

1620.1101.18.2016

STAROSTWO POWIATOWE  
w Legionowie  
Wydział Architektury  
ul. gen. Władysława Sikorskiego 11  
05-119 Legionowo  
-10-

„PROJACK” – USŁUGI PROJEKTOWE  
SEROCK, UL. 11 LISTOPADA 6/18  
TEL. 602575219, FAX 22 7826941, E-MAIL:PROJACK1@WP.PL

PROJEKT BUDOWLANY SIECI WODOCIĄGOWEJ  
W TERENIE DZIAŁEK NR 8/16; 65; 440/8 -  
POŁOŻONYCH W SKUBIANIE, PRZY UL. DŁUGIEJ.  
( kat. obiektu XXVI ) (IPOSINIE; DZ NR 8/16; 65)

mgr inż. Andrzej Kołodziejczyk  
Upr. Bud. Nr St-288/90

**INWESTOR :** 1- Anna i Dominik Balcerzak, 01-496 Warszawa, ul. Rostworowskiego 2/10,  
2- Paweł Świerszcz, 03-130 Warszawa, ul. Kamińskiego 18/8,

PROJEKTANT: MGR INŻ. ANDRZEJ KOŁODZIEJCZYK  
05-123 CHOTOMÓW, UL. BAGIENNA 13E  
SPECJALNOŚĆ: INSTALACYJNO-INŻYNIERYJNA  
W ZAKRESIE SIECI SANITARNYCH

mgr inż. Andrzej Kołodziejczyk  
Upr. Bud. Nr St-288/90

OPRACOWAŁ : MGR INŻ. JACEK WOŹNICKI

MIEJSKO-GMINNY ZAKŁAD WODOCIĄGOWY  
w Serocku, ul. Nasielska 21  
tel. 22 782-73-58, 782-67-44  
fax. 22 782-61-51  
NIP 531-000-50-69, REGON 011053226

*Projekt uzgodniono*  
*27.04.2016*

DYREKTOR

mgr inż. Leszek Błachnio

SEROCK 18.04.2016

EGZ. STAROSTWA.

Starostwo Powiatowe

Wydział Architektury

Pozwolenie na budowę nr.....  
z dnia .....  
znak sprawy .....  
podpis .....

*609116*  
*29.06.2016*  
*1620.1101.18.2016*  
*6440 531/16*



## ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

Strona tytułowa	1
Spis treści	2
Warunki techniczne przyłączenia i dostawy wody M-GZW	3-6
Protokół koordynacji dokumentacji projektowej z załącznikiem graficznym	7,8
Opis do projektu zagospodarowania terenu	9
Opis techniczny	10-12
Oświadczenie o zgodności wykonania projektu z przepisami	13
Opinia B.iO.Z.	14,15
Projekt zagospodarowania terenu (rys. nr 1)	16
Profil podłużny (rys. nr 2)	17
Uprawnienia projektanta	18
Wpis do izby	19
Zgoda na lokalizację przewodu w pasie drogowym	20-22



**MIEJSKO-GMINNY ZAKŁAD WODOCIAŁOWY**  
w Serocku, ul. Nasielska 21  
tel. 22 782-73-58, 782-67-44  
fax. 22 782-61-51  
NIP 531-000-50-69, REGON 011053226

**MGZW.4100.12.A.2016**

Pan  
**Paweł Świerszcz**  
ul. Kamińskiego 18/8  
03 - 130 Warszawa

Starostwo Powiatowe  
w Legionowie  
Wydział Architektury  
ul. Władysława Sikorskiego 11  
05-119 Legionowo

## Warunki techniczne przyłączenia i dostawy wody

### Podstawa prawna:

1. Ustawa z dnia 7.06.2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tj. Dz. U. 2015. 139 ze zmianami.)
2. Uchwała Nr 421/XLVIII/2005 z 28.12.2005 roku w sprawie uchwalenia regulaminu dostarczania wody obowiązującego na terenie gminy Miasto i Gmina Serock.
3. Uchwała Nr 433/XLIX/06 Rady Miejskiej w Serocku z 14.02.2006 roku w sprawie zasad udziału w kosztach budowy wodociągów i kanalizacji na terenie gminy Miasto i Gminy Serock.

W związku z wnioskiem z dnia 28.01.2016 r. Miejsko – Gminny Zakład Wodociągowy stwierdza możliwość nawodnienia wodociągu dostarczającego wodę do działki nr 440/4 we wsi Skubianka gm. Serock.

Warunkiem nawodnienia jest budowa własnym kosztem i staraniem wodociągu z PVC Ø 110 mm wraz z uzbrojeniem w oparciu o wodociąg PVC Ø 110 mm znajdujący się w ulicy Długiej.

Przekazanie urządzeń na stan Gminy Miasto i Gminy Serock na warunkach określonych w umowie będącej integralną częścią warunków technicznych.

### Dane do projektowania:

1. Ciśnienie robocze 0,2 – 0,4 MPa.
2. Zagłębienie projektowanego wodociągu wynosi 1,5 – 1,8 m ppt.
3. W przypadku prowadzenia prac na terenie osób trzecich należy uzyskać ich pisemną zgodę.
4. Usytuowanie urządzeń wodociągowych poddać uzgodnieniu na naradzie koordynacyjnej organizowanej przez Starostę Legionowskiego (Legionowo-Łajski ul. Gen. Wł. Sikorskiego 11)- art. 28b ust 4 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. Nr 30 poz. 163 z 1989 roku ze zmianami).
5. Przed przystąpieniem do robót opracować (przez projektanta posiadającego wymagane uprawnienia budowlane) i przedłożyć do uzgodnienia w MGZW Serock projekt techniczny wodociągu (5 egzemplarzy).
6. Uzyskać pozwolenie na budowę wodociągu wydane przez właściwy organ (Starostwo Powiatowe w Legionowie)
7. Włączenie do istniejącego wodociągu można wykonać po dokonaniu pisemnego zgłoszenia przez inwestora robót na co najmniej 7 dni przed planowanym rozpoczęciem prac.
8. Prace budowlane związane z włączeniem można wykonać tylko w dni powszednie od poniedziałku do piątku pod nadzorem MGZW Serock, tel. 22 78-27-358 lub 501 271 274

Przed zasypaniem przewodu wodociągowego przeprowadzić próbę ciśnieniową i zlecić uprawnionym geodetom wykonanie inwentaryzacji powykonawczej wodociągu.

W terminie maksymalnie 14 dni od wykonania wodociągu zgłosić do MGZW Serock, ul. Nasielska 21.



**Data ważności warunków technicznych przyłączenia i dostawy wody wygasa dnia 5.02.2018 r.**  
Zainstalowane urządzenia wodociągowe powinny posiadać certyfikat jakości lub aprobatę techniczną dla urządzeń do wody pitnej i stosowania na terenie RP.

**Otrzymują:**

1. adresat;
2. a/a.

STAROSTWO POWIATOWE  
w Legionowie  
Wydział Architektury  
ul. gen. Władysława Sikorskiego 11  
05-119 Legionowo

DYREKTOR  
*[Signature]*  
mgr inż. Leszek Blachnio



Serock, dnia 18.01.2016 r. 5

MIEJSKO-GMINNY ZAKŁAD WODOCIĄGOWY  
w Serocku, ul. Naselska 23  
tel. 22 782 73 58, 782 47 49  
fax. 22 782 01 51  
NIP 531-000-52-50 KRS 0000105717

MUZAY-1100-1-01-A-2015

Przebiwo  
P. I. Dominik Bałczak  
ul. Koszykowa 2/10  
01-496 Warszawa

## WARTOŚCI KONTROLNE WYKONYWANYCH PRAC

Pracownik wykonujący prace kontrolne powinien posiadać uprawnienia do wykonywania prac w zakresie budownictwa i eksploatacji urządzeń wodociągowych. Prace kontrolne należy wykonywać zgodnie z instrukcją nr 1/2015 z dnia 18.01.2015 r. w sprawie sposobu wykonywania prac kontrolnych. Prace kontrolne należy wykonywać w sposób ciągły, zgodnie z harmonogramem, który jest dołączony do niniejszego załącznika. Prace kontrolne należy wykonywać w sposób ciągły, zgodnie z harmonogramem, który jest dołączony do niniejszego załącznika.

Prace kontrolne należy wykonywać w sposób ciągły, zgodnie z harmonogramem, który jest dołączony do niniejszego załącznika. Prace kontrolne należy wykonywać w sposób ciągły, zgodnie z harmonogramem, który jest dołączony do niniejszego załącznika.

Prace kontrolne należy wykonywać w sposób ciągły, zgodnie z harmonogramem, który jest dołączony do niniejszego załącznika. Prace kontrolne należy wykonywać w sposób ciągły, zgodnie z harmonogramem, który jest dołączony do niniejszego załącznika.

## WYMAGANIA

Pracownik wykonujący prace kontrolne powinien posiadać uprawnienia do wykonywania prac w zakresie budownictwa i eksploatacji urządzeń wodociągowych. Prace kontrolne należy wykonywać zgodnie z instrukcją nr 1/2015 z dnia 18.01.2015 r. w sprawie sposobu wykonywania prac kontrolnych. Prace kontrolne należy wykonywać w sposób ciągły, zgodnie z harmonogramem, który jest dołączony do niniejszego załącznika. Prace kontrolne należy wykonywać w sposób ciągły, zgodnie z harmonogramem, który jest dołączony do niniejszego załącznika.

Prace kontrolne należy wykonywać w sposób ciągły, zgodnie z harmonogramem, który jest dołączony do niniejszego załącznika. Prace kontrolne należy wykonywać w sposób ciągły, zgodnie z harmonogramem, który jest dołączony do niniejszego załącznika.

Prace kontrolne należy wykonywać w sposób ciągły, zgodnie z harmonogramem, który jest dołączony do niniejszego załącznika. Prace kontrolne należy wykonywać w sposób ciągły, zgodnie z harmonogramem, który jest dołączony do niniejszego załącznika.

Prace kontrolne należy wykonywać w sposób ciągły, zgodnie z harmonogramem, który jest dołączony do niniejszego załącznika. Prace kontrolne należy wykonywać w sposób ciągły, zgodnie z harmonogramem, który jest dołączony do niniejszego załącznika.

