

BIURO „G & M”, mgr inż. Grażyna Woźnicka,
05 – 140 SEROCK, ul. Rynek 1, tel/ fax – 782 – 71 – 09

PROJEKT BUDOWLANY SIECI WODOCIĄGOWEJ
(ul. Tchorka i ul. Daliowa)
I PRZYŁĄCZY WODOCIĄGOWYCH DO DZ. NR 35/6,
35/10, 35/14, 35/15 W SEROCKU, ul. Daliowa

INWESTORZY :

1. Teresa i Roman Zawadzcy

Ul. 3-go Maja 26/13

05-120 Legionowo

2. Tomasz Rosłon i Renata

Nowe Załubice 1

05-255 Stare Załubice

3. Eliza Fidała

Ul. Załubowska 25

05-140 Serock

4. Bartłomiej Popielarz

Ul. Załubowska 25

05-140 Serock

KOMUNALNY ZAKŁAD BUDŻETOWY
SEROCK, ul. Nasielska 21
tel. 22 782 73 58, 22 782 75 73
fax 22 782 61 51
NIP 531-000-50-69 REGON 011053226

PROJEKTANT : mgr inż. GRAŻYNA WOŹNICKA

**Upr. bud. CIE – 189/94 w specjalności instalacyjno –
inżynierskiej w zakresie sieci sanitarnych**

mgr inż. Grażyna Woźnicka
uprawniona do projektowania
i kierowania robotami w specjalności
instalacyjno-inżynierskiej w zakresie
sieci sanitarnych
nr upr. 7342/C16-189/94

SEROCK
MARZEC 2008r
(egzemplarz dla Inwestora)

50. 21. 2008
DYREKTOR

mgr inż. Leszek Błachnio

U W A G A

W terminie 2 tygodni od wykonania
zgłosić projekt i przekazać
urządzenia do KZB Serock – wymagana
inwentaryzacja powykonawcza.

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

Oświadczenie projektanta.

Warunki techniczne KZB: W: 44/07, W: 44^A/07 z dnia 12.03.2007r., W: 51/07, W: 51^A/07 z dnia 07.03.2007r., W: 125/07, W: 125^A/07 z dnia 22.05.2007r., W: 126/07, W: 126^A/07 z dnia 22.05.2007 r.

Opis techniczny do projektu sieci i przyłączy wodociągowych z informacją BIOZ.

Mapa sytuacyjno - wysokościowa dla celów projektowych z projektowaną trasą sieci i przyłączy wodociągowych - skala 1: 500 - rys. nr 1; 1A

Mapa sytuacyjno - wysokościowa dla celów projektowych z projektowaną trasą sieci i przyłączy wodociągowych - skala 1:500 - rys. nr 2, 2A

Profil podłużny sieci wodociągowej - skala 1:100 / 1: 1000 - rys. nr 3

Profil podłużny sieci wodociągowej - skala 1:100 / 1: 1000 - rys. nr 4

Profil podłużny przyłącza wodociągowego (dz. nr 35/15) - skala 1: 100/50 - rys. nr 5.

Profil podłużny przyłącza wodociągowego (dz. nr 35/14) - skala 1: 100/200 - rys. nr 6.

Profil podłużny przyłącza wodociągowego (dz. nr 35/10) - skala 1: 100/100 - rys. nr 7.

Profil podłużny przyłącza wodociągowego (dz. nr 35/06) - skala 1: 100/100 - rys. nr 8.

Zestaw wodomierzowy w studzience - rys. nr 9.

Studnia wodomierzowo - zdrojowa - rys. nr 10.

Zestaw wodomierzowy w budynku - rys. nr 11.

Schemat podejścia pod wodomierz - rys. nr 12.

Opinia ZUD Nr 269/2008 z dn. 04.02.2008r.

Załącznik do opinii ZUD w postaci mapy sytuacyjno - wysokościowej.

Uprawnienia projektanta.

Zaświadczenie IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA.

BUDŻETOWY
Lp. 21
32 75 73
1053226

WYKONSTROWAŁ
Legionowo
Instytut Kultury i Architektury w Siedlcu
Rynek 21, 08-110 Siedlce

[Signature]

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że „PROJEKT SIECI I PRZYŁĄCZY WODOCIĄGOWYCH” do dz. nr 35/15, 35/14, 35/10, 35/06 w m. Serock, którego Inwestorami są:

1. Teresa i Roman Zawadzcy

Ul. 3-go Maja 26/13

05-120 Legionowo

2. Tomasz Rosłon

Nowe Załubice 1

05-255 Stare Załubice

3. Eliza Fidala

Ul. Zaokopowa 25

05-140 Serock

4. Bartłomiej Popielarz

Ul. Zaokopowa 25

05-140 Serock

Został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej, oraz jest kompletny względem celu, któremu ma służyć.

PROJEKTANT :

mgr inż. GRAŻYNA WOŹNICKA

**Upr. bud. CIE – 189/94 w specjalności instalacyjno –
inżynieryjnej w zakresie sieci sanitarnych**

mgr inż. Grażyna Woźnicka
uprawniona do projektowania
i kierowania robotami w specjalności
instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie
sieci sanitarnych
nr upr. 7342/Cie-189/94

WALAD BUDŻETOWY
Nasielska 21
22 782 75 73
61 51
GON 011053226

WYKONANIE PRAC
W 1994 ROKU
W OŚRODKU ROBOTNICTWA
W SEROCKU

NY ZAKŁAD BUDŻETOWY
SK, ul. Nasiejska 21
82 73 58, 22 782 75 73
ax 22 732 61 51
00-50-69 REGON 011053226

Serock, dnia 12.03.2007 r.

Pan
Tomasz Rosłon
Nowe Załubice 1
05-255 Stare Załubice

44/07

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 (Dz. U. Nr 72, poz. 747z późn. zm.)
 2. Uchwała Nr 421/XLVIII/2005 z 28.12.2005 rok w sprawie uchwalenia regulaminu dostarczania wody obowiązującego na terenie gminy Miasto i Gmina Serock.

W związku z wnioskiem z dnia 22.02.2007 r. Komunalny Zakład Budżetowy stwierdza możliwość dostawy wody w ilości średnio 15 m³/m-c dla inwestycji do realizacji do działki nr 35/10, obręb 11 w miejscowości Serock.

Warunkiem dostawy wody jest wybudowanie własnym kosztem i staraniem przyłącza wodociągowego z PE Ø 40 mm wraz z uzbrojeniem w oparciu o wodociąg projektowany według warunków technicznych W: 44^A/07.

Zestaw wodomierzowy do zainstalowania wodomierza głównego należy zabudować w studni wodomierzowej lub w przystosowanym pomieszczeniu w istniejącym budynku.

Przekazanie urządzeń na stan i do eksploatacji Komunalnemu Zakładowi Budżetowemu w Serocku powinno nastąpić w terminie 2 tygodni od zakończenia prac – wymagana inwentaryzacja powykonawcza.

Warunki do projektowania:

1. Ciśnienie robocze 0,2 – 0,4 MPa.
2. Zagłębienie istniejącego wodociągu wynosi 1,5 – 1,8 m ppt.
3. Średnicę istniejącego wodociągu należy potwierdzić po odkryciu przewodów.
4. W przypadku prowadzenia prac na terenie osób trzecich należy uzyskać ich pisemną zgodę.
5. Trasę przyłącza uzgodnić w ZUD Legionowo (Powiatowy Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej Urzędzeń Inżynieryjnych; Legionowo - Łajski, ul. Gen. Wł. Sikorskiego 11; tel. 774-20-17 w. 162)
6. Przed przystąpieniem do robót opracować (przez projektanta posiadającego wymagane uprawnienia budowlane) i przedłożyć do uzgodnienia w KZB Serock projekt przyłącza (4 egzemplarze) zawierający:
 - a) Opis techniczny instalacji;
 - b) Rysunki, pozwolenia, uzgodnienia i opinie wymagane przepisami prawa;
7. Zgłosić właściwemu organowi (Starostwo Powiatowe w Legionowie - Zamiejscowy Referat Architektury w Serocku, ul. Rynek 21, pok. 44) zamiar budowy przyłącza wodociągowego wraz z 1 egzemplarzem uzgodnionego projektu.

Wyłączenie do istniejącego wodociągu wykonać pod nadzorem KZB Serock, tel. 22-7827358 lub 501 271 274

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

BIURO „B&M”
mgr inż. Grażyna Woźnicka
ul. Rynek 1 05-140 Serock
tel/fax 782 71 09
NIP 566-138-56-75 REGON 013272458

zed zasypaniem przewodu wodociagowego przeprowadzić próbe ciśnieniową i zlecić uprawnionym odetom wykonanie inwentaryzacji powykonawczej przyłącza.
terminie maksymalnie 14 dni od wykonania przyłącze zgłosić do KZB Serock, ul. Nasielska 21.

ata ważności warunków technicznych przyłączenia i dostawy wody wygasa dnia 12.03.2009 r.

Warunkiem poboru wody jest zawarcie umowy o zaopatrzeniu w wodę.

Umowę zawiera się w oparciu o:

- warunki techniczne przyłączenia i dostawy wody;
- projekt uzgodniony z KZB Serock;
- wykonanie robót wodociagowych przyłącza przez uprawnionego wykonawcę;
- zgłoszenie zamiaru wykonania budowy przyłącza do Starostwa Powiatowego w Legionowie - Zamiejskowy Referat Architektury w Serocku, ul. Rynek 21, pok. 44;
- protokół technicznego odbioru robót wodociagowych sporządzony z udziałem przedstawiciela dostawcy wody.

Dostawca wody zastrzega sobie prawo wstrzymania dostaw wody zgodnie z zawartą umową.

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

Otrzymują:

1. adresat;
2. a/a.

DYREKTOR

mgr inż. Leszek Blachnio

BIURO „G & M”

mgr inż. Grażyna Woźnicka
ul. Rynek 1, 05-140 Serock
tel/fax 782 71 09
NIP 568-123-56-75 REGON 013272458

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

D BUDZETOWY
Nasielska 21
2 782 75 73
1 51
N 011053226

STAROSTWO POWIATOWE
w Legionowie
Zamiejskowy Referat Architektury w Serocku
ul. Rynek 21, 05-140 Serock

Serock, dnia 12.03.2007 r.

W: 44^A/07

Pan
Tomasz Rosłon
Nowe Żalubice 1
05-255 Stare Żalubice

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 (Dz. U. Nr 72, poz. 747 z późn. zm.)
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 216/XXIX/04 Rady Miejskiej w Serocku z 27.09.2004 roku w sprawie zasad udziału właścicieli i użytkowników wieczystych nieruchomości w kosztach budowy przewodów i urządzeń kanalizacyjnych i wodociągowych na terenie Gminy Miasto i Gminy Serock.

W związku z wnioskiem z dnia 22.02.2007 r. Komunalny Zakład Budżetowy stwierdza możliwość nawodnienia wodociągu dostarczającego wodę do działki nr 35/10, obręb 11 w miejscowości Serock.

Warunkiem nawodnienia jest przebudowa własnym kosztem i staraniem przewodów wodociągowych z PE Ø 63 mm na PVC Ø 110 mm wraz z uzbrojeniem (na odcinku do działki 34/15) oraz budowa wodociągu PVC Ø 110 mm na dalszym odcinku.

UWAGA: Należy przewidzieć przełączenie dotychczasowych odbiorców korzystających z PE Ø 63 mm na wybudowany wodociąg.

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. Trasę wodociągu uzgodnić w ZUD Legionowo (Powiatowy Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej Urządzeń Inżynierskich; Legionowo - Łajski, ul. Gen. Wł. Sikorskiego 11; tel. 774-20-17 w. 162)
5. Przed przystąpieniem do robót opracować (przez projektanta posiadającego wymagane uprawnienia budowlane) i przedłożyć do uzgodnienia w KZB Serock projekt techniczny wodociągu (5 egzemplarzy).
6. Uzyskać pozwolenie na budowę wodociągu wydane przez właściwy organ (Starostwo Powiatowe w Legionowie-Zamiejskowy Referat Architektury w Serocku, ul. Rynek 21, pok. 44).
7. Wszelkie prace wykonać pod nadzorem KZB Serock, tel. 22-7827358 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 wodociąg zgłosić do KZB Serock, ul. Nasielska 21.

Data ważności warunków technicznych przyłączenia i dostawy wody wygasa dnia 12.03.2009 r.

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

mgr inż. Leszek Błachnio
ul. Rynek 1, Serock
tel/fax 22 782 75 73
NIP 568-138-58-75 REGON 011053026

[Podpis]
DYREKTOR
mgr inż. Leszek Błachnio
ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

KOMUNALNY ZAKŁAD BUDŻETOWY
ul. Nasielska 21
05-255 Serock
tel/fax 22 782 75 73
NIP 568-138-58-75 REGON 011053026

Serock, dnia 07.03.2007 r.

Państwo
Teresa i Roman Zawadzcy
ul. 3-go Maja 26/13
05-120 Legionowo

W: 51/07

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 (Dz. U. Nr 72, poz. 747z późn. zm.)
2. Uchwała Nr 421/XLVIII/2005 z 28.12.2005 rok w sprawie uchwalenia regulaminu dostarczania wody obowiązującego na terenie gminy Miasto i Gmina Serock.

W związku z wnioskiem z dnia 26.02.2007 r. Komunalny Zakład Budżetowy stwierdza możliwość dostawy wody w ilości średnio 15 m³/m-c dla inwestycji do realizacji do działki nr 35/6, obręb 11 w miejscowości Serock.

Warunkiem dostawy wody jest wybudowanie własnym kosztem i staraniem przyłącza wodociągowego z PE Ø 40 mm wraz z uzbrojeniem w oparciu o wodociąg projektowany według warunków technicznych W: 51^A/07.

Zestaw wodomierzowy do zainstalowania wodomierza głównego należy zabudować w studni wodomierzowej lub w przystosowanym pomieszczeniu w istniejącym budynku.

Przekazanie urządzeń na stan i do eksploatacji Komunalnemu Zakładowi Budżetowemu w Serocku powinno nastąpić w terminie 2 tygodni od zakończenia prac – wymagana inwentaryzacja powykonawcza.

Dane do projektowania:

1. Ciśnienie robocze 0,2 – 0,4 MPa.
2. Zagłębienie istniejącego wodociągu wynosi 1,5 – 1,8 m ppt.
3. Średnicę istniejącego wodociągu należy potwierdzić po odkryciu przewodów.
4. W przypadku prowadzenia prac na terenie osób trzecich należy uzyskać ich pisemną zgodę.
5. Trasę przyłącza uzgodnić w ZUD Legionowo (Powiatowy Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej Urządzeń Inżynierskich; Legionowo - Łajski, ul. Gen. Wł. Sikorskiego 11; tel. 774-20-17 w. 162)
6. Przed przystąpieniem do robót opracować (przez projektanta posiadającego wymagane uprawnienia budowlane) i przedłożyć do uzgodnienia w KZB Serock projekt przyłącza (4 egzemplarze) zawierający:
 - a) Opis techniczny instalacji;
 - b) Rysunki, pozwolenia, uzgodnienia i opinie wymagane przepisami prawa;

Zgłosić właściwemu organowi (Starostwo Powiatowe w Legionowie - Zamiejscowy Referat Inżynierii Wodociągowej w Serocku, ul. Rynek 21, pok. 44) zamiar budowy przyłącza wodociągowego wraz z uzgodnieniem uzgodnionego projektu.

Wykonanie do istniejącego wodociągu wykonać pod nadzorem KZB Serock, tel. 22-7827358 lub

BIURO „G&M”
mgr inż. Grażyna Woźnicka
ul. Rynek 1, 05-140 Serock
tel/fax 782 71 09
NIP 568-138-56-75 REGON 013272458

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Przed zasypaniem przewodu wodociągowego przeprowadzić próbę ciśnieniową i zlecić uprawnionym geodetom wykonanie inwentaryzacji powykonawczej przyłącza.
W terminie maksymalnie 14 dni od wykonania przyłącza zgłosić do KZB Serock, ul. Nasielska 21.

Data ważności warunków technicznych przyłączenia i dostawy wody wygasa dnia 07.03.2009 r.

Warunkiem poboru wody jest zawarcie umowy o zaopatrzeniu w wodę.

Umowę zawiera się w oparciu o:

- warunki techniczne przyłączenia i dostawy wody;
- projekt uzgodniony z KZB Serock;
- wykonanie robót wodociagowych przyłącza przez uprawnionego wykonawcę;
- zgłoszenie zamiaru wykonania budowy przyłącza do Starostwa Powiatowego w Legionowie - Zamiejsowy Referat Architektury w Serocku, ul. Rynek 21, pok. 44;
- protokół technicznego odbioru robót wodociagowych sporządzony z udziałem przedstawiciela dostawcy wody.

Dostawca wody zastrzega sobie prawo wstrzymania dostaw wody zgodnie z zawartą umową.

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

Otrzymują:

1. adresat;
2. a/a.

DYREKTOR

mgr inż. Leszek Blachnio

BIURO „G & M”

mgr inż. Grażyna Woźnicka
ul. Rynek 1, 05-140 Serock
tel/fax 782 71 09
NIP 566-138-56-75 REGON 013272458

Grażyna Woźnicka
**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

0 BUDŻETOWY
Nasielska 21
22 782 75 73
61 51
REGON 011053226

Starostwo Powiatowe w Legionowie
ul. Rynek 21, 05-140 Serock
tel/fax 782 71 09

Serock, dnia 07.03.2007 r.

: 51^A/07

Państwo
Teresa i Roman Zawadzcy
ul. 3-go Maja 26/13
05-120 Legionowo

Warunki techniczne przyłączenia i dostawy wody

Ustawa prawna:

1. Ustawa z dnia 7.06.2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. Nr 72, poz. 747 z późn. zm.)
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 216/XXIX/04 Rady Miejskiej w Serocku z 27.09.2004 roku w sprawie zasad udziału właścicieli i użytkowników wieczystych nieruchomości w kosztach budowy przewodów i urządzeń kanalizacyjnych i wodociągowych na terenie Gminy Miasto i Gminy Serock.

W związku z wnioskiem z dnia 26.02.2007 r. Komunalny Zakład Budżetowy stwierdza
żliwość nawodnienia wodociągu dostarczającego wodę do działki nr 35/6, obręb 11 w miejscowości
Serock.

Warunkiem nawodnienia jest przebudowa własnym kosztem i staraniem przewodu wodociągowego
PE Ø 63 mm na PVC Ø 110 mm wraz z uzbrojeniem w oparciu o istniejący wodociąg
C Ø 90 mm znajdujący się w ulicy Ogrodowej.

WAGA: Należy przewidzieć przepięcie dotychczasowych odbiorców w zakresie przebudowy.

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

Warunki 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. Trasę wodociągu uzgodnić w ZUD Legionowo (Powiatowy Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej Urzędzeń Inżynieryjnych; Legionowo - Łajski, ul. Gen. Wł. Sikorskiego 11; tel. 774-20-17 w. 162)
5. Przed przystąpieniem do robót opracować (przez projektanta posiadającego wymagane uprawnienia budowlane) i przedłożyć do uzgodnienia w KZB Serock projekt techniczny wodociągu (5 egzemplarzy).
6. Uzyskać pozwolenie na budowę wodociągu wydane przez właściwy organ (Starostwo Powiatowe w Legionowie-Zamiejskowy Referat Architektury w Serocku, ul. Rynek 21, pok. 44).
7. Wszelkie prace wykonać pod nadzorem KZB Serock, tel. 22-7827358 lub 501 271 274

Przed zasypaniem przewodu wodociągowego przeprowadzić próbę ciśnieniową i zlecić uprawnionym
podetom wykonanie inwentaryzacji powykonawczej wodociągu.
terminie maksymalnie 14 dni od wykonania wodociąg zgłosić do KZB Serock, ul. Nasielska 21.

Ważność warunków technicznych przyłączenia i dostawy wody wygasa dnia 07.03.2009 r.

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

ul. Nasielska 21
22 782 75 73
22 782 61 51
adresat;
011053226

BIURO „G & M”

mgr inż. Grażyna Woźnicka
ul. Rynek 1, 05-140 Serock
tel/fax 782 71 09
NIP 568-138-56-75, REGON 013272458

DYREKTOR

mgr inż. Leszek Blachnik

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

ALNY ZAKŁAD BUDŻETOWY
OK. ul. Nasielska 21
782 73 51, 22 782 75 73
fax 22 782 61 51
000-50-69 REGON 011053226

Serock, dnia 22.05.2007 r.

Pani
Eliza Fidala
ul. Zaokopowa 25
05-140 Serock

W: 125/07

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 (Dz. U. Nr 72, poz. 747z późn. zm.)
2. Uchwała Nr 421/XLVIII/2005 z 28.12.2005 rok w sprawie uchwalenia regulaminu dostarczania wody obowiązującego na terenie gminy Miasto i Gmina Serock.

W związku z wnioskiem z dnia 10.05.2007 r. Komunalny Zakład Budżetowy stwierdza możliwość dostawy wody w ilości średnio 20 m³/m-c dla inwestycji do realizacji do działki nr 35/14 w miejscowości Serock.

Warunkiem dostawy wody jest wybudowanie własnym kosztem i staraniem przyłącza wodociągowego z PE Ø 40 mm wraz z uzbrojeniem w oparciu o wodociąg projektowany według warunków technicznych W: 126^A/07.

Zestaw wodomierzowy do zainstalowania wodomierza głównego należy zabudować w studni wodomierzowej lub w przystosowanym pomieszczeniu w istniejącym budynku.

Przekazanie urządzeń na stan i do eksploatacji Komunalnemu Zakładowi Budżetowemu w Serocku powinno nastąpić w terminie 2 tygodni od zakończenia prac – wymagana inwentaryzacja powykonawcza.

Dane do projektowania:

1. Ciśnienie robocze 0,2 – 0,4 MPa.
2. Zagłębienie istniejącego wodociągu wynosi 1,5 – 1,8 m ppt.
3. Średnicę istniejącego wodociągu należy potwierdzić po odkryciu przewodów.
4. W przypadku prowadzenia prac na terenie osób trzecich należy uzyskać ich pisemną zgodę.
5. Trasę przyłącza uzgodnić w ZUD Legionowo (Powiatowy Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej Urzędzeń Inżynieryjnych; Legionowo - Łajski, ul. Gen. Wł. Sikorskiego 11; tel. 774-20-17 w. 162)
6. Przed przystąpieniem do robót opracować (przez projektanta posiadającego wymagane uprawnienia budowlane) i przedłożyć do uzgodnienia w KZB Serock projekt przyłącza (4 egzemplarze) zawierający:
 - a) Opis techniczny instalacji;
 - b) Rysunki, pozwolenia, uzgodnienia i opinie wymagane przepisami prawa;
7. Zgłosić właściwemu organowi (Starostwo Powiatowe w Legionowie - Zamiejscowy Referat Architektury w Serocku, ul. Rynek 21, pok. 44) zamiar budowy przyłącza wodociągowego wraz z 1 egzemplarzem uzgodnionego projektu.

Włączenie do istniejącego wodociągu wykonać pod nadzorem KZB Serock, tel. 22-7827358 lub 01 271 274

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

BIURO „G & M”
mgr inż. Grażyna Woźnicka
ul. Rynek 1, 05-140 Serock
tel/fax 782 71 09
NIP 558-138-56-75 REGON 013272458

Przed zasypaniem przewodu wodociągowego przeprowadzić próbę ciśnieniową i zlecić uprawnionym geodetom wykonanie inwentaryzacji powykonawczej przyłącza.
W terminie maksymalnie 14 dni od wykonania przyłącze zgłosić do KZB Serock, ul. Nasielska 21.

Data ważności warunków technicznych przyłączenia i dostawy wody wygasa dnia 22.05.2009 r.

Warunkiem poboru wody jest zawarcie umowy o zaopatrzeniu w wodę.

Umowę zawiera się w oparciu o:

- warunki techniczne przyłączenia i dostawy wody;
- projekt uzgodniony z KZB Serock;
- wykonanie robót wodociagowych przyłącza przez uprawnionego wykonawcę;
- zgłoszenie zamiaru wykonania budowy przyłącza do Starostwa Powiatowego w Legionowie - Zamiejsowy Referat Architektury w Serocku, ul. Rynek 21, pok. 44;
- protokół technicznego odbioru robót wodociagowych sporządzony z udziałem przedstawiciela dostawcy wody.

Dostawca wody zastrzega sobie prawo wstrzymania dostaw wody zgodnie z zawartą umową.

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

Otrzymują:

1. adresat;
2. a/a.

DYREKTOR

mgr inż. Leszek Błachnio

BIURO „G&M”

mgr inż. Grażyna Woźnicka
ul. Rynek 1, 05-140 Serock
tel/fax 782 71 09
NIP 568-138-56-75 REGON 013272458

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

KLAD BUDZETOWY
Nasielska 21
58 22 782 75 73
742 61 51
REGON 011053226

STAROSTWO POWIATOWE
Legionów
Zamiejski Referat Architektury i Sanitarny
ul. Rynek 21, 05-140 Serock

KOMUNALNY ZAKŁAD BUDŻETOWY
SEROCK, ul. Nasielska 21
tel. 22 782 75 55, 22 782 75 73
fax 22 782 61 51
1531-000-50-69 REGON 011053226

Serock, dnia 22.05.2007 r.

Pani
Eliza Fidała
ul. Zaokopowa 25
05-140 Serock

W: 125/07

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 (Dz. U. Nr 72, poz. 747z późn. zm.)
 2. Uchwała Nr 421/XLVIII/2005 z 28.12.2005 rok w sprawie uchwalenia regulaminu dostarczania wody obowiązującego na terenie gminy Miasto i Gmina Serock.

W związku z wnioskiem z dnia 10.05.2007 r. Komunalny Zakład Budżetowy stwierdza możliwość dostawy wody w ilości średnio 20 m³/m-c dla inwestycji do realizacji do działki nr 35/14 w miejscowości Serock.

Warunkiem dostawy wody jest wybudowanie własnym kosztem i staraniem przyłącza wodociągowego z PE Ø 40 mm wraz z uzbrojeniem w oparciu o wodociąg projektowany według warunków technicznych W: 126^A/07.

Zestaw wodomierzowy do zainstalowania wodomierza głównego należy zabudować w studni wodomierzowej lub w przystosowanym pomieszczeniu w istniejącym budynku.

Przekazanie urządzeń na stan i do eksploatacji Komunalnemu Zakładowi Budżetowemu w Serocku powinno nastąpić w terminie 2 tygodni od zakończenia prac – wymagana inwentaryzacja powykonawcza.

Wymagania do projektowania:

1. Ciśnienie robocze 0,2 – 0,4 MPa.
2. Zagłębienie istniejącego wodociągu wynosi 1,5 – 1,8 m ppt.
3. Średnicę istniejącego wodociągu należy potwierdzić po odkryciu przewodów.
4. W przypadku prowadzenia prac na terenie osób trzecich należy uzyskać ich pisemną zgodę.
5. Trasę przyłącza uzgodnić w ZUD Legionowo (Powiatowy Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej Urzędzeń Inżynierskich; Legionowo - Łajski, ul. Gen. Wł. Sikorskiego 11; tel. 774-20-17 w. 162)
6. Przed przystąpieniem do robót opracować (przez projektanta posiadającego wymagane uprawnienia budowlane) i przedłożyć do uzgodnienia w KZB Serock projekt przyłącza (4 egzemplarze) zawierający:
 - a) Opis techniczny instalacji;
 - b) Rysunki, pozwolenia, uzgodnienia i opinie wymagane przepisami prawa;
7. Zgłosić właściwemu organowi (Starostwo Powiatowe w Legionowie - Zamiejscowy Referat Architektury w Serocku, ul. Rynek 21, pok. 44) zamiar budowy przyłącza wodociągowego wraz z 1 egzemplarzem uzgodnionego projektu.

Włączenie do istniejącego wodociągu wykonać pod nadzorem KZB Serock, tel. 22-7827358 lub 22 782 75 73

BIURO
mgr inż. Grażyna Woznicka
ul. Rynek 1, 05-140 Serock
tel/fax 782 71 09
NIP 568-138-56-75 REGON 013272458

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

W terminie maksymalnie 14 dni od wykonania przyłącze zgłosić do KZB Serock, ul. Nasielska 21.

Data ważności warunków technicznych przyłączenia i dostawy wody wygasa dnia 22.05.2009 r.

Warunkiem poboru wody jest zawarcie umowy o zaopatrzeniu w wodę.

Umowę zawiera się w oparciu o:

- warunki techniczne przyłączenia i dostawy wody;
- projekt uzgodniony z KZB Serock;
- wykonanie robót wodociągowych przyłącza przez uprawnionego wykonawcę;
- zgłoszenie zamiaru wykonania budowy przyłącza do Starostwa Powiatowego w Legionowie - Zamiejscowy Referat Architektury w Serocku, ul. Rynek 21, pok. 44;
- protokół technicznego odbioru robót wodociągowych sporządzony z udziałem przedstawiciela dostawcy wody.

Dostawca wody zastrzega sobie prawo wstrzymania dostaw wody zgodnie z zawartą umową.

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.

DYREKTOR

mgr inż. Leszek Błachnio

AD BUDŻETOWY
Nasielska 21
22 762 75 73
61 51
REGON 011053226

STAN
14
15

[Signature]

Serock, dnia 22.05.2007 r.

W: 125^A/07

Pani
Eliza Fidala
ul. Zaokopowa 25
05-140 Serock

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 (Dz. U. Nr 72, poz. 747 z późn. zm.)
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 216/XXIX/04 Rady Miejskiej w Serocku z 27.09.2004 roku w sprawie zasad udziału właścicieli i użytkowników wieczystych nieruchomości w kosztach budowy przewodów i urządzeń kanalizacyjnych i wodociągowych na terenie Gminy Miasto i Gminy Serock.

W związku z wnioskiem z dnia 10.05.2007 r. Komunalny Zakład Budżetowy stwierdza możliwość nawodnienia wodociągu dostarczającego wodę do działki nr 35/14 w miejscowości Serock.

Warunkiem nawodnienia jest wybudowanie własnym kosztem i staraniem wodociągu z PVC Ø 160 mm i PVC Ø 110 mm wraz z uzbrojeniem w oparciu o istniejący wodociąg PVC Ø 90 mm znajdujący się na rogu ul. Traugutta i Nasielskiej.

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. Trasę wodociągu uzgodnić w ZUD Legionowo (Powiatowy Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej Urzędzeń Inżynierskich; Legionowo - Łajski, ul. Gen. Wł. Sikorskiego 11; tel. 774-20-17 w. 162)
5. Przed przystąpieniem do robót opracować (przez projektanta posiadającego wymagane uprawnienia budowlane) i przedłożyć do uzgodnienia w KZB Serock projekt techniczny wodociągu (5 egzemplarzy).
6. Uzyskać pozwolenie na budowę wodociągu wydane przez właściwy organ (Starostwo Powiatowe w Legionowie-Zamiejscowy Referat Architektury w Serocku, ul. Rynek 21, pok. 44).
7. Wszelkie prace wykonać pod nadzorem KZB Serock, tel. 22-7827358 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 wodociąg zgłosić do KZB Serock, ul. Nasielska 21.

