowych należy skontrolować przyjęte rzędne posadowienia kanalizacji sanitarnej i ewentualnie skorygować posadowienie przewodów wodociągowych w miejscach skrzyżowań.

W przypadku odkrycia nieujawnionych na planach geodezyjnych elementów uzbrojenia podziemnego podczas prowadzenia prac przy budowie rurociągu należy je odpowiednio zabezpieczyć przed uszkodzeniem. W trakcie prowadzenia robót należy je zgłosić do odpowiednich służb eksploatacyjnych. Roboty ziemne należy wykonywać w uzgodnieniu z nimi i pod ich nadzorem.

2. Trasa projektowanego przewodu

Trasa projektowanego przewodu wodociągowego została zlokalizowana w liniach rozgraniczających dróg gminnych (dz. nr ew. 259, obręb Wólka oraz 11/1, 12/1, 13/1, 14/1, 11/13, 12/13, 13/14, 14/12, obręb Wyględy) oraz dróg prywatnych (dz. nr ew. 292 i 14/13, obręb Wyględy). Przejście poprzeczne pod rowem melioracyjnym w działce o nr ewid. 14/13 należy wykonać metodą bezwykopową w rurze osłonowej DN200 (Dzxcg 219,1x8,0mm) o długości $L=11,0m$ zachowując odległość między dnem rowu a wierzchem rury osłonowej równą 1,5m. Przejście poprzeczne pod przepustem betonowym na rowie melioracyjnym w działce o nr ewid. 292 należy wykonać metodą bezwykopową w rurze osłonowej DN200 (Dzxcg 219,1x8,0mm) o długości $L=5,0m$ zachowując odległość między górą przepustu betonowego a wierzchem rury osłonowej równą 1,0m. Na trasie projektowanych przewodów występuje nawierzchnia gruntowa.

3. Włączenie do sieci

Projektowany przewód wodociagowy należy włączyć do istniejącego przewodu PVC D150 biegnącego w ulicy Chabrowej w miejscu załamania rurociągu w kierunku działki nr ewid. 208 poprzez trójnik koł. DN150/150.

Przewód należy włączyć do istniejącego przewodu wodociagowego demontując istniejący trójnik i hydrant ppoż. Zdemontowany hydrant ppoż i odcinając go zasuwę DN80 należy ponownie zamontować zgodnie ze schematami węzłów – rys. B-4. W węźle należy zamontować zasuwę odcinającą DN150 w każdym kierunku. Z uwagi na brak jednoznacznych informacji o sposobie zamontowania istniejącego hydrantu, przed zamówieniem materiałów na węzeł W1 należy sprawdzić w rzeczywistości miejsce projektowanego włączenia.

4. Materiał i średnice przewodu

Przewody wodociagowe zaprojektowano z rur kielichowych z PVC klasy PN10 zgodnie z normą PN-74/C-89200 na ciśnienie 1 MPa łączonych przy pomocy uszczelek gumowych o średnicy D160x6,2mm i D110x4,2mm.

5. Uzbrojenie przewodu

Na projektowanym przewodzie wodociagowym zaprojektowano 13 hydrantów DN80 typu nadziemnego wg PN-89/M-74092 z zasuwami odcinającymi DN80 kołnierzowymi liniowymi z trzpieniem niewznoszącym. W miejscu włączenia do istniejącego przewodu i w miejscach podziału sieci zaprojektowano zasuwę DN150 i DN100. Zaprojektowano również jedną zasuwę liniową DN100. Zaprojektowano zasuwę żeliwne kołnierzowe liniowe z trzpieniem niewznoszącym. Należy stosować zasuwę z miękkim uszczelnieniem. Kołnierze uzbrojenia (zasuwę, trójniki i hydranty) należy łączyć za pomocą śrub wykonanych z materiału nierdzewnego. Lokalizację przewodów należy oznaczyć przez ułożenie nad nimi taśmy sygnalizacyjnej koloru niebieskiego z wkładką metalową.

Hydranty należy montować na odnogach zgodnie ze schematami węzłów, lokalizując je przy granicach działek drogowych.

6. Bloki oporowe

Zgodnie z zaleceniem producentów rur trójniki i łuki na przewodach należy wzmocnić blokami oporowymi. Obliczenia min. szerokości bloków oporowych:

- trójnik DN150/150 – W1

$$N = p \times N_1$$

$$p = 10 \text{ bar} \quad \text{Dla } D_y = 160 \text{ mm} \quad N_1 = 2,0 \text{ kN}$$

$$N = 10 \times 2,0 = 20 \text{ kN}$$

Szerokość bloku oporowego:

$$b = N / h \times \sigma_{\text{gruntu}}$$

h – wysokość bloku oporowego
przyjęto h = 0,20 m

$$b = 20 / 0,20 \times 200 = 0,5 \text{ m}$$

- trójnik DN150/100 – W3

$$N = p \times N_1$$

$$p = 10 \text{ bar} \quad \text{Dla } D_y = 110 \text{ mm} \quad N_1 = 0,95 \text{ kN}$$

$$N = 10 \times 0,95 = 9,5 \text{ kN}$$

Szerokość bloku oporowego:

$$b = N / h \times \sigma_{\text{gruntu}}$$

h – wysokość bloku oporowego
przyjęto h = 0,20 m

$$b = 9,5 / 0,20 \times 200 = 0,24 \text{ m}$$

- trójnik DN150/80 (przy HPistn., HP-1, HP-2)– W1, W2, W4

$$N = p \times N_1$$

$$p = 10 \text{ bar} \quad \text{Dla } D_y = 90 \text{ mm} \quad N_1 = 0,64 \text{ kN}$$

$$N = 10 \times 0,64 = 6,4 \text{ kN}$$

Szerokość bloku oporowego:

$$b = N / h \times \sigma_{\text{gruntu}}$$

h – wysokość bloku oporowego
przyjęto h = 0,20 m

$$b = 6,4 / 0,20 \times 200 = 0,16 \text{ m}$$

- trójnik DN100/100 – W11, W12

$$N = p \times N_1$$

$$p = 10 \text{ bar} \quad \text{Dla } D_y = 110 \text{ mm} \quad N_1 = 0,95 \text{ kN}$$

$$N = 10 \times 0,95 = 9,5 \text{ kN}$$

Szerokość bloku oporowego:

