

**JEDNOSTADIOWY**  
**PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY**

**Nazwa zadania:** " BUDOWA KANALIZACJI DESZCZOWEJ  
W STRZEGOWIE "

**Lokalizacja:** Strzegowo ul: Sosnowa, Kasztanowa, Leszczynowa,  
Świerkowa, Modrzewiowa, Akacyjowa

**Inwestor:** Gmina Strzegowo  
Plac Wolności 32, 06-445 Strzegowo

**Projektant:** Jerzy Zmorzyński  
upr. bud. nr GT 8386/100/76

*Jerzy Zmorzyński*  
Uprawniony kierownik budowy i projektant  
w zakresie instalacji sieci nr upr. GT 8386/100/76

**Sprawdził:**

Jerzy Karpiej  
upr. bud. nr 7342/Cie-89/94

*tech. JERZY KARPIEJ*  
upr. bud. nr 7342/Cie-89/94  
do projektowania, kierowania, nadzorowania  
w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej  
w zakresie sieci sanitarnych  
członek MOIIB - nr MAZ/3954/02

**CIECHANÓW**

**WRZESIEŃ**

**2009 r**



**BIPEX** - Przedsiębiorstwo Usług Inwestycyjnych  
ul. Batalionów Chłopskich 13/38, 06-400 CIECHANÓW  
tel/fax: (23) 672 21 16; e.mail: bipex@poczta.fm

## **SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA:**

### **I. Część tekstowa:**

1. Strona tytułowa.
2. Spis zawartości projektanta.
3. Oświadczenie projektanta.
- 4 - 6. Opis techniczny.
7. Odpis opinii Zespołu ds Koordynacji Usytuowania Projektowanych Sieci Uzbrojenia Terenu w Mławie z dnia 24.09.2009 r.
8. Odpis Zaświadczenia M.O.I.I.B projektanta.
9. Odpis uprawnień projektanta.
10. Odpis zaświadczenia M.O.I.I.B sprawdzającego
11. Odpis uprawnień sprawdzającego.

### **Część graficzna**

Rys nr 1. - Rzut sytuacyjny ul. Leszczynowej w skali 1 : 500

Rys nr 2. - Rzut sytuacyjny ul. Kasztanowej w skali 1 : 500

Rys nr 3. - Rzut sytuacyjny ul. Sosnowej w skali 1 : 500

Rys nr 4. - Rzut sytuacyjny ul. Świerkowej w skali 1 : 500

Rys nr 5. - Rzut sytuacyjny ul. Modrzewiowej w skali 1 : 500

Rys nr 6. - Rzut sytuacyjny ul. Akacjowej w skali 1 : 500

Rys nr 7. - Profil kanału w ul. Leszczynowej w skali 1 : 500/100

Rys nr 8. - Profil kanału w ul. Kasztanowej w skali 1 : 500/100

Rys nr 9. - Profil kanału w ul. Sosnowej w skali 1 : 500/100

Rys nr 10. - Profil kanału w ul. Świerkowej w skali 1 : 500/100

Rys nr 11. - Profil kanału w ul. Modrzewiowej w skali 1 : 500/100

Rys nr 12. - Profil kanału w ul. Akacjowej w skali 1 : 500/100

**Jerzy Zmorzyński**  
w zakresie Instalacji Sieci Napięć GT 8386/100/76

Ciechanów dn. 20.09.2009 r

### **Oświadczenie**

Po zapoznaniu się z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r Prawo Budowlane (jednolity tekst z 2003 r Dz.U. nr 207, poz. 2016 z późn. zm.) zgodnie z art. 20 ust. 4 tej ustawy oświadczam, że projekt budowlano-wykonawczy:  
"Kanalizacji deszczowej w Strzegowie"  
dla Gminy Strzegowo; Pl.Wolności 32, 06-445 Strzegowo  
sporządzony został zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadmi wiedzy technicznej

  
**tech. JERZY KARPJ**  
upr. bud. nr 7342/Cie-89/94  
do projektowania, kierowania, nadzorowania  
w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej  
w zakresie sieci ściekowych  
członek MOiLB - nr MAZ/3954/02

  
**Jerzy Zmorzyński**  
Uprawniony Inżynier budowy i projektant  
w zakresie instalacji i sieci Nr upr. GI 6366/100/76

## **OPIS TECHNICZNY**

### **do projektu budowlanego budowy kanalizacji deszczowej w Strzegowie**

#### **I. Podstawa opracowania:**

1. Zlecenie inwestora
2. Mapa sytuacyjno-wysokościowa terenu lokalizacji w skali 1 : 500
3. Uzgodnienie lokalizacji Zespołu ds Koordynacji Usytuowania Projektowanych Sici Uzbrojenia Terenu w Mławie nr G.7441/052-16/2009 z dnia 24.09.2009 r
4. Uzgodnienia z inwestorem.
5. Obowiązujące normy i przepisy projektowania.