Prace kontrolne należy wykonywać w sposób ciągły, zgodnie z harmonogramem, który jest dołączony do niniejszego załącznika. Prace kontrolne należy wykonywać w sposób ciągły, zgodnie z harmonogramem, który jest dołączony do niniejszego załącznika.

Prace kontrolne należy wykonywać w sposób ciągły, zgodnie z harmonogramem, który jest dołączony do niniejszego załącznika. Prace kontrolne należy wykonywać w sposób ciągły, zgodnie z harmonogramem, który jest dołączony do niniejszego załącznika.

Prace kontrolne należy wykonywać w sposób ciągły, zgodnie z harmonogramem, który jest dołączony do niniejszego załącznika. Prace kontrolne należy wykonywać w sposób ciągły, zgodnie z harmonogramem, który jest dołączony do niniejszego załącznika.



Data ważności warunków technicznych norm krajowych i dostawy wody wynosiła dnia 19.01.2019

Zainstalowane urządzenia wodociągowe powinny posiadać certyfikat jakości lub aprobatę techniczną dla urządzeń do wody pitnej i stosowania na terenie RP.

Otrzymują:

1. adresat;
2. a/a.

STANOWISKO KRAJOWE  
w Legionowie  
Wydział Architektury  
ul. gen. Władysława Sikorskiego 11  
05-119 Legionowo

DYREKTOR

mgr inż. Leszek Błachnio



2






**ODPIS PROTOKOŁU NR PODGIK.6630.1.128.2016**  
**koordynacji dokumentacji projektowej**

\* Naradę koordynacyjną przeprowadzono w dniu **2016-04-21** w budynku Starostwa Powiatowego w Legionowie.

**Wnioskodawca:** Balcerzak Anna i Dominik

**Przedmiot uzgodnienia:** wodociąg, przyłącza wodociągowe

**Opis położenia:** gm. Serock w Skubianka 440/5, 440/4, 440/7, 440/8, w. Dosin dz. 65, 8/16

Nazwa instytucji	Imię i Nazwisko	Stanowisko uczestnika narady
Przewodniczący narady koordynacyjnej	Maja Szklarz	Akceptuję Wejście w teren uzgodnić z właścicielem terenu. <i>Starostwo Powiatowe w Legionowie Wydział Architektury ul. gen. Władysława Sikorskiego 11 05-119 Legionowo</i>
 PGE Polska Grupa Energetyczna S.A.	Wojciech Klama	Akceptuję
 <b>POLSKA</b> SPÓŁKA GAZOWNICTWA Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.	Jacek Polnicki	Akceptuję W miejscach skrzyżowań i zbliżeń z istniejącą siecią gazową prace ziemne wykonywać ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności. Przed przystąpieniem do robót zgłosić nadzór techniczny do MSG Sp. z o.o., Legionowo ul. Kolejowa nr 32 tel. 774 44 55, 774 14 58.
 Orange Polska S.A.		Pomimo zawiadomienia nie uczestniczył w naradzie koordynacyjnej.
 Miejsko-Gminny Zakład Wodociągowy w Serocku	Leszek Błachnio	Akceptuję Projekt sieci wodociągowej uzgodnić w Miejsko - Gminnym Zakładzie Wodociągowym w Serocku tel. 782 73 58. Projekt przyłącza wodociągowego uzgodnić w Miejsko - Gminnym Zakładzie Wodociągowym w Serocku tel. 782 73 58.
 Urząd Miasta i Gminy Serock	Leszek Błachnio (z up. Burmistrza)	Akceptuję Przed przystąpieniem do robót uzyskać pozwolenie na wejście w teren od zarządzającego drogą.

Z UP. STAROSTY

*M. Szklarz*

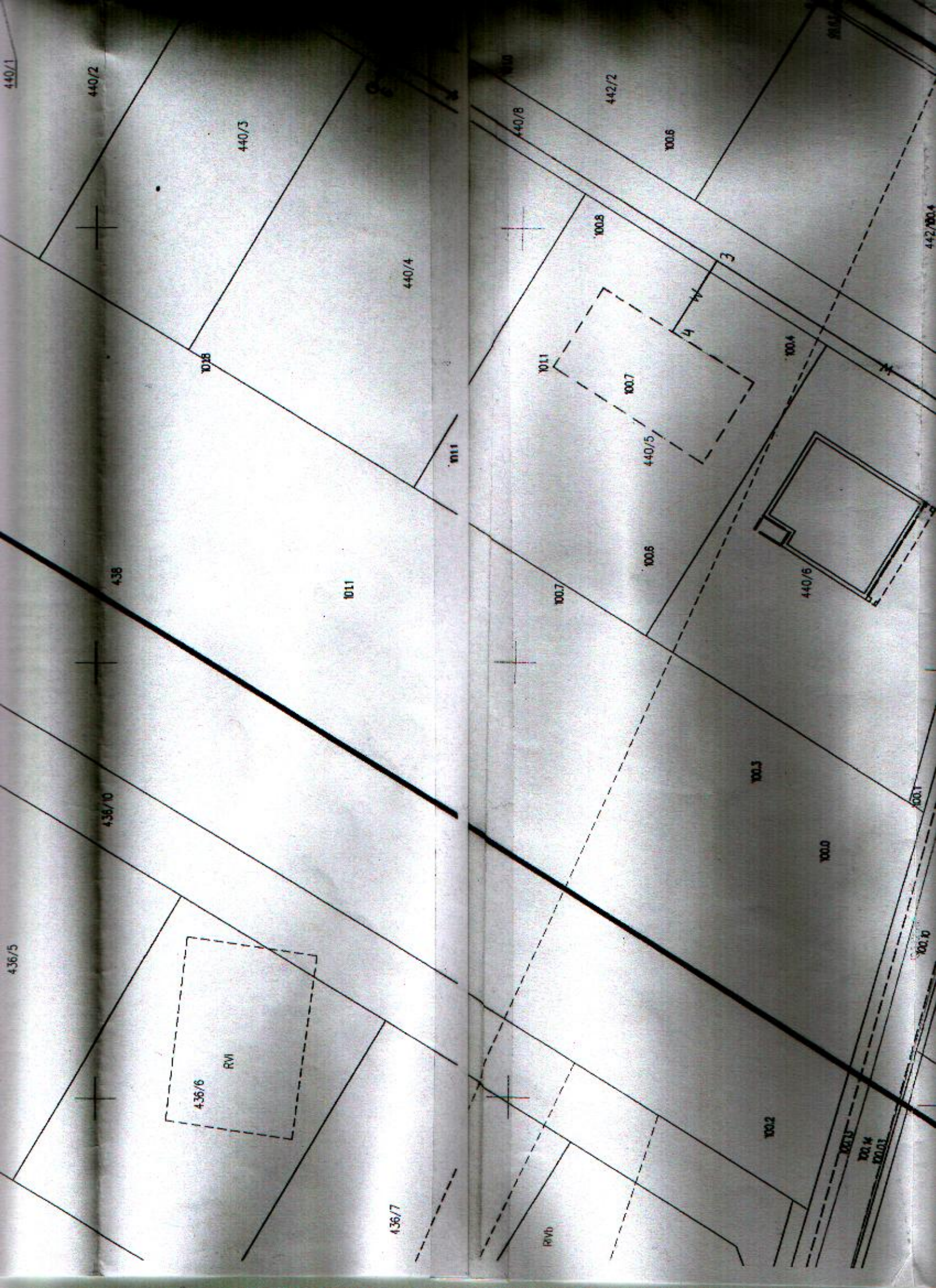
główny specjalista

w Powiatowym Ośrodku Dokumentacji  
Geodezyjnej i Kartograficznej















# Usytuowanie stałego przewodu

Modeling...

na odcinku od ..... do .....  
 określono do realizacji. Przed rozpoczęciem robót  
 należy zapewnić wytyczenie, a następnie dokonanie  
 pomiarów powykonawczych trasy przewodu.

inż. Teresa Babrowska  
 GEOLOGIA I GOSPODARSTWO  
 05-140 Sejok, ul. Jackowa 5  
 Zawiadzenie Nr 6318  
 tel. biuro 82 34 53  
 tel. kom. 82 34 53 891