Data ważności warunków technicznych przyłączenia i dostawy wody wygasa dnia 22.05.2009 r.

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

Orzeczają:

Adresat:

Eliza Fidala

ul. Zaokopowa 25

05-140 Serock

REGON 011053226

DYREKTOR

mgr inż. Leszek Błachnio

Serock, dnia 22.05.2007 r.

W: 126^A/07

Pan
Bartłomiej Popielarz
ul. Zaokopowa 25
05-140 Serock

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 (Dz. U. Nr 72, poz. 747 z późn. zm.)
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 216/XXIX/04 Rady Miejskiej w Serocku z 27.09.2004 roku w sprawie zasad udziału właścicieli i użytkowników wieczystych nieruchomości w kosztach budowy przewodów i urządzeń kanalizacyjnych i wodociągowych na terenie Gminy Miasto i Gminy Serock.

W związku z wnioskiem z dnia 10.05.2007 r. Komunalny Zakład Budżetowy stwierdza możliwość nawodnienia wodociągu dostarczającego wodę do działki nr 35/15 w miejscowości Serock.

Warunkiem nawodnienia jest wybudowanie własnym kosztem i staraniem wodociągu z PVC Ø 160 mm i PVC Ø 110 mm wraz z uzbrojeniem w oparciu o istniejący wodociąg PVC Ø 90 mm znajdujący się na rogu ul. Traugutta i Nasielskiej.

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. Trasę wodociągu uzgodnić w ZUD Legionowo (Powiatowy Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej Urzędzeń Inżynieryjnych; Legionowo - Łajski, ul. Gen. Wł. Sikorskiego 11; tel. 774-20-17 w. 162)
5. Przed przystąpieniem do robót opracować (przez projektanta posiadającego wymagane uprawnienia budowlane) i przedłożyć do uzgodnienia w KZB Serock projekt techniczny wodociągu (5 egzemplarzy).
6. Uzyskać pozwolenie na budowę wodociągu wydane przez właściwy organ (Starostwo Powiatowe w Legionowie-Zamiejskowy Referat Architektury w Serocku, ul. Rynek 21, pok. 44).
7. Wszelkie prace wykonać pod nadzorem KZB Serock, tel. 22-7827358 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 wodociąg zgłosić do KZB Serock, ul. Nasielska 21.

Data ważności warunków technicznych przyłączenia i dostawy wody wygasa dnia 22.05.2009 r.
Zainstalowane urządzenia wodociągowe powinny posiadać certyfikat jakości lub aprobatę techniczną dla urządzeń do wody pitnej i stosowania na terenie RP.

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

DYREKTOR

mgr inż. Leszek Blachnio

**OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU BUDOWLANEGO SIECI
WODOCIĄGOWEJ (w ul. Tchorka i w ul. Daliowej)
i PRZYŁĄCZY WODOCIĄGOWYCH DO DZIAŁEK NR 35/6, 35/10,
35/14, 35/15 POŁOŻONYCH W m. SEROCK.**

Przedmiotem opracowania jest projekt sieci wodociągowej (w ulicy Tchorka i ulicy Daliowej) i przyłączy wodociągowych do działek nr 35/6, 35/10, 35/14, 35/15 położonych w miejscowości SEROCK.

Zgodnie z warunkami technicznymi W: 44/07, W: 44^A/07 z dnia 12.03.2007r., W: 51/07, W: 51^A /07 z dnia 07.03.2007r., W: 125/07, W: 125^A /07 z dnia 22.05.2007r., W: 126/07, W: 126^A /07 z dnia 22.05.2007 r., wydanymi przez Komunalny Zakład Budżetowy w Serocku, warunkiem dostawy wody jest wybudowanie wodociągów Ø160 mm i Ø110mm PVC w oparciu o istniejący wodociąg Ø 160mm PVC, a następnie wybudowanie przyłączy wodociągowych Ø 40 mm PE. Projektuje się podłączenie do istniejącego wodociągu Ø 160mm PVC u zbiegu ulic Traugutta i ul. Nasielskiej za pomocą trójnika Ø160/160mm (oznaczone na rys. nr 1 – symbolem I). Na końcu projektowanego wodociągu w ulicy Tchorka, w miejscu oznaczonym symbolem III na rys. nr 1 projektuje się montaż hydrantu p. poż. podziemnego Ø 80mm z zasuwą na odnodze. Projektuje się wykonanie trójnika Ø160/110mm - oznaczonego na rys. 1 symbolem II za pomocą którego nastąpi podłączenie projektowanego wodociągu Ø110mm PVC w ul. Daliowej. Wykonanie przyłączy wodociągowych projektuje się z rur wodociągowych Ø 40mm PE, poprzez zastosowanie „opaski Ø 110/40”, wg. tras uzgodnionych w ZUD Legionowo. Projektowane przyłącza wodociągowe do działek nr 35/14, 35/10, 35/06 zostaną zakończone w budynkach mieszkalnych jednorodzinnych i tam będą zainstalowane zestawy wodomierzowe z wodomierzem. Projektowane przyłącze wodociągowe z zestawem wodomierzowo - zdrojowym do działki nr 35/15 zostanie zakończone w studziencie zdrojowo - wodomierzowej.

2. PODSTAWA OPRACOWANIA:

- wizja i pomiary w terenie,
- zlecenie oraz ustalenia z Inwestorem,
- mapa sytuacyjno - wysokościowa dla celów projektowych w skali 1: 500,
- warunki techniczne KZB W: 44/07, W: 44^A/07 z dnia 12.03.2007r., W: 51/07, W: 51^A /07 z dnia 07.03.2007r., W: 125/07, W: 125^A /07 z dnia 22.05.2007r., W: 126/07, W: 126^A /07 z dnia 22.05.2007 r., oraz opinia ZUD Nr 269/2008 z dn. 04.02.2008r z trasą projektowanej sieci i przyłączy wodociągowych.

BUDŻETOWY
Nasielska 21
22 782 75 73
61 51
6309011053226

OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU
W DOKUMENCIE
ZAWIESZONY W KANCELII
OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU

[Signature]

3. ZAŁOŻENIA PROJEKTOWE.

Wykonanie sieci wodociągowej projektuje się z rur wodociagowych PVC Ø 160 i 110 mm, a przyłącza wodociagowego z rur wodociagowych PE Ø 40 mm, PN=1,0 Pam. Projektowane rury wodociagowe muszą posiadać atest PZH (PN -74 /6366-03).

Podłączenie sieci za pomocą trójnika Ø 160/160 mm, a przyłącza do projektowanego wodociagu za pomocą "opaski", prowadzić pod nadzorem K.Z.B. Miejsce włączenia oznaczyć tabliczką informacyjną.

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

1. Po wykonaniu wykopu podsypkę należy wypoziomować za pomocą materiału bez kamieni. Do podsypki można użyć gruntu piaszczystego o maksymalnej wielkości ziaren -20mm.
2. Taki sam materiał musi być użyty do wypełnienia warstwy zabezpieczającej do poziomu 10-15 cm. powyżej górnej powierzchni rury.
3. Zagęszczenie ręczne należy wykonać do wysokości 30 cm, ponad wierzch przewodu. Powyżej zasypka gruntem sypkim z zagęszczeniem mechanicznym warstwami 25cm, osiągając minimalny wskaźnik $I_s = 0,93$.

Warunkiem poboru wody przez właściciela działki jest montaż zestawu wodomierzowego z wodomierzem w projektowanej studzience wodomierzowo - zdrojowej (dz. nr. 35/15) lub w projektowanym budynku mieszkalnym jednorodzinnym (dz. Nr 35/14, 35/10, 35/06).

4. WARUNKI WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT

Przed przystąpieniem do realizacji robót należy dokonać tyczenia przebiegu trasy z zaznaczeniem ewentualnych kolizji.

Przed odbiorem robót należy wykonać:

1. Próbę hydrauliczną na ciśnienie 1,0 MPa.
2. Płukanie przewodu należy prowadzić z prędkością wody płuczącej 1,0 m/s.
3. Woda w końcowej fazie płukania powinna nie posiadać widocznych zanieczyszczeń, powinna być klarowna.
4. Jako minimalną ilość wody do płukania przyjmuje się 5-krotną objętość płukanego przewodu odcinka.
5. Dezynfekcja przewodu podchlorynem sodu w ilości 250 mg./l.
6. Po dezynfekcji przewodu należy przeprowadzić analizy fizyko -chemiczne i bakteriologiczne wody z sieci i przyłącza. Jeśli badania okażą się zgodne z normami, włączyć przewód do eksploatacji w ciągu 24 godzin po zakończeniu płukania i dezynfekcji.

STANOWISKO PROJEKTOWE
w Legnicy
Główny Referat Architektury i Sanitarny
10.01.2010 r.

[Signature]

51
1011053226

W przypadku uzyskania negatywnych wyników badania wody, czynności powyższe powtórzyć zgodnie z PN-76/899972/02.

7. Po zainstalowaniu sieci i przyłącza wodociągowego, przed ich zasypaniem, dokonać inwentaryzacji geodezyjnej.

Opinia ZUD jest integralną częścią projektu.

UWAGA!

Na głębokości 0,5m ponad wierzchem przewodu dokonać oznakowania taśmą ostrzegawczą z wkładką metalową w kolorze niebieskim.

Roboty należy wykonać zgodnie z :

1. „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych tom 2.” Instalacje sanitarne i przemysłowe”
2. Zgodnie z obowiązującymi Polskimi Normami i przepisami z zachowaniem zasad BHP.
3. Opinią ZUD nr. 269/2008 z dnia 04.02.2008r.

Przed przystąpieniem do realizacji robót należy uzyskać zgodę na wejście w teren od właściciela dróg.

Po zakończeniu robót teren należy przywrócić do stanu pierwotnego.

mgr inż. Grażyna Woźnicka
uprawniona do projektowania
i kierowania robotami w specjalności
instalacyjno-inżynierskiej w zakresie
sieci sanitarnych
nr upo. 7342/Cie-189/94

0011000226

mgr inż. Grażyna Woźnicka
ul. Rynek 1, 0-140 Łódź

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA NA BUDOWIE.

ZAKRES ROBÓT:

Przedmiotem inwestycji jest budowa sieci wodociągowej w drogach gminnych - ulicy Tchorka i ulicy Daliowej w SEROCKU, oraz przyłączy wodociągowych do działek nr 35/15, 35/14, 35/10, 35/06.

CHARAKTER INWESTYCJI:

Budowa sieci wodociągowej i przyłącza wodociągowego ma charakter liniowy. Wybudowanie sieci wodociągowej i przyłącza wodociągowego wymaga zajęcia pasa terenu dla wykonania wykopów i ułożenia pod powierzchnią terenu. Zagłębienie posadowienia projektowanego wodociągu i przyłączy wodociągowych dochodzi średnio do 1,75m poniżej poziomu terenu, co skutkuje realizacją wykopów o głębokości większej niż 1,5m z zastosowaniem umocnienia ścian. Budowa będzie realizowana z koniecznością ograniczenia ruchu kołowego w drodze gminnej.

WYSTĘPOWANIE ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA TERENU, MOGĄCYCH STANOWIĆ ZAGROŻENIE DLA BEZPIECZEŃSTWA LUDZI:

Na terenie objętym budową sieci wodociągowej i przyłącza wodociągowego nie występują elementy zagospodarowania terenu mogące bezpośrednio zagrażać bezpieczeństwu i zdrowiu ludzi.

PLAN BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA – PLAN BIOZ.

Plan BIOZ opracowuje kierownik budowy, odpowiedzialny między innymi za organizację placu budowy. Kopia uprawnień kierownika budowy i szczegółowy zakres jego obowiązków powinny znajdować się w biurze budowy. Kierownik budowy zabezpiecza realizację budowy o charakterze liniowym w oparciu o projekt budowlany oraz projekt organizacji ruchu na czas budowy. Pracownicy zatrudnieni na czas realizacji budowy powinni posiadać niezbędne uprawnienia i kwalifikacje oraz przeszkolenie BHP na zasadach ogólnych wynikających z obowiązujących przepisów dla poszczególnych robót.

PLAN BIOZ WINIEN ZAWIERAĆ:

1. Imię i nazwisko oraz adres kierownika budowy.
2. Nazwę inwestora oraz jego adres.
3. Informację o przewidywanych zagrożeniach mogących wystąpić na budowie:
 - Ostrzeżenie o głębokich wykopach
 - Informację o drogach komunikacyjnych dla mieszkańców i pracowników
 - Uwaga na pracę maszyn budowlanych np. koparki
 - Przejścia dla pieszych i ich oznakowanie
 - Roboty wykonywane w zbliżeniu do linii elektroenergetycznych.

STANOWISKO WYKONAWCY
Zawierający informacje o zagrożeniach na budowie
Data: 10.05.2026

[Podpis]

1053226

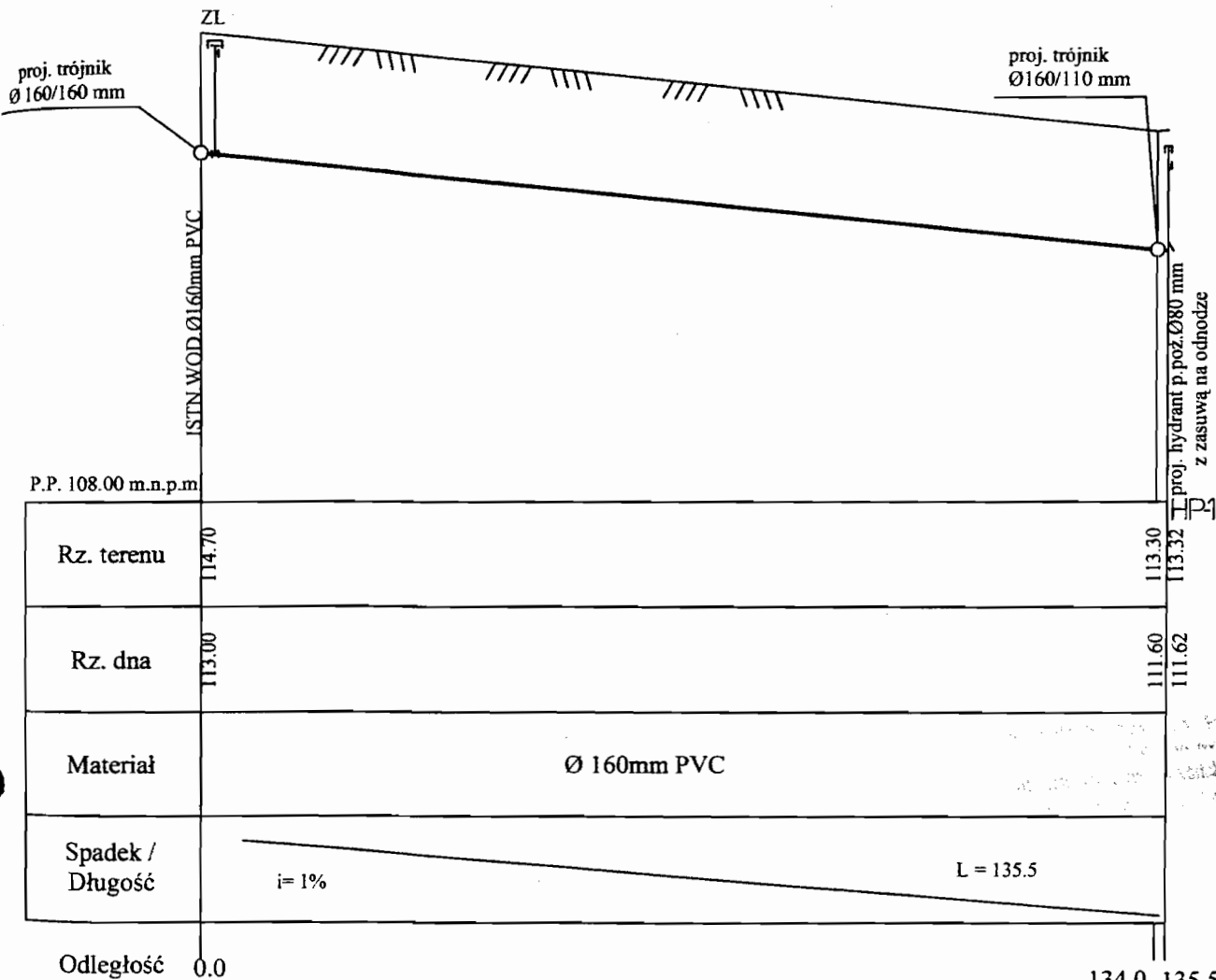
4. Informację o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do wykonywania robót budowlanych (w tym prac szczególnie niebezpiecznych)
- Określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia
 - Konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej zabezpieczającej przed skutkami zagrożeń
 - Informację dla zorganizowania punktu pierwszej pomocy przedmedycznej na zapleczu budowy.
5. Informację o lokalizacji i numerze telefonu najbliższego:
- Punktu lekarskiego
 - Straży pożarnej
 - Posterunku policji.
6. Wskazanie miejsca przechowywania dokumentów budowy.
7. Lokalizację pomieszczeń higieniczno-sanitarnych.
8. Należy wskazać sposób zachowania się ludzi w przypadkach uszkodzenia uzbrojenia terenu (jak np.: kable energetyczne, linie elektroenergetyczne i napowietrzne) w związku z wykonaniem robót ziemnych sposobem mechanicznym, stwarzającego zagrożenia bezpieczeństwa ludzi.
9. Wskazanie sposobów szybkiej ewakuacji na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

WYMAGANIA BHP PODCZAS EKSPLOATACJI MASZYN BUDOWLANYCH DO ROBÓT ZIEMNYCH I DROGOWYCH OKREŚLA ROZPORZĄDZENIE MINISTRA GOSPODARKI NR 1263 Z DN. 20.09.2001r (Dz. Ust.118)

mgr inż. Grażyna Woźnicka
uprawniona do projektowania
i kierowania robotami w specjalności
instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie
sieci sanitarnych
nr uor. 7342/Cie-189/94

13
003226

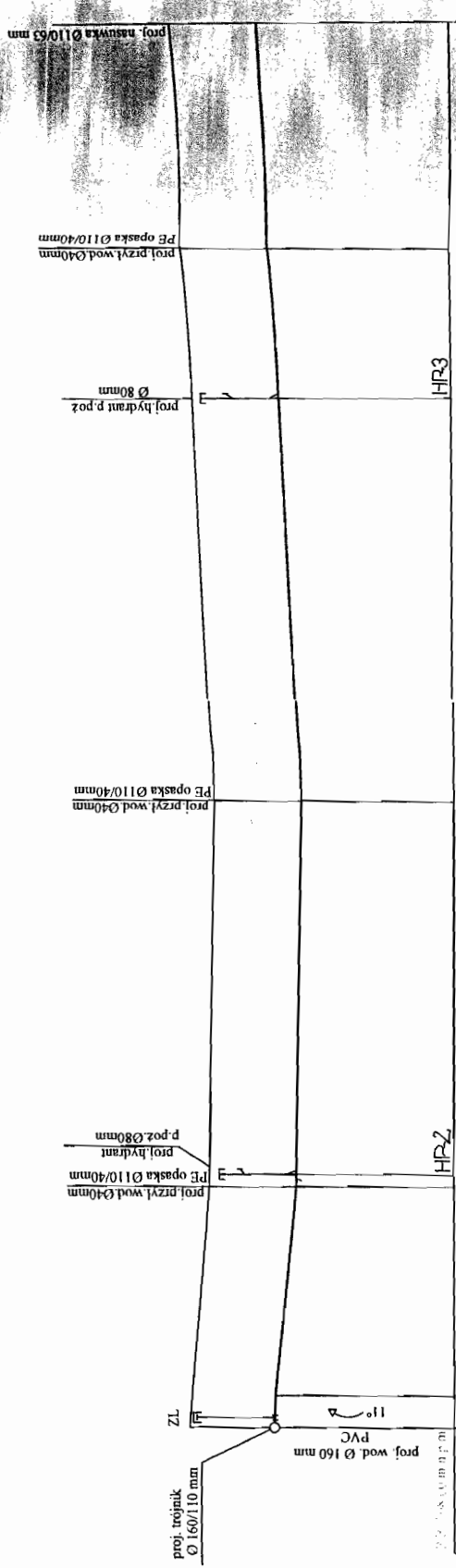
STAROSTWO POWIATOWE
w Łowiczu
Zamiejscowy Urząd Architektury w Świerku
ul. Piłsudskiego 2, 05-140 Świerk



mgr inż. Grażyna Woźnicka
 uprawniona do projektowania
 i kierowania robotami w specjalności
 instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie
 sieci sanitarnych
 nr. utr. 7342/Cie-189/94

OBIEKT	PROJEKT BUDOWLANY SIECI WODOCIĄGOWEJ I PRZYŁĄCZY WODOCIĄGOWYCH DO DZ. 35/6, 35/10, 35/14, 35/15 W M. SEROCK	rys.nr 3
TEMAT:	PROFIL PODŁUŻNY SIECI WODOCIĄGOWEJ	1:100/1000
PROJEKTANT	mgr inż. Grażyna Woźnicka, upr.bud.CIE-189/94 w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie sieci sanitarnych	DATA 03.2008

ALN
 JOK
 27
 312
 011053226

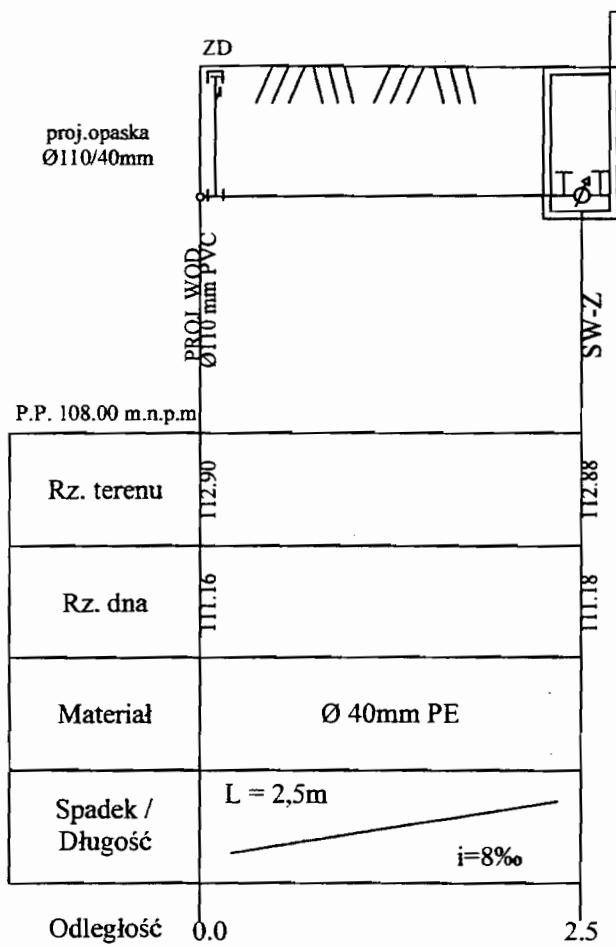


Rz. terenu	113.80	112.90	112.80	111.65	111.96	113.70
Rz. dna	111.66	111.16	111.05	111.65	111.96	113.70
Materiał	Ø 110 mm PVC					
Spadek / Długość	L = 48.50 m i = 9.0‰	L = 78.50 m i = 1.4‰	L = 113.0 m i = 5.3‰	L = 47.50 m i = 6.3‰		
Odległość	0.0	6.0	51.0	127.0	209.0	240.0
						287.50

Wzrost: 1.80 m
Ciężar ciała: 75 kg
Ciężar serca: 1.40 kg

Inżynier Grażyna Woźnicka
uprawniona do projektowania
i kierowania robotami w specjalności
instalacyjno-sanitariusznej w zakresie
sieci sanitarnych
nr. 1007 7342/CIA-180/04

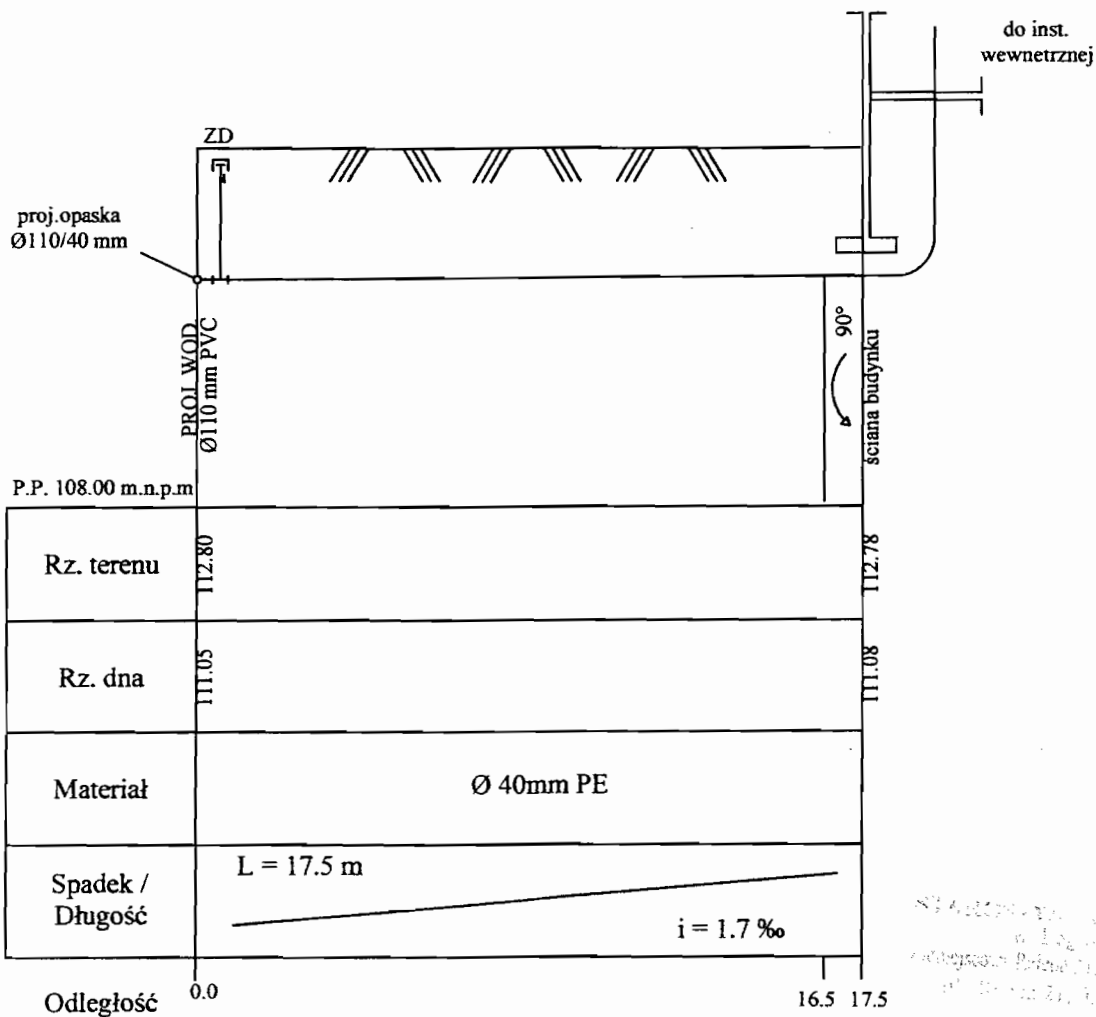
OBIEKT	PROJEKT BUDOWLANI SIECI WODOCIĄGOWEJ I PRZYŁĄCZY WODOCIĄGOWYCH DO DZ. 35.6.35.10.35.14.35.15 W AL. SEROCK	2. str. 4
TEMAT	PROFIL PODŁUŻNY SIECI WODOCIĄGOWEJ	1:100 1000
PROJEKTANT	mgr inż. Grażyna Woźnicka, upr. bud. CIE-189 94 w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie sieci sanitarnych	DATA 03.2008



mgr inż. Grażyna Woźnicka
uprawniona do projektowania
i kierowania robotami w specjalności
instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie
sieci sanitarnych
nr upr. 7342/Cie-189/94

OBIEKT	PROJEKT BUDOWLANY SIECI WODOCIĄGOWEJ I PRZYŁĄCZY WODOCIĄGOWYCH DO DZ. 35/6, 35/10, 35/14, 35/15 W M. SEROCK	rys.nr 5
TEMAT:	PROFIL PODŁUŻNY PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO	1:100/50
PROJEKTANT	mgr inż. Grażyna Woźnicka, upr.bud.CIE-189/94 w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie sieci sanitarnych	DATA 03.2008

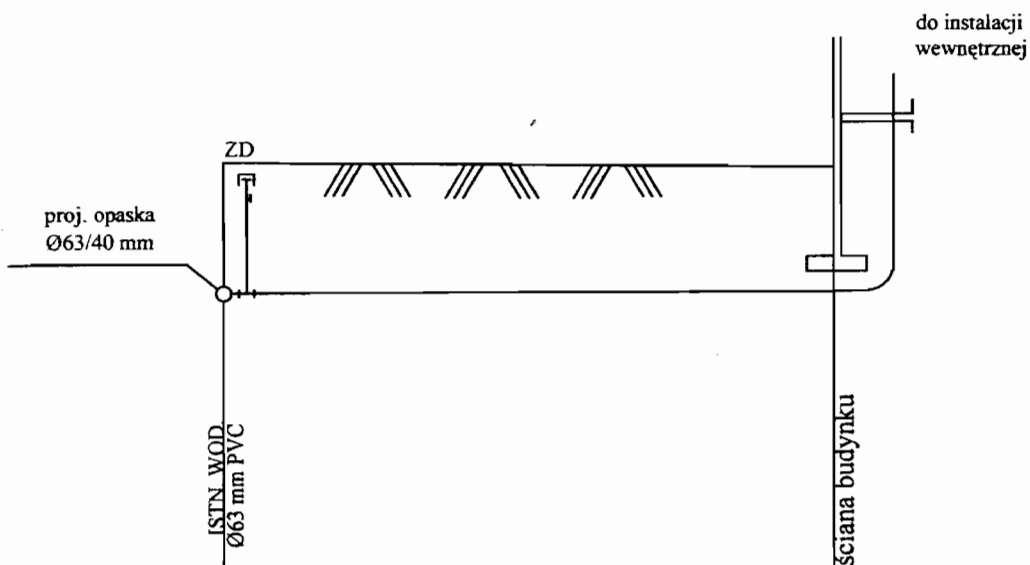
AD BUDŻETOWY
lasiejski
22 78
264 51
REGON 011053226



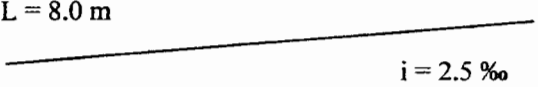
mgr inż. Grażyna Woźnicka
uprawniona do projektowania
i kierowania robotami w specjalności
instalacyjno-inżynierskiej w zakresie
sieci sanitarnych
nr upr. 7342/Cie-189/94