#### **II Przedmiot opracowania:**

1. Przedmiotem opracowania jest projekt budowlany kanalizacji deszczowej w ul.: Leszczynowej, Kasztanowej, Sosnowej, Świerkowej, Modrzewiowej, Akacyjowej w Strzegowie.
2. Niniejsze opracowanie jest opracowaniem jednostadnym spełniającym wymogi projektu wykonawczego w zakresie budowy zbiorczych kanałów ulicznych.
3. Lokalizację wpustów (punktów spływu wód opadowych) określi projekt drogowy ulic objętych zakresem niniejszego opracowania.
4. Projektowane kanały do istniejącej kanalizacji deszczowej stanowiącej własność Gminy Strzegowo.

#### **III. Inwestor i użytkownik projektowanych kanałów:**

1. Inwestorem jest Gmina Strzegowo, pl. Wolności 32, 06-445 Strzegowo.
2. Użytkownikiem będzie Gmina Strzegowo, Pl. Wolności 32, 06-445 Strzegowo.

#### **IV. Warunki gruntowo-wodne:**

1. Budowa geologiczna jest nieskomplikowana. Pod warstwą humusu oraz nasypową zalegają gliny piaszczyste i lokalnie piaski na glinie piaszczystej.
2. Poziom wody gruntowej do poziomu rzędnych dna wykopów nie występuje.
3. Niewielkie wycieki mogą wystąpić w okresie intensywnych opadów oraz wiosennych roztoów.
4. Powyższe stwierdzenia oparto na materiałach dostępnych przy opracowaniu dokumentacji kanalizacji sanitarnej na przedmiotowym terenie oraz obserwacji w trakcie jej realizacji w 2008 r.

#### **V. Materiały do budowy kanałów:**

1. Podsypka i obsypka gr.15-20 cm z piasku (frakcji 1-2 mm) pozbawionego ostrych cząstek.
1. Rurociągi z rur kielichowych PVC-U klasy S (SDR 34; SN 8) Dy 315/9,2  
PVC-U klasy S (SDR 34; SN 8) Dy 400/11,7
2. Studnie inspekcyjne przepływowe PP 600/315; PP600/400 z: rurą karbowaną, rurą teleskopową, włazem żeliwnym (40 T).  
Włazy w terenie nieurządzonym zabezpieczone płytą betonową 80 x 80 gr. 10 cm

#### **VI. Roboty montażowe:**

1. Wykopy mechaniczne i ręczne (w obrębie istniejącego uzbrojenia) ze skarpami ze złożeniem urobku obok wykopu (poza skarpią kąta stoku naturalnego gruntu  $\sim 60^\circ$ )
2. Szerokość dna wykopu: - dla rurociągów 0,8 m ;  
- w miejscach studni inspekcyjnych poszerzone do 1,0 m
3. Podsypka i obsypka ręczna z piasku zagęszczona  $I_s \geq 0,95$ .
4. Przewody układane na wyprofilowanej podsypce przed zasypaniem należy dokonać inwentaryzacji geodezyjnej oraz sprawdzenia prostoliniowego ułożenia rurociągu przy zastosowaniu monitoringu kamerą telewizyjną.
5. Zasypka wykopów mechaniczna warstwami  $\leq 20$  cm zagęszczone  $I_s \geq 0,95$

## **VII. Badania odbiorowe:**

1. Odbiory częściowe elementów obejmują:

- odbiór podłoża gruntowego,
- odbiór podsypki wraz ze sprawdzeniem stopnia zagęszczenia,
- odbiór prawidłowości ułożenia rurociągów i montażu studni,
- odbiór obsypki rurociągów i studni wraz ze sprawdzeniem stopnia zagęszczenia,
- prostoliniowego ułożenia rurociągów (kamerą telewizyjną),
- odbiór zasypki wraz ze sprawdzeniem stopnia zagęszczenia,

Odbiory częściowe zostaną potwierdzone przez służby nadzoru technicznego Inwestora.