$$b = N / h \times \sigma_{\text{gruntu}}$$

h – wysokość bloku oporowego
przyjęto h = 0,20 m

$$b = 9,5 / 0,20 \times 200 = 0,24 \text{ m}$$

- trójnik DN100/80 (D110/90) przy hydrantach – W6-W10; W12-W17

$$N = p \times N_1$$

$$p = 10 \text{ bar} \quad \text{Dla } D_y = 90 \text{ mm} \quad N_1 = 0,64 \text{ kN}$$

$$N = 10 \times 0,64 = 6,4 \text{ kN}$$

Szerokość bloku oporowego:

$$b = N / h \times \sigma_{\text{gruntu}}$$

h – wysokość bloku oporowego
przyjęto $h = 0,20 \text{ m}$

$$b = 6,4 / 0,20 \times 200 = 0,16 \text{ m}$$

- łuki D 160/90° W5

$$R = K \times p \times N_1$$

$$\text{dla } \alpha = 90^\circ \quad K = 1,41 \quad p = 10 \text{ bar}$$

$$\text{dla } D_y = 160 \text{ mm} \quad N_1 = 2,0 \text{ kN}$$

$$R = 1,41 \times 10 \times 2,0 = 28,2 \text{ kN}$$

Szerokość bloku oporowego:

$$b = R / h \times \sigma_{\text{gruntu}}$$

h – wysokość bloku oporowego
przyjęto $h = 0,20 \text{ m}$

$$b = 28,2 / 0,20 \times 200 = 0,71 \text{ m}$$

- łuki D110/45° pik 717,5; 414,0; 420,0

$$R = K \times p \times N_1$$

$$\text{dla } \alpha = 45^\circ \quad K = 0,77 \quad p = 10 \text{ bar}$$

$$\text{dla } D_y = 110 \text{ mm} \quad N_1 = 0,95 \text{ kN}$$

$$R = 0,77 \times 10 \times 0,95 = 7,32 \text{ kN}$$

Szerokość bloku oporowego:

$$b = R / h \times \sigma_{\text{gruntu}}$$

h – wysokość bloku oporowego
przyjęto $h = 0,20 \text{ m}$

$$b = 7,32 / 0,20 \times 200 = 0,18 \text{ m}$$

- łuki D110/30° pik 727,5

$$R = K \times p \times N_1$$

$$\text{dla } \alpha = 40^\circ \quad K = 0,52 \quad p = 10 \text{ bar}$$

$$\text{dla } D_y = 110 \text{ mm} \quad N_1 = 0,95 \text{ kN}$$

$$R = 0,52 \times 10 \times 0,95 = 4,94 \text{ kN}$$

Szerokość bloku oporowego:

$$b = R / h \times \sigma_{\text{gruntu}}$$

h – wysokość bloku oporowego
przyjęto $h = 0,20 \text{ m}$

$$b = 4,94 / 0,20 \times 200 = 0,12 \text{ m}$$

- łuki D110/22° pik 303,0

$$R = K \times p \times N_1$$

$$\text{dla } \alpha = 22 \quad K = 0,38 \quad p = 10 \text{ bar}$$

$$\text{dla } D_y = 110 \text{ mm} \quad N_1 = 0,95 \text{ kN}$$

$$R = 0,38 \times 10 \times 0,95 = 3,61 \text{ kN}$$

Szerokość bloku oporowego:

$$b = R / h \times \sigma_{\text{gruntu}}$$

h – wysokość bloku oporowego

przyjęto h = 0,20 m

$$b = 3,61 / 0,20 \times 200 = 0,09 \text{ m}$$

Ponadto pod zasuwY i hydranty należy wykonać betonowe bloki podporowe. Między blokami oporowymi i podporowymi i rurami PVC należy wykonać dylatację z folii polietylenowej. Lokalizację bloków oporowych i podporowych pokazano na planie sytuacyjnym, profilach i schemacie węzłów.

7. Zagłębienie przewodu

Przewód wodociągowy zaprojektowany został ze średnim zagłębieniem od 1,62m do 2,44m p.p.t w odniesieniu do rzędnych terenu istniejącego.

8. Próba hydrauliczna

Zmontowany przewód wodociągowy przed włączeniem do czynnej sieci wodociągowej należy poddać próbie hydraulicznej na ciśnieniu 1 MPa (10 kG/cm²) zgodnie z normą PN-B-10725:1997. Próbę ciśnieniową należy wykonać bez zamontowanego uzbrojenia, po ułożeniu przewodów w wykopie na podsypce piaskowej i po częściowym przykryciu piaskiem z pozostawieniem odkrytych połączeń oraz po wykonaniu bloków oporowych.

9. Dezynfekcja i płukanie sieci

Po pozytywnej próbie szczelności i zasypaniu wykopów należy wykonać dezynfekcję przewodu podchlorynem sodu w ilości 250 mg/l, a następnie przewód poddać intensywnemu płukaniu. Przewód należy płukać z prędkością $v \geq 1$ m/s pod nadzorem użytkownika. Wodę po płukaniu należy odprowadzić powierzchniowo.

10. Roboty ziemne

Przewiduje się, że przewody wodociągowe na całej długości z wyjątkiem przejść poprzecznych pod rowem melioracyjnym wykonywane będą w wykopie wąskoprzestrzennym szalowanym poziomo układanymi wypraskami stalowymi lub

szalunkami płytowymi. Wykopy wykonywane będą mechaniczno-ręcznie (w 90% mechanicznie, w 10 % ręcznie). Przewiduje się, że na całej długości projektowanych przewodów urobek składowany będzie obok wykopu. Rury PVC należy układać na podsypce z piasku grubości 20 cm. Pierwszą warstwę zasyпки do 30 cm ponad wierzch rur należy wykonać ręcznie suchym piaskiem pozbawionym kamieni z jednoczesnym ręcznym jego zagęszczeniem w celu dokładnego wypełnienia szczelin wokół przewodu. W czasie przerw w wykonywaniu robót wykopy należy przykryć wypraskami stalowymi. Wykopy należy zabezpieczyć barierkami ochronnymi zaopatrzonymi w światła koloru żółtego zapalone od zmierzchu do świtu. Zasyп powinien być zagęszczony, a wynik potwierdzony badaniami (wskaźnik zagęszczenia gruntu wg $CBR \geq 0,98$).