OBIEKT	PROJEKT BUDOWLANY SIECI WODOCIĄGOWEJ I PRZYŁĄCZY WODOCIĄGOWYCH DO DZ. 35/6, 35/10, 35/14, 35/15 W M. SEROCK	rys.nr 6
TEMAT:	PROFIL PODŁUŻNY PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO	1:100/200
PROJEKTANT	mgr inż. Grażyna Woźnicka, upr.bud.CIE-189/94 w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie sieci sanitarnych	DATA 03.2008

WZROSTOWY
171
75 73
51
011053226



P.P. 108.00 m.n.p.m

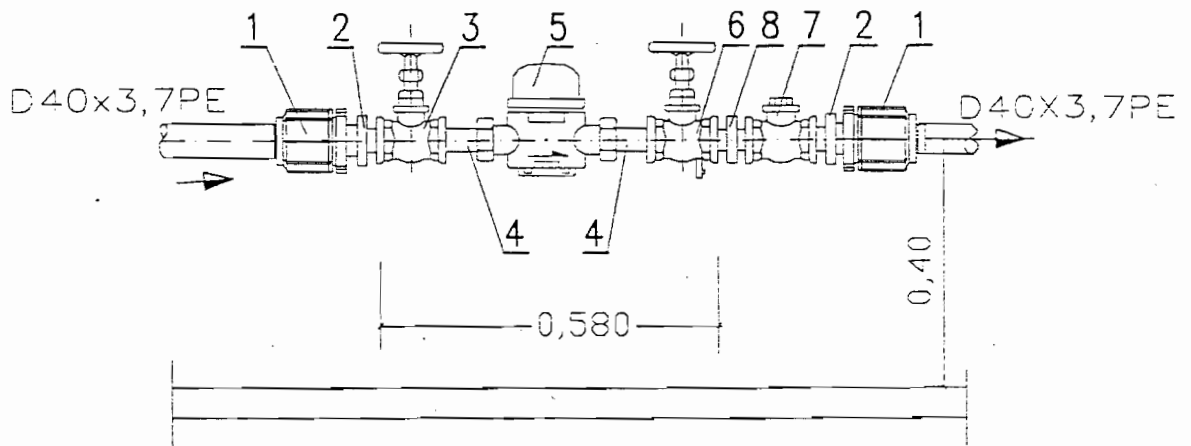
Rz. terenu	113.95	113.88
Rz. dna	112.20	112.22
Materiał	Ø40mm PE	
Spadek / Długość	L = 8.0 m  i = 2.5 ‰	
Odległość	0.0	8.0

mgr inż. Grażyna Woźnicka
 uprawniona do projektowania
 i kierowania robotami w specjalności
 instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie
 sieci sanitarnych
 nr upr. 7342/Cie-189/94

OBIEKT	PROJEKT BUDOWLANY SIECI WODOCIĄGOWEJ I PRZYŁĄCZY WODOCIĄGOWYCH DO DZ. 35/6, 35/10, 35/14, 35/15 W M. SEROCK	rys.nr 8
TEMAT:	PROFIL PODŁUŻNY PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO	1:100/100
PROJEKTANT	mgr inż. Grażyna Woźnicka, upr.bud.CIE-189/94 w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie sieci sanitarnych	DATA 03.2008

PROJEKTOWY
 k. 21
 275 73
 1053226

SCHEMAT MONTAŻOWY WODOMIERZA W STUDZIENCE



1. ZŁĄCZKA PRZEJŚCIOWA PE/stal Z GWINTEM WEWNĘTRZNYM 40x1 1/4" SZT.2
2. ZŁĄCZKA WKRĘTNA ZWĘŻKOWA DN32/20 SZT.2
3. ZAWÓR PRZELOTOWY KULOWY (LUB GRZYBKOWY PROSTY) DN20 SZT.1
4. ŁĄCZNIK WODOMIERZA DN20 SZT.2
5. WODOMIERZ SKRZYDEŁKOWY JS DN20 SZT.1
6. ZAWÓR GŁÓWNY ZE SPUSTEM KULOWY (LUB GRZYB. PROSTY) DN20 SZT.1
7. ZAWÓR ZWROTNY GWINTOWANY ANTYSKAŻENIOWY DN20 SZT.1
8. ZŁĄCZKA WKRĘTNA RÓWNOPRZELOTOWA DN20 SZT.1

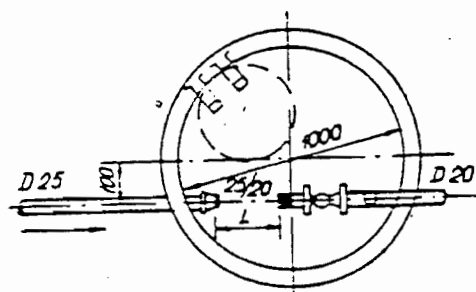
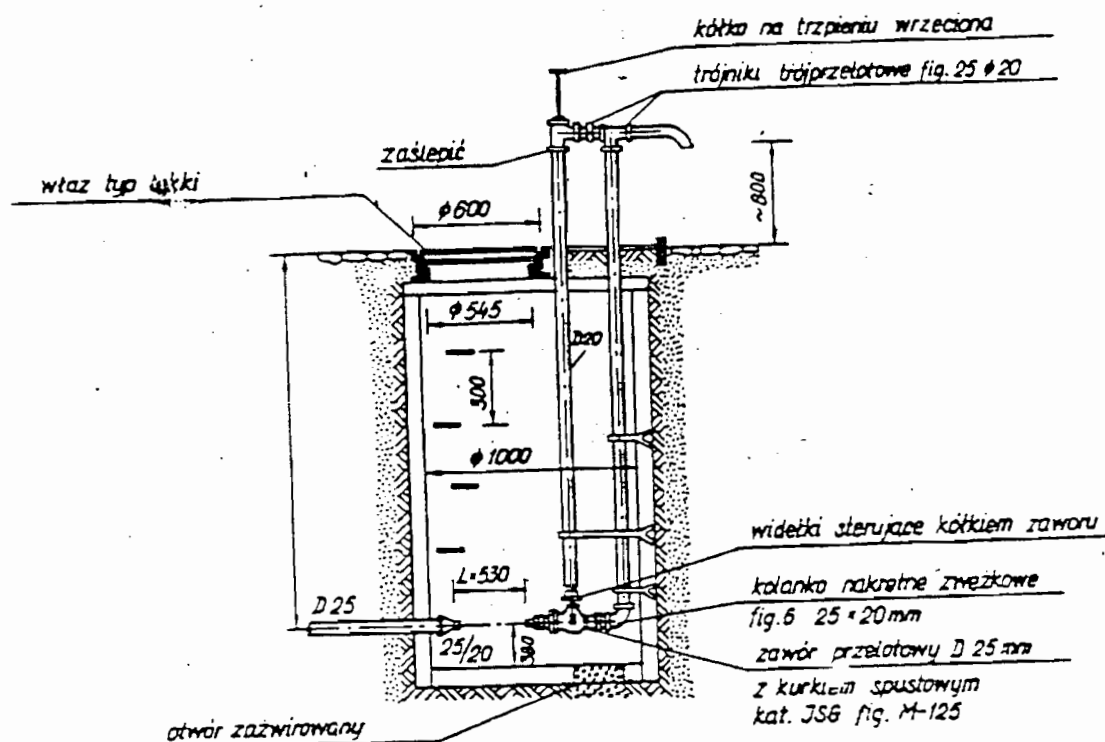
STACJA WODOKANALIZACYJNA
w Łopuszynie
Lecznica w Rybniku Architektura i Sanitarna
ul. ... 15-100 ...

mgr inż. Grażyna Woźnicka
uprawniona do projektowania
i kierowania robotami w specjalności
instalacyjno-inżynierskiej w zakresie
sieci sanitarnych
nr upr. 7342/Cie-189/94

OBIEKT:	PROJEKT BUDOWLANY SIECI I PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO DO DZ. NR 35/15, 35/14, 35/10, 35/06 w miejscowości SEROCK, ul. Tchorka i ul. Daliowa	RYS.NR. 9
TEMAT:	ZESTAW WODOMIERZOWY W STUDZIENCE	
PROJEKTANT:	mgr inż. Grażyna Woźnicka, upr. bud. CIE – 189/94 w specjalności instalacyjno – inżynierskiej w zakresie sieci sanitarnych	DATA: 03.2008r

LNy 240 BUDŻETOWY
CK. Masiecka 21
782 782 78 73
fax 781 51
000-500 011053226

Studzienka wodomierzowa - zdrojowa z kręgów
betonowych $\phi 1000$ mm



Połączenie wodociągowe z rur stalowych DN 25

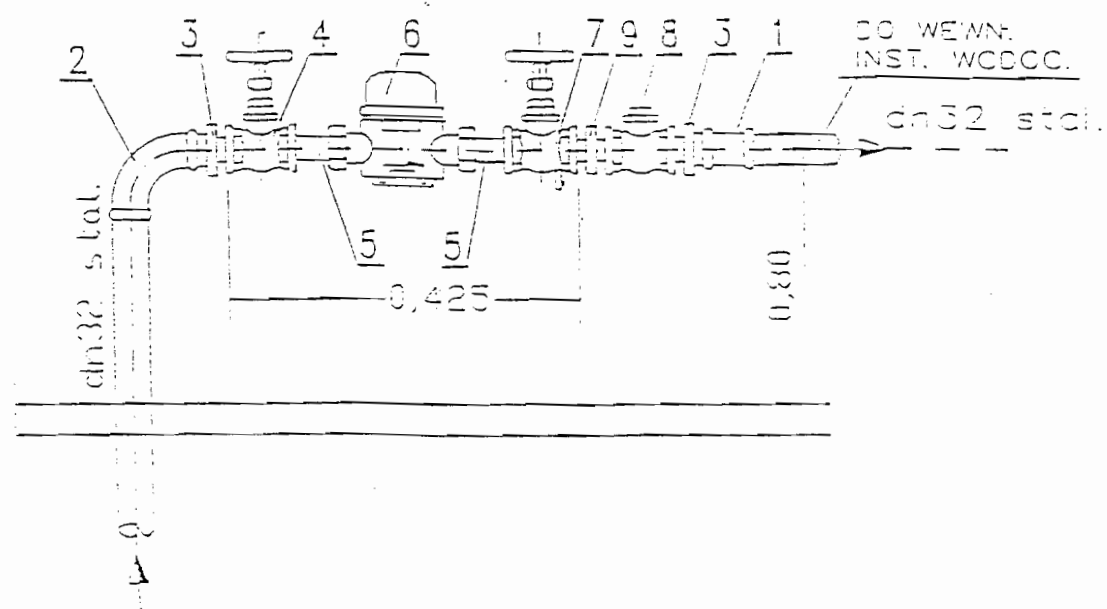
STACJA WODOKANALIZACYJNA
w miejscowości
Sierocko, ul. Tchorzowska 10, Sierocko
12-050 Sierocko

mgr inż. Grażyna Woźnicka
uprawniona do projektowania
i kierowania robotami w specjalności
instalacyjno-inżynierskiej w zakresie
sieci sanitarnych
nr upr. 7342/Cie-189/94

OBIEKT:	PROJEKT BUDOWLANY SIECI I PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO DO DZ. NR 35/15, 35/14, 35/10, 35/06 w miejscowości SEROCK, ul. Tchorzowska i ul. Daliowa	RYS.NR. 10
TEMAT:	STUDNIA WODOMIERZOWO - ZDROJOWA	
PROJEKTANT:	mgr inż. Grażyna Woźnicka, upr. bud. CIE – 189/94 w specjalności instalacyjno – inżynierskiej w zakresie sieci sanitarnych	DATA: 03.2008r

ZAKŁAD BUDŻETOWY
ul. Nasielska 21
05-080 22 782 75 73
2782 81 51
REGON 011053226

SCHEMAT MONTAŻOWY WODOMIERZA W BUDYNKU

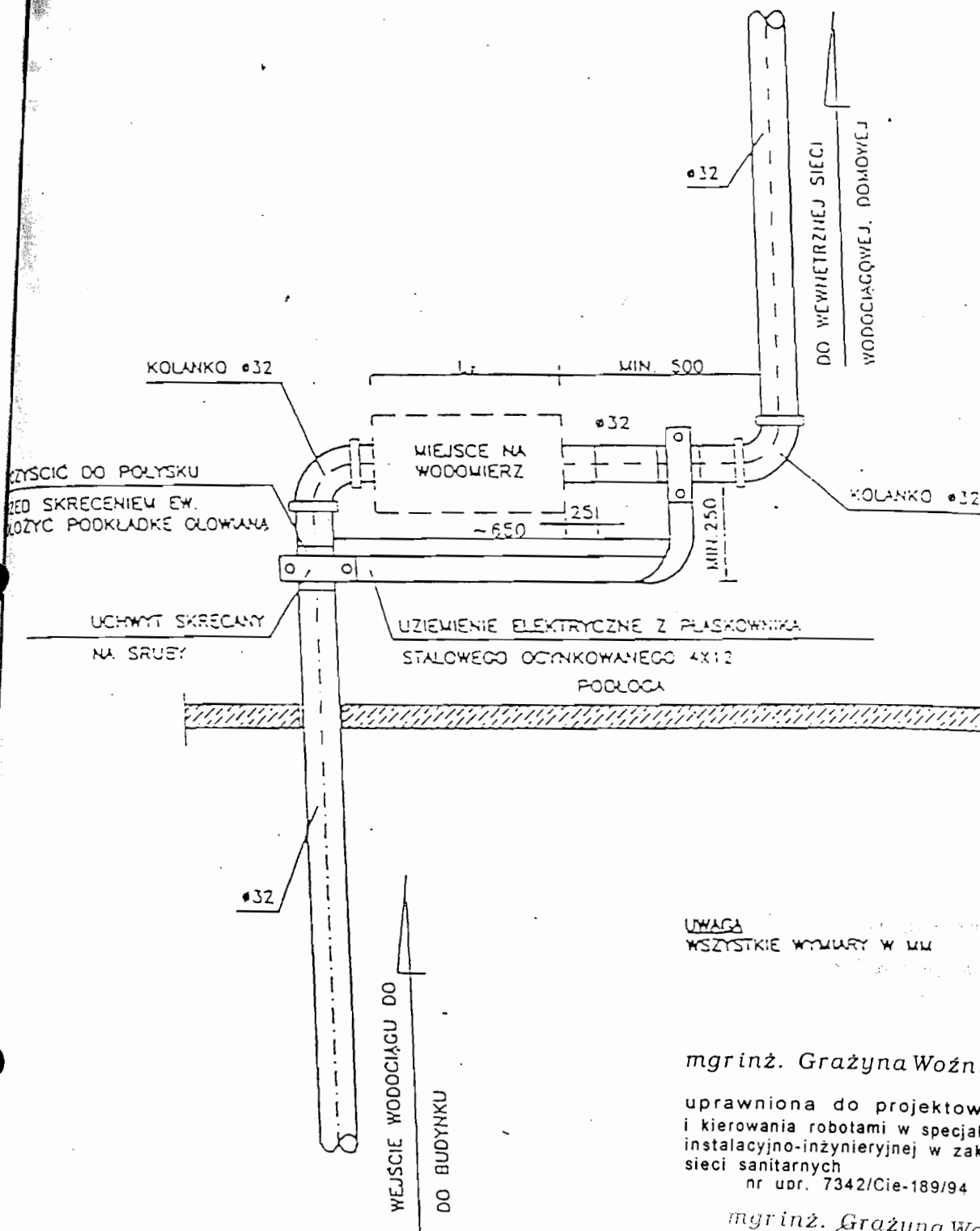


1. ZŁĄCZKA NAKRĘTNA DN32 SZT.1
2. KOLANO NAKRĘTNE RÓWNOPRZELOTOWE DN32 SZT.1
3. ZŁĄCZKA WKRĘTNA ZWĘZKOWA DN32/20 SZT.2
4. ZAWÓR PRZELOTOWY KULOWY (LUB GRZYBKOWY PROSTY) DN20 SZT.1
5. ŁĄCZNIK WODOMIERZA DN20 SZT.2
6. WODOMIERZ SKRZYDEŁKOWY JS DN20 SZT.1
7. ZAWÓR GŁÓWNY ZE SPUSTEM KULOWY (LUB GRZYB. PROSTY) DN20 SZT.1
8. ZAWÓR ZWROTNY GWINTOWANY ANTYSKAŻENIOWY DN20 SZT.1
9. ZŁĄCZKA WKRĘTNA RÓWNOPRZELOTOWA DN20 SZT.1

STANOWISKO PRACOWNICZE
w 1. etapie
w 1. etapie
w 1. etapie

mgr inż. Grażyna Woźniak
uprawniona do projektowania
i kierowania robotami w specjalności
instalacyjno-inżynierskiej w zakresie
sieci sanitarnych
nr upr. 7342/Cie-189/94

OBIEKT:	PROJEKT BUDOWLANY SIECI I PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO DO DZ. NR 35/15, 35/14, 35/10, 35/06 w miejscowości SEROCK, ul. Tchorka i ul. Daliowa	RYS.NR. 11
TEMAT:	ZESTAW WODOMIERZOWY W BUDYNKU	
PROJEKTANT:	mgr inż. Grażyna Woźniak, upr. bud. CIE – 189/94 w specjalności instalacyjno – inżynierskiej w zakresie sieci sanitarnych	DATA: 03.2008r



UWAGA
WSZYSTKIE WYMAGANIA W MW

mgr inż. Grażyna Woźnicka

uprawniona do projektowania
i kierowania robotami w specjalności
instalacyjno-inżynierskiej w zakresie
sieci sanitarnych
nr upr. 7342/Cie-189/94

mgr inż. Grażyna Woźnicka
uprawniona do projektowania
i kierowania robotami w specjalności
instalacyjno-inżynierskiej w zakresie
sieci sanitarnych
nr upr. 7342/Cie-189/94

OBIEKT:	PROJEKT BUDOWLANY SIECI I PRZYŁĄCZA WODOCIAGOWEGO DO DZ. NR 35/15, 35/14, 35/10, 35/06 w miejscowości SEROCK, ul. Tchorka i ul. Daliowa	RYS.NR. 12
TEMA:	SCHEMAT PODEJŚCIA POD WODOMIERZ	
PROJEKTANT:	mgr inż. Grażyna Woźnicka, upr. bud. CIE – 189/94 w specjalności instalacyjno – inżynierskiej w zakresie sieci sanitarnych	DATA: 03.2008r

OPINIA NR ZUD-269/2008
koordynacji dokumentacji projektowej

Przedmiot uzgodnienia: wodociąg, przyłącza wodociągowe

Dla p. Rosłon Tadeusz, Popielarz Bartłomiej, Teresa i Roman Zawadzcy, Eliza Fidała

Data wpływu zlecenia do Zespołu: 2008-01-15

Data posiedzenia Zespołu: 2008-01-17

Zgodnie z Art.27 Ustawy Prawo Geodezyjne i Kartograficzne z dn.17.05.1989 r. (Dz. U. Nr 30 poz.163) sieć uzbrojenia terenu podlega inwentaryzacji i ewidencji.

Inwestorzy są obowiązani:

- zapewnić wyznaczenie i dokonanie geod. pomiarów wykonawczych przez jedn. uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych,
- pomiary powykonawcze sieci podziemnego uzbrojenia terenu, układanej w wykopach otwartych, należy wykonać przed ich zakryciem.

Postępowanie, niezgodne z w/w przepisami, podlega karze grzywny, orzekanej na podstawie przepisów o postępowaniu w sprawach o wykroczenia (Art. 48 ust. 1 pkt 6 i ust. 2 Ustawy).

Informacja

- niniejsza opinia nie rodzi praw do terenu oraz nie uprawnia do rozpoczęcia prac budowlanych,
- opinia jest ważna wraz załącznikiem graficznym przez okres lat 3 od dnia jej wydania. Uzgodnienie traci ważność w przypadku o którym mowa w §13 Rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001r w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz.U.Nr 38 z 2001r poz 455).

Powiatowy Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej Urzędzeń Inżynieryjnych
opiniuje pozytywnie lokalizację obiektu położonego w : m. Serock, obr 11, dz wg załącznika graficznego

Uwagi i zalecenia:

1. Przy skrzyżowaniach na istniejących kablach energetycznych założyć rury dwudzielne.
2. Skrzyżowania projektowanych obiektów lub urządzeń z istniejącymi kablami energetycznymi wykonać zgodnie z PN/E-05-125.
3. Projekt sieci wodociągowej uzgodnić w KZB Serock tel. 782 73 58.
4. Projekt przyłącza wodociągowego uzgodnić w KZB Serock tel. 782 73 58.
5. Przed przystąpieniem do robót uzyskać pozwolenie na wejście w teren od zarządzającego drogą.
6. Prace ziemne wykonywać ze szczególną ostrożnością.

Załączniki:

1.4 zał. w 1 egz.

STAROSTA POWIATOWY
Legionowo
Z UP. STAROSTY
Marta SZKUTKOWICZ
PRZEWODNICZĄCY POWIATOWEGO ZESPOŁU
UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ

BIURO „G & M”
mgr inż. Grażyna Woźnicka
ul. Rynek 1, 05-140 Serock
tel/fax 782 71 09
NIP 568-138-56-75 REGON 013272458

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

BIURO „G & M”, mgr inż. Grażyna Woźnicka,
05 – 140 SEROCK, ul. Rynek 1, tel/ fax – 782 – 71 – 09

PROJEKT TECHNICZNY PRZYŁĄCZA
WODOCIĄGOWEGO do dz. Nr 35/9
w miejscowości SEROCK

INWESTOR: Anna i Krzysztof Banasiak
Zam. ul. Pułtуска 25/ 16
05-140 Serock

PROJEKTANT : mgr inż. GRAŻYNA WOŹNICKA
upr. bud. CIE - 189/94 w specjalności instalacyjno
- inżynieryjnej w zakresie sieci sanitarnych

KOMUNALNY ZAKŁAD BUDŻETOWY
SEROCK, ul. Nasielska 21
tel. 22 782 73 58, 22 782 75 73
fax 22 782 61 51
NIP 531-000-50-69 REGON 011053226

mgr inż. Grażyna Woźnicka
przewodząca do projektowania i
instalowania sieci wodociągowej i
instalacji cyfrowo-telewizyjnych w
sieciach wodociągowej i
nr 0001 7842/010-183/04

DYREKTOR

mgr inż. Leszek Blachnio

SEROCK
22 LIPIEC 2008r
(egzemplarz dla Inwestora)

U W A G A

W terminie 2 tygodni od wykonania
zgłosić prace do wykonania i przekazać
projektanta do K. B. Serock – wymagana
inwentaryzacja powykonawcza.

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA :

1. Warunki techniczne KZB: W 131A/07 z dnia 22.05.2007 r.
2. Opis techniczny do projektu przyłącza wodociągowego.
3. Mapa sytuacyjno – wysokościowa dla celów projektowych w skali 1: 500 wraz z projektowaną trasą przyłącza wodociągowego – rys. nr 1.
4. Profil podłużny przyłącza wodociągowego w skali 1 : 100 /100 - rys. nr 2.
5. Zestaw wodomierzowy w budynku - schemat - rys. nr 3.
6. Schemat podejścia pod wodomierz - schemat – rys. nr 4.
7. Opinia ZUD- 1127/2008 z dnia 17.07.2008r
8. Załącznik do opinii ZUD w postaci mapy sytuacyjno – wysokościowej.
9. Uprawnienia projektanta.
10. Zaświadczenie IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA.

Serock, dnia 22.05.2007 r.

W: 131^A/07

Państwo
Anna i Krzysztof Banasiak
ul. Pultuska 25 m 16
05-140 Serock

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 (Dz. U. Nr 72, poz. 747 z późn. zm.)
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 216/XXIX/04 Rady Miejskiej w Serocku z 27.09.2004 roku w sprawie zasad udziału właścicieli i użytkowników wieczystych nieruchomości w kosztach budowy przewodów i urządzeń kanalizacyjnych i wodociągowych na terenie Gminy Miasto i Gminy Serock.

W związku z wnioskiem z dnia 16.04.2007 r. Komunalny Zakład Budżetowy stwierdza możliwość nawodnienia wodociągu dostarczającego wodę do działki nr 35/9 w miejscowości Serock.

Warunkiem nawodnienia jest wybudowanie własnym kosztem i staraniem wodociągu z PVC Ø 160 mm i PVC Ø 110 mm wraz z uzbrojeniem w oparciu o istniejący wodociąg PVC Ø 90 mm znajdujący się na rogu ul. Traugutta i Nasielskiej.

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. Trasę wodociągu uzgodnić w ZUD Legionowo (Powiatowy Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej Urzędzeń Inżynierskich; Legionowo - Łajski, ul. Gen. Wł. Sikorskiego 11; tel. 774-20-17 w. 162)
5. Przed przystąpieniem do robót opracować (przez projektanta posiadającego wymagane uprawnienia budowlane) i przedłożyć do uzgodnienia w KZB Serock projekt techniczny wodociągu (5 egzemplarzy).
6. Uzyskać pozwolenie na budowę wodociągu wydane przez właściwy organ (Starostwo Powiatowe w Legionowie-Zamiejskowy Referat Architektury w Serocku, ul. Rynek 21, pok. 44).
7. Wszelkie prace wykonać pod nadzorem KZB Serock, tel. 22-7827358 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 wodociąg zgłosić do KZB Serock, ul. Nasielska 21.

Data ważności warunków technicznych przyłączenia i dostawy wody wygasa dnia 22.05.2009 r.

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

Otrzymują:

1. adresat;

22.05.2007a.

ZA ZGODNOŚCIĄ
ZAKŁAD BUDŻETOWY
SEROCK
BURMISTRZ
mgr inż. Grażyna Wójcik
ul. Rynek 21, 05-140 Serock
tel/fax 782 71 09
NIP 531-000-50-69 REGON 011053226

DYREKTOR
mgr inż. Leszek Blachnio

KOMUNALNY ZAKŁAD BUDŻETOWY
SEROCK, ul. Nasielska 21
tel. 22 782 73 58, 22 782 75 73
fax 22 782 61 51
NIP 531-000-50-69 REGON 011053226

Serock, dnia 22.05.2007 r.

Państwo
Anna i Krzysztof Banasiak
ul. Pultuska 25 m 16
05-140 Serock

W: 131/07

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 (Dz. U. Nr 72, poz. 747z późn. zm.)
2. Uchwała Nr 421/XLVIII/2005 z 28.12.2005 rok w sprawie uchwalenia regulaminu dostarczania wody obowiązującego na terenie gminy Miasto i Gmina Serock.

W związku z wnioskiem z dnia 16.04.2007 r. Komunalny Zakład Budżetowy stwierdza możliwość dostawy wody w ilości średnio 20 m³/m-c dla inwestycji **do realizacji do działki nr 35/9 w miejscowości Serock.**

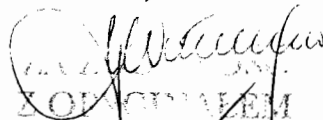
Warunkiem dostawy wody jest wybudowanie własnym kosztem i staraniem przyłącza wodociągowego z PE Ø 40 mm wraz z uzbrojeniem w oparciu o wodociąg **projektowany według warunków technicznych W: 131^A/07.**

Zestaw wodomierzowy do zainstalowania wodomierza głównego należy zabudować w studni wodomierzowej lub w przystosowanym pomieszczeniu w istniejącym budynku.

Przekazanie urządzeń na stan i do eksploatacji Komunalnemu Zakładowi Budżetowemu w Serocku powinno nastąpić w terminie 2 tygodni od zakończenia prac – **wymagana inwentaryzacja powykonawcza.**

Dane do projektowania:

1. Ciśnienie robocze 0,2 – 0,4 MPa.
 2. Zagłębienie istniejącego wodociągu wynosi 1,5 – 1,8 m ppt.
 3. Średnicę istniejącego wodociągu należy potwierdzić po odkryciu przewodów.
 4. W przypadku prowadzenia prac na terenie osób trzecich należy uzyskać ich pisemną zgodę.
 5. Trasę przyłącza uzgodnić w ZUD Legionowo (Powiatowy Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej Urzędzeń Inżynierskich; Legionowo - Łajski, ul. Gen. Wł. Sikorskiego 11; tel. 774-20-17 w. 162)
 6. Przed przystąpieniem do robót opracować (przez projektanta posiadającego wymagane uprawnienia budowlane) i przedłożyć do uzgodnienia w KZB Serock projekt przyłącza (4 egzemplarze) zawierający:
 - a) Opis techniczny instalacji;
 - b) Rysunki, pozwolenia, uzgodnienia i opinie wymagane przepisami prawa;
 7. Zgłosić właściwemu organowi (Starostwo Powiatowe w Legionowie - Zamiejscowy Referat Architektury w Serocku, ul. Rynek 21, pok. 44) zamiar budowy przyłącza wodociągowego wraz z 1 egzemplarzem uzgodnionego projektu.
- Włączenie do istniejącego wodociągu wykonać pod nadzorem KZB Serock, tel. 22-7827358 lub 501 271 274


ZOBACZYLEM
BIURO „G&M”
mgr inż. Grażyna Woźnicka
ul. Rynek 1, 05-140 Serock
tel/fax 782 71 09
NIP 568-138-50-75 REGON 013272458

KOMUNALNY ZAKŁAD BUDŻETOWY
ul. Nasielska 21
22 782 73 58
22 782 75 73
22 782 61 51
NIP 531-000-50-69 REGON 011053226

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

W terminie maksymalnie 14 dni od wykonania przyłącze zgłosić do KZB Serock, ul. Nasielska 21.

Data ważności warunków technicznych przyłączenia i dostawy wody wygasa dnia 12.03.2009 r.

Warunkiem poboru wody jest zawarcie umowy o zaopatrzeniu w wodę.

Umowę zawiera się w oparciu o:

- warunki techniczne przyłączenia i dostawy wody;
- projekt uzgodniony z KZB Serock;
- wykonanie robót wodociagowych przyłącza przez uprawnionego wykonawcę;
- zgłoszenie zamiaru wykonania budowy przyłącza do Starostwa Powiatowego w Legionowie - Zamiejscowy Referat Architektury w Serocku, ul. Rynek 21, pok. 44;
- protokół technicznego odbioru robót wodociagowych sporządzony z udziałem przedstawiciela dostawcy wody.

Dostawca wody zastrzega sobie prawo wstrzymania dostaw wody zgodnie z zawartą umową.

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

Otrzymują:

1. adresat;
2. a/a.

DYREKTOR

mgr inż. Leszek Blachnio

ZA ZGODNOŚĆ

Z ORYGINAŁEM

BIURO „G & M”

mgr inż. Grażyna Woźnicka
ul. Rynek 1. 05-145 Serock
tel/fax 782 71 00

NIP 588-138-56-75 REGON 013272458

100 BUDŻETOWY
ul. Nasielska 21
782 75 73
1
11053226

**OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU PRZYŁĄCZA
WODOCIĄGOWEGO DO DZIAŁKI NR 35/9 obr 11 POŁOŻONEJ W
m. SEROCK, ul. Daliowa**

1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA.

Przedmiotem opracowania jest projekt przyłącza wodociągowego do działki nr 35/9 obr 11 położonej w miejscowości SEROCK, ul. Daliowa.