2. Odbiór końcowy obejmuje:

- przedstawienie protokołów i dokumentów odbiorów częściowych potwierdzonych przez nadzór techniczny Inwestora,
- inwentaryzację geodezyjną,

## **VIII. Oddziaływanie inwestycji na środowisko:**

Projektowana inwestycja ma na celu uporządkowanie gospodarki powierzchniowych wód opadowych. Projektowana kanalizacja deszczowa zapewnia odprowadzenie powierzchniowych wód opadowych do odbiornika w sposób nieuciążliwy dla środowiska.

Kanalizacja deszczowa w czasie pracy (eksploatacji) nie wpływa ujemnie na środowisko naturalne (ziemia, powietrze, szata roślinna).

## **IX. Informacja bezpieczeństwa i ochrony zdrowia:**

1. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót oraz zastosowanie środków w celu ich wyeliminowania:

- potrącenie pracownika lub osoby postronnej przez pracujący sprzęt (koparka, spycharka, środek transportowy), ➤ wygrodzenie strefy prowadzonych robót przed dostępem osób postronnych, ➤ zachowanie stref niebezpiecznych zasięgu pracującego sprzętu,
- upadek pracownika lub osoby postronnej do wykopu, ➤ zachowanie pasa komunikacyjnego wzdłuż krawędzi wykopów, ➤ wykonanie bezpiecznych zejść do wykopów (drabiny przenośne) ➤ wygrodzenie strefy prowadzonych robót przed dostępem osób postronnych,
- przysypanie pracownika lub osoby postronnej w przypadku osunięcia się gruntu lub złożonego urobku, ➤ zachowanie bezpiecznego pochylenia skarp wykopów oraz złożonego urobku (kąt stoku naturalnego) ➤ wygrodzenie strefy prowadzonych robót przed dostępem osób postronnych,
- uszkodzenie istniejących budowli i urządzeń nad- i podziemnych, ➤ określenie dokładnej lokalizacji sytuacyjno-wysokościowej istniejącego uzbrojenia z zastosowaniem niezbędnych zabezpieczeń, ➤ zachowanie bezpiecznej strefy zasięgu pracy sprzętu w obrębie istniejących budowli i urządzeń.
- porażenie prądem elektrycznym, ➤ zachowanie bezpiecznej strefy w obrębie czynnych przewodów 3,0 m przy napięciu do 1,0 kV; 3,0 m przy napięciu 1,0 — 15,0 kV; 10,0 m przy napięciu 15,0 — 30,0 kV; 15,0 m przy napięciu 30,0 — 110,0 kV i urządzeń elektro-energetycznych lub wyłączenie ich na czas wykonywania robót.

2. Stosowanie indywidualnego sprzętu i odzieży ochronnej.

3. Wygrodzenie pasa robót z umieszczeniem tablic informacyjno-ostrzegawczych.

4. Zapewnienie dojazdu i dostępu do poszczególnych posesji.

**X. Uwagi:**

- 6 -

1. Przedmiotowa inwestycja nie wymaga przeprowadzenia postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko zgodnie z art. 46 ust. 1, pkt. 1 Ustawy Prawo Ochrony Środowiska.
2. Roboty wykonywać zgodnie z:
  - warunkami technicznymi "Wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych"
  - obowiązującymi normami, przepisami,
  - wytycznymi i instrukcjami producentów oraz urządzeń użytych do budowy,
  - przepisami i warunkami BHP i p-poż,
3. Użyte do wykonania inwestycji materiały winny posiadać obowiązujące certyfikaty i aprobaty techniczne.
4. Odbiory częściowe winny być zgłaszane przez Wykonawcę do odbioru przez nadzór techniczny inwestora oraz użytkownika.

**tech. JERZY KARPIEJ**  
upr. bud. nr 7342/Cie-98/94  
do projektowania, kierowania, nadzorowania  
w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej  
w zakresie sieci Sanitarnych  
członek MOiB - nr MAZ/3954/02

**Jerzy Zmorzyński**  
Uprawniony kierownik budowy i projektant  
w zakresie instalacji sieci nr upraw. G 18386/100/76

**STAROSTWO POWIATOWE  
W MŁAWIE  
WYDZIAŁ GEODEZJI KATASTRU  
I GOSPODARKI NIERUCHOMOŚCIAMI  
ZESPÓŁ ds. KOORDYNACJI USYTUOWANIA  
PROJEKTOWANYCH SIECI UZBROJENIA TERENU**