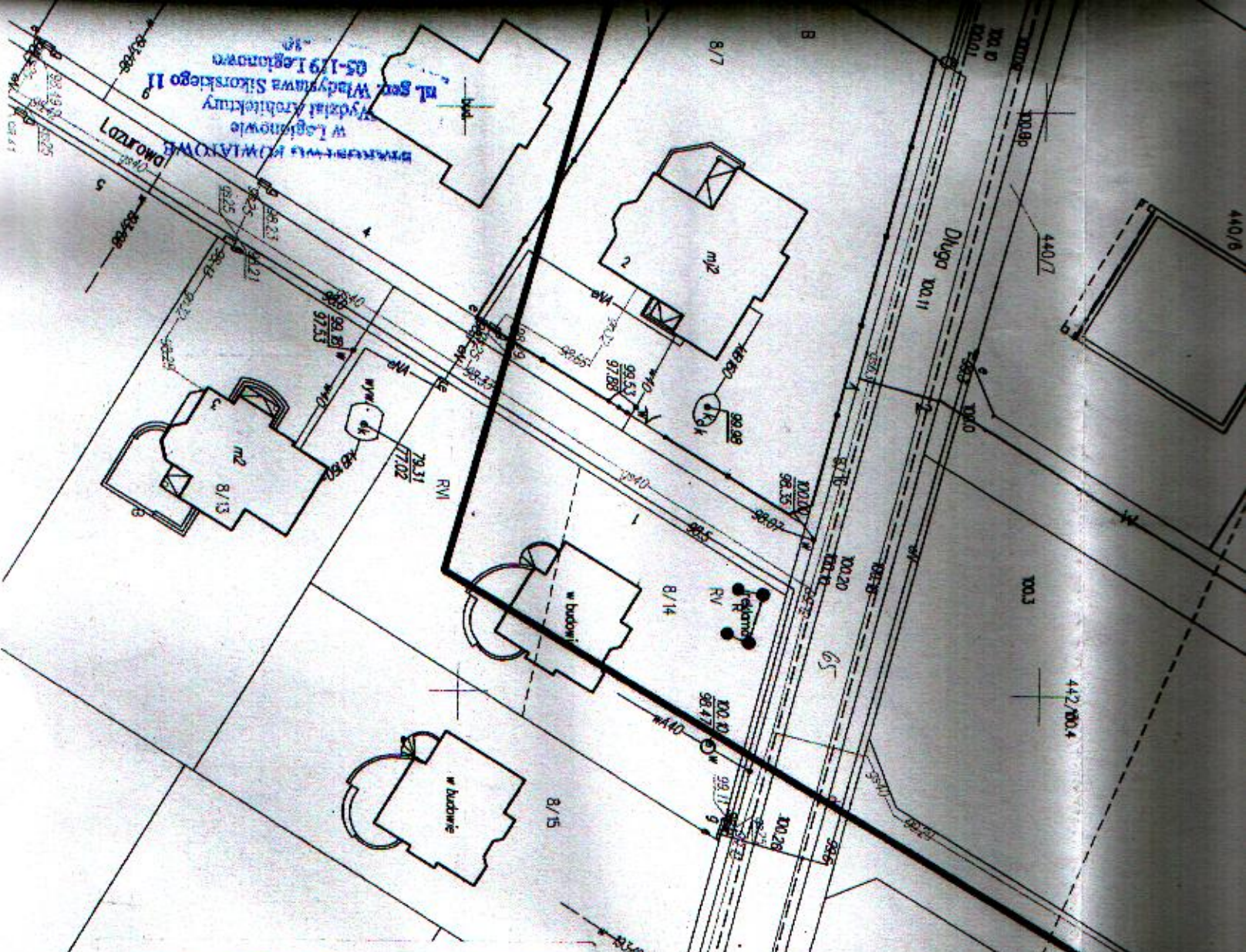
## MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Opisanie i kategoryjne oznaczenie pracy projektowej		PODGIK.0040.1.031.2016
Miejscowość		w. Stubbina dz. 4401-4408
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	140804 5
	nazwa	Sejok-obez wsi
Obwód ewidencyjny	identyfikator	140804 8.0018
	nazwa	w. Stubbina ul. Długa
Skala i skala mapy		1:800
Układ współrzędnych	prostejnych pólach	7.179.20.07.2.4
	wyrokid	2000
Oznaczenie zakwalifikowanego obszaru	Kronstadt 88	
Nie ustalono obciążenia służebnościami gruntowymi	kolorem zielonym	
Data aktualizacji mapy		16.03.2016 r.

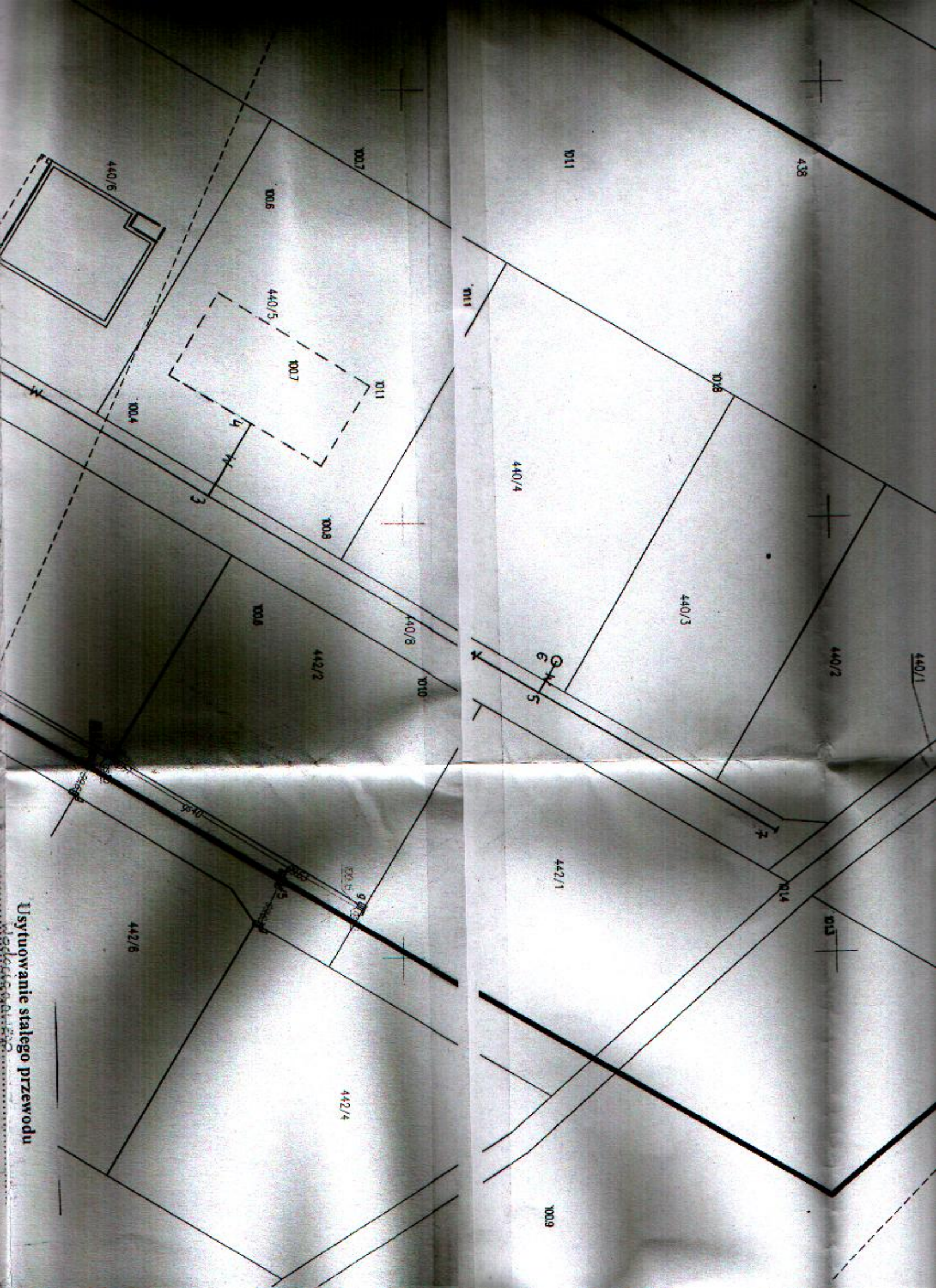
inż. A. Jurasz  
 Geodeta i inżynier  
 LP Nr 7198

USŁUGI GEODEZYJNE  
 16.03.2016 r.  
 Piotr KOCOWIEC  
 05-140 Sejok, ul. Kwiatowa 3  
 Reg. 016908477 NR 952-118-02-22  
 Tel. 0-691 035-032, 0221 762 68 46

USŁUGI GEODEZYJNE "OMEGA"  
 Stanisław Nowakowski  
 Nowy Modlin 42, 05-180 Pniewy  
 tel. kom. 0-500 201-63  
 NIP 531-106-68 48, REG. 016665562

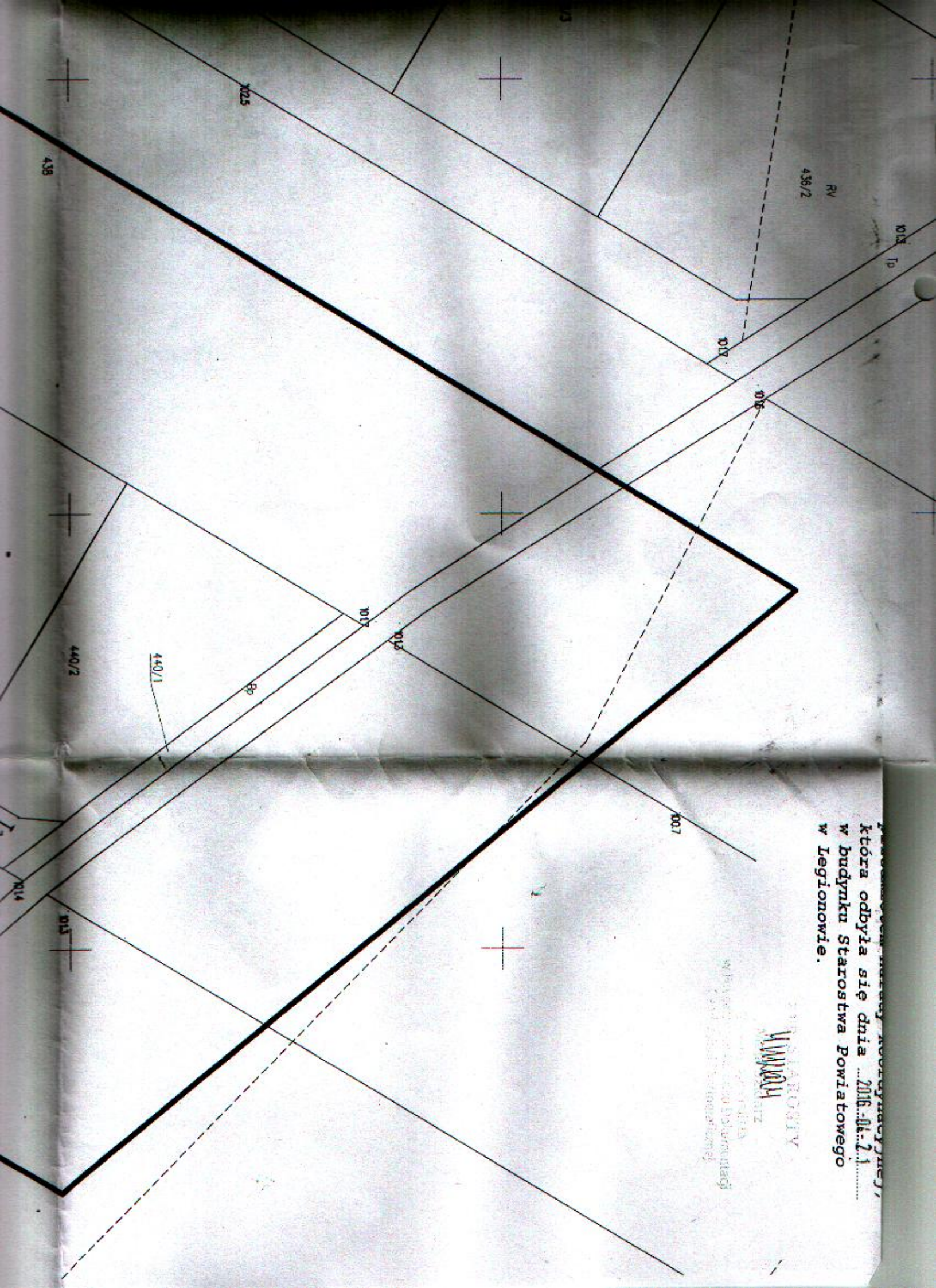






Użytkowanie stałego przewodu





która odbyła się dnia ... 2016...06...21...  
w budynku Starostwa Powiatowego  
w Legionowie.