Zgodnie z warunkami technicznymi W: 131A/07 z dnia 22.05.2007r wydanymi przez Komunalny Zakład Budżetowy w Serocku, warunkiem dostawy wody jest wybudowanie przyłącza wodociągowego Ø 40 mm PE wraz z uzbrojeniem w oparciu o wodociąg projektowany według ZUD nr 269/08. Projektuje się podłączenie do projektowanego wodociągu Ø 110 mm PCV.

Projektuje się wykonanie przyłącza wodociągowego z rur wodociągowych Ø 40 mm PE, podłączenie należy wykonać za pomocą „opaski” wg. trasy uzgodnionej w ZUD Legionowo.

Projektowane przyłącze zostanie zakończone w projektowanym budynku mieszkalnym, jednorodinnym, gdzie zostanie zainstalowany zestaw wodomierzowy z wodomierzem.

2. PODSTAWA OPRACOWANIA:

- wizja i pomiary w terenie,
- zlecenie oraz ustalenia z Inwestorem,
- mapa sytuacyjno - wysokościowa dla celów projektowych w skali 1: 500,
- warunki techniczne KZB oraz opinia ZUD Nr 1127/2008 z dn. 17.07.2008r z trasą projektowanego przyłącza wodociągowego

3. ZAŁOŻENIA PROJEKTOWE.

Wykonanie przyłącza wodociągowego projektuje się z rur wodociągowych, atestowanych, PE Ø 40 mm, PN=1,0 Pam, . Projektowane rury wodociągowe muszą posiadać atest PZH (PN –74 /6366-03).

Podłączenie przyłącza do wodociągu za pomocą ”opaski”, prowadzić pod nadzorem K.Z.B.

Miejsce włączenia oznaczyć tabliczką informacyjną.

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

15 73

33-053226

[Signature]

. po wykonaniu wykopu podsypkę należy wypoziomować za pomocą materiału bez kamieni. Do podsypki można użyć gruntu piaszczystego o maksymalnej wielkości ziaren –20 mm

. taki sam materiał musi być użyty do wypełnienia warstwy zabezpieczającej do poziomu 10-15 cm. powyżej górnej powierzchni rury,

. zagęszczenie ręczne należy wykonać do wysokości 30 cm, ponad wierzch przewodu. Powyżej zasyпка gruntem sypkim z zagęszczeniem mechanicznym warstwami 25cm, osiągając minimalny wskaźnik $I_s = 0,93$.

Warunkiem poboru wody przez właścicieli działki jest montaż zestawu wodomierzowego z wodomierzem w projektowanym budynku mieszkalnym, jednorodzinnym.

4. WARUNKI WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT.

Przed przystąpieniem do realizacji robót należy dokonać tyczenia przebiegu trasy z zaznaczeniem ewentualnych kolizji.

Przed odbiorem robót należy wykonać:

1. Próbę hydrauliczną na ciśnienie 1,0 MPa.

2. Płukanie przewodu należy prowadzić z prędkością wody płuczącej 1,0 m/s.

3. Woda w końcowej fazie płukania powinna nie posiadać widocznych zanieczyszczeń, powinna być klarowna .

4. Jako minimalną ilość wody do płukania przyjmuje się 5-krotną objętość płukanego przewodu odcinka.

5. Dezynfekcja przewodu podchlorynem sodu w ilości 250 mg./l.

6. Po dezynfekcji przewodu należy przeprowadzić analizy fizyko –chemiczne i bakteriologiczne wody z przyłącza. Jeśli badania okażą się zgodne z normami, włączyć przewód do eksploatacji w ciągu 24 godzin po zakończeniu płukania i dezynfekcji.

W przypadku uzyskania negatywnych wyników badania wody ,czynności powyższe powtórzyć zgodnie z PN-76/899972/02.

7. Po zainstalowaniu przyłącza wodociągowego ,przed jego zasypaniem , dokonać inwentaryzacji geodezyjnej.

Opinia ZUD jest integralną częścią projektu.

UWAGA!

Na głębokości 0,5 m ponad wierzchem przewodu dokonać oznakowania taśmą ostrzegawczą z wkładką metalową w kolorze niebieskim.

Roboty należy wykonać zgodnie z :

- Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych tom 2. "Instalacje sanitarne i przemysłowe"

obowiązującymi Polskimi Normami i przepisami z zachowaniem zasad

BHP.

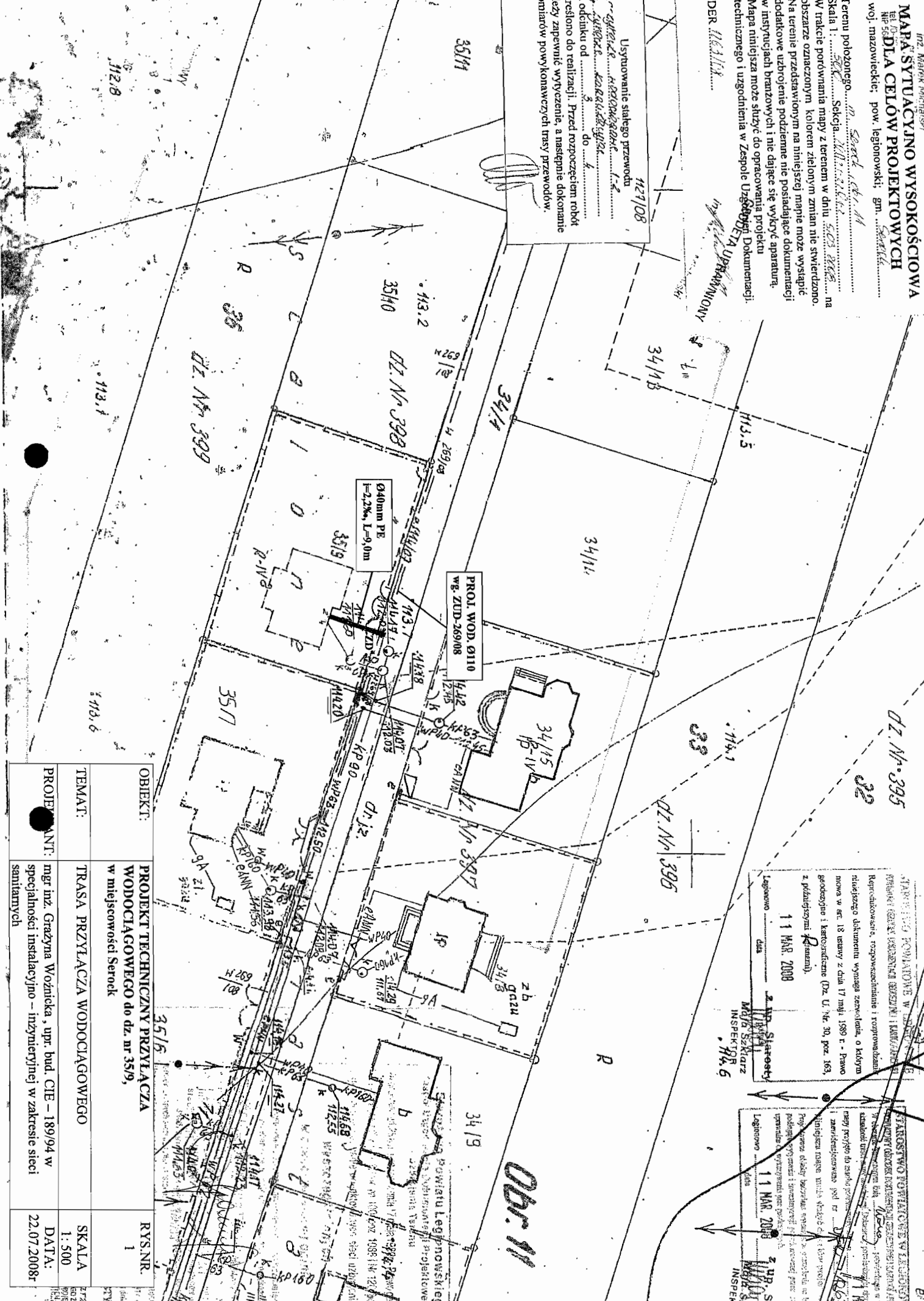
1053220
121
573
1053220
Przebieg...
uprzedzenia...
i...
...
nr 1053220/10-180/14

MAPA SYTUACYJNO WYSOKOSCOWA DLA CELÓW PROJEKTOWYCH

mgr inż. Marek Michałowski
Nr 5600
woj. mazowiecki, pow. legionowski; gm. Serock

Terenu położonego: sekcja 1041, 11
Skala 1: 1:500
na trasie porównania mapy z terenem w dniu 10.03.2008
obszarze oznaczonym kolorem zielonym zmian nie stwierdzono.
Na terenie przedstawionym na niniejszej mapie może wystąpić
dodatkowe uzbrojenie podziemne nie posiadające dokumentacji
w instytucjach branżowych i nie dające się wykryć aparaturą.
Mapa niniejsza może służyć do opracowania projektu
technicznego i uzgodnienia w Zespole Uzgodnień Dokumentacji.

Ustytuowanie stałego przewodu
na odcinku od 3511/4 do 3511/5
nakreślono do realizacji. Przed rozpoczęciem robót
należy zapewnić wytyczenie, a następnie dokonać
pomiarów powykonawczych trasy przewodu.



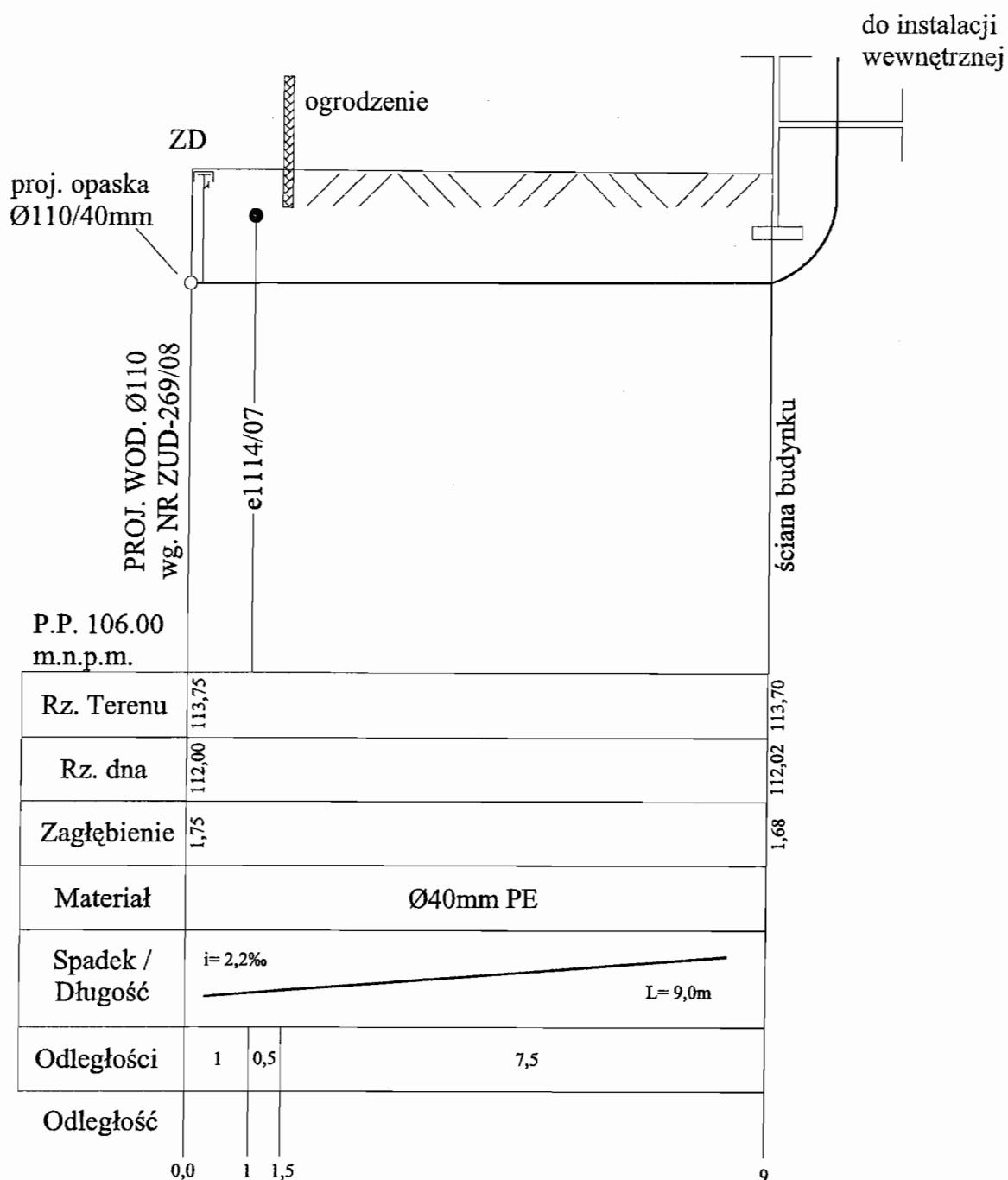
OBIEKT:	PROJEKT TECHNICZNY PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO DO DZ. nr 359, w miejscowości Serock	RYS.NR. 1
TEMAT:	TRASA PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO	SKALA 1:500
PROJEKTANT:	mgr inż. Grzegorz Woźnicka, upr. bud. CIE - 189/94 w specjalności instalacyjno - inżynierijnej w zakresie sieci sanitarnych	DATA: 22.07.2008r

STANOWISKO POWIATOWE W SEROCKU
REPERTORIUM KARTOGRAFICZNYCH I KARTOGRAFICZNYCH
Rzeczoznawca, rozpoznawanie i rozpoznanie
niezależnego dokumentu wymaga zezwolenia, o którym
mowa w art. 18 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo
geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. Nr. 30, poz. 163,
z późniejszymi zmianami).

Legonowo: 11 MAR 2008
Data: 11 MAR 2008
Miejscowość: Serock
Inspektor: MR.6

STANOWISKO POWIATOWE W SEROCKU
REPERTORIUM KARTOGRAFICZNYCH I KARTOGRAFICZNYCH
Rzeczoznawca, rozpoznawanie i rozpoznanie
niezależnego dokumentu wymaga zezwolenia, o którym
mowa w art. 18 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo
geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. Nr. 30, poz. 163,
z późniejszymi zmianami).

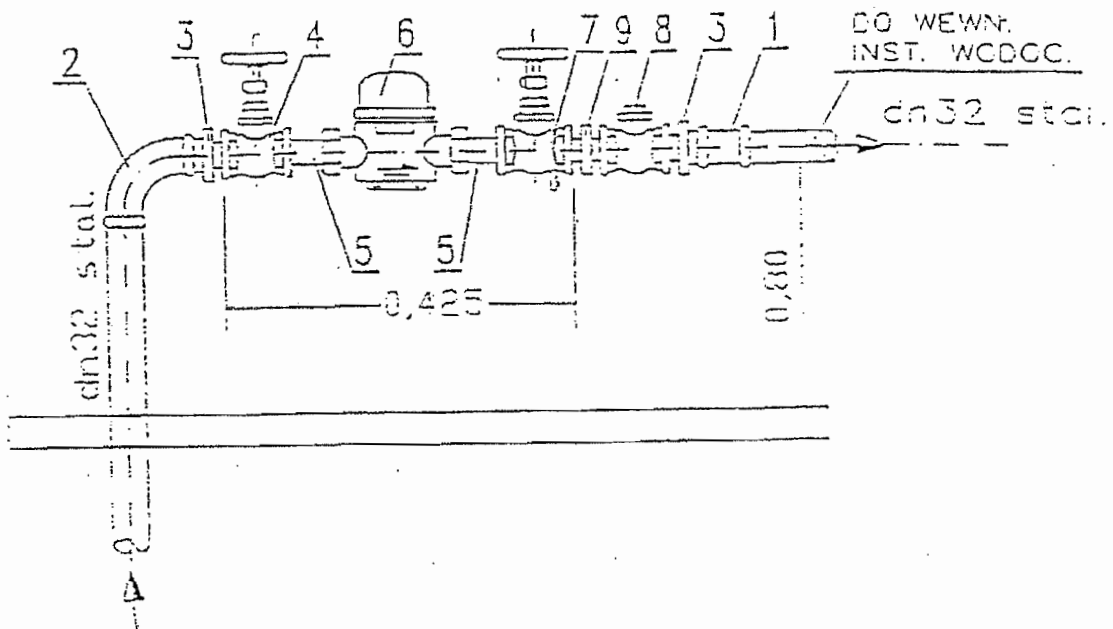
Legonowo: 11 MAR 2008
Data: 11 MAR 2008
Miejscowość: Serock
Inspektor: MR.6



mgr inż. Grażyna Woźnicka
projektantka
projektu technicznego
instalacji wodociągowej
w miejscowości Serock
ul. ... 1234

OBIEKT:	PROJEKT TECHNICZNY PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO do dz. nr 35/9, w miejscowości Serock	RYS.NR 2
TEMAT:	PROFIL PODŁUŻNY PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO	SKALA 1: 100/100
PROJEKTANT:	mgr inż. Grażyna Woźnicka , upr. bud. CIE - 189/94 w specjalności instalacyjno - inżynieryjnej w zakresie sieci sanitarnych	DATA: 22.07.2008r

SCHEMAT MONTAŻOWY WODOMIERZA W BUDYNKU

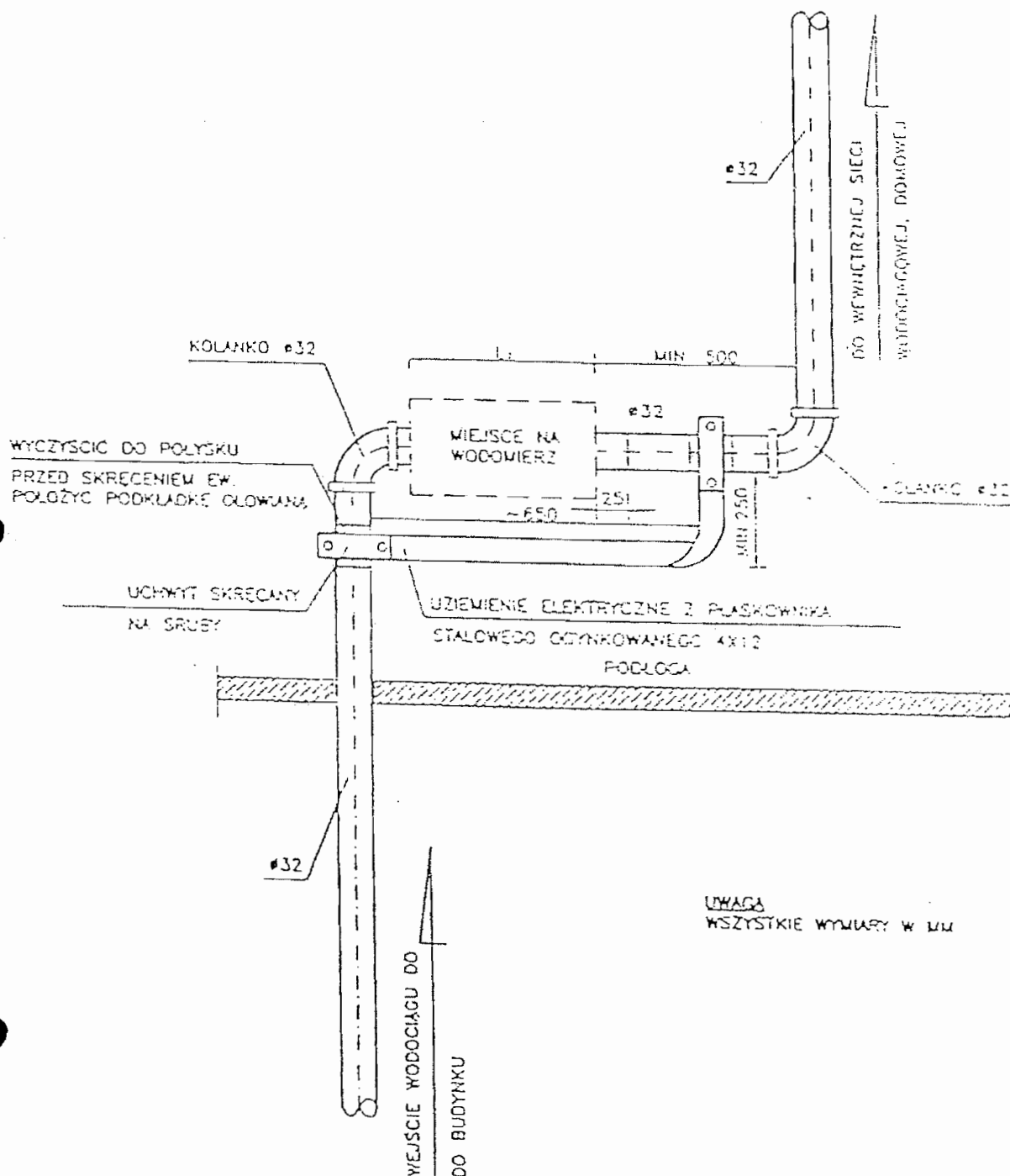


1. ZŁĄCZKA NAKRĘTNA DN32 SZT.1
2. KOLANO NAKRĘTNE RÓWNOPRZELOTOWE DN32 SZT.1
3. ZŁĄCZKA WKRĘTNA ZWĘZKOWA DN32/20 SZT.2
4. ZAWÓR PRZELOTOWY KULOWY (LUB GRZYBKOWY PROSTY) DN20 SZT.1
5. ZŁĄCZNIK WODOMIERZA DN20 SZT.2
6. WODOMIERZ SKRZYDEŁKOWY JS DN20 SZT.1
7. ZAWÓR GŁÓWNY ZE SPUSTEM KULOWY (LUB GRZYB. PROSTY) DN20 SZT.1
8. ZAWÓR ZWROTNY GWINTOWANY ANTYSKAŻENIOWY DN20 SZT.1
9. ZŁĄCZKA WKRĘTNA RÓWNOPRZELOTOWA DN20 SZT.1

mgr [illegible]
[illegible] [illegible]
[illegible] [illegible]
[illegible] [illegible]
[illegible] [illegible]

BE REF 7842-10-1921

OBIEKT:	PROJEKT TECHNICZNY PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO do dz. nr 35/9, w miejscowości Serock	RYS.NR 3
TEMAT:	ZESTAW WODOMIERZOWY W BUDYNKU	
PROJEKTANT:	mgr inż. Grażyna Woźnicka , upr. bud. CIE – 189/94 w specjalności instalacyjno – inżynieryjnej w zakresie sieci sanitarnych	DATA: 22.07.2008r



Grażyna Woźnicka
 Projektantka
 Ciepłota i Chłód
 ul. ... 73-110 18-189/94

OBIEKT:	PROJEKT TECHNICZNY PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO do dz. nr 35/9, w miejscowości Serock	RYS.NR 4
TEMAT:	SCHEMAT PODEJŚCIA POD WODOMIERZ	
PROJEKTANT:	mgr inż. Grażyna Woźnicka, upr. bud. CIE – 189/94 w specjalności instalacyjno – inżynieryjnej w zakresie sieci sanitarnych	DATA: 22.07.2008r

OPINIA NR ZUD-1127/2008
koordynacji dokumentacji projektowej

Przedmiot uzgodnienia: przyłącze sanitarne, przyłącze wodociągowe

Dla p. Anna i Krzysztof Banasiak

Data wpływu zlecenia do Zespołu: 2008-07-08

Data posiedzenia Zespołu: 2008-07-10

Zgodnie z Art.27 Ustawy Prawo Geodezyjne i Kartograficzne z dn.17.05.1989 r. (Dz. U. Nr 30 poz.163) sieć uzbrojenia terenu podlega inwentaryzacji i ewidencji.

Inwestorzy są obowiązani:

- zapewnić wyznaczenie i dokonanie geod. pomiarów wykonawczych przez jedn. uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych,
- pomiary powykonawcze sieci podziemnego uzbrojenia terenu, układanej w wykopach otwartych, należy wykonać przed ich zakryciem.

Postępowanie, niezgodne z w/w przepisami, podlega karze grzywny, orzekanej na podstawie przepisów o postępowaniu w sprawach o wykroczenia (Art. 48 ust. 1 pkt 6 i ust. 2 Ustawy).

Informacja

- niniejsza opinia nie rodzi praw do terenu oraz nie uprawnia do rozpoczęcia prac budowlanych,
- opinia jest ważna wraz załącznikiem graficznym przez okres lat 3 od dnia jej wydania. Uzgodnienie traci ważność w przypadku o którym mowa w §13 Rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001r w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz.U.Nr 38 z 2001r poz 455).

Powiatowy Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej Urzędzeń Inżynierskich
opiniuje pozytywnie lokalizację obiektu położonego w : Serock, dz. ew. 65/9, 35/16, obr. 11

Uwagi i zalecenia:

1. Projekt przyłącza sanitarnego należy uzgodnić w MPWiK S.A. w Wieliszewie .
2. Projekt przyłącza wodociągowego uzgodnić w KZB Serock tel. 782 73 58.
3. Przed przystąpieniem do robót uzyskać pozwolenie na wejście w teren od zarządzającego drogą.
4. Przy skrzyżowaniach na istniejących kablach energetycznych założyć rury dwudzielne.
5. Skrzyżowania projektowanych obiektów lub urządzeń z istniejącymi kablami energetycznymi wykonać zgodnie z PN/E-05-125.

Załączniki:

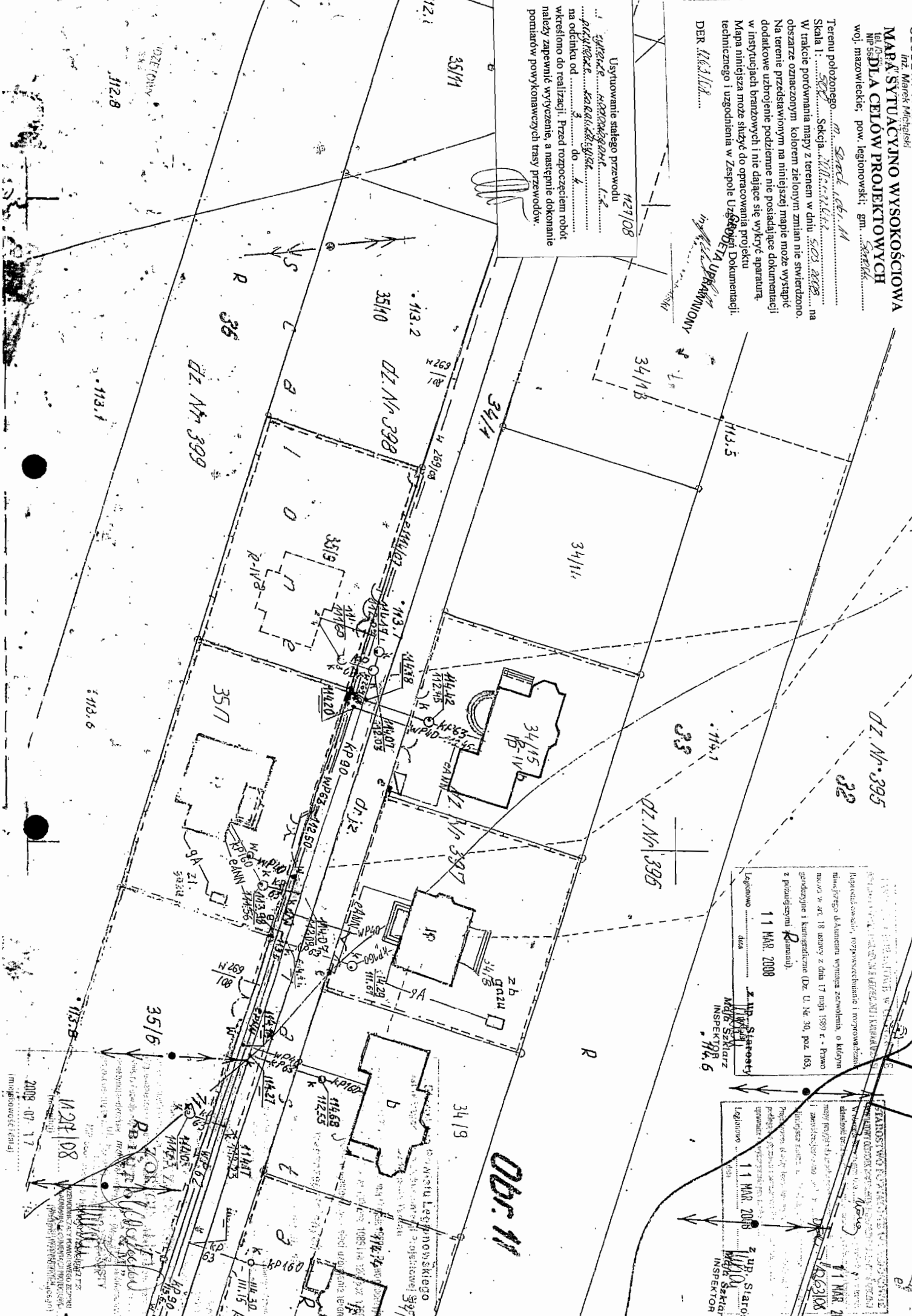
1. 1 zał. w 1 egz.

1. p. STAROSTY
Maja Szklarz
PRZEWODNICZĄCY POWIATOWEGO ZESPOŁU
UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ
URZĄDZEŃ INŻYNIERSKICH
ZA ZŁOŻENIEM
KORZYŚCI
BIURO „G&A”
mgr inż. Grażyna Woźnicka
ul. Rynek 1, 05-140 Serock
tel/fax 782 71 09
NIP 508-138-06-75 REGON 013272458

GEODETA UPRZEMISŁOWY
 inż. Marek Maciejowski
MABA SYTUACYJNO WYSOKOŚCIOWA
DLA CELÓW PROJEKTOWYCH
 woj. mazowieckie, pow. legionowski, gm. *Siedliska*

Terenu położonego *na skł. ob. M*
 Skala 1: *500* Sekcja *III.3.3.4.1*
 w trakcie portowania mapy z terenem w dniu *5.03.2008* na
 obszarze oznaczonym kolorem zielonym zmian nie stwierdzono.
 Na terenie przedstawionym na niniejszej mapie może wystąpić
 dodatkowe uzbrojenie podziemne nie posiadające dokumentacji
 w instytucjach branżowych i nie dające się wykryć aparaturą.
 Mapa niniejsza może służyć do opracowania projektu
 technicznego i uzgodnienia w Zespole Ubezpieczeń Dokumentacji.
 DER *11.6.3.11.8*

Ustytuowanie stałego przewodu
z punktu 4220468.84m
 na odcinku od *3* do *4*
 wkręcono do realizacji. Przed rozpoczęciem robót
 należy zapewnić wytyczenie, a następnie dokonanie
 pomiarów powykonawczych trasy przewodu.



Legowano *11 MAR 2008*
 data *11 MAR 2008*
 Z. M. Starecki
 M. S. Szlachetka
 INSPEKTOR

Legowano *11 MAR 2008*
 data *11 MAR 2008*
 Z. M. Starecki
 M. S. Szlachetka
 INSPEKTOR

2008-07-17
 Imię i nazwisko (drukuj)

Nr ewidencyjny 7342/Cie-189/94.