**STAROSTWO POWIATOWE W MŁAWIE**

**ZESPÓŁ ds. KOORDYNACJI USYTUOWANIA  
PROJEKTOWANYCH SIECI UZBROJENIA TERENU**

06-500 Mława ul. Stary Rynek 10  
tel. (023)655 07 97

Mława dnia 2009-09-24

Nr G.7442/052-16/2009

**OPINIA**

**w sprawie uzgodnienia dokumentacji projektowej**

**Obiekt :** Strzegowo ul. Leszczynowa, Kasztanowa, Sosnowa, Świerkowa, Modrzewiowa, Akacyjowa

**Przedmiot Uzgodnienia :** sieć kanalizacji deszczowej

**Inwestor :** Urząd Gminy Strzegowo, , 06-445 Strzegowo, Plac Wolności 32

**Nazwa jednostki projektowej :** BIPEX Przedsiębiorstwo Usług Inwestycyjnych, Jerzy Zmorzyński, 06-400  
Ciechanów, Batalionów Chłopskich 13/38

**Zleceniodawca :** BIPEX Przedsiębiorstwo Usług Inwestycyjnych, Jerzy Zmorzyński, 06-400  
Ciechanów, Batalionów Chłopskich 13/38,

Na zlecenie znak: data wpływu do Z ds.KUPSUT 2009-09-22

**ZESPÓŁ ds. KOORDYNACJI USYTUOWANIA  
PROJEKTOWANYCH SIECI UZBROJENIA TERENU**  
opiniuje pozytywnie

1. ~~lokalizację ww. obiektu bez uwag~~  
2. lokalizację ww. obiektu z uwzględnieniem następujących uwag .

**Uwagi dodatkowe**

Przed przystąpieniem do prac należy uzyskać zgodę na zajęcie pasa drogowego od właściwego zarządcy drogi oraz zgodę na umieszczenie urządzeń obcych w pasie drogi .

Roboty ziemne w miejscach skrzyżowania projektowanej sieci z istniejącym uzbrojeniem terenu wykonać należy ręcznie pod nadzorem odpowiednich służb branżowych.

Zapewnić obsługę geodezyjną inwestycji w zakresie tyczenia i inwentaryzacji powykonawczej.

Ponadto informuję się, że:

1. Uzgodnienie zachowuje ważność przez okres 3 lat od wydania opinii w sprawie uzgodnienia usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu .
2. Uzgodnienie traci ważność w wypadku gdy:  
inwestor albo organy administracji architektoniczno-budowlanej lub nadzoru budowlanego powiadomią zespół o utracie ważności ,  
zniesieniu lub uchyleniu decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu , zatwierdzeniu projektu budowlanego oraz pozwoleniu na budowę (§ 13 punkt 1 i 2 Rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z 2 kwietnia 2001 r. -Dz. U. Nr 38 poz. 455)
3. Uzgodnienie zwolnione jest od opłaty skarbowej ( Art 3 Ustawy o opłacie skarbowej z 16 listopada 2006 r. Dz. U. Nr 225, poz. 1635)/3

Załączniki :

1. Mapa.....
2. ....

Zgodne z oryginałem:

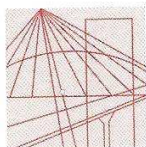
*Jerzy Zmorzyński*

Uprawniony inżynier budowy i projektant  
w zakresie instalacji i sieci Nr upr. GT 8396/100/76

**Z up. STAROSTY**

*Arkadiusz Głazewski*  
Przewodniczący Zespołu ds. Koordynacji  
Usytuowania Projektowanych  
Sieci Uzbrojenia Terenu





MAZOWIECKA  
OKRĘGOWA  
I Z B A  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

Warszawa, 15 grudnia 2008

### Zaświadczenie

Pan JERZY JÓZEF ZMORZYŃSKI

miejsce zamieszkania:

ul. BATALIONÓW CHŁOPSKICH 13 / 38

06-400 CIECHANÓW

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: MAZ/IS/3952/02

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia: 31 grudnia 2009 r.

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA  
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA  
Za PRZEWODNICZĄCEGO

mgr inż. Jerzy Kotowski

Biurowo: ul. Świętokrzyska 14 klatka B, Vllp, 00-050 Warszawa, tel. 022 336 14 02-04, fax w. 18, E-mail: biuro@maz.pilb.org.pl, www.maz.pilb.org.pl  
Dział Członkowski: tel. 022 336 14 05, 022 826 11 05 w. 24, 25, 31, fax w. 26  
Komisja Kwalifikacyjna: ul. Mazowiecka 6/8 pokój 105, tel. 022 826 28 67, 022 828 34 10 w. 150, 151, fax w. 153

**Zgodne z oryginałem:**

**Jerzy Zmorzyński**

uprawniony do prowadzenia projektów  
w zakresie instalacji elektrycznych i projektant



URZĄD WOJEWÓDZKI  
W CIECHANOWIE  
WYDZIAŁ GOSPODARKI TERENOWEJ  
I OCHRONY ŚRODOWISKA

Ciechanów, dnia 18.01. 1977r

Nr ewidencyjny GT-8386/100/76

## 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) oraz § 2 ust. 2 pkt 2, § 5 ust. 2, § 7, § 13, ust. 1 pkt 4 lit. a i b.