Przejsćie poprzeczne pod rowem melioracyjnym należy wykonać metodą przewiertu w stalowej rurze osłonowej DN200 (Dz/g 219,1/8,0mm) o długości $L=11,0m$. Przejsćie poprzeczne pod przepustem betonowym na rowie melioracyjnym należy wykonać metodą przewiertu w stalowej rurze osłonowej DN200 (Dz/g 219,1/8,0mm) o długości $L=5,0m$. Przy wprowadzaniu rury wodociągowej z PVC w rurę ochronną stalową należy zastosować płozy ślizgowe FP (systemu „raci”) typu F/G, których dystrybutorem jest Armatech Sp. z o.o., 02-818 Warszawa, ul. Puławska 354/356. Płozy należy rozmieścić zgodnie z instrukcją ich producenta. Przestrzeń między rurą osłonową a przewodową wypełnić mieszanką GT 20 firmy POZAMET. Wszystkie roboty ziemne i instalacyjne należy wykonać zgodnie z Polską Normą PN-B-10736:1999 „Roboty ziemne – Wykopy otwarte dla przewodów wodociągowych i kanalizacyjnych – Warunki techniczne wykonania”. Odbiór robót instalacyjnych należy prowadzić zgodnie z Polską Normą PN-B-10725:1997 „Wodociągi. Przewody zewnętrzne. Wymagania i badania przy odbiorze”. W trakcie realizacji budowy przewodu wodociągowego należy przestrzegać uwag i zaleceń ZUD zawartych w opinii nr 174/2010 z dnia 12.02.2010r. (punkty 1-8).

Po zakończeniu robót teren należy przywrócić do stanu pierwotnego.

11. Uwagi końcowe

- przed rozpoczęciem robót należy uzyskać pozwolenie na budowę w Starostwie Powiatowym,
- roboty należy wykonywać pod nadzorem technicznym Inwestora i Użytkownika,
- odbiór robót instalacyjnych należy prowadzić zgodnie z Polską Normą „Wodociągi. Przewody zewnętrzne. Wymagania i badania”. PN-B-10725:1997,
- przewód należy wykonywać zgodnie z „Instrukcją Montażową” producenta rur,
- po wykonaniu przewodu należy przeprowadzić jego płukanie i dezynfekcję,
- przed zasypaniem przewodu należy wykonać inwentaryzację powykonawczą przez uprawnionego geodetę,
- prace prowadzić zgodnie z zaleceniami ZUD zawartymi w opinii nr 174/2010 z dnia 12.02.2010r. (punkty 1-8),
- **z uwagi na jednoczesne wykonywanie projektu przewodu wodociągowego i kanalizacji sanitarnej na omawianym terenie, rzędne posadowienia kanałów i przyłączy kanalizacyjnych przyjęto w oparciu o dane robocze otrzymane z biura projektów realizującego projekt kanalizacji sanitarnej. Przed przystąpieniem do budowy przewodów wodociągowych należy skontrolować przyjęte rzędne posadowienia kanalizacji sanitarnej i ewentualnie**

skorygować posadowienie przewodów wodociągowych w miejscach skrzyżowań.

12. Instrukcja bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Budowa projektowanego przewodu wodociągowego winna być realizowana w sposób minimalizujący wystąpienie zagrożeń dla bezpieczeństwa i zdrowia zarówno pracowników budowy, jak i osób przebywających na stałe w sąsiedztwie frontu robót oraz wszelkich osób mogących znajdować się w tym rejonie.

Zagrożenia mogą być następstwem:

- nieprzestrzegania przepisów obowiązujących Wykonawcę robót budowlano – montażowych,
- niestosowania niezbędnych zabezpieczeń i reżimu technologicznego,
- lekceważenia przepisów bhp przez ekipę Wykonawcy,
- braku badań lekarskich i szkoleń okresowych pracowników,
- niezachowania elementarnego porządku w czasie składowania materiałów budowlanych, ich transportu i montażu itp.,
- błędów w określeniu przez służby geodezyjne i kierownika budowy lokalizacji skrzyżowań z niebezpiecznymi mediami (przewody gazowe i energetyczne),
- pośpiechu Wykonawcy, nieuzasadnionych oszczędności i braku wyobraźni,
- niezachowania elementarnej ostrożności przez osoby spoza ekipy Wykonawcy, mogące znaleźć się w rejonie frontu robót,
- niezapewnienia opieki nad dziećmi przez mieszkańców posesji sąsiadujących z robotami.,

Zagrożenia mogą wystąpić w czasie następujących robót:

- wykonywanie robót ziemnych,
- umacnianie głębokich wykopów i praca na ich dnie,
- montaż rur w wykopach,
- wykonywanie podsypki pod rurociągi,
- wykonywanie zasypki i zagęszczania,
- wykonywanie i eksploatacja tymczasowych podłączeń do rozdzielni elektrycznych (np. do pompy odwadniającej wykopy).

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

- wzrost zapylenia wywołany w czasie wykonywania wykopów, składowania i transportu urobku
- hałas pochodzący od środków transportu, magazynów budowlanych, urządzeń i elektronarzędzi.

Zabezpieczenie ludzi przed zagrożeniami wynikającymi z realizacji przedmiotowej inwestycji winno być określone w „Planie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia” opracowanym przez Kierownika Budowy.

Podstawy prawne sporządzenia „Planu”:

1. Ustawa z dn. 7. 07. 1994 r. – Prawo Budowlane (tekst jednolity Dz. U. nr 207/2003 poz. 2016.

2. Dz. U. nr 120/2003 poz. 1123 z 10.07.2003 w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i odnowy zdrowia.
3. Dz. U. nr 120/2003 poz. 1133 z 10.07.2003 w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego.
4. Dz. U. nr 47/2003 poz. 401 z 19.03.2003 w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych.

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

- a) Kodeks Pracy, a w szczególności art. 15, 207 i 212, regulujące tematykę bezpiecznego wykonywania robót.
- b) Rozporządzenie Min. Pracy i Polityki Socjalnej z 26.09.1997 w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy.
- c) Norma PN-81/N-08010 o zasadach organizowania pracy w sposób bezpieczny.
- d) Norma PN-80/Z-06050 o sposobach indywidualnej ochrony pracowników.