STAROSTA POWIATU  
LEGIONOWA

W Legionowie, dnia ... 2016...06...21...  
Załącznik nr ...



## OPIS DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

mgr inż. Andrzej Kolodziejczyk  
Upr. Bud. Nr St-288/90  
Legionowie  
Wydział Architektury  
ul. gen. Władysława Sikorskiego 11  
03-119 Legionowo

### 1. Przedmiot opracowania :

Przedmiotem opracowania jest projekt sieci wodociągowej w terenie działek nr 8/16, 65/ 440/8 położonych w Skubiance, w celu zaopatrzenia w wodę działek położonych przy drodze wewnętrznej dz nr 440/8.

### 2. Podstawa opracowania :

- mapa do projektu sytuacyjno - wysokościowa w skali 1 : 500
- ustalenia z Inwestorem
- wizja i pomiary w terenie
- wypis z miejscowego planu
- polskie normy budowlane
- protokół koordynacji dokumentacji projektowej

### 3. Opinia geotechniczna:

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji w sprawie ustalania geotechnicznych warunków obiektów budowlanych ( Dz. U. z dnia 08.10.1998r. ) przedmiotowy obiekt należy do pierwszej kategorii geotechnicznej.

#### Grunt piaszczysty:

- 0 – 25cm warstwa humusu
- 25 – 60cm piasek i pospółka
- 60 – 120cm piasek średni

Przyjęto  $\gamma_d = 0,40$ .

Dopuszczalne naprężenie na grunt przyjęto 0.15 Mpa ( 1,5 kG/cm<sup>2</sup> ). Grunty słabonośne nie występują. Poziom wód gruntowych poniżej poziomu posadowienia przewodu wodociągowego.

Teren spełnia w dostatecznym stopniu warunki gruntowo- wodne do realizacji przedmiotowego obiektu. Teren spełnia w dostatecznym stopniu warunki gruntowo- wodne do realizacji przedmiotowego obiektu.

### 4. Opis istniejącego zagospodarowania:

Przeznaczenie – Działka nr 440/8 jest prywatną drogą dojazdową .

W/w działka i działki położone wzdłuż drogi nie znajdują się w konserwatorskiej strefie archeologicznej, nie są wpisane do rejestru zabytków i nie leżą na terenach górniczych.

### 5. Opis projektowanego zagospodarowania:

5.1 W terenie działki nr 8/16, 65/ 440/8 projektuje się:

- sieć wodociągową o średnicy 110 mm PVC o łącznej długości 126,0 m

5.2 Ochrona środowiska – projektowane przewody wodociągowe wraz z uzbrojeniem, przy użytkowaniu zgodnie z przeznaczeniem, nie powodują negatywnego wpływu na środowisko oraz dla higieny i zdrowia użytkowników .

5.3 Projektowana lokalizacja obiektów nie koliduje z istniejącym drzewostanem.

### 6. Obszar oddziaływania obiektu budowlanego.

( Dz.U.Nr 75, poz. 690 z późniejszymi zmianami ).

Obszar oddziaływania projektowanych obiektów, nie wykracza poza granice działki ( obiekty usytuowane zgodnie z & 12, 13, 14, 18, 19, 21, 22, 23, 31, 36, 271, 272, 273).

mgr inż. Andrzej Kolodziejczyk  
Upr. Bud. Nr St-288/90



## OPIS TECHNICZNY

### 1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA.

Przedmiotem opracowania jest projekt sieci wodociągowej w terenie działek nr 8/16; 65/440/8 położonych w Skubiance.

Projektowany wodociąg zostanie zasilony z istniejącego wodociągu  $\phi 110$  PVC w oparciu o warunki wydane przez dostawcę wody M.-G.Z.W. Serock.

### 2. PODSTAWA OPRACOWANIA :

- warunki techniczne przyłączenia i dostawy wody- M-GZW
- protokół koordynacji dokumentacji projektowej
- mapa do projektu , sytuacyjno - wysokościowa
- wizja w terenie
- ustalenia z Inwestorem
- normy , instrukcje , przepisy ,
- materiały katalogowe producentów

### 3. ZAŁOŻENIA PROJEKTOWE :

Wodociąg projektuje się z rur PVC 110mm kielichowych łączonych na uszczelki gumowe , na ciśnienie robocze 1.0 MPa , posiadających atest PZH :

- odcinek A - B o długości 126,0m - PVC 110 mm

Podłączenie projektowanego wodociągu  $\phi 110$  PVC do istniejącego  $\phi 110$  PVC wykonać za pomocą trójnika 110/110 - prace prowadzić pod nadzorem M-G.Z.W. (Serock ul.Nasielska 21 – tel.7827358 ), miejsce włączenia oznaczyć tabliczką informacyjną - Z.L. Za włączeniem zamontować zasuwę żeliwną liniową kołnierзовą z miękkim uszczelnieniem.

Przewód należy układać na podłożu wg wymagań producenta rur, przestrzegając następujących zasad (dot. również zasyпки) :

- po wykonaniu wykopu podsypkę należy wypoziomować .
- Materiał na podsypkę powinien spełniać następujące wymagania :
  - nie powinien zawierać cząstek większych niż 2.0 mm
  - nie może być zmrożony , nie może zawierać kamieni
- taki sam materiał musi być użyty do wypełnienia warstwy zabezpieczającej do poziomu 10 - 15cm powyżej górnej powierzchni rury.
- zagęszczenie ręczne należy wykonywać do wysokości 30 cm ponad wierzch przewodu . Powyżej zasyпка gruntem sypkim z zagęszczeniem mechanicznym warstwami 25 cm osiagając min. współczynnik  $I_s = 0.93$  .



## UZBROJENIE SIECI:

- bloki oporowe stosować :

- końcówka -  $h = 25 \text{ cm}$ ,  $b = 25 \text{ cm}$

Wszystkie urządzenia i uzbrojenie wodociągu oraz przyłączy należy oznakować wg. obowiązujących wytycznych. Hydranty i zasuwy oznakować tabliczkami malowanymi, umieszczonymi na słupkach betonowych, na budynkach lub trwałych ogrodzeniach.

URZĄD MIASTOWY  
w Legionowie  
Wydział Architektury  
ul. gen. Władysława Sikorskiego 11  
26-115 Legionowo

## 4. WARUNKI WYKONANIA I ODBIORU :

Wykonawca przed przystąpieniem do robót powinien uzyskać pozwolenie na wejście w teren od zarządzającego ulicą.

Przed przystąpieniem do realizacji należy wykonać tyczenie przebiegu trasy w terenie wraz z zaznaczeniem kolizji.

Przed odbiorem wykonanego przewodu wodociągowego należy wykonać :

- próbę hydrauliczną na ciśnienie 1.0 MPa,
- płukanie przewodu prowadzić z prędkością wody płuczącej 1.0 m/s. Woda w końcowej fazie płukania nie powinna posiadać widocznych zanieczyszczeń, powinna być klarowna.
- Jako minimalną ilość wody do płukania przyjmuje się 5 krotną objętość płukanego odcinka.
- Dezynfekcja przyłącza podchlorynem sodu w ilości 250 mg/l.
- Po dezynfekcji przewodu należy przeprowadzić jego płukanie według ww. zasad i dokonać analizy fiz. - chem. i bakteriologicznej wody z przewodu. Włączenie przewodu do eksploatacji musi nastąpić w ciągu 24 godz. po zakończeniu płukania i pozytywnych wynikach badań czystości wody.
- W przeciwnym przypadku czynności powtórzyć zgodnie z normą (BN - 76 / 8972 - 02).



Po zainstalowaniu przewodu wodociągowego, przed jego zasypaniem należy przeprowadzić inwentaryzację geodezyjną.

W Legionowie  
Wydział Architektury  
ul. gen. Władysława Sikorskiego 11  
05-119 Legionowo

Opinia Z.U.D. jest integralną częścią projektu.

Uwaga : na głębokości 0.5 m. ponad wierzchem projektowanego przewodu stosować ostrzegawczą taśmę z wkładką metalową.

Roboty należy wykonywać zgodnie z „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano - montażowych . Tom II. Instalacje sanitarne i przemysłowe ” oraz obowiązującymi normami i przepisami z zachowaniem zasad BHP.

mgr inż. Andrzej Kołodziejczyk  
Upr. Bud. Nr 51-288/90



Chotomów, 18.04.2016

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art.20 ust.4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – *Prawo budowlane*  
(jednolity tekst Dz.U. z 2003r. Nr 207, poz. 2016 z późniejszymi zmianami )

Oświadczam , że projekt budowlany sieci wodociągowej w terenie działek  
nr 8/16, 65, 440/8 położonych w Skubiance **DOSYŃE**  
sporządzono zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy  
technicznej.

mgr inż. Andrzej Kołodziejczyk  
Upr. Bud. Nr SI-28807



INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

( na podstawie rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. )

STAROSTWO POWIATOWE  
w Legionowie  
Wydział Architektury  
ul. gen. Władysława Sikorskiego 11  
03-119 Legionowo

1. NAZWA OBIEKTU : SIEĆ WODOCIĄGOWA

2. ADRES INWESTYCJI : SKUBIANKA, DZ. NR 18/16, 65/440/8 : DOŚINIE

mgr inż. Andrzej Kołodziejczyk  
Upr. Bud. Nr St-288/90

3. INWESTOR : 1- Anna i Dominik Balcerzak, 01-496 Warszawa, ul. Rostworowskiego 2/10,  
2- Paweł Świerszcz, 03-130 Warszawa, ul. Kamińskiego 18/8.