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, pozycja 229 z p. zm.) oraz § 5 ust. 1 pkt. 1, § 6 ust. 1, § 7, § 13 ust. 1 pkt. 4 lit a rozporządzenia 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 późniejszymi zmianami).

STWIERDZAM

że Obywatel G. R A Ż Y N A I R E N A W O Ź N I C K A
..... magister inżynier melioracji i inżynierii środowiska

urodzony(a) dnia 19 września 1963 r. w Pułtusku

posiada przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnej funkcji

..... kierownika budowy i robót

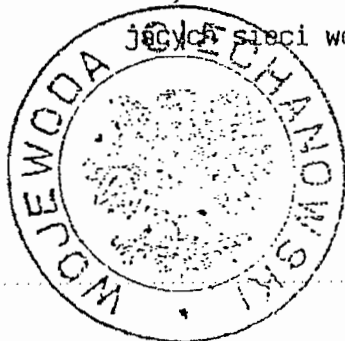
w specjalności instalacyjno - inżynierskiej

Obywatel GRAŻYNA IRENA WOŹNICKA

jest upoważniony:

w zakresie sieci sanitarnych obejmujących sieci wodociągowe i kanalizacyjne:

- 1/ do kierowania, nadzorowania i kontrolowania technicznego budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów sieci wodociągowych i kanalizacyjnych oraz do kontrolowania stanu technicznego sieci wodociągowych i kanalizacyjnych,
- 2/ do sporządzania w budownictwie jednorodzinnym, zagrodowym oraz innych budynków o kubaturze do 1000 m³ projektów sieci sanitarnych - obejmujących sieci wodociągowe i kanalizacyjne.

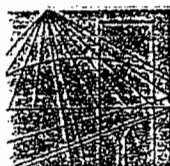


ZA ZGODNOŚĆ
Z OPINIA

WIZ WOJEWODY

BIURO "G & M"
mgr inż. Grażyna Woźnicka
ul. Świerkowa, 30-130 Serock
tel. 022 732 71 30
NIP 568-136-56-75 REGON 013272458

Wojciech Król
Wicewojewoda



MAZOWIECKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Warszawa, 19 grudnia 2007

Zaświadczenie

Pani GRAŻYNA IRENA WOŹNICKA

miejsce zamieszkania:

ZAOKOPOWA 32A M 20

05-140 SEROCK

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: MAZ/IS/2670/02

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia: 31 grudnia 2008 r.

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
PRZEWODNICZĄCY

mgr inż. Wiesław Ciechnowicz

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
BIURO „G & M”

mgr inż. Grażyna Woźnicka
ul. Rynek 71, 05-140 Serock
tel/fax 782 71 09

NIP 568-139-53-75 REGON 013272437

WIDZETOWY
SKA 21
73

00-050 Warszawa ul. Świętokrzyska 14 klatka B, VIIp, tel. 022 336 14 02, -03, -04, fax w. 18
Dział Członkowski: tel. 022 336 14 05, 022 826 11 05 w. 24, 25, 31, fax w. 26, Komisja Kwalifikacyjna: tel. 022 336 14 08 w. 23, 35, fax w. 23
E-mail: biuro@maz-pilb.org.pl, www.maz-pilb.org.pl



05-140 Serock

371/2408
30.01.2008
DIREKTOR
mgr inż. Leszek Blachnio
OŻNICKA

**Upr. bud. CIE – 189/94 w specjalności instalacyjno –
inżynieryjnej w zakresie sieci sanitarnych**

SEROCK
MARZEC 2008r
(egzemplarz dla Inwestora)

mgrinż. Grażyna Woźnička
uprawniona do projektowania
i kierowania robotami w specjalności
instalacyjno-inżynierskiej w zakresie
sieci sanitarnych
nr upr. 7342/Cie-189/94

W terminie 2 tygodni od wykonania zgłosić prace do gablota i przekazać urządzenia do KZG Sierock – wymagana inwentaryzacja powykonawcza.

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

1. Oświadczenie projektanta.
2. Warunki techniczne KZB: W: 44/07, W: 44^A/07 z dnia 12.03.2007r., W: 51/07, W: 51^A/07 z dnia 07.03.2007r., W: 125/07, W: 125^A/07 z dnia 22.05.2007r., W: 126/07, W: 126^A/07 z dnia 22.05.2007 r.
3. Opis techniczny do projektu sieci i przyłączy wodociągowych z informacją BIOZ.
4. Mapa sytuacyjno - wysokościowa dla celów projektowych z projektowaną trasą sieci i przyłączy wodociągowych - skala 1: 500 - rys. nr 1; 1A
5. Mapa sytuacyjno - wysokościowa dla celów projektowych z projektowaną trasą sieci i przyłączy wodociągowych - skala 1:500 - rys. nr 2, 2A
6. Profil podłużny sieci wodociągowej -skala 1:100 /1: 1000 - rys. nr 3
7. Profil podłużny sieci wodociągowej -skala 1:100 /1: 1000 - rys. nr 4
8. Profil podłużny przyłącza wodociągowego (dz. nr 35/15) - skala 1: 100/50 - rys. nr 5.
9. Profil podłużny przyłącza wodociągowego (dz. nr 35/14) - skala 1: 100/200 - rys. nr 6.
10. Profil podłużny przyłącza wodociągowego (dz. nr 35/10) - skala 1: 100/100 - rys. nr 7.
11. Profil podłużny przyłącza wodociągowego (dz. nr 35/06) - skala 1: 100/100 - rys. nr 8.
12. Zestaw wodomierzowy w studziencie - rys. nr 9.
13. Studnia wodomierzowo - zdrojowa - rys. nr 10.
14. Zestaw wodomierzowy w budynku - rys. nr 11.
15. Schemat podejścia pod wodomierz - rys. nr 12.
16. Opinia ZUD Nr 269/2008 z dn. 04.02.2008r.
17. Załącznik do opinii ZUD w postaci mapy sytuacyjno - wysokościowej.
18. Uprawnienia projektanta.
19. Zaświadczenie IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA.

KLAD BUDŻETOWY
ul. Nasielska 21
58, 22 782 75 73
782 61 51
REGON 011053226

WYKONANO W WYKONAWCZYM
BIURZE
WYKONAWCZYM
WYKONAWCZYM

[Signature]

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że „PROJEKT SIECI I PRZYŁĄCZY WODOCIĄGOWYCH” do
dz. nr 35/15, 35/14, 35/10, 35/06 w m. Serock, którego Inwestorami są:

1. Teresa i Roman Zawadzcy

Ul. 3-go Maja 26/13

05-120 Legionowo

2. Tomasz Rosłon

Nowe Załubice 1

05-255 Stare Załubice

3. Eliza Fidala

Ul. Zaokopowa 25

05-140 Serock

4. Bartłomiej Popielarz

Ul. Zaokopowa 25

05-140 Serock

Został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy
technicznej, oraz jest kompletny względem celu, któremu ma służyć.

PROJEKTANT :

mgr inż. GRAŻYNA WOŹNICKA

**Upr. bud. CIE – 189/94 w specjalności instalacyjno –
inżynieryjnej w zakresie sieci sanitarnych**

mgr inż. Grażyna Woźnicka

uprawniona do projektowania
i kierowania robotami w specjalności
instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie
sieci sanitarnych
nr upr. 7342/Cie-189/94

AKŁAD BUDŻETOWY
1. Nasielska 2
58, 22 782 75 73
82 61 51
REGON 011053226

STANOWISKO POWIATOWE
w Legionowie
Załącznik do Projektu Architektonicznego Serocka
10.01.2015

KOMUNALNY ZAKŁAD BUDŻETOWY
SEROCK, ul. Nasielska 21
tel. 22 782 73 58, 22 782 75 73
fax 22 782 61 51
NIP 531-000-50-69 REGON 011053226

Serock, dnia 12.03.2007 r.

Pan
Tomasz Rosłon
Nowe Żalubice 1
05-255 Stare Żalubice

W: 44/07

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 (Dz. U. Nr 72, poz. 747z późn. zm.)
2. Uchwała Nr 421/XLVIII/2005 z 28.12.2005 rok w sprawie uchwalenia regulaminu dostarczania wody obowiązującego na terenie gminy Miasto i Gmina Serock.

W związku z wnioskiem z dnia 22.02.2007 r. Komunalny Zakład Budżetowy stwierdza możliwość dostawy wody w ilości średnio 15 m³/m-c dla inwestycji do realizacji do działki nr 35/10, obręb 11 w miejscowości Serock.

Warunkiem dostawy wody jest wybudowanie własnym kosztem i staraniem przyłącza wodociągowego z PE Ø 40 mm wraz z uzbrojeniem w oparciu o wodociąg projektowany według warunków technicznych W: 44^A/07.

Zestaw wodomierzowy do zainstalowania wodomierza głównego należy zabudować w studni wodomierzowej lub w przystosowanym pomieszczeniu w istniejącym budynku.

Przekazanie urządzeń na stan i do eksploatacji Komunalnemu Zakładowi Budżetowemu w Serocku powinno nastąpić w terminie 2 tygodni od zakończenia prac – wymagana inwentaryzacja powykonawcza.

Dane do projektowania:

1. Ciśnienie robocze 0,2 – 0,4 MPa.
2. Zagłębienie istniejącego wodociągu wynosi 1,5 – 1,8 m ppt.
3. Średnicę istniejącego wodociągu należy potwierdzić po odkryciu przewodów.
4. W przypadku prowadzenia prac na terenie osób trzecich należy uzyskać ich pisemną zgodę.
5. Trasę przyłącza uzgodnić w ZUD Legionowo (Powiatowy Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej Urządzeń Inżynierskich; Legionowo - Łajski, ul. Gen. Wł. Sikorskiego 11; tel. 774-20-17 w. 162)
6. Przed przystąpieniem do robót opracować (przez projektanta posiadającego wymagane uprawnienia budowlane) i przedłożyć do uzgodnienia w KZB Serock projekt przyłącza (4 egzemplarze) zawierający:
 - a) Opis techniczny instalacji;
 - b) Rysunki, pozwolenia, uzgodnienia i opinie wymagane przepisami prawa;
7. Zgłosić właściwemu organowi (Starostwo Powiatowe w Legionowie - Zamiejsowy Referat Architektury w Serocku, ul. Rynek 21, pok. 44) zamiar budowy przyłącza wodociągowego wraz z 1 egzemplarzem uzgodnionego projektu.

Włączenie do istniejącego wodociągu wykonać pod nadzorem KZB Serock, tel. 22-7827358 lub 501 271 274

ZA ZGODZENIEM
Z ORYGINAŁEM
BIURO "G & M"
mgr inż. Grażyna Woźnińska
ul. Rynek 1, 05-140 Serock
tel/fax 782 71 09
NIP 568-138-56-75 REGON 013272458

KOMUNALNY ZAKŁAD BUDŻETOWY
ul. Nasielska 21
tel. 22 782 73 58, 22 782 75 73
fax 22 782 61 51
REGON 011053226

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

W terminie maksymalnie 14 dni od wykonania przyłącza zgłosić do KZB Serock, ul. Nasielska 21.

Data ważności warunków technicznych przyłączenia i dostawy wody wygasa dnia 12.03.2009 r.

Warunkiem poboru wody jest zawarcie umowy o zaopatrzeniu w wodę.

Umowę zawiera się w oparciu o:

- warunki techniczne przyłączenia i dostawy wody;
- projekt uzgodniony z KZB Serock;
- wykonanie robót wodociągowych przyłącza przez uprawnionego wykonawcę;
- zgłoszenie zamiaru wykonania budowy przyłącza do Starostwa Powiatowego w Legionowie - Zamiejscowy Referat Architektury w Serocku, ul. Rynek 21, pok. 44;
- protokół technicznego odbioru robót wodociągowych sporządzony z udziałem przedstawiciela dostawcy wody.

Dostawca wody zastrzega sobie prawo wstrzymania dostaw wody zgodnie z zawartą umową.

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.

DYREKTOR
mgr inż. Leszek Błachnio

KLAD BUDŻETOWY
ul. Nasielska 21
58 22 782 75 73
782 61 51
9 REGON 011053226

STANISŁAW KURATOWSKI
ul. Legionowska
20-030 Serock, tel. 22 782 75 73

[Signature]

Serock, dnia 12.03.2007 r.

W: 44^A/07

Pan
Tomasz Rosłon
Nowe Załubice 1
05-255 Stare Załubice

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 (Dz. U. Nr 72, poz. 747 z późn. zm.)
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 216/XXIX/04 Rady Miejskiej w Serocku z 27.09.2004 roku w sprawie zasad udziału właścicieli i użytkowników wieczystych nieruchomości w kosztach budowy przewodów i urządzeń kanalizacyjnych i wodociągowych na terenie Gminy Miasto i Gminy Serock.

W związku z wnioskiem z dnia 22.02.2007 r. Komunalny Zakład Budżetowy stwierdza możliwość nawodnienia wodociągu dostarczającego wodę do działki nr 35/10, obręb 11 w miejscowości Serock.

Warunkiem nawodnienia jest przebudowa własnym kosztem i staraniem przewodów wodociągowych z PE Ø 63 mm na PVC Ø 110 mm wraz z uzbrojeniem (na odcinku do działki 34/15) oraz budowa wodociągu PVC Ø 110 mm na dalszym odcinku.

UWAGA: Należy przewidzieć przełączenie dotychczasowych odbiorców korzystających z PE Ø 63 mm na wybudowany wodociąg.

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. Trasę wodociągu uzgodnić w ZUD Legionowo (Powiatowy Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej Urzędzeń Inżynierskich; Legionowo - Łajski, ul. Gen. Wł. Sikorskiego 11; tel. 774-20-17 w. 162)
5. Przed przystąpieniem do robót opracować (przez projektanta posiadającego wymagane uprawnienia budowlane) i przedłożyć do uzgodnienia w KZB Serock projekt techniczny wodociągu (5 egzemplarzy).
6. Uzyskać pozwolenie na budowę wodociągu wydane przez właściwy organ (Starostwo Powiatowe w Legionowie-Zamiejscowy Referat Architektury w Serocku, ul. Rynek 21, pok. 44).
7. Wszelkie prace wykonać pod nadzorem KZB Serock, tel. 22-7827358 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 wodociąg zgłosić do KZB Serock, ul. Nasielska 21 w Legionowie

Data ważności warunków technicznych przyłączenia i dostawy wody wygasa dnia 12.03.2009 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.

DYREKTOR

mgr inż. Leszek Blachnio

BUDŻETOWY
Nasielska 21
22 782 75 73
51
V 011053226

-9-

KOMUNALNY ZAKŁAD BUDŻETOWY
SEROCK, ul. Nasielska 21
tel. 22 782 73 58, 22 782 75 73
fax 22 782 61 51
NIP 531-000-50-69 REGON 011053226

Serock, dnia 07.03.2007 r.

Państwo
Teresa i Roman Zawadzcy
ul. 3-go Maja 26/13
05-120 Legionowo

W: 51/07

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 (Dz. U. Nr 72, poz. 747z późn. zm.)
2. Uchwała Nr 421/XLVIII/2005 z 28.12.2005 rok w sprawie uchwalenia regulaminu dostarczania wody obowiązującego na terenie gminy Miasto i Gmina Serock.

W związku z wnioskiem z dnia 26.02.2007 r. Komunalny Zakład Budżetowy stwierdza możliwość dostawy wody w ilości średnio 15 m³/m-c dla inwestycji do realizacji do działki nr 35/6, obręb 11 w miejscowości Serock.

Warunkiem dostawy wody jest wybudowanie własnym kosztem i staraniem przyłącza wodociągowego z PE Ø 40 mm wraz z uzbrojeniem w oparciu o wodociąg projektowany według warunków technicznych W: 51^A/07.

Zestaw wodomierzowy do zainstalowania wodomierza głównego należy zabudować w studni wodomierzowej lub w przystosowanym pomieszczeniu w istniejącym budynku.

Przekazanie urządzeń na stan i do eksploatacji Komunalnemu Zakładowi Budżetowemu w Serocku powinno nastąpić w terminie 2 tygodni od zakończenia prac – wymagana inwentaryzacja powykonawcza.

Dane do projektowania:

1. Ciśnienie robocze 0,2 – 0,4 MPa.
2. Zagłębienie istniejącego wodociągu wynosi 1,5 – 1,8 m ppt.
3. Średnicę istniejącego wodociągu należy potwierdzić po odkryciu przewodów.
4. W przypadku prowadzenia prac na terenie osób trzecich należy uzyskać ich pisemną zgodę.
5. Trasę przyłącza uzgodnić w ZUD Legionowo (Powiatowy Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej Urzędzeń Inżynieryjnych; Legionowo - Łajski, ul. Gen. Wł. Sikorskiego 11; tel. 774-20-17 w. 162)
6. Przed przystąpieniem do robót opracować (przez projektanta posiadającego wymagane uprawnienia budowlane) i przedłożyć do uzgodnienia w KZB Serock projekt przyłącza (4 egzemplarze) zawierający:
 - a) Opis techniczny instalacji;
 - b) Rysunki, pozwolenia, uzgodnienia i opinie wymagane przepisami prawa;
7. Zgłosić właściwemu organowi (Starostwo Powiatowe w Legionowie - Zamiejscowy Referat Architektury w Serocku, ul. Rynek 21, pok. 44) zamiar budowy przyłącza wodociągowego wraz z 1 egzemplarzem uzgodnionego projektu.
8. Włączenie do istniejącego wodociągu wykonać pod nadzorem KZB Serock, tel. 22-7827358 lub 501 271 274

KOMUNALNY ZAKŁAD BUDŻETOWY
ul. Nasielska 21
tel. 22 782 73 58
fax 22 782 61 51
NIP 531-000-50-69

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

STANOWISKO POWIATOWY
w Legionowie
mgr inż. Grażyna Woźniak
ul. Rynek 1, 05-140 Serock
tel/fax 782 71 09
NIP 568-138-56-75 REGON 013272458

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

W terminie maksymalnie 14 dni od wykonania przyłącza zgłosić do KZB Serock, ul. Nasielska 21.

Data ważności warunków technicznych przyłączenia i dostawy wody wygasa dnia 07.03.2009 r.

Warunkiem poboru wody jest zawarcie umowy o zaopatrzeniu w wodę.

Umowę zawiera się w oparciu o:

- warunki techniczne przyłączenia i dostawy wody;
- projekt uzgodniony z KZB Serock;
- wykonanie robót wodociągowych przyłącza przez uprawnionego wykonawcę;
- zgłoszenie zamiaru wykonania budowy przyłącza do Starostwa Powiatowego w Legionowie - Zamiejsowy Referat Architektury w Serocku, ul. Rynek 21, pok. 44;
- protokół technicznego odbioru robót wodociągowych sporządzony z udziałem przedstawiciela dostawcy wody.

Dostawca wody zastrzega sobie prawo wstrzymania dostaw wody zgodnie z zawartą umową.

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.

DYREKTOR
[Signature]
mgr inż. Leszek Błachnio

Starostwo Powiatowe
Legionowo
Zamiejsowy Referat Architektury w Serocku
ul. Rynek 21, 05-140 Serock

KLAD BUDZEJ
Nasielska
8 22 782 757
82 67 51
REGON 011053226

BIURO „G & M”
mgr inż. Grażyna Woźnicka
ul. Rynek 1, 05-140 Serock
tel/fax 782 71 09
NIP 568-138-56-75 REGON 013272458

[Signature]
ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Serock, dnia 07.03.2007 r.

W: 51^A/07

Państwo
Teresa i Roman Zawadzcy
ul. 3-go Maja 26/13
05-120 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 (Dz. U. Nr 72, poz. 747 z późn. zm.)
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 216/XXIX/04 Rady Miejskiej w Serocku z 27.09.2004 roku w sprawie zasad udziału właścicieli i użytkowników wieczystych nieruchomości w kosztach budowy przewodów i urządzeń kanalizacyjnych i wodociągowych na terenie Gminy Miasto i Gminy Serock.

W związku z wnioskiem z dnia 26.02.2007 r. Komunalny Zakład Budżetowy stwierdza możliwość nawodnienia wodociągu dostarczającego wodę do działki nr 35/6, obręb 11 w miejscowości Serock.

Warunkiem nawodnienia jest przebudowa własnym kosztem i staraniem przewodu wodociągowego z PE Ø 63 mm na PVC Ø 110 mm wraz z uzbrojeniem w oparciu o istniejący wodociąg PVC Ø 90 mm znajdujący się w ulicy Ogrodowej.

UWAGA: Należy przewidzieć przepięcie dotychczasowych odbiorców w zakresie przebudowy.

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. Trasę wodociągu uzgodnić w ZUD Legionowo (Powiatowy Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej Urzędzeń Inżynierskich; Legionowo - Łajski, ul. Gen. Wł. Sikorskiego 11; tel. 774-20-17 w. 162)
5. Przed przystąpieniem do robót opracować (przez projektanta posiadającego wymagane uprawnienia budowlane) i przedłożyć do uzgodnienia w KZB Serock projekt techniczny wodociągu (5 egzemplarzy).
6. Uzyskać pozwolenie na budowę wodociągu wydane przez właściwy organ (Starostwo Powiatowe w Legionowie-Zamiejscowy Referat Architektury w Serocku, ul. Rynek 21, pok. 44).
7. Wszelkie prace wykonać pod nadzorem KZB Serock, tel. 22-7827358 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 wodociąg zgłosić do KZB Serock, ul. Nasielska 21.

Data ważności warunków technicznych przyłączenia i dostawy wody wygasa dnia 07.03.2009 r.

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

BIURO „G & M”

mgr inż. Grażyna Woźnicka
ul. Rynek 1, 05-140 Serock
tel/fax 782 71 09
NIP 568-138-56-75 REGON 013272468

DYREKTOR

mgr inż. Leszek Blachnio

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

AD BUDŻETOWY
Nasielska 21
22 782 73 58
22 782 61 51
REGON 011053226

-10-

KOMUNALNY ZAKŁAD BUDŻETOWY
SEROCK, ul. Nasielska 21
tel. 22 782 73 58, 22 782 75 73
fax 22 782 61 51
NIP 531-000-50-69 REGON 011053226

Serock, dnia 22.05.2007 r.

Pani
Eliza Fidala
ul. Zaokopowa 25
05-140 Serock

W: 125/07

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 (Dz. U. Nr 72, poz. 747z późn. zm.)
 2. Uchwała Nr 421/XLVIII/2005 z 28.12.2005 rok w sprawie uchwalenia regulaminu dostarczania wody obowiązującego na terenie gminy Miasto i Gmina Serock.

W związku z wnioskiem z dnia 10.05.2007 r. Komunalny Zakład Budżetowy stwierdza możliwość dostawy wody w ilości średnio 20 m³/m-c dla inwestycji do realizacji do działki nr 35/14 w miejscowości Serock.

Warunkiem dostawy wody jest wybudowanie własnym kosztem i staraniem przyłącza wodociągowego z PE Ø 40 mm wraz z uzbrojeniem w oparciu o wodociąg projektowany według warunków technicznych W: 126^A/07.

Zestaw wodomierzowy do zainstalowania wodomierza głównego należy zabudować w studni wodomierzowej lub w przystosowanym pomieszczeniu w istniejącym budynku.

Przekazanie urządzeń na stan i do eksploatacji Komunalnemu Zakładowi Budżetowemu w Serocku powinno nastąpić w terminie 2 tygodni od zakończenia prac – **wymagana inwentaryzacja powykonawcza.**

Dane do projektowania:

1. Ciśnienie robocze 0,2 – 0,4 MPa.
2. Zagłębienie istniejącego wodociągu wynosi 1,5 – 1,8 m ppt.
3. Średnicę istniejącego wodociągu należy potwierdzić po odkryciu przewodów.
4. W przypadku prowadzenia prac na terenie osób trzecich należy uzyskać ich pisemną zgodę.
5. Trasę przyłącza uzgodnić w ZUD Legionowo (Powiatowy Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej Urzędzeń Inżynieryjnych; Legionowo - Łajski, ul. Gen. Wł. Sikorskiego 11; tel. 774-20-17 w. 162)
6. Przed przystąpieniem do robót opracować (przez projektanta posiadającego wymagane uprawnienia budowlane) i przedłożyć do uzgodnienia w KZB Serock projekt przyłącza (4 egzemplarze) zawierający:
 - a) Opis techniczny instalacji;
 - b) Rysunki, pozwolenia, uzgodnienia i opinie wymagane przepisami prawa;
7. Zgłosić właściwemu organowi (Starostwo Powiatowe w Legionowie - Zamiejskowy Ref. Architektury w Serocku, ul. Rynek 21, pok. 44) zamiar budowy przyłącza wodociągowego wraz z 1 egzemplarzem uzgodnionego projektu.
8. Włączenie do istniejącego wodociągu wykonać pod nadzorem KZB Serock, tel. 22-7827358 lub 501 271 274

STAROSTWO POWIATOWE
w Legionowie
ul. Rynek 21, pok. 44
tel. 774-20-17 w. 162

BIURO „G&M”
mgr inż. Grażyna Woźnicka
ul. Rynek 1, 05-140 Serock
tel/fax 782 71 09
NIP 568-138-56-75 REGON 013272458

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

KOMUNALNY ZAKŁAD BUDŻETOWY
ul. Nasielska 21
tel. 22 782 73 58, 22 782 75 73
fax 22 782 61 51
NIP 531-000-50-69 REGON 011053226

-11-

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

W terminie maksymalnie 14 dni od wykonania przyłącze zgłosić do KZB Serock, ul. Nasielska 21.

Data ważności warunków technicznych przyłączenia i dostawy wody wygasa dnia 22.05.2009 r.

Warunkiem poboru wody jest zawarcie umowy o zaopatrzeniu w wodę.

Umowę zawiera się w oparciu o:

- warunki techniczne przyłączenia i dostawy wody;
- projekt uzgodniony z KZB Serock;
- wykonanie robót wodociągowych przyłącza przez uprawnionego wykonawcę;
- zgłoszenie zamiaru wykonania budowy przyłącza do Starostwa Powiatowego w Legionowie - Zamiejscowy Referat Architektury w Serocku, ul. Rynek 21, pok. 44;
- protokół technicznego odbioru robót wodociągowych sporządzony z udziałem przedstawiciela dostawcy wody.

Dostawca wody zastrzega sobie prawo wstrzymania dostaw wody zgodnie z zawartą umową.

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.

DYREKTOR

mgr inż. Leszek Błachnio

Starostwo Powiatowe
Legionów
ul. Rynek 21, 05-140 Serock

BIURO „G & M”

mgr inż. Grażyna Woźnicka
ul. Rynek 1, 05-140 Serock
tel/fax 782 71 09

NIP 568-138-56-75 REGON 013272458

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

GŁÓWNY BUDŻETOWY
ul. Nasielska 21
tel. 22 782 75 73
REGON 011053226

Serock, dnia 22.05.2007 r.

W: 125^A/07

Pani
Eliza Fidała
ul. Zaokopowa 25
05-140 Serock

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 (Dz. U. Nr 72, poz. 747 z późn. zm.)
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 216/XXIX/04 Rady Miejskiej w Serocku z 27.09.2004 roku w sprawie zasad udziału właścicieli i użytkowników wieczystych nieruchomości w kosztach budowy przewodów i urządzeń kanalizacyjnych i wodociągowych na terenie Gminy Miasto i Gminy Serock.

W związku z wnioskiem z dnia 10.05.2007 r. Komunalny Zakład Budżetowy stwierdza możliwość nawodnienia wodociągu dostarczającego wodę do działki nr 35/14 w miejscowości Serock.

Warunkiem nawodnienia jest wybudowanie własnym kosztem i staraniem wodociągu z PVC Ø 160 mm i PVC Ø 110 mm wraz z uzbrojeniem w oparciu o istniejący wodociąg PVC Ø 90 mm znajdujący się na rogu ul. Traugutta i Nasielskiej.

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. Trasę wodociągu uzgodnić w ZUD Legionowo (Powiatowy Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej Urządzeń Inżynierskich; Legionowo - Łajski, ul. Gen. Wł. Sikorskiego 11; tel. 774-20-17 w. 162)
5. Przed przystąpieniem do robót opracować (przez projektanta posiadającego wymagane uprawnienia budowlane) i przedłożyć do uzgodnienia w KZB Serock projekt techniczny wodociągu (5 egzemplarzy).
6. Uzyskać pozwolenie na budowę wodociągu wydane przez właściwy organ (Starostwo Powiatowe w Legionowie-Zamiejskowy Referat Architektury w Serocku, ul. Rynek 21, pok. 44).
7. Wszelkie prace wykonać pod nadzorem KZB Serock, tel. 22-7827358 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 wodociąg zgłosić do KZB Serock, ul. Nasielska 21.

Data ważności warunków technicznych przyłączenia i dostawy wody wygasa dnia 22.05.2009 r.

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

BIURO „G & M”

mgr inż. Grażyna Woźnicka
ul. Rynek 1, 05-140 Serock
tel/fax 782 71 09

DYREKTOR 568-138-56-75 REGON 013272458

mgr inż. Leszek Blachnio

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

KOMUNALNY ZAKŁAD BUDŻETOWY
SEROCK, ul. Nasielska 21
tel. 22 782 73 58, 22 782 75 73
fax 22 782 61 51
NIP 531-000-50-69 REGON 011053226

KOMUNALNY ZAKŁAD BUDŻETOWY
SEROCK, ul. Nasielska 21
tel. 22 782 73 58, 22 782 75 73
fax 22 782 61 51
NIP 531-000-50-69 REGON 011053226

Serock, dnia 22.05.2007 r.

Pan
Bartłomiej Popielarz
ul. Zaokopowa 25
05-140 Serock

W: 126/07

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 (Dz. U. Nr 72, poz. 747z późn. zm.)
2. Uchwała Nr 421/XLVIII/2005 z 28.12.2005 rok w sprawie uchwalenia regulaminu dostarczania wody obowiązującego na terenie gminy Miasto i Gmina Serock.

W związku z wnioskiem z dnia 10.05.2007 r. Komunalny Zakład Budżetowy stwierdza możliwość dostawy wody w ilości średnio 20 m³/m-c dla inwestycji do realizacji do działki nr 35/15 w miejscowości Serock.

Warunkiem dostawy wody jest wybudowanie własnym kosztem i staraniem przyłącza wodociagowego z PE Ø 40 mm wraz z uzbrojeniem w oparciu o wodociąg projektowany według warunków technicznych W: 126^A/07.

Zestaw wodomierzowy do zainstalowania wodomierza głównego należy zabudować w studni wodomierzowej lub w przystosowanym pomieszczeniu w istniejącym budynku.

Przekazanie urządzeń na stan i do eksploatacji Komunalnemu Zakładowi Budżetowemu w Serocku powinno nastąpić w terminie 2 tygodni od zakończenia prac – wymagana inwentaryzacja powykonawcza.