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

- do pracy mogą być dopuszczeni wyłącznie pracownicy posiadający aktualne badania lekarskie,
- wszyscy pracownicy powinni być przeszkoleni w zakresie ogólnych zasad bezpieczeństwa i higieny pracy z częstotliwością wynikającą z przepisów prawa oraz winni uzyskać wyczerpujący instruktaż na stanowisku pracy,
- każdy pracownik winien posiadać kartę szkoleń stanowiskowych, która obejmuje także zakończone egzaminami sprawdzającymi szkolenia okresowe,
- do prac wymagających specjalnych kwalifikacji i uprawnień kierownictwo robót może skierować tylko tych pracowników, którzy spełniają te wymagania,
- pracownicy winni być wyposażeni w odzież roboczą i ochronną, obuwie robocze i sprzęt ochrony osobistej. Odzież winna być odpowiednia do warunków klimatycznych i pogodowych, a sprzęt ochrony – do charakteru wykonywanej pracy.

Uwagi końcowe:

- plac budowy należy zorganizować z uwzględnieniem zasad bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,
- praca winna być zorganizowana w sposób uniemożliwiający kolizje stanowisk roboczych i stanowisk materiałów,
- drogi w rejonie prowadzonych robót winny zapewnić bezpieczną komunikację i dowóz materiałów bez zagrożenia dla pracowników budowy i okolicznych mieszkańców,
- roboty budowlano – montażowe należy wykonywać zgodnie z dokumentacją techniczną i sztuką budowlaną pod nadzorem instytucji określonych w projekcie,
- pojazdy i maszyny robocze oraz urządzenia stosowane przez Wykonawcę winny posiadać świadectwa homologacji, znaki bezpieczeństwa oraz niezbędne atesty i certyfikaty,
- urządzenia podlegające dopuszczeniu przez Inspektorat Dozoru Technicznego winny posiadać stosowne paszporty i świadectwa,

- sprzęt używany przy budowie winien być konserwowany i poddawany okresowym przeglądom, z potwierdzeniem niezbędnymi dokumentami,
- wykopy w czasie prowadzenia prac i w czasie przerw w wykonywaniu robót winny być odpowiednio oznakowane i zabezpieczone.


Instal-Net / Chabrowa
Instal-Net, ul. Chabrowa 20, 05-152 Czosnów
w szczególności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych,
ciepłych, went. i gazowych Wa-384/02



OBJAŚNIENIA

- PROJ. PRZEWÓD WODOCIĄGOWY
- - - - - ISTN. PRZEWÓD WODOCIĄGOWY
- W1 WNIEMKI WIEŻOWE
- ZTM1 ZAKŁADY CZYSZCZENIA
- HT1 TERENY PRZEDZ. TERENOWYCH
- BT1 BUDYNKI OGRODOWE

INSTAL-NET		Technika Instalacyjno-Sanitarna	
ul. Karłowicza 20	01-100 Warszawa	ul. Karłowicza 20	01-100 Warszawa
tel. 022 23 49 00	022 23 49 00	tel. 022 23 49 00	022 23 49 00
Projekt: mgr inż. Anna Chruszczak		Sprawdził: mgr inż. Anna Chruszczak	
Wykonanie: inż. Jan Wojcieszak		Sprawdził: inż. Jan Wojcieszak	
Data: 02.2010		Data: 02.2010	
M. inżyniera: B-1		M. inżyniera: B-1	
Skala: 1:500		Skala: 1:500	