4. PROJEKTANT : MGR INŻ. ANDRZEJ KOŁODZIEJCZYK  
CHOTOMÓW, UL. BAGIENNA 13E

mgr inż. Andrzej Kołodziejczyk  
Upr. Bud. Nr St-288/90

5. OPRACOWAŁ : MGR INŻ. JACEK WOŹNICKI



13  
15

## INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

### OBIEKT BUDOWLANY - WODOCIĄG / PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWE

STANOWISKO POWIAŁOWE  
w Legionowie  
Wydział Architektury  
ul. gen. Władysława Sikorskiego 11  
05-113 Legionowo

Podczas realizacji zadania występują następujące rodzaje robót budowlanych:

- Ziemne : wykopy wąsko i szerokoprzestrzenne wykonywane mechanicznie oraz ręcznie, o głębokości ponad 1,50 m . Wykonywanie robót stwarza ryzyko przysypania ludzi znajdujących się w wykopie ziemią . Jest to zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi .
- Montażowe : łączenie rurociągów na dnie wykopów o głębokości powyżej 1,50 m . Wykonywanie robót stwarza ryzyko przysypania ludzi znajdujących się w wykopie ziemią . Jest to zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi .
- Konstrukcyjne : budowa studni betonowych w wykopach o głębokości p[owyżej 1,50m. Wykonywanie robót stwarza ryzyko przysypania ludzi znajdujących się w wykopie ziemią . Jest to zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi .
- Drogowe

Ze względu na ww. charakter robót , kierownik budowy jest zobowiązany do sporządzenia planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia ( BIOZ ) .

Plan BIOZ powinien zawierać :

- a. imię , nazwisko i adres zamieszkania kierownika budowy
- b. nazwę i adres inwestora
- c. informacje o możliwych zagrożeniach mogących wystąpić podczas realizacji robót :
  - ostrzeżenia o pracy maszyn roboczych ( dźwigi, koparki )
  - ostrzeżenia o istnieniu głębokich wykopów
  - informacja o zastępczych traktach komunikacyjnych pieszych i kołowych
  - oznakowanie bezpiecznych przejść dla pieszych
  - informacja o niebezpieczeństwie wynikającym z prowadzenia robót w pobliżu linii elektroenergetycznych i gazowych.
- d. informacje o instruktażu BHP dla pracowników
- e. opis zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia
- f. informację o obowiązku stosowania przez pracowników środków ochrony osobistej
- g. określenie dróg ( i sposobów ) ewakuacji w przypadku wystąpienia pożaru , wypadku , awarii i innych zagrożeń
- h. określenie miejsca przechowywania dokumentacji budowy
- i. wskazanie miejsc (pomieszczeń) sanitarno-higienicznych
- j. określenie trybów postępowania na wypadek uszkodzenia istniejącego uzbrojenia (gazociągi , linie energetyczne podziemne i napowietrzne, ropociągi )

Wszelkie wymogi BHP podczas prowadzenia robót objętych niniejszą dokumentacją określone są w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki nr 1263 z dnia 20.09.2001 r. Dziennik Ustaw nr 118 .



Działając na podstawie art. 39 ust. 3a pkt. 2  
ustawy z dnia 21 marca 1985 r.  
o drogach publicznych

uzgadniam projekt budowlany

bez uwag / z uwagami

NR UZGODNIENIA ..... PRI.7230.2.21.2016.MS 29.04.2016

Starosta Miasta i Olszyna Burzosa  
Kierownik Referatu Przygotowania  
i Realizacji Inwestycji

Starostwo Powiatowe w Legionowie  
Wydział Architektury

Starostwo Powiatowe  
w Legionowie  
Wydział Architektury  
Leg. Włodysław Sikorskiego 11  
05-119 Legionowo

Pozwolenie na budowę nr

z dnia 22.05.2016

znak sprawy 11.6.11.531/16

podpis

ZAZGODNIENIE ORYGINAŁEM

mgr inż. Andrzej Kołodziejczyk  
Upr. Bud. Nr St-238/90

"PROJACK" - USŁUGI PROJEKTOWE - Serock, ul.11 Listopada 6/18

Obiekt - Sieć wodociągowa

Adres budowy - Skubianka, dz. nr 440/8 (65, 8/16; - DOŚIN)

Temat - Projekt zagospodarowania terenu

skala 1: 500

Inwestor- 1- Anna i Dominik Balcerzak, 01-496 Warszawa, ul.Rostworowskiego 2/10, DZ.NR 440/5

2- Paweł Świercz, 03-130 Warszawa, ul.Kamińskiego 18/8, DZ.NR 440/4

mgr inż. Andrzej Kołodziejczyk  
Upr. Bud. Nr St-238/90

Projektant : mgr inż. Andrzej Kołodziejczyk  
upr. nr St-288/90 Specjalność: Instalacyjno-Inżynierska w zakresie sieci sanitarnych

Opracował : mgr inż. Jacek Woźnicki

Data - 18.04.2016

Rys. nr....1.