Dane do projektowania:

1. Ciśnienie robocze 0,2 – 0,4 MPa.
2. Zagłębienie istniejącego wodociągu wynosi 1,5 – 1,8 m ppt.
3. Średnicę istniejącego wodociągu należy potwierdzić po odkryciu przewodów.
4. W przypadku prowadzenia prac na terenie osób trzecich należy uzyskać ich pisemną zgodę.
5. Trasę przyłącza uzgodnić w ZUD Legionowo (Powiatowy Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej Urządzeń Inżynierskich; Legionowo - Łąski, ul. Gen. Wł. Sikorskiego 11; tel. 774-20-17 w. 162)
6. Przed przystąpieniem do robót opracować (przez projektanta posiadającego wymagane uprawnienia budowlane) i przedłożyć do uzgodnienia w KZB Serock projekt przyłącza (4 egzemplarze) zawierający:
 - a) Opis techniczny instalacji;
 - b) Rysunki, pozwolenia, uzgodnienia i opinie wymagane przepisami prawa;
7. Zgłosić właściwemu organowi (Starostwo Powiatowe w Legionowie - Zamiejscowy Referat Architektury w Serocku, ul. Rynek 21, pok. 44) zamiar budowy przyłącza wodociagowego wraz z 1 egzemplarzem uzgodnionego projektu.
8. Włączenie do istniejącego wodociągu wykonać pod nadzorem KZB Serock, tel. 22-7827358 lub 501 271 274

BIURO „G & M”
mgr inż. Grażyna Woźnicka
ul. Rynek 1, 05-140 Serock
tel/fax 782 71 09
NIP 568-138-56-75 REGON 013272448

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

REGON 011053226

14-

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

W terminie maksymalnie 14 dni od wykonania przyłącze zgłosić do KZB Serock, ul. Nasielska 21.

Data ważności warunków technicznych przyłączenia i dostawy wody wygasa dnia 22.05.2009 r.

Warunkiem poboru wody jest zawarcie umowy o zaopatrzeniu w wodę.

Umowę zawiera się w oparciu o:

- warunki techniczne przyłączenia i dostawy wody;
- projekt uzgodniony z KZB Serock;
- wykonanie robót wodociągowych przyłącza przez uprawnionego wykonawcę;
- zgłoszenie zamiaru wykonania budowy przyłącza do Starostwa Powiatowego w Legionowie - Zamiejscowy Referat Architektury w Serocku, ul. Rynek 21, pok. 44;
- protokół technicznego odbioru robót wodociągowych sporządzony z udziałem przedstawiciela dostawcy wody.

Dostawca wody zastrzega sobie prawo wstrzymania dostaw wody zgodnie z zawartą umową.

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.

DYREKTOR
mgr inż. Leszek Blachnio

STAROSTWO POWIATOWE
w Legionowie
Zamiejscowy Referat Architektury w Serocku
ul. Rynek 21, pok. 44

BIURO „G & M”

mgr inż. Grażyna Woźnicka
ul. Rynek 1, 05-140 Serock
tel/fax 782 71 09
NIP 568-138-56-75 REGON 013272458

Grażyna Woźnicka
**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

KLAD BUDZI
Nasielski
8, 22 782 75
782 61 51
REGON 011053226

KOMUNALNY ZAKŁAD BUDŻETOWY
SEROCK, ul. Nasielska 21
tel. 22 782 73 58, 22 732 75 73
fax 22 782 61 51
NIP 531-000-50-69 REGON 011053226

Serock, dnia 22.05.2007 r.

W: 126^A/07

Pan
Bartłomiej Popielarz
ul. Zaokopowa 25
05-140 Serock

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 (Dz. U. Nr 72, poz. 747 z późn. zm.)
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 216/XXIX/04 Rady Miejskiej w Serocku z 27.09.2004 roku w sprawie zasad udziału właścicieli i użytkowników wieczystych nieruchomości w kosztach budowy przewodów i urządzeń kanalizacyjnych i wodociągowych na terenie Gminy Miasto i Gminy Serock.

W związku z wnioskiem z dnia 10.05.2007 r. Komunalny Zakład Budżetowy stwierdza możliwość nawodnienia wodociągu dostarczającego wodę do **działki nr 35/15 w miejscowości Serock.**

Warunkiem nawodnienia jest wybudowanie własnym kosztem i staraniem wodociągu z **PVC Ø 160 mm i PVC Ø 110 mm** wraz z uzbrojeniem w oparciu o istniejący wodociąg **PVC Ø 90 mm** znajdujący się na rogu ul. Traugutta i Nasielskiej.

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. Trasę wodociągu uzgodnić w ZUD Legionowo (Powiatowy Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej Urzędzeń Inżynierskich; Legionowo - Łajski, ul. Gen. Wł. Sikorskiego 11; tel. 774-20-17 w. 162)
5. Przed przystąpieniem do robót opracować (przez projektanta posiadającego wymagane uprawnienia budowlane) i przedłożyć do uzgodnienia w KZB Serock projekt techniczny wodociągu (5 egzemplarzy).
6. Uzyskać pozwolenie na budowę wodociągu wydane przez właściwy organ (Starostwo Powiatowe w Legionowie-Zamiejscowy Referat Architektury w Serocku, ul. Rynek 21, pok. 44).
7. Wszelkie prace wykonać pod nadzorem KZB Serock, tel. 22-7827358 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 wodociąg zgłosić do KZB Serock, ul. Nasielska 21.

Data ważności warunków technicznych przyłączenia i dostawy wody wygasa dnia 22.05.2009 r.

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

Urządzenia:

1. adresat;

2. adresat;

mgr inż. Grażyna Woźnicka
ul. Rynek 1, 05-140 Serock
tel/fax 782 71 09
NIP 568-138-56-75 REGON 013272468

**Z ZGODNOŚCIĄ
Z ORYGINAŁEM**

mgr inż. Leszek Blachnio

**OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU BUDOWLANEGO SIECI
WODOCIĄGOWEJ (w ul. Tchorka i w ul. Daliowej)
i PRZYŁĄCZY WODOCIĄGOWYCH DO DZIAŁEK NR 35/6, 35/10,
35/14, 35/15 POŁOŻONYCH W m. SEROCK.**

Przedmiotem opracowania jest projekt sieci wodociągowej (w ulicy Tchorka i ulicy Daliowej) i przyłączy wodociągowych do działek nr 35/6, 35/10, 35/14, 35/15 położonych w miejscowości SEROCK.

Zgodnie z warunkami technicznymi W: 44/07, W: 44^A/07 z dnia 12.03.2007r., W:51/07, W: 51^A /07 z dnia 07.03.2007r., W:125/07, W: 125^A /07 z dnia 22.05.2007r., W: 126/07, W: 126^A /07 z dnia 22.05.2007 r., wydanymi przez Komunalny Zakład Budżetowy w Serocku, warunkiem dostawy wody jest wybudowanie wodociągów Ø160 mm i Ø110mm PVC w oparciu o istniejący wodociąg Ø 160mm PVC, a następnie wybudowanie przyłączy wodociągowych Ø40 mm PE. Projektuje się podłączenie do istniejącego wodociągu Ø 160mm PVC u zbiegu ulic Traugutta i ul. Nasielskiej za pomocą trójnika Ø160/160mm (oznaczone na rys. nr 1 – symbolem I). Na końcu projektowanego wodociągu w ulicy Tchorka, w miejscu oznaczonym symbolem III na rys. nr 1 projektuje się montaż hydrantu p. poż. podziemnego Ø 80mm z zasuwą na odnodze. Projektuje się wykonanie trójnika Ø160/110mm - oznaczonego na rys. 1 symbolem II za pomocą którego nastąpi podłączenie projektowanego wodociągu Ø110mm PVC w ul. Daliowej. Wykonanie przyłączy wodociągowych projektuje się z rur wodociągowych Ø 40mm PE, poprzez zastosowanie „opaski Ø 110/40”, wg. tras uzgodnionych w ZUD Legionowo. Projektowane przyłącza wodociągowe do działek nr 35/14, 35/10, 35/06 zostaną zakończone w budynkach mieszkalnych jednorodzinnych i tam będą zainstalowane zestawy wodomierzowe z wodomierzem. Projektowane przyłącze wodociągowe z zestawem wodomierzowo - zdrojowym do działki nr 35/15 zostanie zakończone w studziencie zdrojowo – wodomierzowej.

2. PODSTAWA OPRACOWANIA:

- wizja i pomiary w terenie,
- zlecenie oraz ustalenia z Inwestorem,
- mapa sytuacyjno - wysokościowa dla celów projektowych w skali 1: 500,
- warunki techniczne KZB W: 44/07, W: 44^A/07 z dnia 12.03.2007r., W:51/07, W: 51^A /07 z dnia 07.03.2007r., W:125/07, W: 125^A /07 z dnia 22.05.2007r., W: 126/07, W: 126^A /07 z dnia 22.05.2007 r., oraz opinia ZUD Nr 269/2008 z dn. 04.02.2008r z trasą projektowanej sieci i przyłączy wodociągowych.

KOMUNALNY ZAKŁAD BUDŻETOWY
ul. Ska 21
51 52 75 73
50N 011053226

Legionowo, dnia 14.02.2008 r.
Zakład Budżetowy w Serocku
ul. Traugutta 10 05-140 Serock

[Signature]

17

3. ZAŁOŻENIA PROJEKTOWE.

Wykonanie sieci wodociągowej projektuje się z rur wodociągowych PVC Ø 160 i 110 mm, a przyłącza wodociągowego z rur wodociągowych PE Ø 40 mm, PN=1,0 Pam. Projektowane rury wodociągowe muszą posiadać atest PZH (PN -74 /6366-03).

Podłączenie sieci za pomocą trójnika Ø 160/160 mm, a przyłącza do projektowanego wodociągu za pomocą "opaski", prowadzić pod nadzorem K.Z.B. Miejsce włączenia oznaczyć tabliczką informacyjną.

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

1. Po wykonaniu wykopu podsypkę należy wypoziomować za pomocą materiału bez kamieni. Do podsypki można użyć gruntu piaszczystego o maksymalnej wielkości ziaren -20mm.
2. Taki sam materiał musi być użyty do wypełnienia warstwy zabezpieczającej do poziomu 10-15 cm. powyżej górnej powierzchni rury.
3. Zagęszczenie ręczne należy wykonać do wysokości 30 cm, ponad wierzch przewodu. Powyżej zasypka gruntem sytkim z zagęszczeniem mechanicznym warstwami 25cm, osiągając minimalny wskaźnik $I_s = 0,93$.

Warunkiem poboru wody przez właściciela działki jest montaż zestawu wodomierzowego z wodomierzem w projektowanej studzience wodomierzowo – zdrojowej (dz. nr. 35/15) lub w projektowanym budynku mieszkalnym jednorodinnym (dz. Nr 35/14, 35/10, 35/06).

4. WARUNKI WYKONANIA I ODBIORU ROBÓT

Przed przystąpieniem do realizacji robót należy dokonać tyczenia przebiegu trasy z zaznaczeniem ewentualnych kolizji.

Przed odbiorem robót należy wykonać:

1. Próbę hydrauliczną na ciśnienie 1,0 MPa.
2. Płukanie przewodu należy prowadzić z prędkością wody płuczącej 1,0 m/s.
3. Woda w końcowej fazie płukania powinna nie posiadać widocznych zanieczyszczeń, powinna być klarowna.
4. Jako minimalną ilość wody do płukania przyjmuje się 5-krotną objętość płukanego przewodu odcinka.
5. Dezynfekcja przewodu podchlorynem sodu w ilości 250 mg./l.
6. Po dezynfekcji przewodu należy przeprowadzić analizy fizyko -chemiczne i bakteriologiczne wody z sieci i przyłącza. Jeśli badania okażą się zgodne z normami, włączyć przewód do eksploatacji w ciągu 24 godzin po zakończeniu płukania i dezynfekcji.

BUDŻETOWY
miejscowa 21
2742 75 73
1 51
ON 011053226

PROJEKTOWY
miejscowa 21
2742 75 73
1 51

17

W przypadku uzyskania negatywnych wyników badania wody ,czynności powyższe powtórzyć zgodnie z PN-76/899972/02.

7. Po zainstalowaniu sieci i przyłącza wodociągowego, przed ich zasypaniem, dokonać inwentaryzacji geodezyjnej.

7. Po zainstalowaniu sieci i przyłącza wodociągowego, przed ich zasypaniem, dokonać inwentaryzacji geodezyjnej.

Opinia ZUD jest integralną częścią projektu.

UWAGA!

Na głębokości 0,5m ponad wierzchem przewodu dokonać oznakowania taśmą ostrzegawczą z wkładką metalową w kolorze niebieskim.

Roboty należy wykonać zgodnie z :

1. „Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych tom 2.” Instalacje sanitarne i przemysłowe”
2. Zgodnie z obowiązującymi Polskimi Normami i przepisami z zachowaniem zasad BHP.
3. Opinią ZUD nr. 269/2008 z dnia 04.02.2008r.

Przed przystąpieniem do realizacji robót należy uzyskać zgodę na wejście w teren od właściciela dróg.

Po zakończeniu robót teren należy przywrócić do stanu pierwotnego.

mgr inż. Grażyna Woźnicka
uprawniona do projektowania
i kierowania robotami w specjalności
instalacyjno-inżynierskiej w zakresie
sieci sanitarnych
nr upr. 7342/Cie-189/94

uprawniona do projektowania
i kierowania robotami w specjalności
instalacyjno-inżynierskiej w zakresie
sieci sanitarnych
nr upr. 7342/Cie-189/94

nr udg. 7342/Cie-189/94

UZETOWY
siska 21
82 75 73
51
JN 011053226

22 25 27

82 75 73

57

JN 011053226

at Rymen 11, 35-40 S. 60x

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA NA BUDOWIE.

ZAKRES ROBÓT:

Przedmiotem inwestycji jest budowa sieci wodociągowej w drogach gminnych - ulicy Tchorka i ulicy Daliowej w SEROCKU, oraz przyłączy wodociągowych do działek nr 35/15, 35/14, 35/10, 35/06.

CHARAKTER INWESTYCJI:

Budowa sieci wodociągowej i przyłącza wodociągowego ma charakter liniowy. Wybudowanie sieci wodociągowej i przyłącza wodociągowego wymaga zajęcia pasa terenu dla wykonania wykopów i ułożenia pod powierzchnią terenu. Zagłębienie posadowienia projektowanego wodociągu i przyłączy wodociągowych dochodzi średnio do 1,75m poniżej poziomu terenu, co skutkuje realizacją wykopów o głębokości większej niż 1,5m z zastosowaniem umocnienia ścian. Budowa będzie realizowana z koniecznością ograniczenia ruchu kołowego w drodze gminnej.

WYSTĘPOWANIE ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA TERENU, MOGĄCYCH STANOWIĆ ZAGROŻENIE DLA BEZPIECZEŃSTWA LUDZI:

Na terenie objętym budową sieci wodociągowej i przyłącza wodociągowego nie występują elementy zagospodarowania terenu mogące bezpośrednio zagrażać bezpieczeństwu i zdrowiu ludzi.

PLAN BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA – PLAN BIOZ.

Plan BIOZ opracowuje kierownik budowy, odpowiedzialny między innymi za organizację placu budowy. Kopia uprawnień kierownika budowy i szczegółowy zakres jego obowiązków powinny znajdować się w biurze budowy. Kierownik budowy zabezpiecza realizację budowy o charakterze liniowym w oparciu o projekt budowlany oraz projekt organizacji ruchu na czas budowy. Pracownicy zatrudnieni na czas realizacji budowy powinni posiadać niezbędne uprawnienia i kwalifikacje oraz przeszkolenie BHP na zasadach ogólnych wynikających z obowiązujących przepisów dla poszczególnych robót.

PLAN BIOZ WINIEN ZAWIERAĆ:

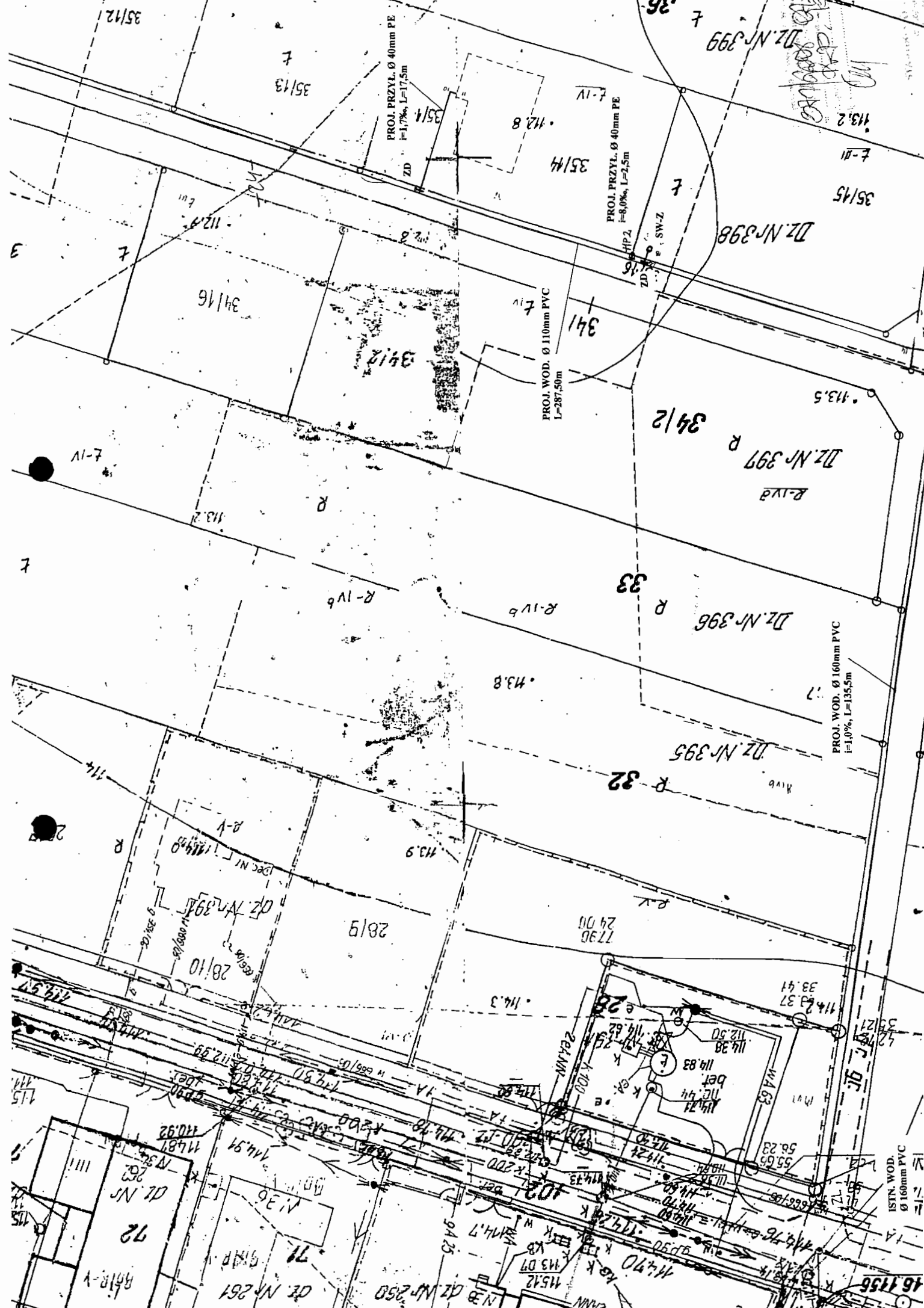
1. Imię i nazwisko oraz adres kierownika budowy.
2. Nazwę inwestora oraz jego adres.
3. Informację o przewidywanych zagrożeniach mogących wystąpić na budowie:
 - Ostrzeżenie o głębokich wykopach
 - Informację o drogach komunikacyjnych dla mieszkańców i pracowników
 - Uwaga na pracę maszyn budowlanych np. koparki
 - Przejścia dla pieszych i ich oznakowanie
 - Roboty wykonywane w zbliżeniu do linii elektroenergetycznych.

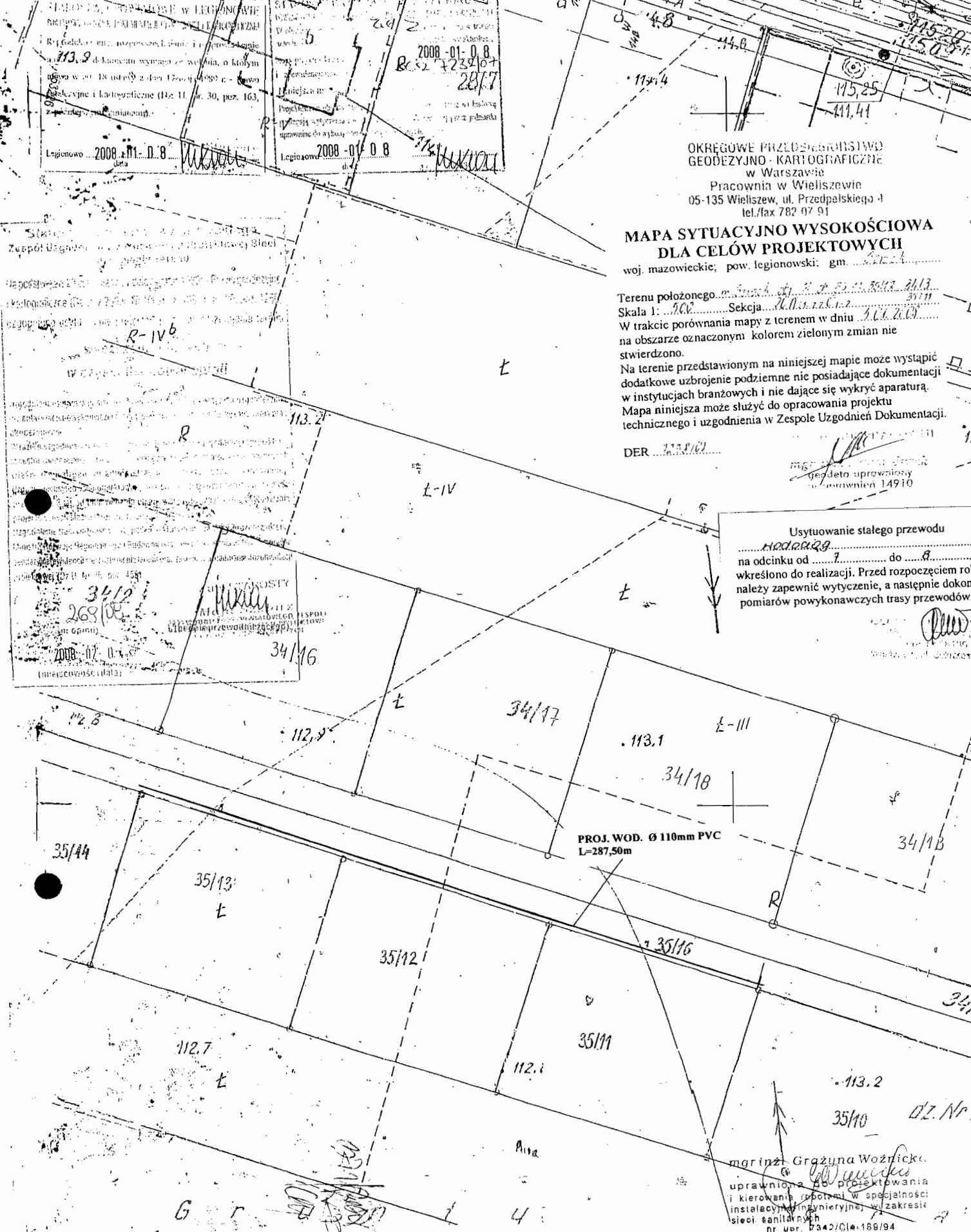
4. Informację o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do wykonywania robót budowlanych (w tym prac szczególnie niebezpiecznych)
 - Określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia
 - Konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej zabezpieczającej przed skutkami zagrożeń
 - Informację dla zorganizowania punktu pierwszej pomocy przedmedycznej na zapleczu budowy.
5. Informację o lokalizacji i numerze telefonu najbliższego:
 - Punktu lekarskiego
 - Straży pożarnej
 - Posterunku policji.
6. Wskazanie miejsca przechowywania dokumentów budowy.
7. Lokalizację pomieszczeń higieniczno-sanitarnych.
8. Należy wskazać sposób zachowania się ludzi w przypadkach uszkodzenia uzbrojenia terenu (jak np.: kable energetyczne, linie elektroenergetyczne i napowietrzne) w związku z wykonaniem robót ziemnych sposobem mechanicznym, stwarzającego zagrożenia bezpieczeństwa ludzi.
9. Wskazanie sposobów szybkiej ewakuacji na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

WYMAGANIA BHP PODCZAS EKSPLOATACJI MASZYN BUDOWLANYCH DO ROBÓT ZIEMNYCH I DROGOWYCH OKREŚLA ROZPORZĄDZENIE MINISTRA GOSPODARKI NR 1263 Z DN. 20.09.2001r (Dz. Ust.118)

mgr inż. Grażyna Woźnička
uprawniona do projektowania
i kierowania robotami w specjalności
instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie
sieci sanitarnych
nr upr. 7342/Cie-189/94

PROJEKTOWE
Zakład Projektowania i Wykonawstwa
Inżynierii Sanitarnej





OKRĘGOWE PRZEDSIĘWSTWIE
GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNE
w Warszawie
Pracownia w Wieliszewie
05-135 Wieliszew, ul. Przedpolskiego 4
tel./fax 782 07 91

**MAPA SYTUACYJNO WYSOKOŚCIOWA
DLA CELÓW PROJEKTOWYCH**
woj. mazowieckie; pow. legionowski; gm. Serock

Terenu położonego w Serocku, ul. DZ. Nr 400, 34/12, 34/13, 34/14, 34/15, 34/16, 34/17, 34/18, 34/19, 34/20, 35/11, 35/12, 35/13, 35/14, 35/15, 35/16, 35/17, 35/18, 35/19, 35/20.
Skala 1: 1000. Sekcja 1: 1:1000.
W trakcie porównania mapy z terenem w dniu 3.03.2008 r.
na obszarze oznaczonym kolorem zielonym zmian nie stwierdzono.
Na terenie przedstawionym na niniejszej mapie może wystąpić dodatkowe uzbrojenie podziemne nie posiadające dokumentacji w instytucjach branżowych i nie dające się wykryć aparaturą. Mapa niniejsza może służyć do opracowania projektu technicznego i uzgodnienia w Zespole Uzgodnień Dokumentacji.

DER 1:1000

mgr inż. Grażyna Woźnicka
geodeta uprawniony
numer uprawnień 14910

Usytuowanie stałego przewodu
na odcinku od 7 do 8
wskazano do realizacji. Przed rozpoczęciem robót należy zapewnić wytyczenie, a następnie dokonać pomiarów powykonawczych trasy przewodów.

mgr inż. Grażyna Woźnicka
uprawniona do projektowania i kierowania robotami w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie sieci sanitarnych
nr upr. 189/94

OBIEKT:	PROJEKT BUDOWLANY SIECI I PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO DO DZ. NR 35/15, 35/14, 35/10, 35/06 w miejscowości SEROCK, ul. Tchorka i ul. Daliowa	RYS.NR. 1A
TEMAT:	TRASA SIECI I PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO	SKALA 1:100/500
PROJEKTANT:	mgr inż. Grażyna Woźnicka, upr. bud. CIE - 189/94 w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie sieci sanitarnych	DATA: 03.2008r

na odcinku od 4 do 4
wstępną do realizacji. Przed rozpoczęciem robót
należy zaplanować i wykonać, a następnie dokonać
pomiarów powyższych tras przebiegu.

OBIEKT:	PROJEKT BUDOWLANY SIECI I PRZYLĄCZA WODOCIAGOWEGO DO DZ. NR 35/15, 35/14, 35/10, 35/06 w miejscowości SEROCK, ul. Tchorška i ul. Daliowska		PRZYS. NR. 2
TEMAT:	TRASA SIECI I PRZYLĄCZA WODOCIAGOWEGO		SKALA 1:500
PROJEKTANT:	mgr inż. Grażyna Woźnicka, upr. bud. CIE – 189/04 w specjalności instalacyjno – inżynierijnej w zakresie sieci sanitarnych		DATA: 03.2008r

~~upraczkonia, do projektowania i kierowania robotami w specjalnych instalacjach inżyniernej w zakresie sieci sanitarnych~~

Terenu położonego: woj., mazowieckie, pow. legionowski,

obr. 11, dz. 35/10
skala 1:500

Skala 1: 500 , sekcja 20N21-2201-2

Mapa w zakresie oznaczonym kolorem zielonym została zaktualizowana

poliarnym sytuacyjno-wysokościowym | Inwentaryzacja urządzeń

podziemnych 08.02.2007 r. Na terenie przedstawionym na niniejsze

podziemiennych 08.02.2007 r. Na terenie przedstawionym na niniejszej

mapie może występować dodatkowe uzbrojenie podziemne nie

posiadające dokumentacji w instytucjach branżowych i nie dające się

wykrzyć aparaturą. Mapa niniejsza może służyć do opracowania projektu

technicznego i uzgodnienia w Zespole Uzgodnień Dokumentacji.

התאחדות המורים והמורות, 2017

DER 64712007

DER 647/2007
10.02.2007

Legionowo 19.02.2007r.

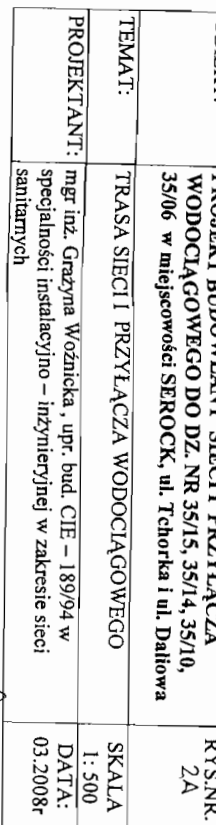
100

MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOŚCIOWA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

OBJ: 11

DL. Nr. 295
32

2907-12-202



**MAPA SYTUACYJNO-WYSOKOSCIOWA
DO CELÓW PROJEKTOWYCH**

posiadające dokumentację w instytucjach brzoźnowskich i nie dające się wykręcić aparaturą. Mapa niniejsza może służyć do opracowania projektu technicznego i uzgodnienia w Zespole Uzgodnień Dokumentacji.

DER	589/2007
Legionowo	19.02.2007r.

Usytuowanie stałego przewodu
Kociały.....s. Przytykczak m.

wkreślono do realizacji. Przed rozpoczęciem robót należy zapewnić wytyczenie, a następnie dokonanie pomiarów powykonawczych trasy przewodów.