PROJEKT BUDOWLANY SIECI WODOCIĄGOWEJ
W ULICY CHARBOWEJ W WYŁĘBACH

PLAN SYTUACYJNY

NUMERY NRZĘDÓW

W3 W13

W14

W15

W16

W17 W11

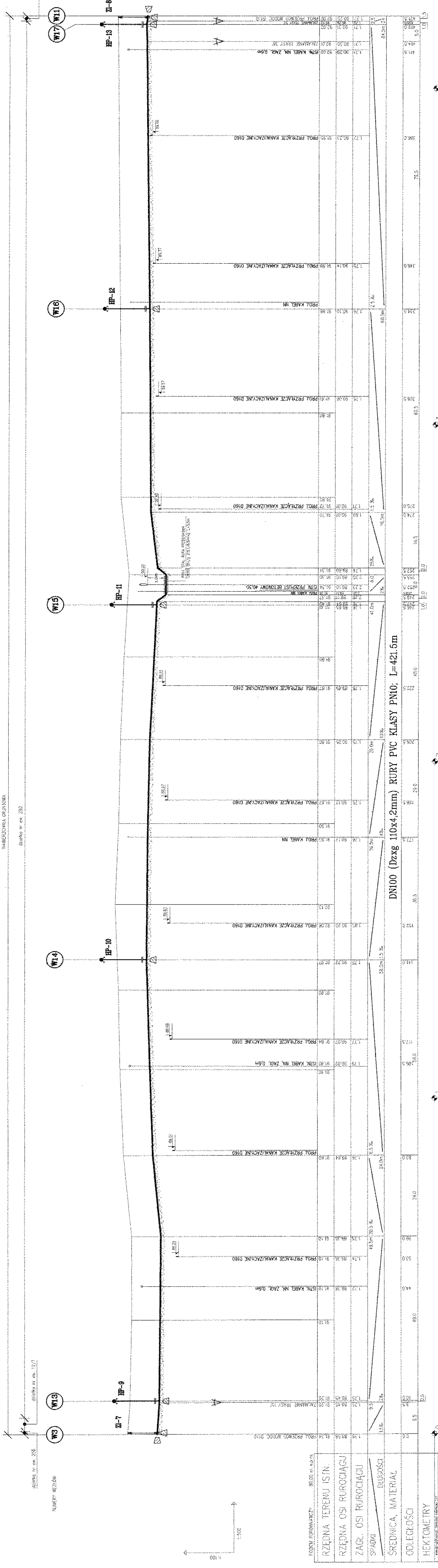
ZI-7 HP-9

HP-10

HP-11

HP-12

HP-13 ZI-8



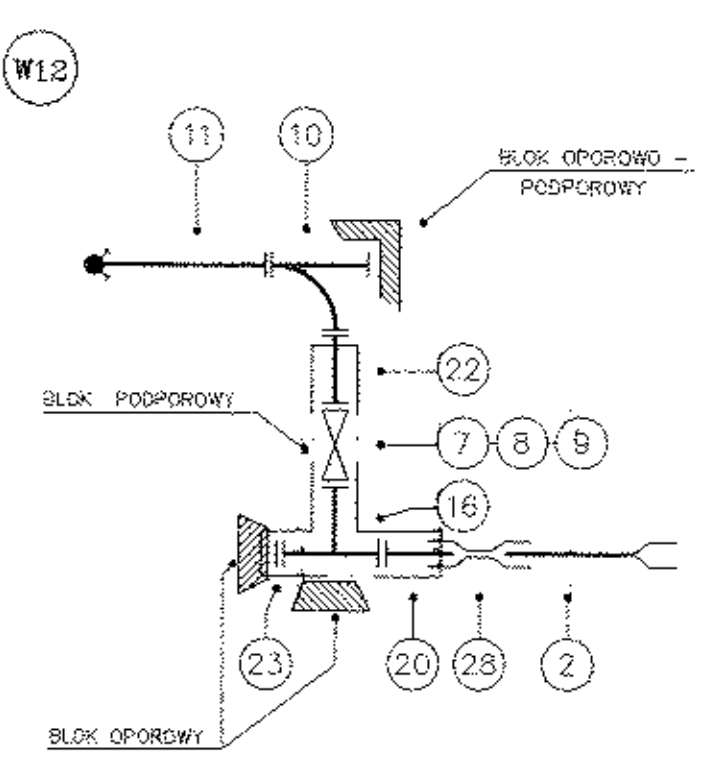