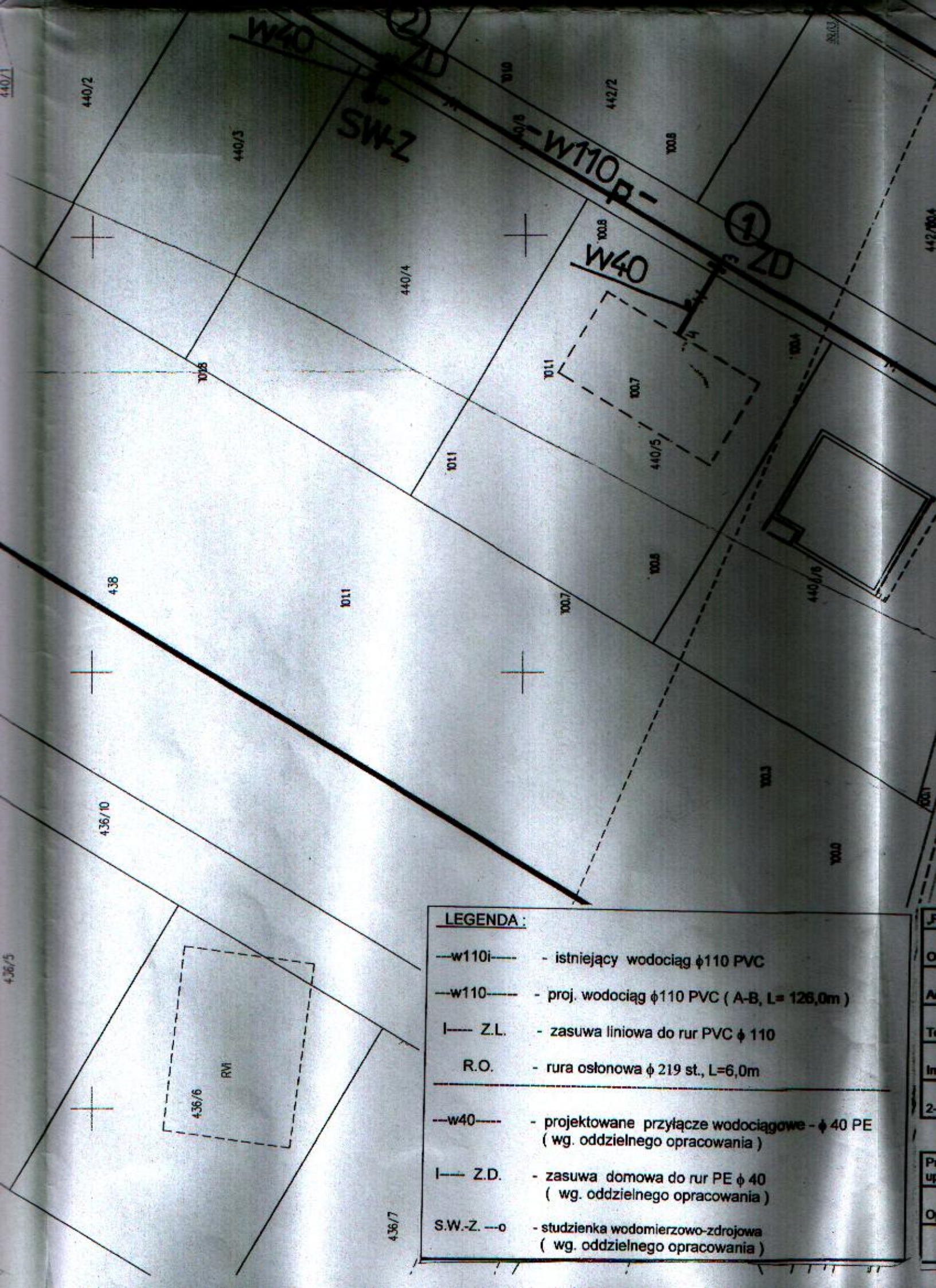
STAROSTA LEGIONOWSKI

P.1438. 2016. 1159

Agnieszka Sathys-Czech  
główny specjalista  
Instalacji Sanitarnej

Imię i nazwisko, stanowisko, podpis, data

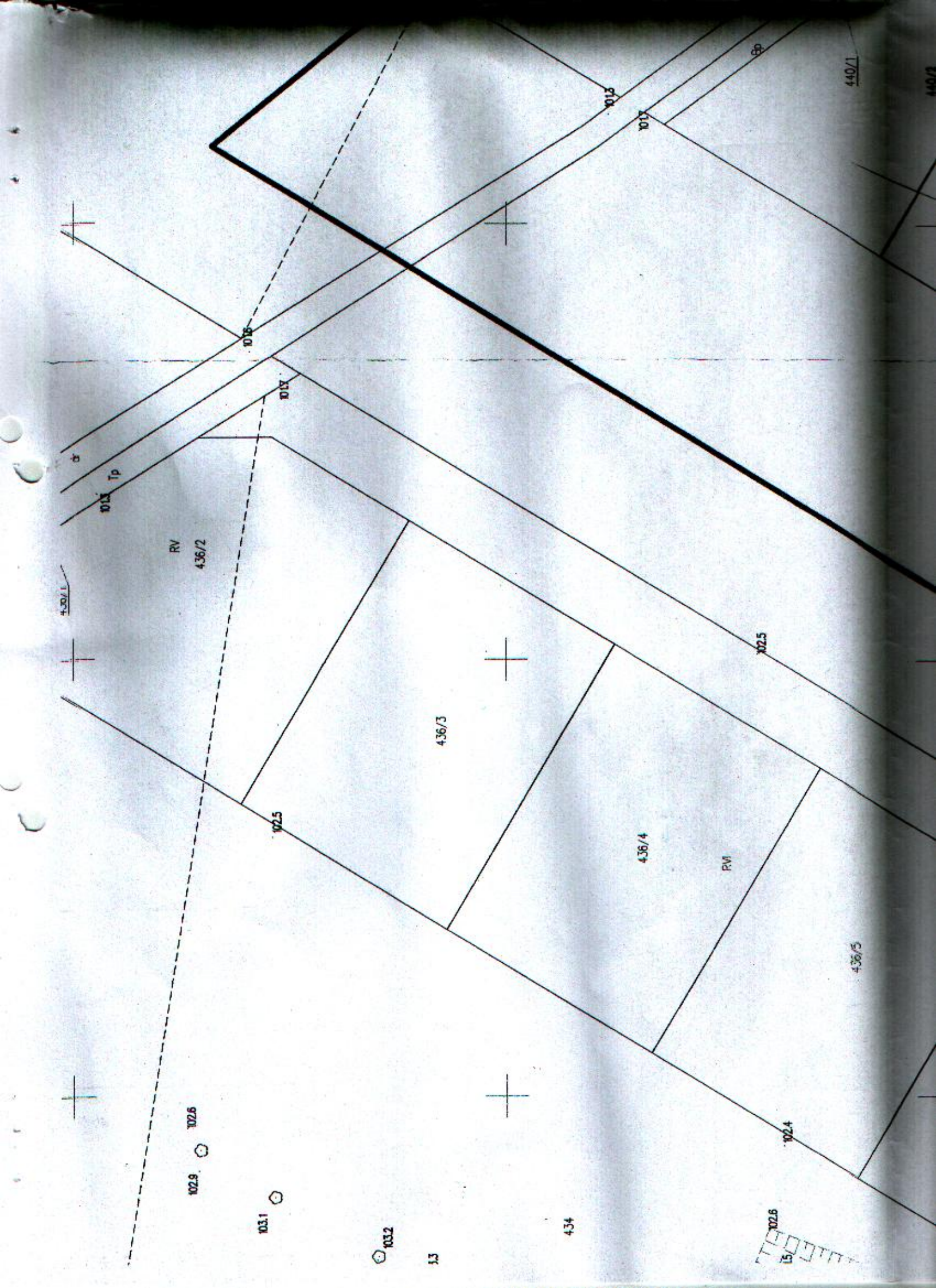




**LEGENDA :**

- |            |  |
|------------|--|
| —w110i—    | - istniejący wodociąg $\phi 110$ PVC   |
| —w110—     | - proj. wodociąg $\phi 110$ PVC ( A-B, L= 126,0m )                                     |
| I— Z.L.    | - zasuwa liniowa do rur PVC $\phi 110$   |
| R.O.       | - rura osłonowa $\phi 219$ st., L=6,0m   |
| <hr/>      |  |
| —w40—      | - projektowane przyłącze wodociągowe - $\phi 40$ PE<br>( wg. oddzielnego opracowania ) |
| I— Z.D.    | - zasuwa domowa do rur PE $\phi 40$<br>( wg. oddzielnego opracowania )                 |
| S.W.-Z. —o | - studzienka wodomierzowo-zdrojowa<br>( wg. oddzielnego opracowania )                  |

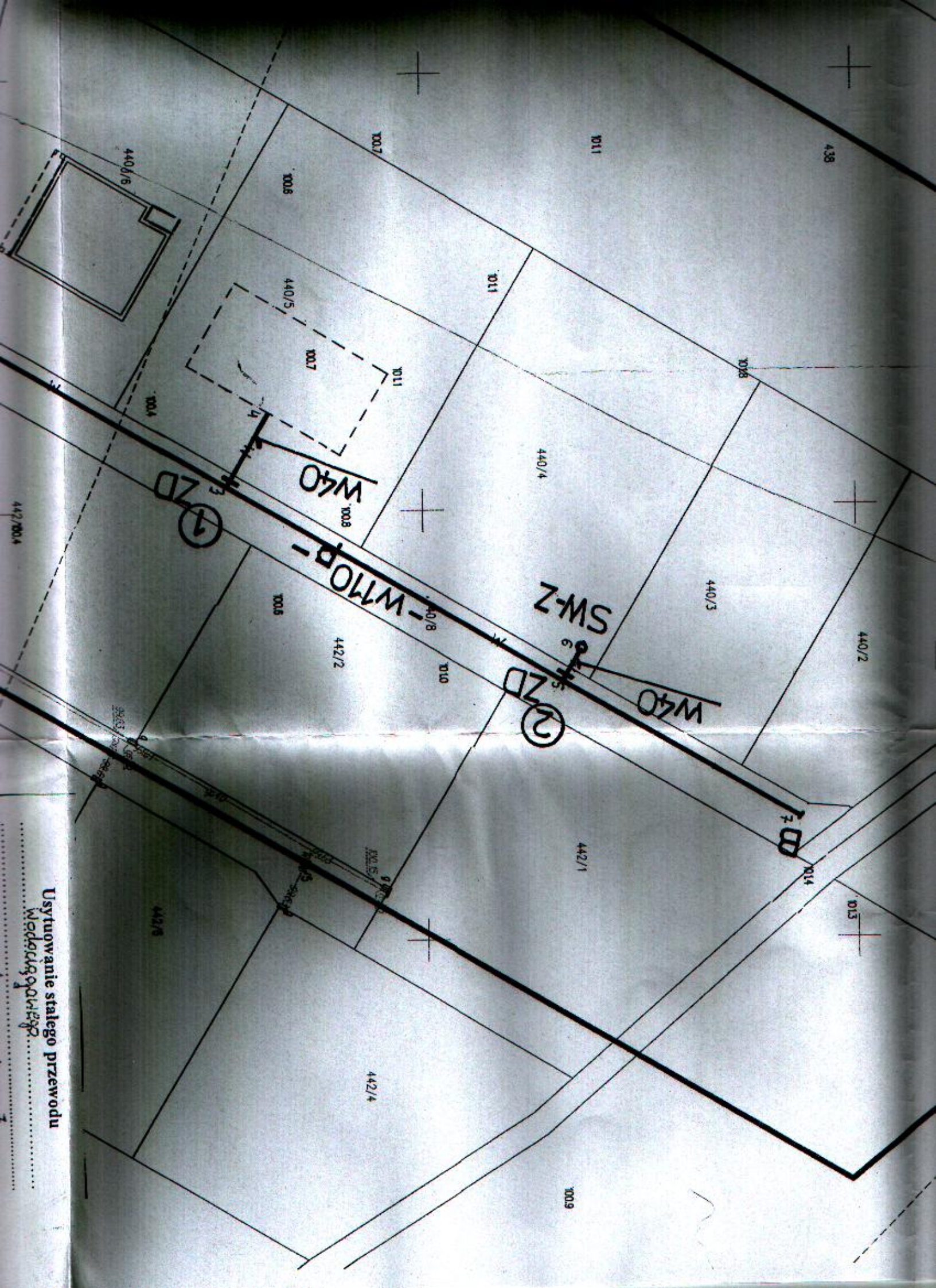












Usytuowanie stałego przewodu  
Wodociągowej



# Usytuowanie stałego przewodu Medyczny

na odcinku od ..... do .....  
wskreślono do realizacji. Przed rozpoczęciem robót  
naależy zapewnić wytyczenie, a następnie dokonanie  
pomiarów powykonawczych trasy przewodu.