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).

### STWIERDZAM

że Obywatel JERZY JOZEF Z MORZYŃSKI  
technik budowlany w specjalności instalacje i urządzenia sanitarne

urodzony(a) dnia 10.XI.1944 rok Czernice pow. Ciechanów

posiada przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnej funkcji  
projektanta oraz kierownika budowy i robót

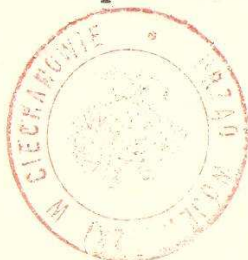
w specjalności instalacyjno - inżynieryjnej

Obywatel JERZY JOZEF Z MORZYŃSKI

jest upoważniony:

w zakresie sieci i instalacji sanitarnych.

1. do sporządzania projektów - instalacji sanitarnych, sieci wodociągowych, kanalizacyjnych i ciepłych uzbrojenia terenu o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach technicznych,
2. do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji i sieci oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie instalacji sanitarnych, sieci wodociągowych, kanalizacyjnych i ciepłych uzbrojenia terenu o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych.



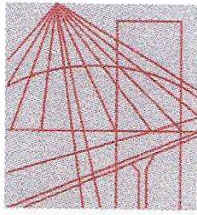
Z up. Wojewody

mgr inż. Zbigniew Łeczyński  
Dyrektor Wydziału

Zgodne z oryginałem:

Jerzy Zmorzyński

w zakresie instalacji i sieci budowlanych GT-8386/100/76



MAZOWIECKA  
OKRĘGOWA  
I Z B A  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

Warszawa, 11 lutego 2009

## Zaświadczenie

Pan JERZY KARPIEJ

miejsce zamieszkania:

ul. GEN. WŁ. SIKORSKIEGO 14 m. 37

06-400 CIECHANÓW

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: MAZ/IS/3954/02

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia: 1 stycznia 2009 r. do dnia: 31 grudnia 2009 r.

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA  
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA  
PRZEWODNICZĄCY  
  
mgr inż. Wiesław Olechnowicz

Zgodne z oryginałem:

Jerzy  Zmorzyński

Uprawniony kierownik budowy i projektant  
w zakresie instalacji i sieci Nr upr. GT 8386/100/76

Biuro: ul. Świętokrzyska 14 klatka B, VI/p, 00-050 Warszawa, tel. 022 336 14 02+04, fax w. 18. E-mail: biuro@maz.pilb.org.pl, www.maz.pilb.org.pl  
Dział Członkowski: tel. 022 398 27 26, 022 336 14 05, 022 826 11 05 w. 24, 25, 30, 31, fax 022 336 14 14  
Komisja Kwalifikacyjna: ul. Mazowiecka 6/8 pokój 105, tel. 022 826 28 67, 022 826 20 84



WOJEWODA CIECHANOWSKI

Ciechanów, dnia 30 grudnia 1994 r.

Nr ewidencyjny 7342/Cie-89/94

**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 późn. zm.) oraz § 2 ust. 1 pkt. 2, § 5 ust. 1 pkt. 2 i ust. 2, § 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 Obywatelem JERZY KARPIEJ  
Technik melioracji wodnych w zakresie specjalności melioracje wodne  
urodzony(a) dnia 03 kwietnia 1949 r. w Białymstoku

posiada przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnej funkcji  
projektanta oraz kierownika budowy i robót  
w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej  
Obywatelem JERZY KARPIEJ  
jest upoważniony: w zakresie sieci sanitarnych - obejmujących sieci  
wodociągowe i kanalizacyjne

- 1/. do sporządzania projektów sieci sanitarnych - obejmujących sieci wodociągowe i kanalizacyjne - o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach technicznych,
- 2/. do kierowania, nadzorowania i kontrolowania technicznego budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów sieci sanitarnych - obejmujących sieci wodociągowe i kanalizacyjne - o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych.



w/z WOJEWODY

*[Signature]*  
Jerzy Król  
Wicewojewoda

Zgodne z oryginałem:

*[Signature]*  
Jerzy Zmorzyński

w zastępstwie projektanta budowlanego