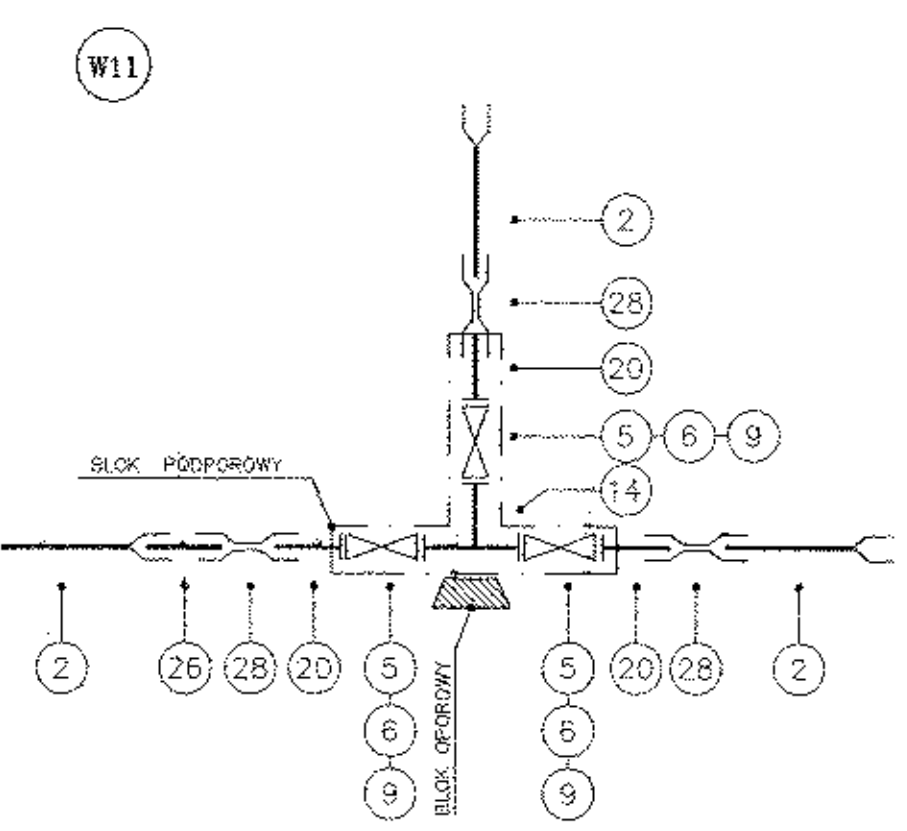
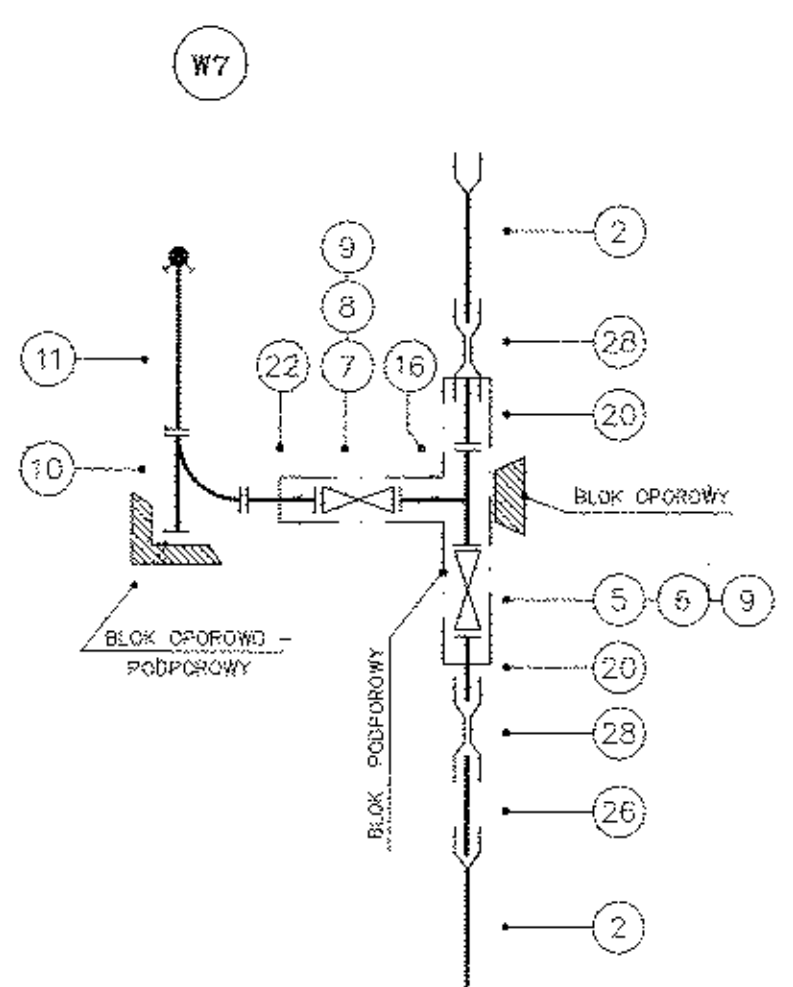
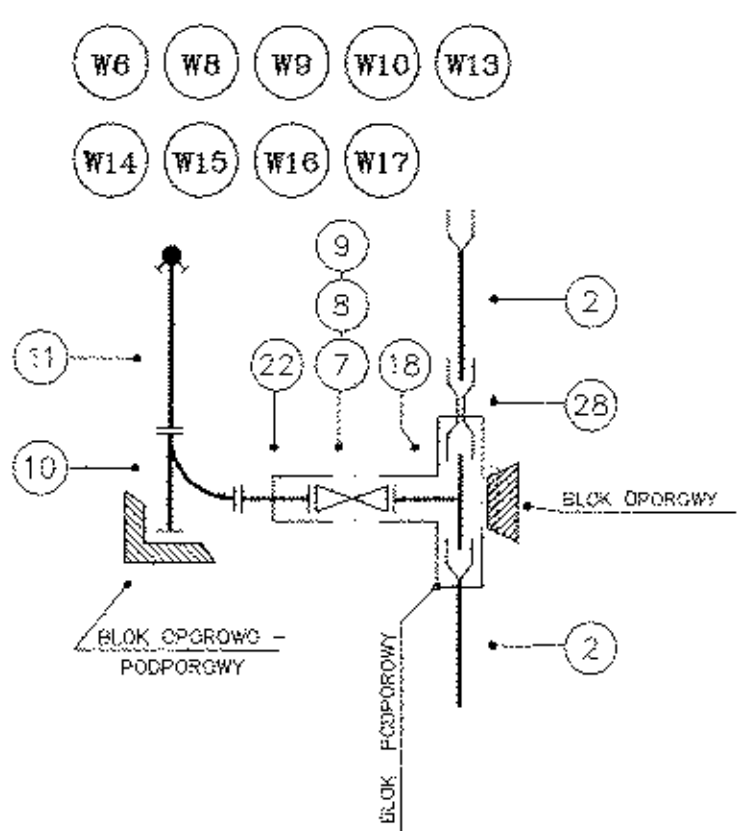
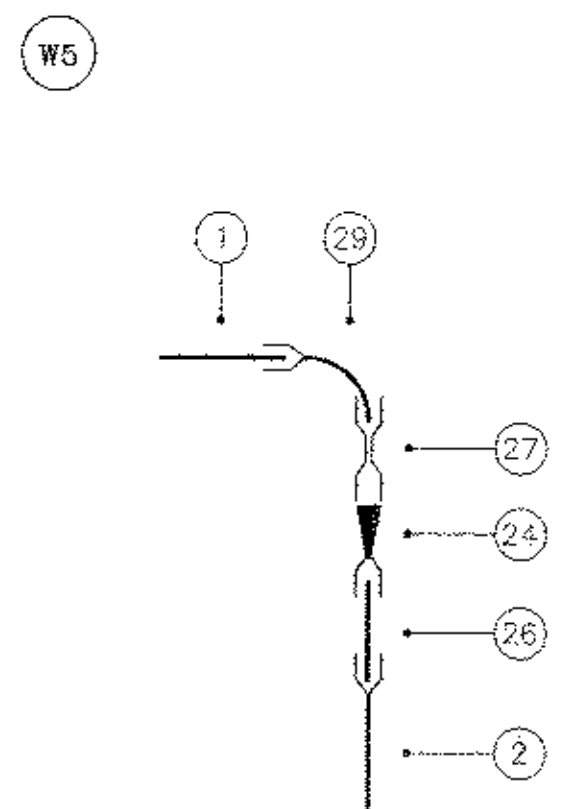
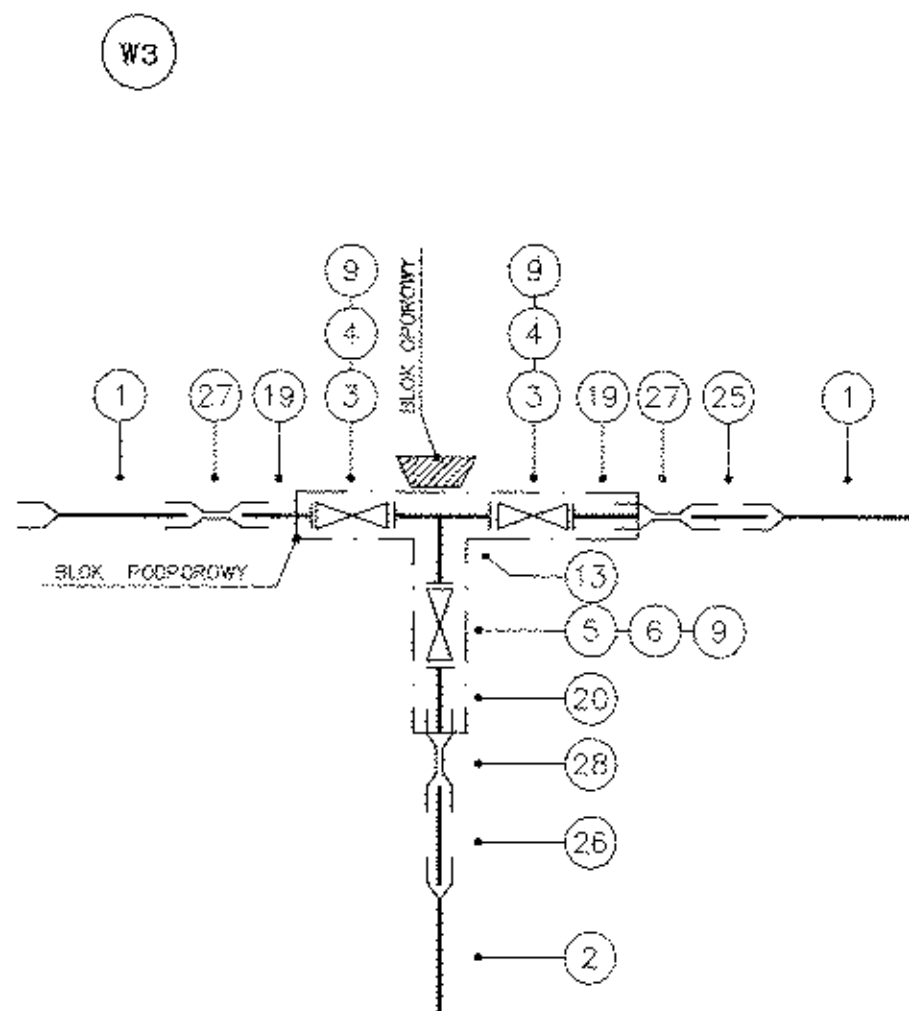
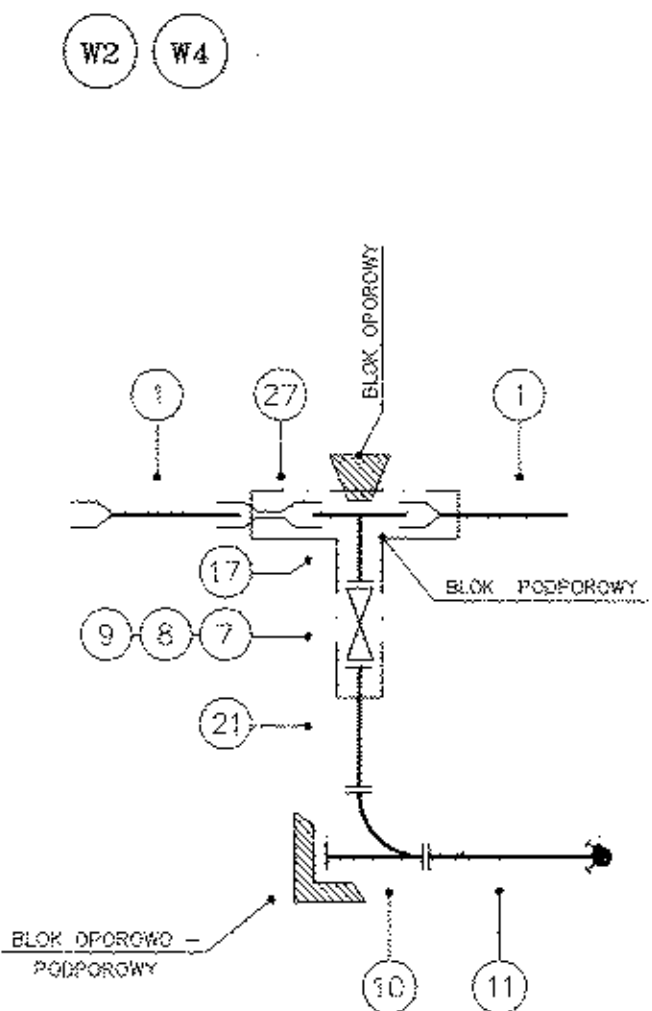