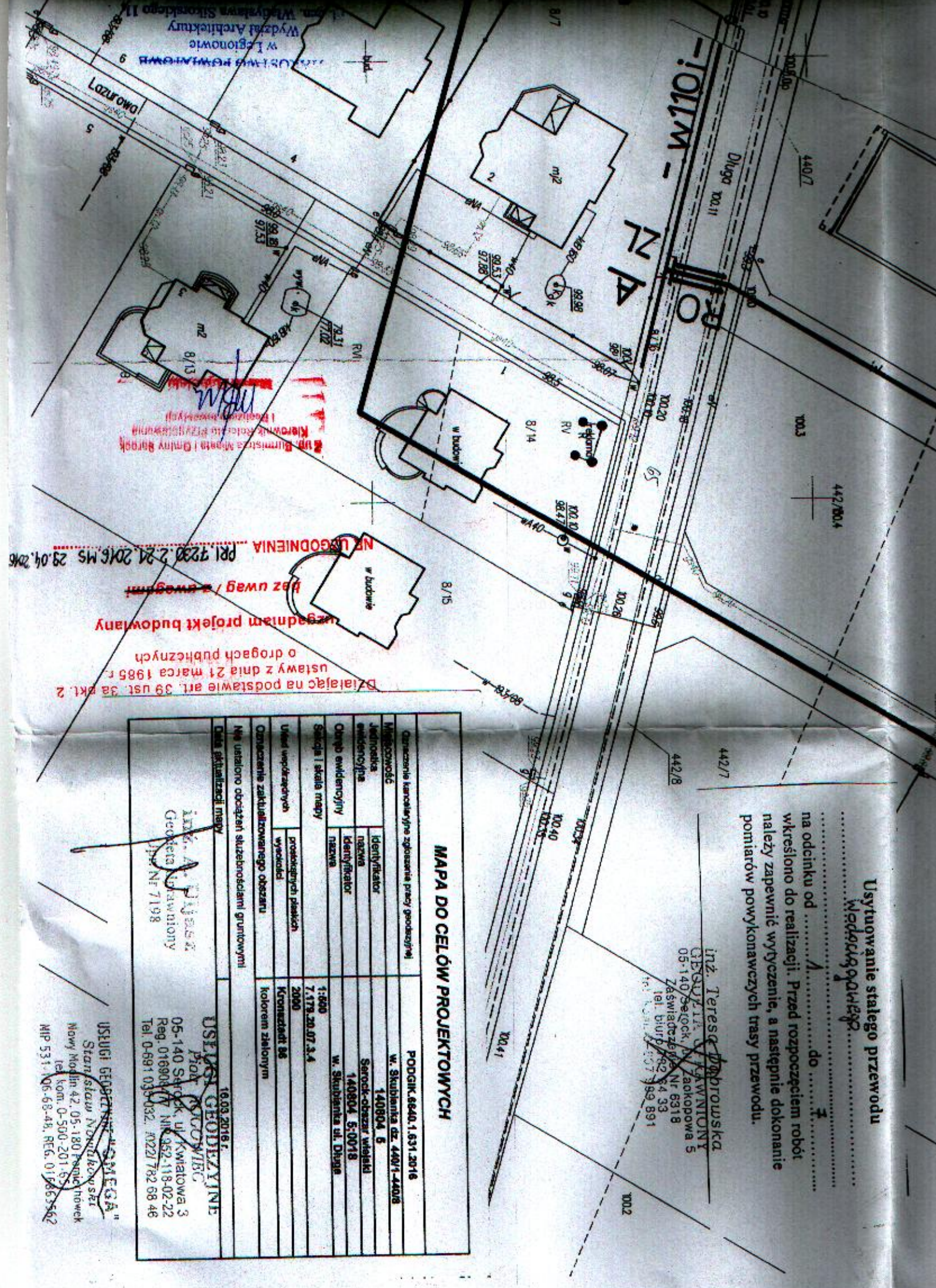
inż. Teresa Fabrowska  
GEODEZJA I KATASTRON  
05-140 Serock, ul. Łaskopowa 5  
Zaświadczenie Nr 6318  
tel. biuro 22 82 84 33  
tel. kom. 22 82 84 33

## MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

Czynności kancelaryjne zgłoszenia pracy geodzyjnej		PODGIK 6640.1.631.2016
Miejscowość		w. Skubienia dz. 440/1-440/8
Jednostka ewidencyjna	identyfikator	140804 6
	nazwa	Serock-obszar wiejski
Opis ewidencyjny	identyfikator	140804 6.0018
	nazwa	w. Skubienia ul. Długa
Skala i skala mapy		1:600
		7.119.20.07.3.4
Układ współrzędnych	prostejgólnych płaskich	2000
	wyokości	Krasocentr 86
Oznaczenie zakładowanego obszaru		kolorem zielonym
Nie ustalono obciążeń służebności gruntowych		
Data aktualizacji mapy		
16.03.2016 r.		
USŁUGI GEODEZYJNE		
Piotr GOCZYŃSKI		
05-140 Serock, ul. Kwiatowa 3		
Reg. 01690477 NIK 352-118-02-22		
Tel. 0-691 039-032, 0221 782 68 46		

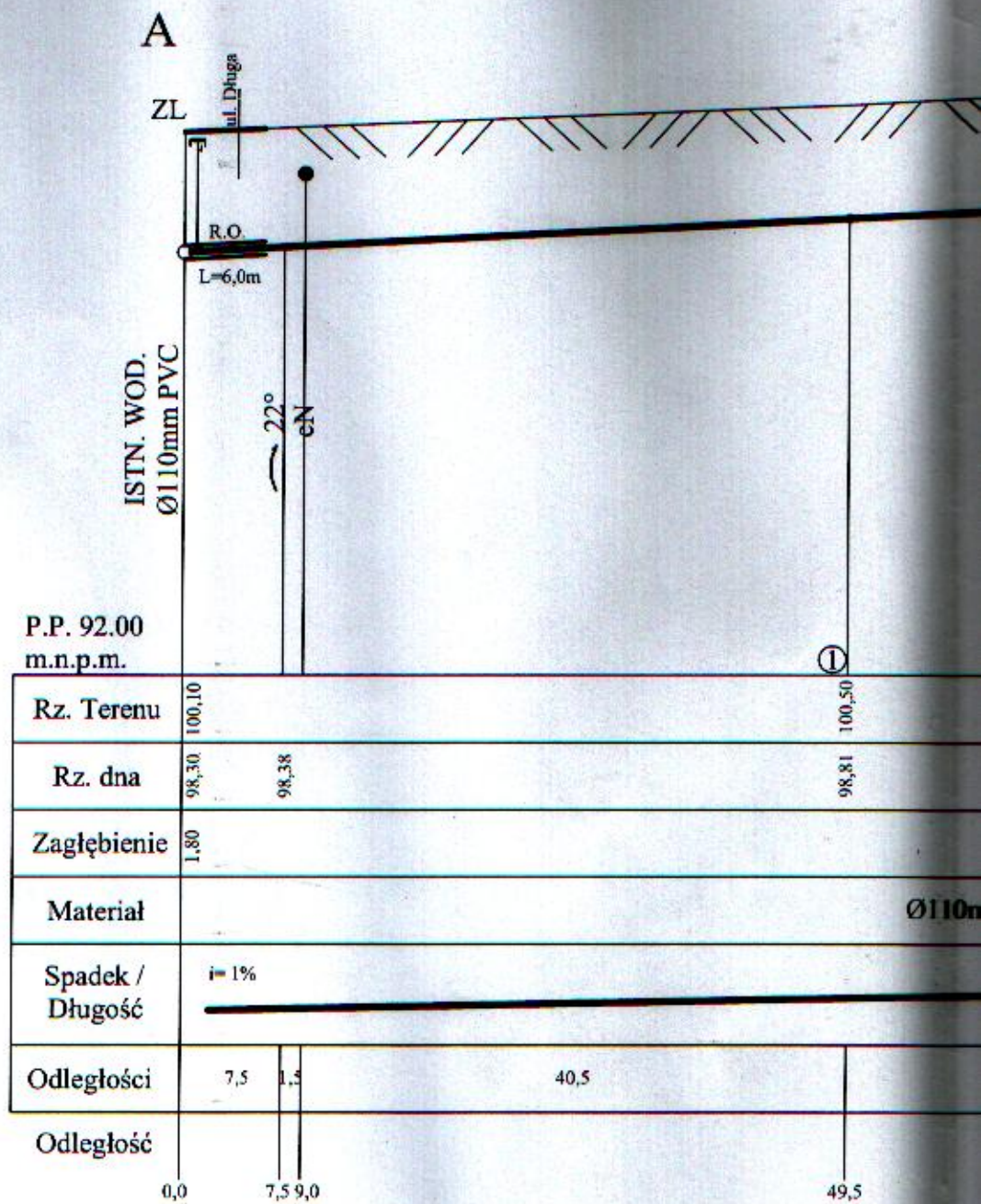
Działając na podstawie art. 39 ust. 3a pkt. 2  
ustawy z dnia 21 marca 1985 r.  
o drogach publicznych  
uzgadniam projekt budowlany  
bez uwag / z uwagami  
PR 7220.2.21.2016 MS 29.04.2016  
NF UZGODNIENIA

inż. Burmistrz Miasta i Gminy Serock  
Kierownik Referatu Przewodów  
i Instalacji Elektrycznych



USŁUGI GEODEZYJNE "MEGA"  
Stanisław Nowakowski  
Nowy Moślin 42, 05-180 Pniewy  
tel. kom. 0-500-201 63  
MP 531-06-68-48, REG. 01663362