2007-02-20
DSE 52310

2007-12-20

113.2.1

W. C. C. A. 11. 3. 1952 5 m. 7. 1

قصة
الرجل

—

11

1
1

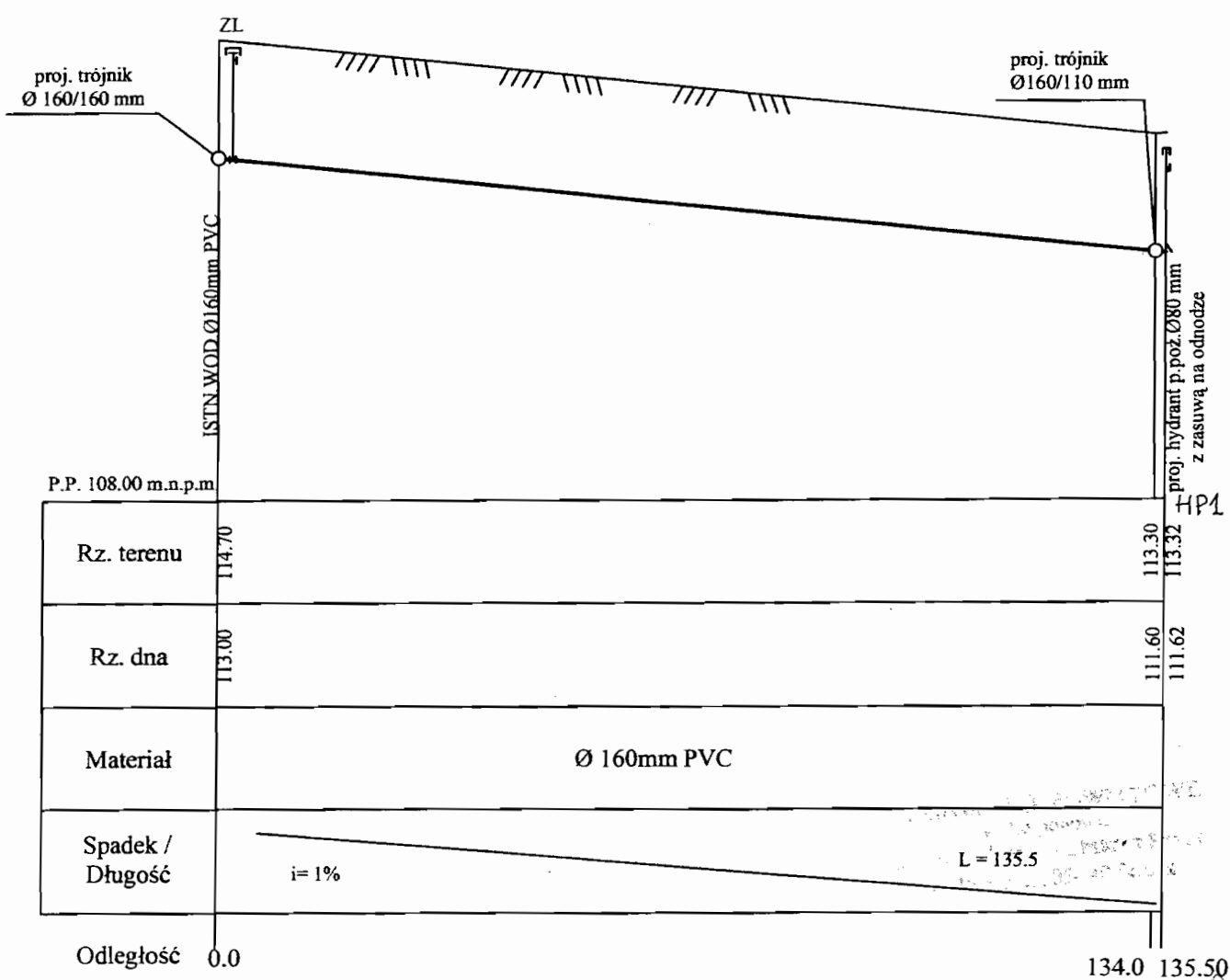
11

100

•
•
•
•
•
•
•
•
•

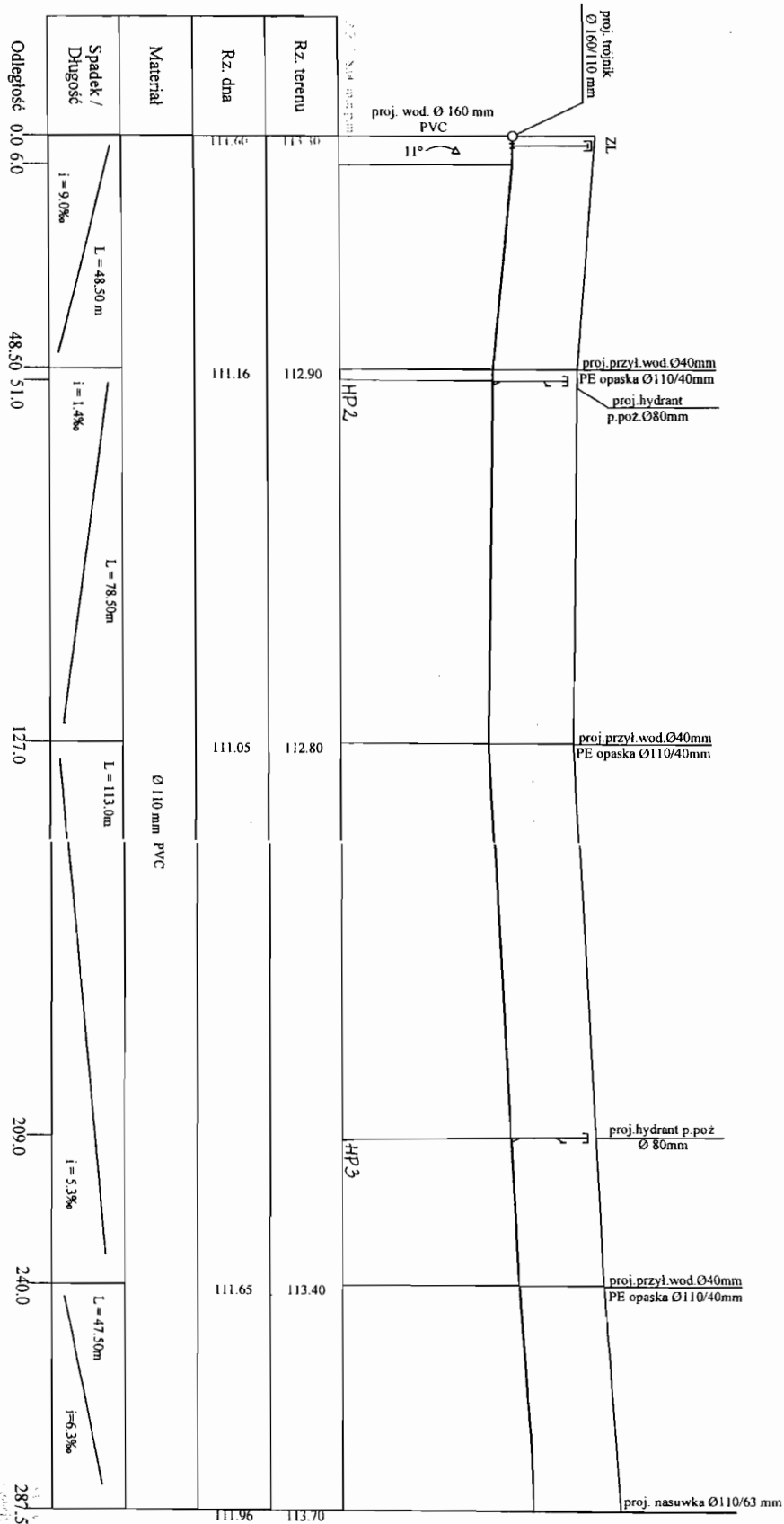
.....

.....



mgr inż. Grażyna Woźnicka
uprawniona do projektowania
i kierowania robotami w specjalności
instalacyjno-inżynierskiej w zakresie
sieci sanitarnych
Dz. upr. 7342/CIE-189/94

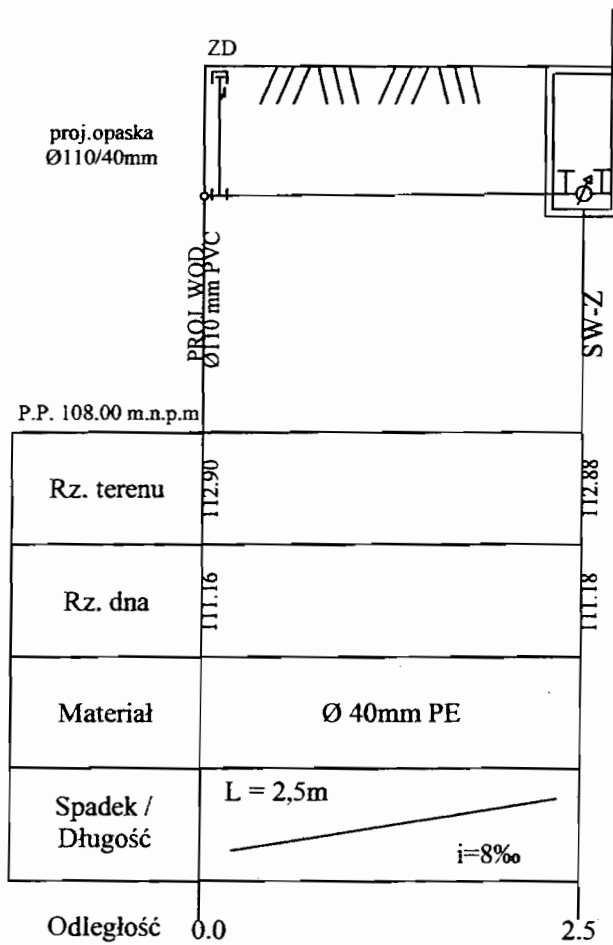
OBIEKT	PROJEKT BUDOWLANY SIECI WODOCIĄGOWEJ I PRZYŁĄCZY WODOCIĄGOWYCH DO DZ. 35/6, 35/10, 35/14, 35/15 W M. SEROCK	rys.nr 3
TEMAT:	PROFIL PODŁUŻNY SIECI WODOCIĄGOWEJ	1:100/1000
PROJEKTANT	mgr inż. Grażyna Woźnicka, upr.bud.CIE-189/94 w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie sieci sanitarnych	DATA 03.2008



mgr inż. Grzegorz Woźniak
uprawniona do projektowania
i kierowania robotami w specjalności
instalacyjno-komunikacyjnej w zakresie
sieci sanitarnych
nr upr. 7942/cie-180/94

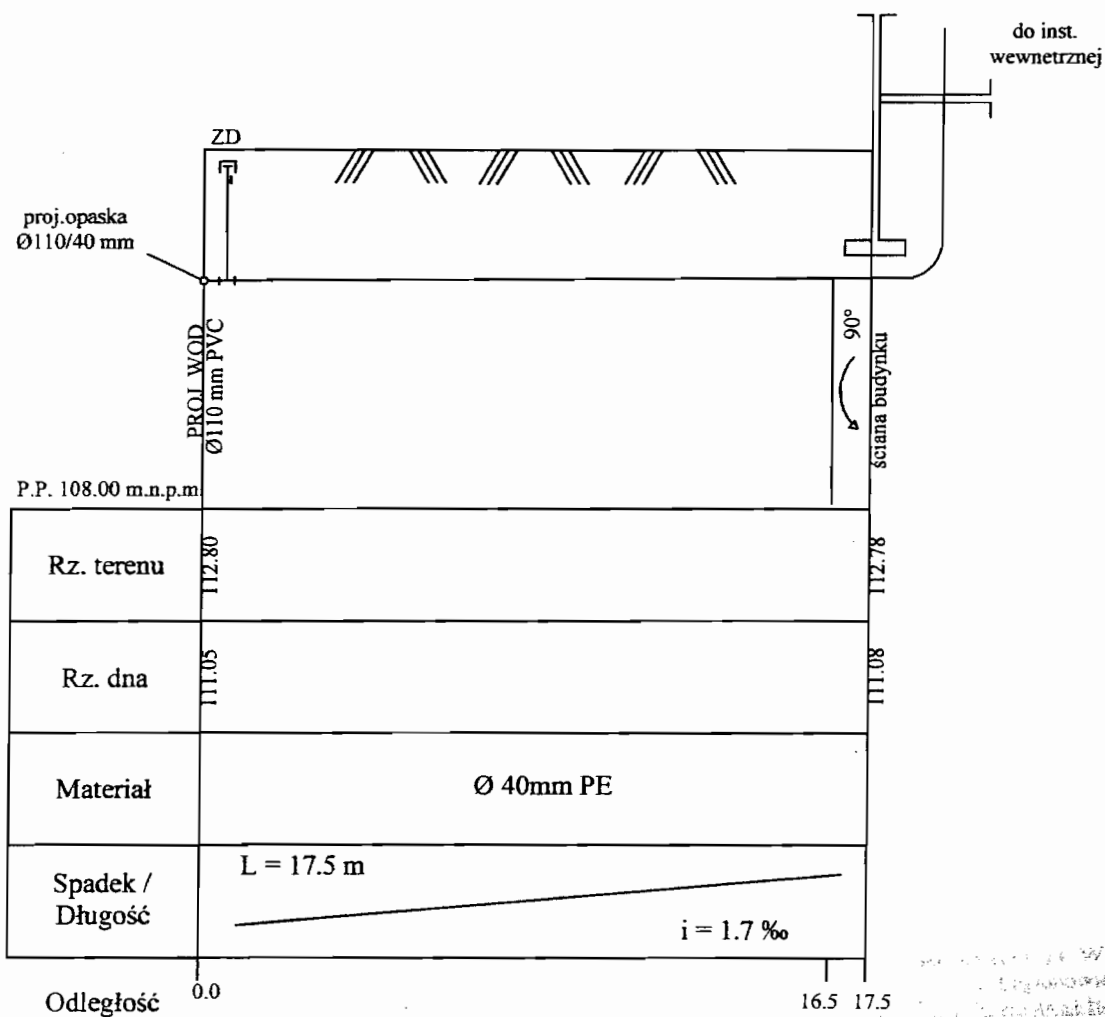
OBIEKT: PROJEKT BUDOWY SIECI WODOCIĄGOWEJ PRZYŁĄCZENIA
WODOCIEGOWYCH DO DZ. 356, 357, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 368, 369, 370, 371, 372, 373, 374, 375, 376, 377, 378, 379, 380, 381, 382, 383, 384, 385, 386, 387, 388, 389, 390, 391, 392, 393, 394, 395, 396, 397, 398, 399, 400, 401, 402, 403, 404, 405, 406, 407, 408, 409, 410, 411, 412, 413, 414, 415, 416, 417, 418, 419, 420, 421, 422, 423, 424, 425, 426, 427, 428, 429, 430, 431, 432, 433, 434, 435, 436, 437, 438, 439, 440, 441, 442, 443, 444, 445, 446, 447, 448, 449, 450, 451, 452, 453, 454, 455, 456, 457, 458, 459, 460, 461, 462, 463, 464, 465, 466, 467, 468, 469, 470, 471, 472, 473, 474, 475, 476, 477, 478, 479, 480, 481, 482, 483, 484, 485, 486, 487, 488, 489, 490, 491, 492, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513, 514, 515, 516, 517, 518, 519, 520, 521, 522, 523, 524, 525, 526, 527, 528, 529, 530, 531, 532, 533, 534, 535, 536, 537, 538, 539, 540, 541, 542, 543, 544, 545, 546, 547, 548, 549, 550, 551, 552, 553, 554, 555, 556, 557, 558, 559, 560, 561, 562, 563, 564, 565, 566, 567, 568, 569, 570, 571, 572, 573, 574, 575, 576, 577, 578, 579, 580, 581, 582, 583, 584, 585, 586, 587, 588, 589, 590, 591, 592, 593, 594, 595, 596, 597, 598, 599, 600, 601, 602, 603, 604, 605, 606, 607, 608, 609, 610, 611, 612, 613, 614, 615, 616, 617, 618, 619, 620, 621, 622, 623, 624, 625, 626, 627, 628, 629, 630, 631, 632, 633, 634, 635, 636, 637, 638, 639, 640, 641, 642, 643, 644, 645, 646, 647, 648, 649, 650, 651, 652, 653, 654, 655, 656, 657, 658, 659, 660, 661, 662, 663, 664, 665, 666, 667, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676, 677, 678, 679, 680, 681, 682, 683, 684, 685, 686, 687, 688, 689, 690, 691, 692, 693, 694, 695, 696, 697, 698, 699, 700, 701, 702, 703, 704, 705, 706, 707, 708, 709, 710, 711, 712, 713, 714, 715, 716, 717, 718, 719, 720, 721, 722, 723, 724, 725, 726, 727, 728, 729, 730, 731, 732, 733, 734, 735, 736, 737, 738, 739, 740, 741, 742, 743, 744, 745, 746, 747, 748, 749, 750, 751, 752, 753, 754, 755, 756, 757, 758, 759, 760, 761, 762, 763, 764, 765, 766, 767, 768, 769, 770, 771, 772, 773, 774, 775, 776, 777, 778, 779, 780, 781, 782, 783, 784, 785, 786, 787, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 795, 796, 797, 798, 799, 800, 801, 802, 803, 804, 805, 806, 807, 808, 809, 810, 811, 812, 813, 814, 815, 816, 817, 818, 819, 820, 821, 822, 823, 824, 825, 826, 827, 828, 829, 830, 831, 832, 833, 834, 835, 836, 837, 838, 839, 840, 841, 842, 843, 844, 845, 846, 847, 848, 849, 850, 851, 852, 853, 854, 855, 856, 857, 858, 859, 860, 861, 862, 863, 864, 865, 866, 867, 868, 869, 870, 871, 872, 873, 874, 875, 876, 877, 878, 879, 880, 881, 882, 883, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 895, 896, 897, 898, 899, 900, 901, 902, 903, 904, 905, 906, 907, 908, 909, 910, 911, 912, 913, 914, 915, 916, 917, 918, 919, 920, 921, 922, 923, 924, 925, 926, 927, 928, 929, 930, 931, 932, 933, 934, 935, 936, 937, 938, 939, 940, 941, 942, 943, 944, 945, 946, 947, 948, 949, 950, 951, 952, 953, 954, 955, 956, 957, 958, 959, 960, 961, 962, 963, 964, 965, 966, 967, 968, 969, 970, 971, 972, 973, 974, 975, 976, 977, 978, 979, 980, 981, 982, 983, 984, 985, 986, 987, 988, 989, 990, 991, 992, 993, 994, 995, 996, 997, 998, 999, 1000

PROJEKTANT: mgr inż. Grzegorz Woźniak, upr. bud. CIE-189/94 w specjalności
instalacyjno-komunikacyjnej w zakresie sieci sanitarnych



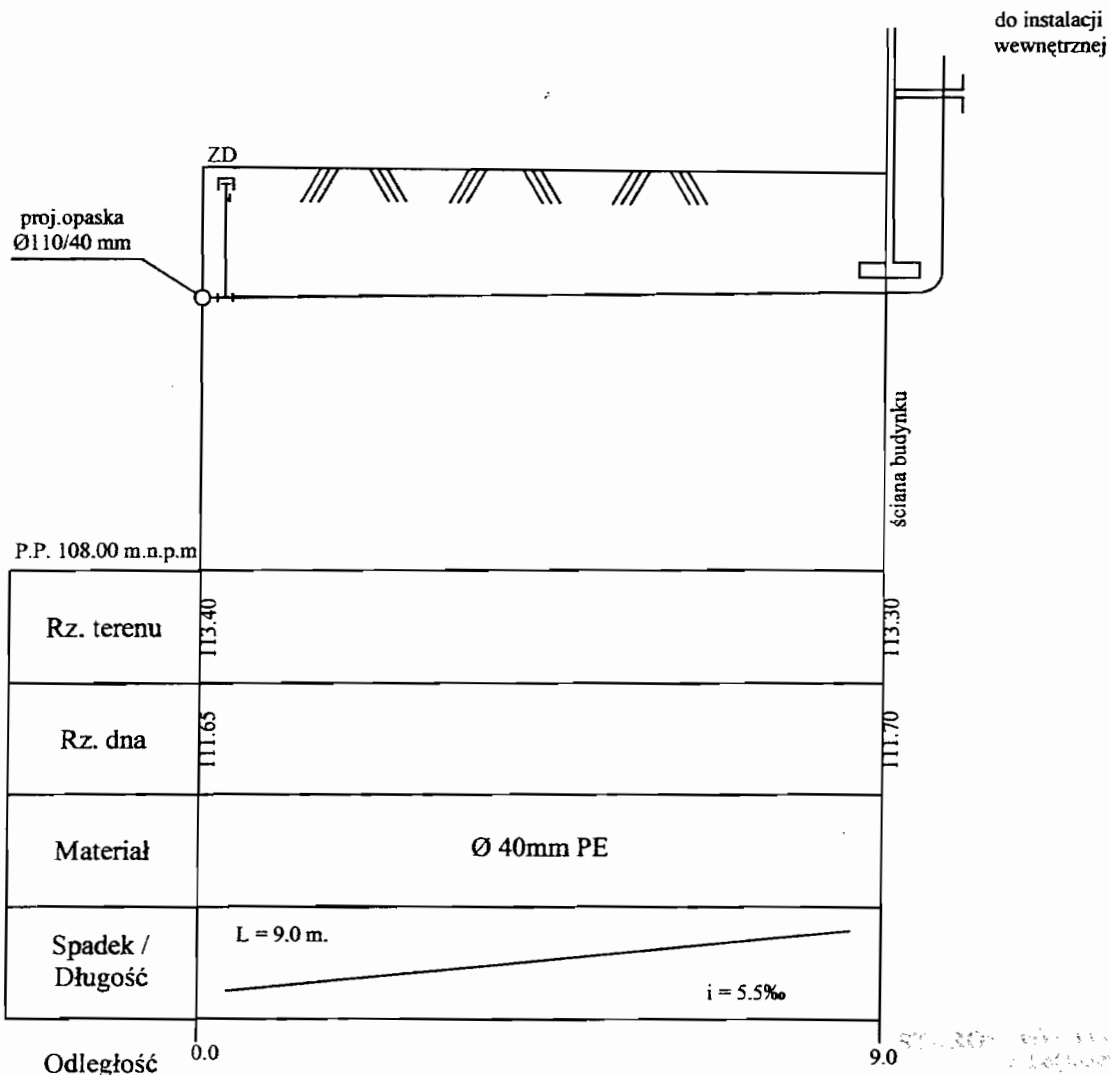
mgr inż. Grażyna Woźnicka
uprawniona do projektowania
i kierowania robotami w specjalności
instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie
sieci sanitarnych
nr upr. 7342/Cie-189/94

OBIEKT	PROJEKT BUDOWLANY SIECI WODOCIĄGOWEJ I PRZYŁĄCZY WODOCIĄGOWYCH DO DZ. 35/6, 35/10, 35/14, 35/15 W M. SEROCK	rys.nr 5
TEMAT:	PROFIL PODŁUŻNY PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO	1:100/50
PROJEKTANT	mgr inż. Grażyna Woźnicka, upr.bud.CIE-189/94 w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie sieci sanitarnych	DATA 03.2008



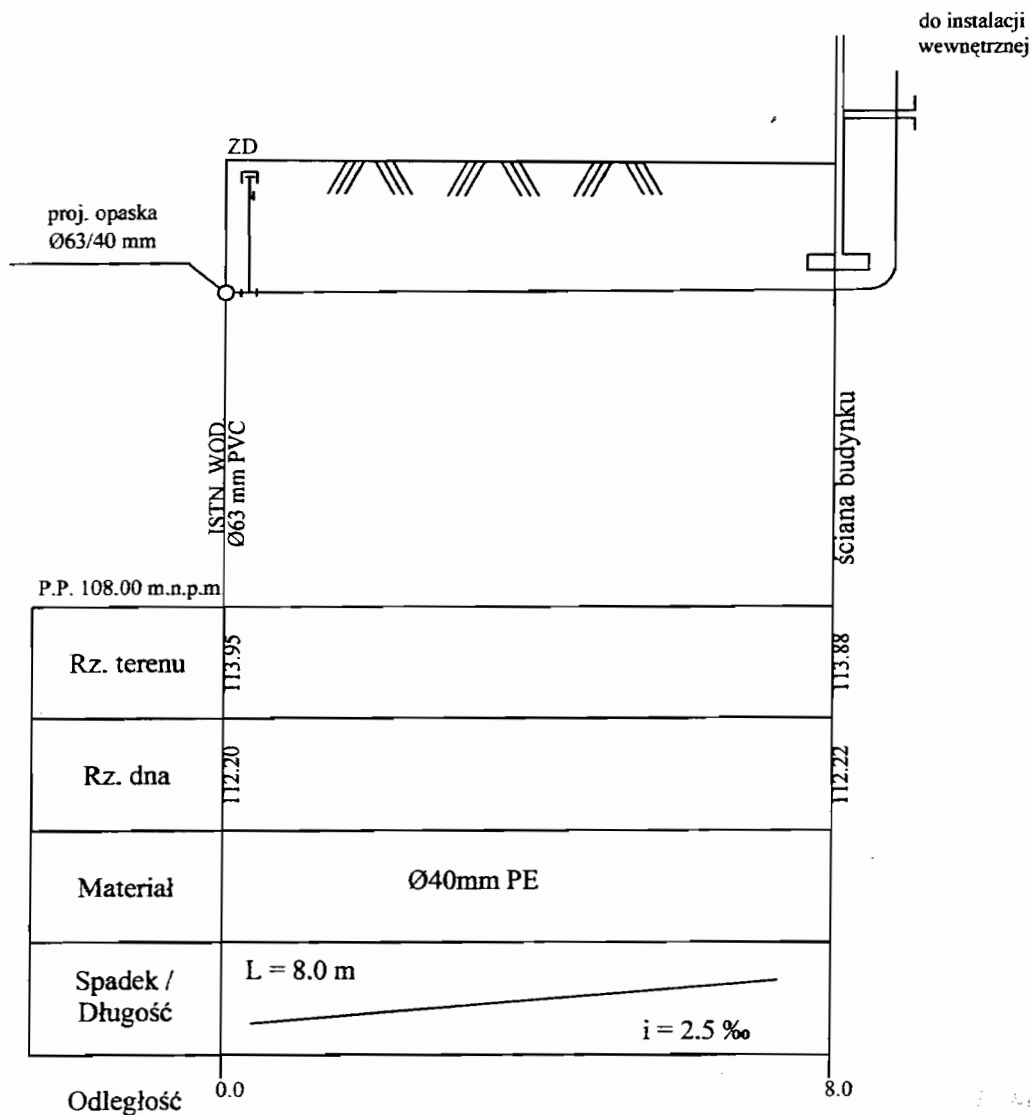
mgr inż. Grażyna Woźnicka
uprawniona do projektowania
i kierowania robotami w specjalności
instalacyjno-inżynierskiej w zakresie
sieci sanitarnych
nr upr. 7342/Cie-189/94

OBIEKT	PROJEKT BUDOWLANY SIECI WODOCIĄGOWEJ I PRZYŁĄCZY WODOCIĄGOWYCH DO DZ. 35/6, 35/10, 35/14, 35/15 W M. SEROCK	rys.nr 6
TEMAT:	PROFIL PODŁUŻNY PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO	1:100/200
PROJEKTANT	mgr inż. Grażyna Woźnicka, upr.bud.CIE-189/94 w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie sieci sanitarnych	DATA 03.2008



mgr inż. Grażyna Woźnicka
uprawniona do projektowania
i kierowania robotami w specjalności
instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie
sieci sanitarnych
nr upr. 7342/Cie-189/94

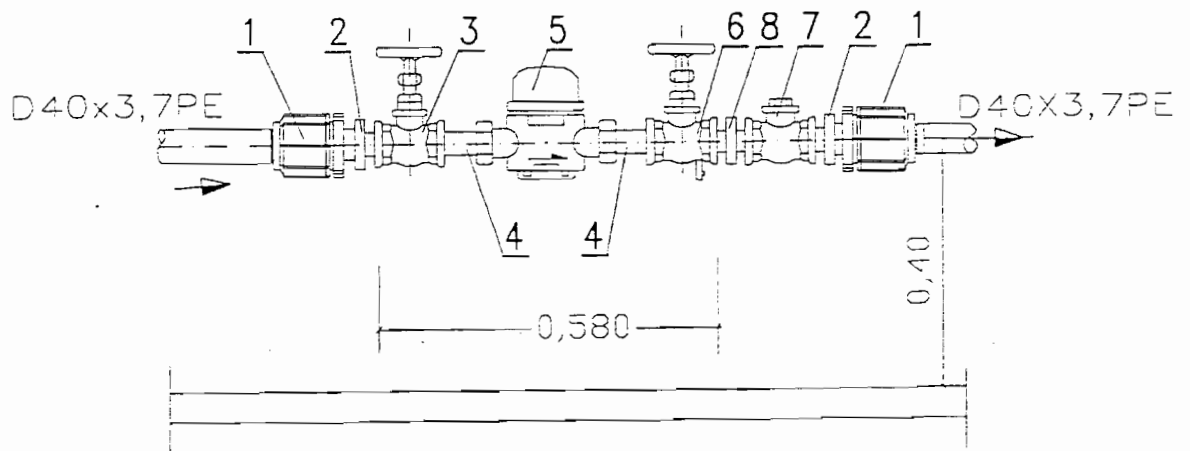
OBIEKT	PROJEKT BUDOWLANY SIECI WODOCIĄGOWEJ I PRZYŁĄCZY WODOCIĄGOWYCH DO DZ. 35/6, 35/10, 35/14, 35/15 W M. SEROCK	rys.nr 7
TEMAT:	PROFIL PODŁUŻNY PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO	1:100/100
PROJEKTANT	mgr inż. Grażyna Woźnicka, upr.bud.CIE-189/94 w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie sieci sanitarnych	DATA 03.2008



mgr inż. Grażyna Woźnicka
uprawniona do projektowania
i kierowania robotami w specjalności
instalacyjno-inżynierskiej w zakresie
sieci sanitarnych
nr upr. 7342/Cie-189/94

OBIEKT	PROJEKT BUDOWLANY SIECI WODOCIĄGOWEJ I PRZYŁĄCZY WODOCIĄGOWYCH DO DZ. 35/6, 35/10, 35/14, 35/15 W M. SEROCK	rys.nr 8
TEMAT:	PROFIL PODŁUŻNY PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO	1:100/100
PROJEKTANT	mgr inż. Grażyna Woźnicka, upr.bud.CIE-189/94 w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie sieci sanitarnych	DATA 03.2008