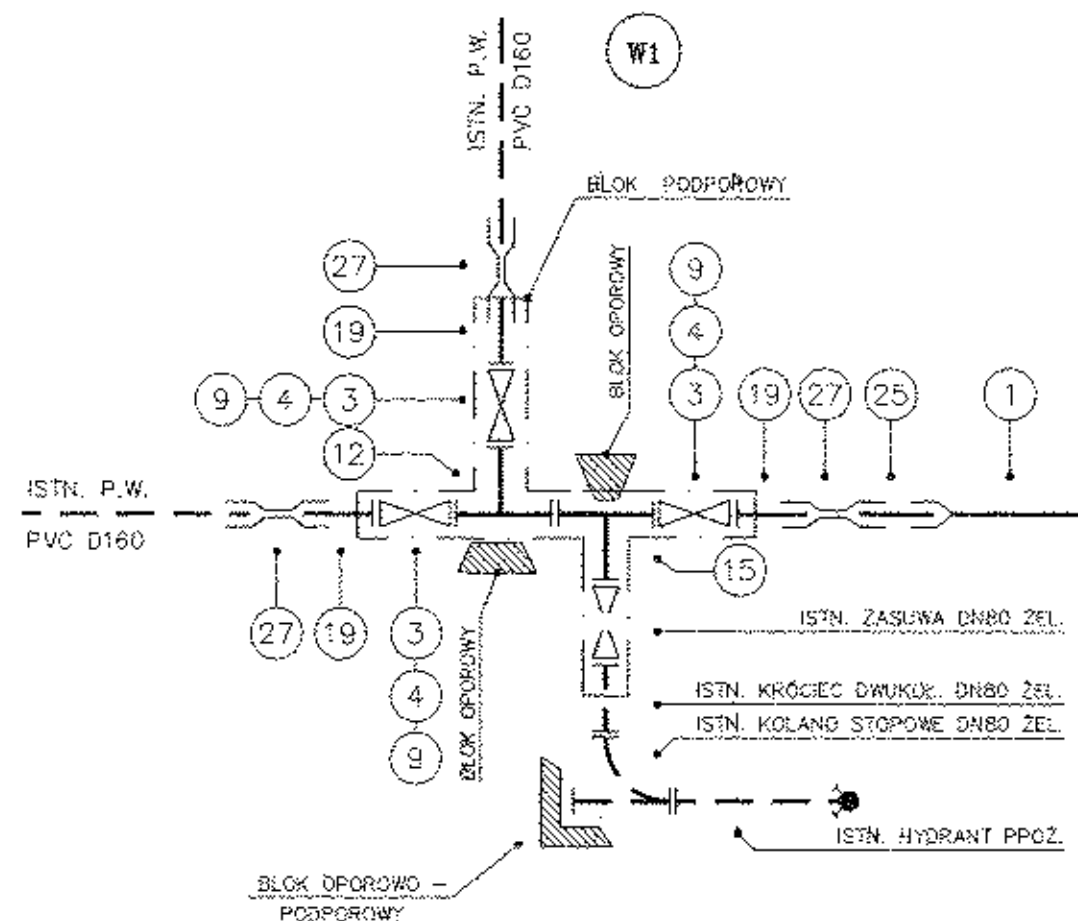
WZGLĘDNY WYSOKOŚĆ	80.00 m n.p.m.
RZĘDNA TERENU ISIN.	
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU	
ZAGŁ. OSI RUROCIĄGU	
SPODKI	
DŁUGOŚCI	
SREDNICA, MATERIAL	
ODLEGŁOŚCI	
HEKTOMETRY	