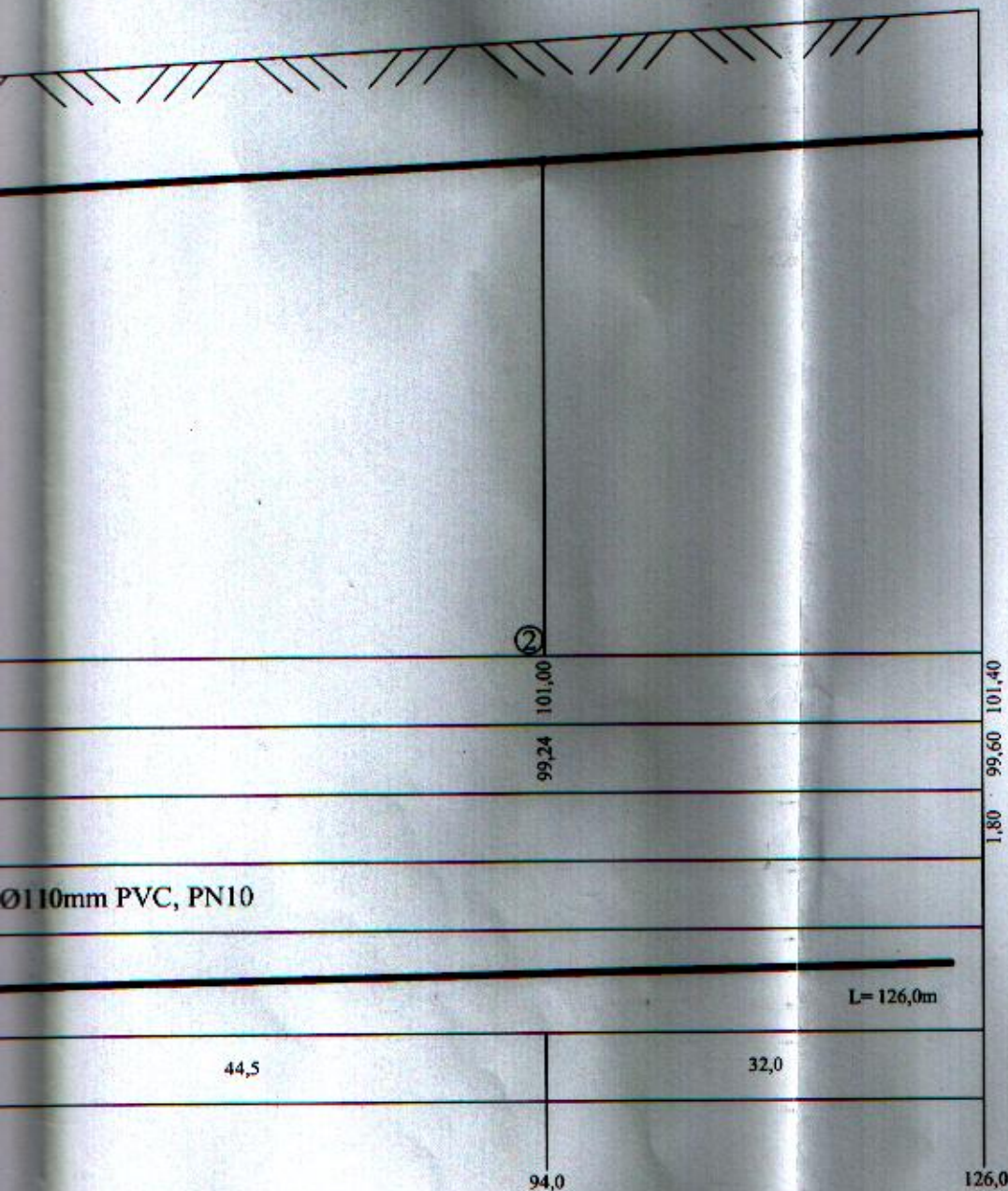


ZL - ZASUWA LINIOWA  
1-2 - PROJ. PRZYŁĄCZA WOD. Ø40mm PE  
R.O. - RURA OSŁONOWA Ø219mm st. L=6,0m



B

17



STAROSTWO POWIATOWE  
w Legionowie  
Wydział Architektury  
ul. gen. Władysława Sikorskiego 11  
05-119 Legionowo  
-10-

"PROJACK" USŁUGI PROJEKTOWE, SEROCK, ul. 11 Listopada 18	
Obiekt	- Sieć wodociągowa (A - B) Ø110mm PVC; L=126,0m
Adres budowy	- SKUBIANKA, DZ. NR 65; 440/8; 8/16 (DZ. NR 65; 8/16 - DOWN)
Temat	- Profil podłużny skala 1:100/500
Inwestorzy:	Anna i Dominik Balcerzak, ul. Rostworowskiego 2/10, 01-495 Warszawa Paweł Świerszcz, ul. Kamińskiego 18/8, 03-130 Warszawa
Projektant:	mgr inż. Andrzej Kołodziejczyk, upr. nr St-288/90
Specjalność:	Instalacyjno-inżynieryjna w zakresie sieci sanitarnych
Opracował:	mgr inż. Jacek Woźnicki
Data - 18.04.2016r	Rys. nr 2



## 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 38, poz. 229) oraz §  
5 ust. 1 pkt 1, § 6 ust. 1, § 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 z późn.  
zmianami/

### STWIERDZAM

ze Ob. ANDRZEJ KOŁODZIEJCZYK s. Waldemara

magister inżynier inżynierii środowiska

urodzony(a) dnia 21 grudnia 1961 r. Warszawa

posiada przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej  
kierownika budowy i robót

w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie  
sieci sanitarnych:

- 1/ do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót.  
kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych ele-  
mentów sieci oraz oceniania i badania stanu technicznego w  
zakresie sieci wodociagowych, kanalizacyjnych i ciepłych  
uzbrojenia terenu,
- 2/ do sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów  
sieci wodociagowych, kanalizacyjnych i ciepłych.



*[Handwritten signature]*



### Budowa aplikacji internetowych: entia



PRI.7230.2.21.2016.MS

20  
Urząd PWS POWIATOWE  
Serock, dnia 20.04.2016 r.  
Wydział Architektury  
dl. gen. Władysława Sikorskiego 11  
05-119 Legionowo

## DECYZJA NR 53 /2016

Na podstawie art. 39 ust. 1, 3 w związku z art. 19 ust. 2 pkt. 4, art. 40 ust. 1, 2 pkt 2 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2015 r., poz. 460 ze zm.) oraz art. 104 i 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016 r., poz. 23 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 13 kwietnia 2016 r. złożonego przez Pana Jacka Woźnickiego, zam. przy ul. 11 Listopada 6/18, 05-140 Serock,

Burmistrz Miasta i Gminy Serock

### ZEZWALA

1. Na zlokalizowanie w pasie drogowym drogi gminnej **Nr 180420W** (ul. Długa, działki nr ewid. 8/16 i 65) położonej w miejscowości Dosin, gm. Serock, urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego tj. **sieci wodociągowej PVC 110** dla potrzeb doprowadzenia wody do działki budowlanej nr ewid. 440/5, położonej w miejscowości Skubianka, gm. Serock, wg lokalizacji i przebiegu przedstawionego na mapie sytuacyjnej stanowiącej załącznik Nr 1 do niniejszej decyzji.
2. Ustala się następujące warunki zezwolenia:
  - a) **przed przystąpieniem do prowadzenia robót w pasie drogowym strona winna wystąpić do zarządcy drogi z wnioskiem o wydanie decyzji zezwalającej na prowadzenie robót w pasie drogowym i ustalenie za powyższe opłaty oraz decyzji ustalającej opłatę za umieszczenie w pasie drogowym urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego pod rygorem stwierdzenia wygaśnięcia niniejszej decyzji na podstawie art. 162 § 2 Kodeksu postępowania administracyjnego.**
  - b) **jeżeli zajęcie pasa drogowego będzie wpływało na ruch drogowy lub ograniczało widoczność na drodze, do wniosku o zajęcie pasa drogowego należy dołączyć zatwierdzony projekt czasowej organizacji ruchu na czas prowadzenia robót w pasie drogowym,**
  - c) **przejście poprzeczne przyłącza pod jezdnią drogi gminnej o nawierzchni asfaltowej należy wykonać metodą przewiertu lub przecisku bez naruszania jej warstw konstrukcyjnych, umieszczając urządzenie w rurze osłonowej na całej szerokości jezdni,**
  - d) **w przypadku kolizji przy modernizacji drogi lub z elementami jej zagospodarowania, usunięcie kolizji należy do właściciela urządzenia z pokryciem wszelkich kosztów i niezwłocznie po wezwaniu,**
  - e) **Urząd Miasta i Gminy w Serocku nie bierze odpowiedzialności za uszkodzenia urządzeń przy robotach utrzymaniowych na drodze gminnej, jeśli urządzenia zostały umieszczone lub posadowione niezgodnie z dokumentacją techniczną,**
  - f) **w przypadku uszkodzenia konstrukcji drogi w czasie budowy lub eksploatacji w/w urządzenia jej naprawa należy do właściciela tego urządzenia,**
  - g) **w razie przeniesienia prawa własności do w/w urządzenia, nowy właściciel przejmie na siebie zobowiązania wynikające z niniejszej decyzji,**



- h) po wykonaniu robót uprzątnąć teren budowy, starannie zagęścić miejsca wykopu – przywrócić pas drogowy do stanu pierwotnego.

STAROSTWO POWIATOWE  
w Legionowie  
Wydział Architektury  
ul. gen. Władysława Sikorskiego 11  
05-119 Legionowo

## UZASADNIENIE

Zgodnie z art. 39 ust. 1 pkt 1 ustawy o drogach publicznych zabronione jest lokalizowanie obiektów i urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego. Wyjątek stanowi zapis ust. 3 w/w przepisu, zgodnie z którym w szczególnie uzasadnionych przypadkach umieszczenie w pasie drogowym urządzeń niezwiązanych z potrzebami ruchu może nastąpić wyłącznie za zezwoleniem właściwego zarządcy drogi.

Z przywołanych przepisów wynika jednoznacznie, iż ustawodawca w celu ochrony pasa drogowego przeznaczonego do prowadzenia ruchu lub postoju pojazdów oraz ruchu pieszych wprowadził zakaz umieszczania w nim w/w urządzeń. Warunkiem odstępstwa od tego zakazu jest wystąpienie w konkretnej sprawie szczególnie uzasadnionego przypadku. Udzielenie zatem zezwolenia powinno mieć charakter wyjątkowy.

W uznaniu organu w niniejszej sprawie zachodzą przesłanki określone w art. 39 ust. 3 ustawy uzasadniające wyrażenie zgody na lokalizowanie w pasie drogowym drogi gminnej urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z gospodarką drogową. Lokalizacja nie powinna wpływać negatywnie na funkcjonowanie układu drogowego z zachowaniem przez wnioskodawcę w/w warunków.

Decyzja jest zgodna z wolą strony. Zgodnie z warunkami decyzji strona przed przystąpieniem do robót rozkopowych oraz fizycznego umieszczenia urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego, zobowiązana jest do wystąpienia z wnioskiem o wydanie przez zarząd drogi decyzji tak na ustalenie opłaty za umieszczenie w pasie drogowym w/w urządzenia w związku z przedmiotową decyzją, jak i zezwolenia na prowadzenie robót i ustalenia za powyższe opłat.

## POUCZENIE

Od niniejszej decyzji przysługuje prawo odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego, ul. Kielecka 44, 02 - 530 Warszawa, za pośrednictwem Burmistrza Miasta i Gminy Serock, 05 - 140 Serock, ul. Rynek 21, w terminie 14 dni od daty doręczenia.

Na podstawie art. 2 ust. 1 pkt 2 oraz załącznika – tabela część III, poz. 44, pkt 2, kol. 4 pkt 9 ustawy z dnia 16 listopada 2006 roku o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2015 r., poz. 783) zwolniono z opłaty skarbowej.



Zm. Burmistrz Miasta i Gminy Serock  
Burmistrz Miasta i Gminy Serock  
ul. Rynek 21, 05-140 Serock  
mgr

### Załączniki:

1. Mapa sytuacyjna z naniesionym przebiegiem urządzenia.

### Otrzymują:

1. Jacek Woźnicki  
Ul. 11 Listopada 6/18  
05-140 Serock
2. a/a

Sporządził: Sejda Marcin