SCHEMAT MONTAŻOWY WODOMIERZA W STUDZIENCE



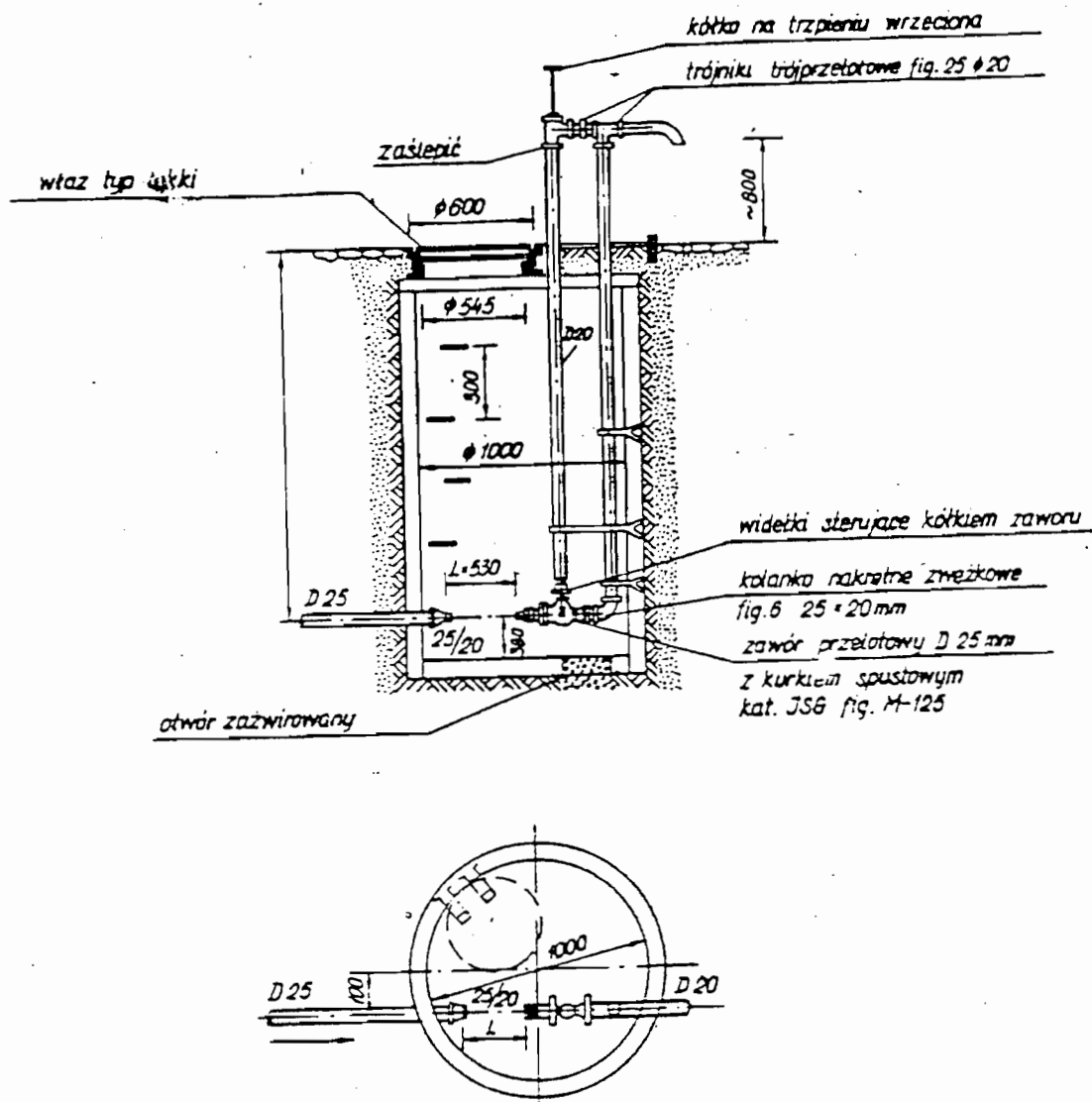
1. ZŁĄCZKA PRZEJŚCIOWA PE/stal Z GWINTEM WEWNĘTRZNYM 40x1 1/4" SZT.2
2. ZŁĄCZKA WKRĘTNA ZWĘŻKOWA DN32/20 SZT.2
3. ZAWÓR PRZELOTOWY KULOWY (LUB GRZYBKOWY PROSTY) DN20 SZT.1
4. ŁĄCZNIK WODOMIERZA DN20 SZT.2
5. WODOMIERZ SKRZYDEŁKOWY JS DN20 SZT.1
6. ZAWÓR GŁÓWNY ZE SPUSTEM KULOWY (LUB GRZYB. PROSTY) DN20 SZT.1
7. ZAWÓR ZWROTNY GWINTOWANY ANTYSKAŻENIOWY DN20 SZT.1
8. ZŁĄCZKA WKRĘTNA RÓWNOPRZELOTOWA DN20 SZT.1

mgr inż. Grażyna Woźnicka
uprawniona do projektowania
i kierowania robotami w specjalności
instalacyjno-inżynierskiej w zakresie
sieci sanitarnych
nr upr. 7342/Cie-189/94

OBIEKT:	PROJEKT BUDOWLANY SIECI I PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO DO DZ. NR 35/15, 35/14, 35/10, 35/06 w miejscowości SEROCK, ul. Tchorka i ul. Daliowa	RYS.NR. 9
TEMAT:	ZESTAW WODOMIERZOWY W STUDZIENCE	
PROJEKTANT:	mgr inż. Grażyna Woźnicka, upr. bud. CIE – 189/94 w specjalności instalacyjno – inżynierskiej w zakresie sieci sanitarnych	DATA: 03.2008r

84 51 75 73
GCR 011053226

-32-
**Studzienka wodomierzowo - zdrojowa z kręgów
 betonowych $\phi 1000$ mm**

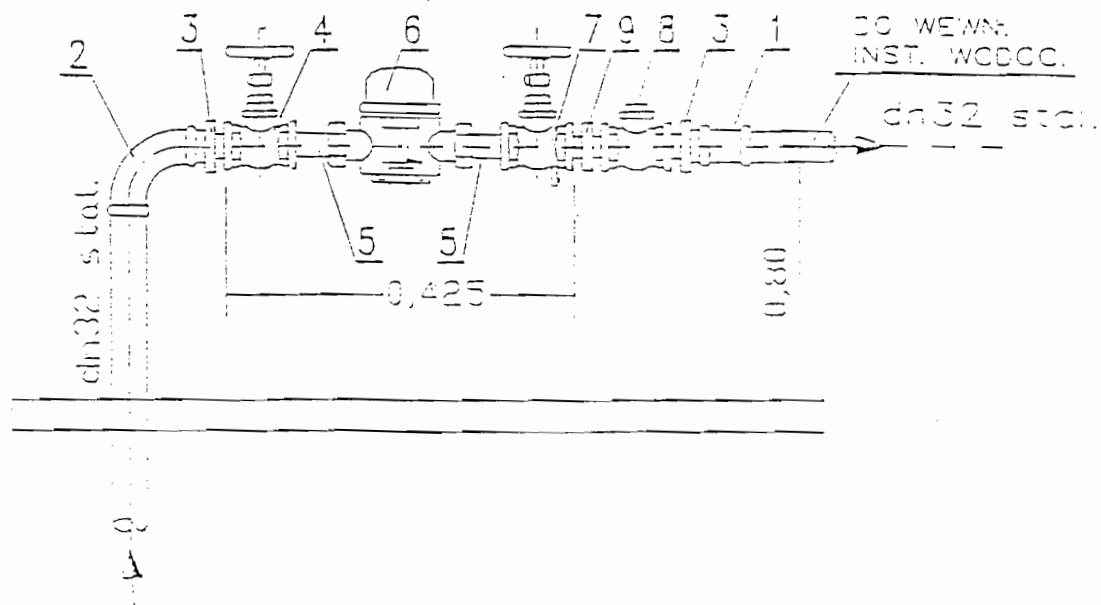


Podłączenie wodociągowe z rur stalowych DN 25

mgr inż. Grażyna Woźnicka
 uprawniona do projektowania
 i kierowania robotami w specjalności
 instalacyjno-inżynierskiej w zakresie
 sieci sanitarnych
 nr upr. 7342/Cie-189/94

OBIEKT:	PROJEKT BUDOWLANY SIECI I PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO DO DZ. NR 35/15, 35/14, 35/10, 35/06 w miejscowości SEROCK, ul. Tchorka i ul. Daliowa	RYS.NR. 10
TEMAT:	STUDNIA WODOMIERZOWO - ZDROJOWA	
PROJEKTANT:	mgr inż. Grażyna Woźnicka, upr. bud. CIE – 189/94 w specjalności instalacyjno – inżynierskiej w zakresie sieci sanitarnych	DATA: 03.2008r

SCHEMAT MONTAŻOWY WODOMIERZA W BUDYNKU

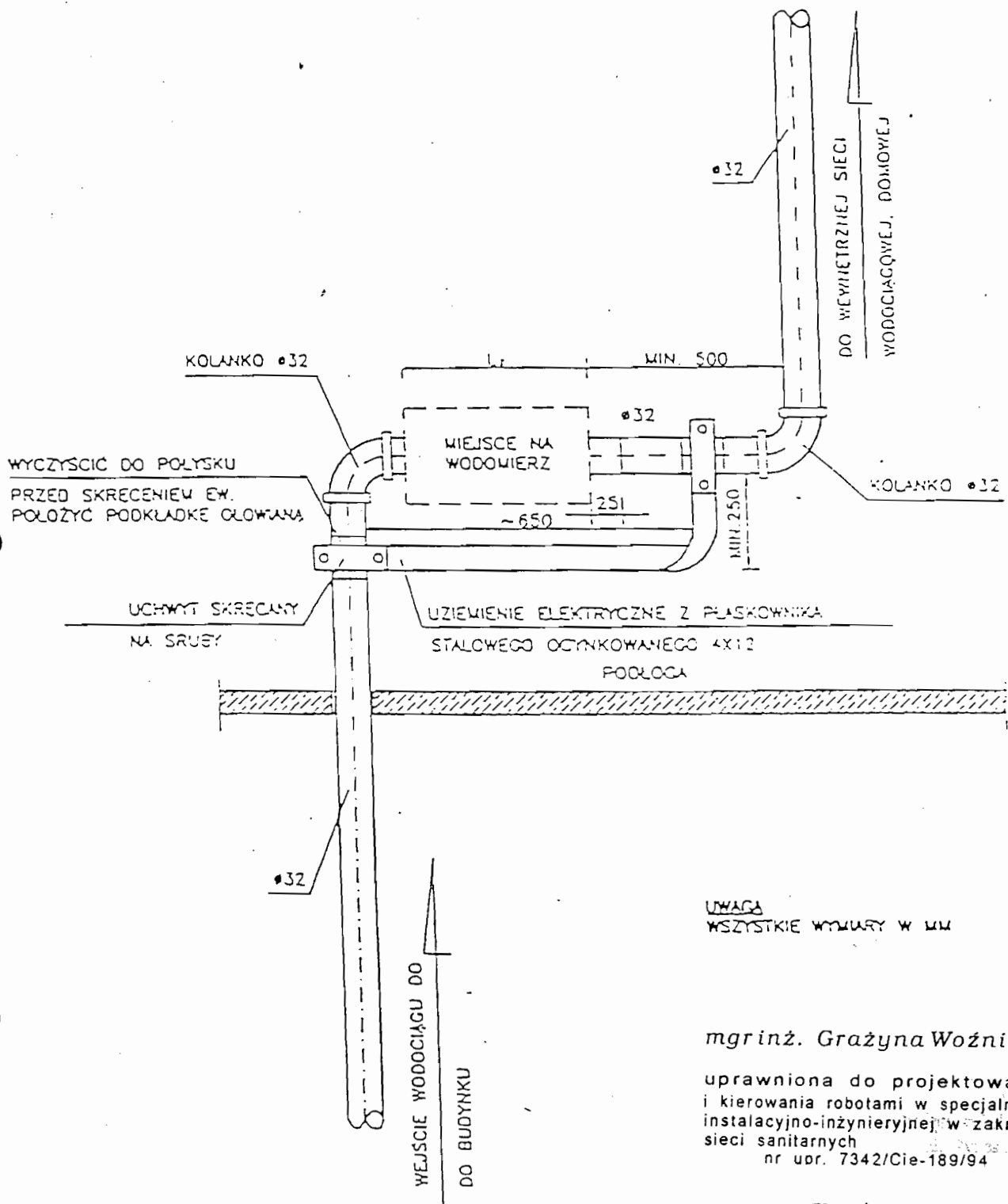


1. ZŁĄCZKA NAKRĘTNA DN32 SZT.1
2. KOLANO NAKRĘTNE RÓWNOPRZELOTOWE DN32 SZT.1
3. ZŁĄCZKA WKRĘTNA ZWĘŻKOWA DN32/20 SZT.2
4. ZAWÓR PRZELOTOWY KULOWY (LUB GRZYBKOWY PROSTY) DN20 SZT.1
5. ŁĄCZNIK WODOMIERZA DN20 SZT.2
6. WODOMIERZ SKRZYDEŁKOWY JS DN20 SZT.1
7. ZAWÓR GŁÓWNY ZE SPUSTEM KULOWY (LUB GRZYB. PROSTY) DN20 SZT.1
8. ZAWÓR ZWROTNY GWINTOWANY ANTYSKAŻENIOWY DN20 SZT.1
9. ZŁĄCZKA WKRĘTNA RÓWNOPRZELOTOWA DN20 SZT.1

STANOWISKO INŻYNIEROWE
 Inżynier
 mgr inż. Grażyna Woźnicka
 nr uor. 7342/Cie-189/94

mgr inż. Grażyna Woźnicka
 uprawniona do projektowania
 i kierowania robotami w specjalności
 instalacyjno-inżynierskiej w zakresie
 sieci sanitarnych
 nr uor. 7342/Cie-189/94

OBIEKT:	PROJEKT BUDOWLANY SIECI I PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO DO DZ. NR 35/15, 35/14, 35/10, 35/06 w miejscowości SEROCK, ul. Tchorka i ul. Daliowa	RYS.NR. 11
TEMAT:	ZESTAW WODOMIERZOWY W BUDYNKU	
PROJEKTANT:	mgr inż. Grażyna Woźnicka, upr. bud. CIE – 189/94 w specjalności instalacyjno – inżynierskiej w zakresie sieci sanitarnych	DATA: 03.2008r



UWAGA
WSZYSTKIE WYMIARY W MM

mgr inż. Grażyna Woźnicka

uprawniona do projektowania i kierowania robotami w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie sieci sanitarnych
nr upr. 7342/Cie-189/94

mgr inż. Grażyna Woźnicka
uprawniona do projektowania i kierowania robotami w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie sieci sanitarnych
nr upr. 7342/Cie-189/94

OBIEKT:	PROJEKT BUDOWLANY SIECI I PRZYŁĄCZA WODOCIĄGOWEGO DO DZ. NR 35/15, 35/14, 35/10, 35/06 w miejscowości SEROCK, ul. Tchorka i ul. Daliowa	RYS.NR. 12
TEMAT:	SCHEMAT PODEJŚCIA POD WODOMIERZ	
PROJEKTANT:	mgr inż. Grażyna Woźnicka, upr. bud. CIE – 189/94 w specjalności instalacyjno – inżynieryjnej w zakresie sieci sanitarnych	DATA: 03.2008r

-35-

Starostwo Powiatowe w Legionowie
ul. gen. Władysława Sikorskiego 11, 05-119 Legionowo
tel. 774-20-17 w. 162

Legionowo dn.: 2008-02-04

OPINIA NR ZUD-269/2008
koordynacji dokumentacji projektowej

Przedmiot uzgodnienia: wodociąg, przyłącza wodociągowe

Dla p. Rosłon Tadeusz, Popielarz Bartłomiej, Teresa i Roman Zawadzcy, Eliza Fidała

Data wpływu zlecenia do Zespołu: 2008-01-15

Data posiedzenia Zespołu: 2008-01-17

Zgodnie z Art.27 Ustawy Prawo Geodezyjne i Kartograficzne z dn.17.05.1989 r. (Dz. U. Nr 30 poz.163) sieć uzbrojenia terenu podlega inwentaryzacji i ewidencji.

Inwestorzy są obowiązani:

- zapewnić wyznaczenie i dokonanie geod. pomiarów wykonawczych przez jedn. uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych,
- pomiary powykonawcze sieci podziemnego uzbrojenia terenu, układanej w wykopach otwartych, należy wykonać przed ich zakryciem.

Postępowanie, niezgodne z w/w przepisami, podlega karze grzywny, orzekanej na podstawie przepisów o postępowaniu w sprawach o wykroczenia (Art. 48 ust. 1 pkt 6 i ust. 2 Ustawy).

Informacja

- niniejsza opinia nie rodzi praw do terenu oraz nie uprawnia do rozpoczęcia prac budowlanych,
- opinia jest ważna wraz załącznikiem graficznym przez okres lat 3 od dnia jej wydania. Uzgodnienie traci ważność w przypadku o którym mowa w §13 Rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001r w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz.U.Nr 38 z 2001r poz 455).

Powiatowy Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej Urzędzeń Inżynierskich
opiniuje pozytywnie lokalizację obiektu położonego w : m. Serock, obr 11, dz wg załącznika graficznego

Uwagi i zalecenia:

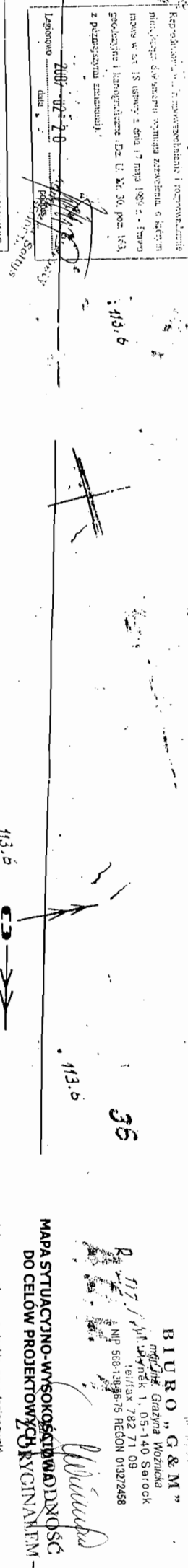
1. Przy skrzyżowaniach na istniejących kablach energetycznych założyć rury dwudzielne.
2. Skrzyżowania projektowanych obiektów lub urządzeń z istniejącymi kablami energetycznymi wykonać zgodnie z PN/E-05-125.
3. Projekt sieci wodociągowej uzgodnić w KZB Serock tel. 782 73 58.
4. Projekt przyłącza wodociągowego uzgodnić w KZB Serock tel. 782 73 58.
5. Przed przystąpieniem do robót uzyskać pozwolenie na wejście w teren od zarządzającego drogą.
6. Prace ziemne wykonywać ze szczególną ostrożnością.

Załączniki:

1.4 zał. w 1 egz.

Z UP. STAROSTY
M. Szczerb
PRZEWODNICZĄCY POWIATOWEGO ZESPOŁU
UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ
BIURO „G & M”
mgr inż. Grażyna Woźnicka
ul. Rynek 1, 05-140 Serock
tel/fax 782 71 09
NIP 568-138-56-75 REGON 013272458

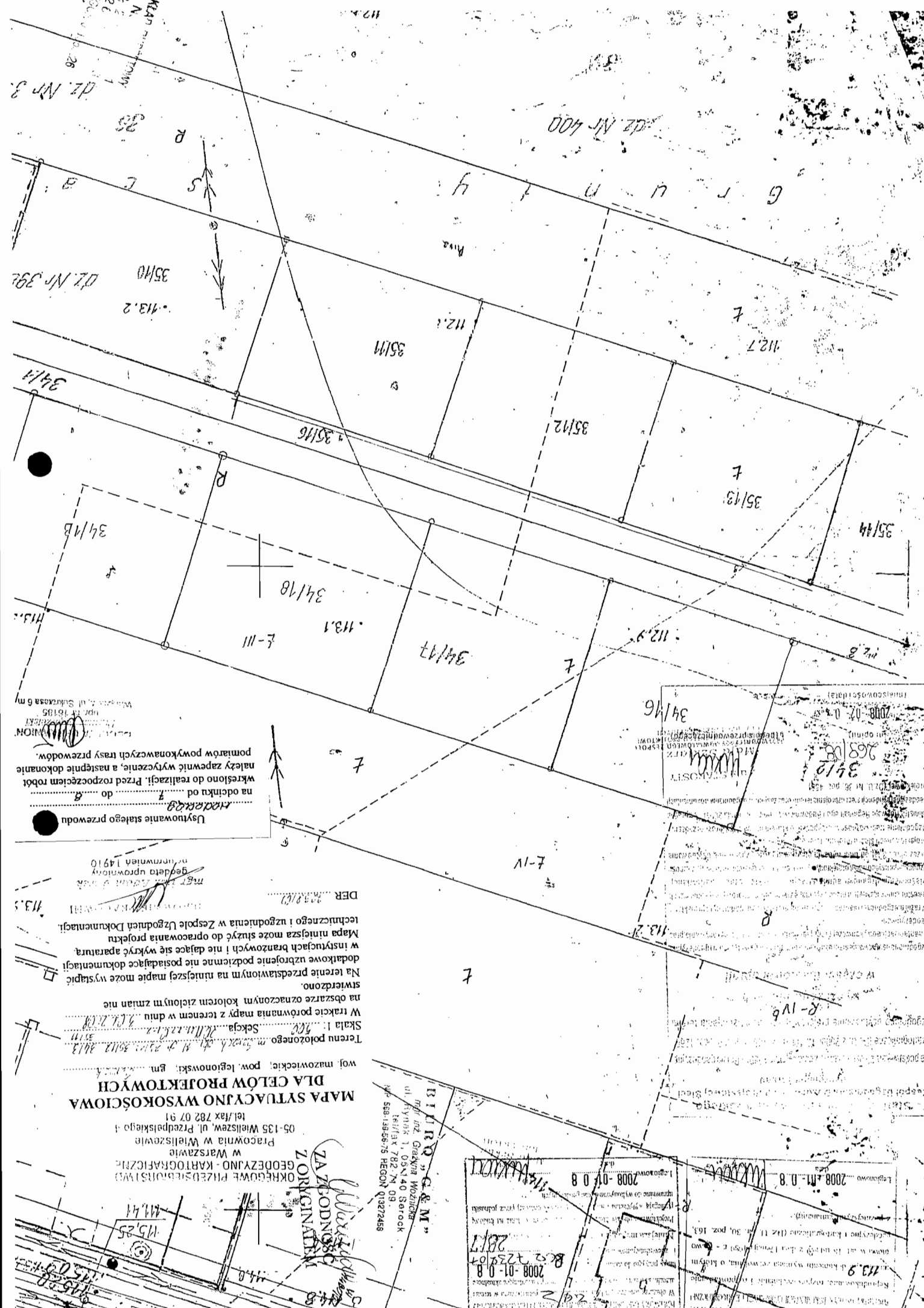
ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM



DO CELOW PROJEKTOW ZGRYCIANIA

1915

19.02.2007г.



Ustynowanie stałego przewodu
 na odcinku od do
 w kierunku
 należy zapewnić wytyczenie, a następnie dokonanie
 pomiarów powyższych tras przewodu

AD F
 VAS
 22 10
 61 51
 00m 31.5

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

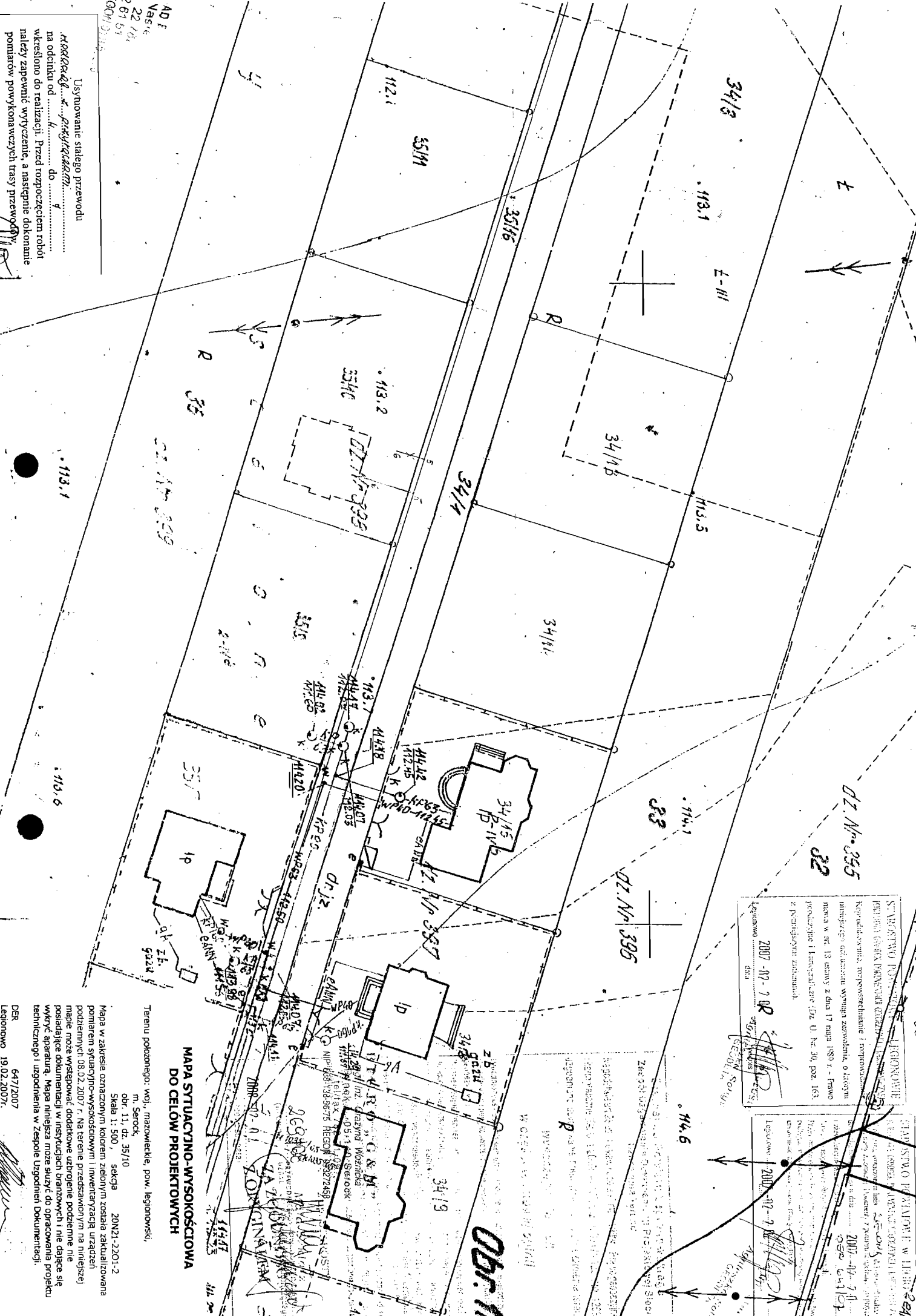
113.6

113.1

113.6

113.1

113.6



DER 647/2007
 Legjonowo 19.02.2007.

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

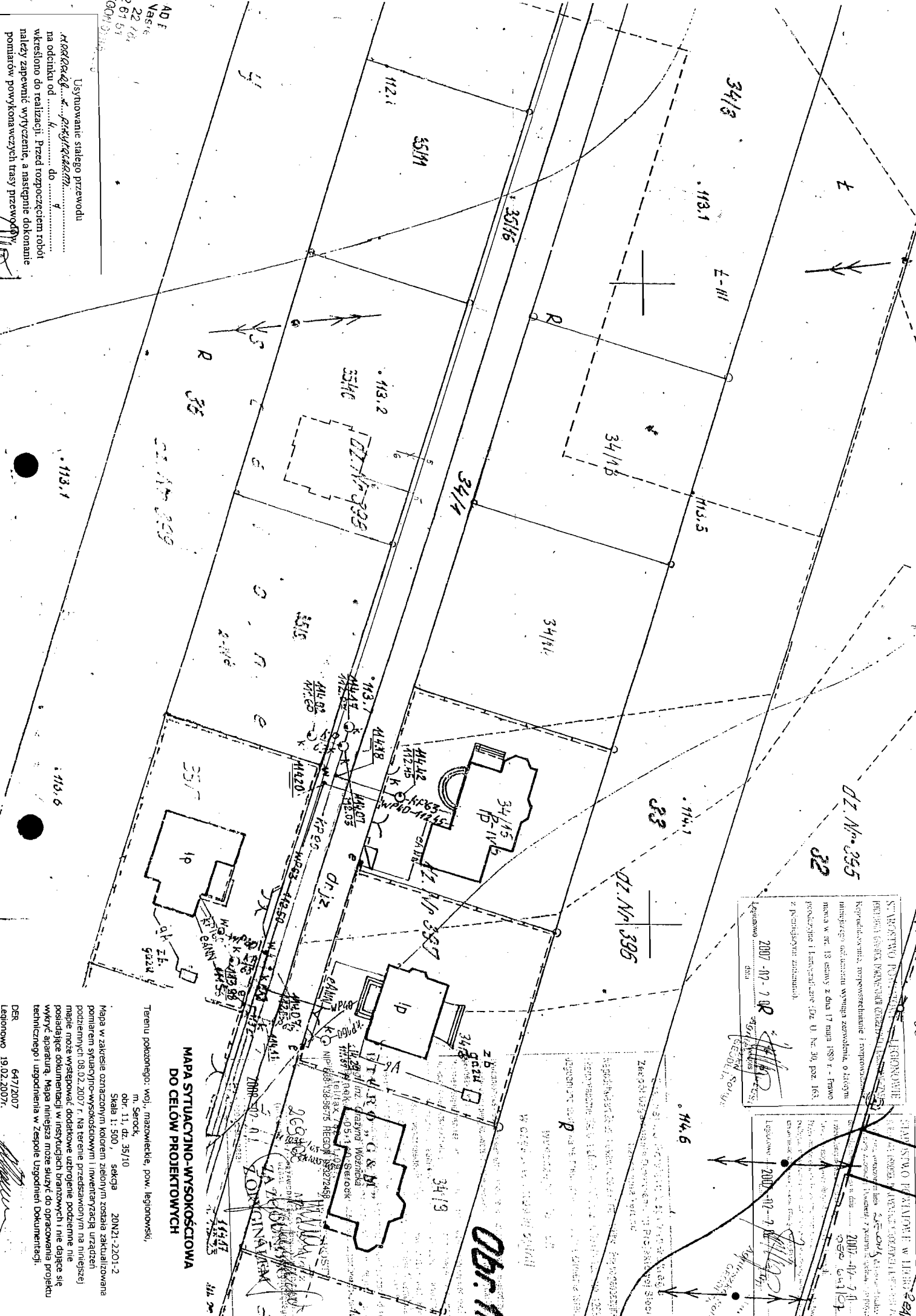
113.6

113.1

113.6

113.1

113.6



DER 647/2007
 Legjonowo 19.02.2007.

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

113.1

113.6

1961-1962

• 113.7

PLH STAKOSTY
APR 1961
OWIAKOWO ZEPOLI
OWIAKOWO ZEPOLI
OWIAKOWO ZEPOLI

OKRĘGOWE PRZYSIĘGNIĘSTWO
GEODEZYJNO - KARTOGRAFICZNE
w Warszawie
Pracownia IV Wzrostu
05-135 Włocławek ul. Piłsudskiego
tel./fax 782 07 01

• 113.5

Terenu położonego *Świdźno 681, 41 6 37149 2-115*
Skala 1: *1:100* Sekcja *10 80 0 0 10 2*
W obrębie próbowania mapy z terenem w dniu *14.07.2007*
na oznacze oznaczonym kolorem zielonym zmian nie
stwierdzono.
Na terenie przedstawionym na niniejszej mapie może wystąpić
dodatkowe użyczenie podziemne nie posiadające dokumentacji
w instytucjach brzożowych i nie dające się wykryć aparaturą
techniczną i uzgodnienia w Zespole Uzgódnień Dokumentacji.
DER *31.1.2009*

КІЕВІНІН/РІАГОВІНІ

~~MBT inc. Adam Jurek~~

• 312.6

R-143
DZ. Nr 397 R

"31URO," G&M
mgf h-2, Glazna Woznicka
dl. Rynek, 17-05-480 Serock
telex 782 71-09
MIP 568-133-00-75 REGON 013027458.