DN100 (Dzxcg 110x4,2mm) RURY PVC KLASY PN10; L=421.5m

OZNACZENIA

PROJEKT DWUDZIELNA PRASA AROTA L=1.0m

INSTAL-NET Technika Instalacyjno-Instalacyjna	Konfiguracja	Instal. i rozbiórka	Nr uprawnień	Podpis
	Projektant	mgr inż. Anna Chudzińska	Wz-384/02	
	Opiekun	mgr inż. Anna Chudzińska	Wz-384/02	
	Wykonawca	inż. Jan Wojciechowski	Wz-598/96	
Czas realizacji: 03-152 Cieplice		Lp. 22 754-13-36		
Miejscowość: Cieplice		Miejscowość: Cieplice		
PROJEKT BUDOWY SIECI WODOCIĄGOWEJ W ULICY CHABROWEJ W WYŁĘBACH				
Nazwa projektu		Technologia		B1.2010
Nr rysunku		Nr umowy		62/2309
Skala		Data		1:100/1:500
Nazwa obiektu		Rodzaj obiektu		B-3



L.P.	WYSZCZEGÓLNIENIE	WYMIAR	ILOŚĆ	MIEJSCE ZAMONTOWANIA NR WEZŁA LUB PIKIETA
1	RURY CIŚNIENIOWE KIEŁICHOWE Z PVC	D160 x 8,2	L=293,5m	W1 - W5
2	RURY CIŚNIENIOWE KIEŁICHOWE Z PVC	D110 x 4,2	L=954,0m	W5 - W12; W3 - W11
3	ZASUWA KLINOWA KOŁNIERZOWA Z TRZPIENIEM NIEWZDROŻĄCYM - ŻELIWA	DN 150	5 SZT.	W1, W3
4	OBUDOWA DO ZASUW KLINOWYCH OWALNYCH - ŻELIWA	DN 150	5 SZT.	W1, W3
5	ZASUWA KLINOWA KOŁNIERZOWA Z TRZPIENIEM NIEWZDROŻĄCYM - ŻELIWA	DN 100	5 SZT.	W3, W7, W11
6	OBUDOWA DO ZASUW KLINOWYCH OWALNYCH - ŻELIWA	DN 100	5 SZT.	W3, W7, W11
7	ZASUWA KLINOWA KOŁNIERZOWA Z TRZPIENIEM NIEWZDROŻĄCYM - ŻELIWA	DN 80	13 SZT.	W2, W4, W6-10, W12-W17
8	OBUDOWA DO ZASUW KLINOWYCH OWALNYCH - ŻELIWA	DN 80	13 SZT.	W2, W4, W6-10, W12-W17
9	SKRZYŹKA ULICZNA DO INSTALACJI WODNYCH - ŻELIWA	-	23 SZT.	W1-W4, W6-W17
10	KOLANO DWUKOŁNIERZOWE ZE STOPKĄ POD HYDRANT POZAROWY-ŻELIWE	DN 80	13 SZT.	W2, W4, W6-10, W12-W17
11	HYDRANT POZAROWY NADZIEMNY Z SAMOCZYNNYM OGRZODNIENIEM - ŻELIWNY	DN 80	13 SZT.	W2, W4, W6-10, W12-W17
12	TRÓJNIK KOŁNIERZOWY (T) - ŻELIWNY	DN 150/150	1 SZT.	W5
13	TRÓJNIK KOŁNIERZOWY (T) - ŻELIWNY	DN 150/100	1 SZT.	W3
14	TRÓJNIK KOŁNIERZOWY (T) - ŻELIWNY	DN 100/100	1 SZT.	W11
15	TRÓJNIK KOŁNIERZOWY (T) - ŻELIWNY	DN 150/80	1 SZT.	W1
16	TRÓJNIK KOŁNIERZOWY (T) - ŻELIWNY	DN 100/80	2 SZT.	W7, W12
17	TRÓJNIK KOŁNIERZOWO-BOSY (TKB) - ŻELIWNY	DN 150/80	2 SZT.	W2, W4
18	TRÓJNIK KOŁNIERZOWO-BOSY (TKB) - ŻELIWNY	DN 100/80	2 SZT.	W6, W8-W10, W13-W17
19	KRÓCIEC PRZEJŚCIOWY EDNOKOŁNIERZOWY (FW) - ŻELIWNY	DN/Ø 150/160	5 SZT.	W1, W3
20	KRÓCIEC PRZEJŚCIOWY EDNOKOŁNIERZOWY (FW) - ŻELIWNY	DN/Ø 100/110	7 SZT.	W3, W7, W11, W12
21	KRÓCIEC DWUKOŁNIERZOWY (FF) - ŻELIWNY	DN80, L=4,0m	2 SZT.	W2, W4
22	KRÓCIEC DWUKOŁNIERZOWY (FF) - ŻELIWNY	DN80	11 SZT.	W6-W10, W12-W17
23	KOŁNIERZ SLEPY (X) - ŻELIWNY	DN100	1 SZT.	W12
24	ZWĘŻKA PVC	D160/110	1 SZT.	W5
25	PROSTKA BOŚA Z PVC	D 160	2 SZT.	W1, W3
26	PROSTKA BOŚA Z PVC	D 110	4 SZT.	W3, W5, W7, W11
27	NASUWKA KIEŁICHOWA (NW-W) Z PVC	D 150	7 SZT.	W1-W5
28	NASUWKA KIEŁICHOWA (NW-W) Z PVC	D 110	16 SZT.	W6-W17
29	ŁUK KIEŁICHOWY PVC - 90°	D 160/90°	1 SZT.	W5
30	ŁUK KIEŁICHOWY PVC - 45°	D 110/45°	3 SZT.	plik 717,5; 414,0; 420,0
31	ŁUK KIEŁICHOWY PVC - 30°	D 110/30°	1 SZT.	plik 727,5
32	ŁUK KIEŁICHOWY PVC - 22°	D 110/22°	1 SZT.	plik 303,0
33	ŁUK KIEŁICHOWY PVC - 11°	D 110/11°	1 SZT.	plik 9,5

INSTAL-NET		Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Technika Instalacyjno-sanitarna		Projektował	mgr Inż. Anna Chudzińska	Wa-384/02	<i>[Signature]</i>
Cieplica Msta, ul. Spokojna 20 25-152 Czarnów tel. 22 794-11-36		Opracował	mgr Inż. Anna Chudzińska	Wa-384/02	<i>[Signature]</i>
		Sprawił	Inż. Jan Wojciech	SI-596/85	<i>[Signature]</i>
Forma (tytuł): PROJEKT BUDOWLANY SIECI WODOCIĄGOWEJ W ULICY CNABROWEJ W WYGLĘBACH					
Nazwa rysunku: SCHEMATY WEZŁÓW				Strona: _____ Data: _____	
				Nr umowy: 62/2009	
				Nr rysunku: _____ Skala: _____	
				B-4 - 64	