

PROJEKTOWANIE I NADZORY  
ZBIGNIEW WYSOKIŃSKI  
84-300 LĘBORK UL. E.PLATER 14a/4

## STRONA TYTUŁOWA OPRACOWANIA

Nazwa opracowania:

**PROJEKT BUDOWLANY PRZEJŚCIA WODOCIĄGU  
POD DROGĄ WOJEWÓDZKĄ nr 214 ŁEBA-  
KOŚCIERZYNA-WARLUBIE**

Obiekt : SIEĆ WODOCIĄGOWA Ø 110/160 PE  
Branża : SANITARNA

Adres: ŁEBUNIA  
dz. nr 122/1  
obręb Łebunia gmina Cewice

Inwestor:

**GMINA CEWICE  
84-312 CEWICE  
ul. WITOSA 16**

Zgodnie z art. 20 ust. 4 ustawy – prawo budowlane z dnia  
07.07.1994r. z późniejszymi zmianami ( Dz.U. nr 93 z dnia 16.04.2004r)  
oświadczam, że niniejszy projekt budowlany został sporządzony zgodnie z  
obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej

Numer umowy:

zlecenie

Data opracowania:

listopad 2010 r.

PROJEKTOWAŁ:

**Zbigniew Wysokiński**

Upr. AN/8346/T60/85.

**ZBIGNIEW WYSOKIŃSKI**

Upr. AN/8346/T60/85.  
§ 2 ust. 2, § 13 ust. 1 § 5, § 7

SPRAWDZIŁ :

**mgr inż. Juliusz Zieliński**

upr nr BK.IIF.7342/465/98

mgr inż. Juliusz Zieliński  
zawiera budowlane co projektował  
kierowania robotami budowlanymi  
w zakresie: instalacji i urządzeń wod-  
ociągowych, kanalizacyjnych, ciepłych  
wentylacyjnych, gazowych,  
i innych.

Miejsce i data: Lębork, 30 listopad 2010

**Zespół Uzgadniania Dokumentacji  
Projektowej dla Powiatu Lęborskiego**

**WYSOKIŃSKI ZBIGNIEW**  
**NIP: 841-125-85-95**  
**84-300 Lębork**  
**ul. Emili Plater 14A/4**

Wasz znak: -z dnia: 2010.11.24

Wniosek nr ZD-197/2010 z dnia 2010.11.24

**OPINIA**

Na podstawie art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2000 r. Nr 100, poz. 1086 i Nr 120, poz. 1268), § 11 ust 1 rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz. U. z 2001 r. Nr 38, poz. 455) oraz Zarządzenia Starosty Lęborskiego z dnia 10 marca 2003 r. Nr 4/2003 - Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej

**UZGADNIA**

**Budowa sieci wodociągowej**

Lokalizacja obiektu: Gm.Cewice Obr.Lebunia, dz.: 62/16, 66, 69/2, 69/3, 69/4, 69/5, 122/1, 171/8, 171/11, 179/5

Inwestor realizowanego obiektu: **GMINA CEWICE**  
**84-312 Cewice ul. Witosa 16**

**UWAGI I ZALECENIA do opinii ZD-197/2010**

1. Uzgodnienie zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania.
2. Do niniejszej opinii dołączono protokół z posiedzenia ZUDP zawierający uwagi i zalecenia nr ZD 197/2010 z dnia 25-29.11.2010r.
3. Uzgodnienie traci ważność gdy inwestor lub organ administracji architektoniczno-budowlanej a także organ nadzoru budowlanego powiadomią o utracie ważności, zmianie lub uchyleniu wydanych decyzji , o takim przypadku inwestor jest zobowiązany zawiadomić bezzwłocznie tutejszy Zespół.
4. Wszystkie odstępstwa od uzgodnionej dokumentacji wymagają dodatkowego uzgodnienia w tutejszym Zespole.
5. Przed wejściem w teren należy uzyskać zgodę właścicieli gruntów na ułożenie przewodów uzbrojenia podziemnego na ich nieruchomościach.
6. Wszystkie trwałe obiekty budowlane podlegają wytyczeniu w terenie i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych
7. Integralną część niniejszego uzgodnienia stanowią mapy z uwidocznionym projektem inwestycji.

/Przewodniczący Zespołu Uzgadniania  
Dokumentacji Projektowej/

**ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM**

WYSOKIŃSKI  
NIP. 841-125-85-95  
§ 2 ust. 2, § 13 ust. 1 § 7

**PROTOKÓŁ NR ZD.197/2010**

Obiekt: BUDOWA SIECI WODOCIĄGOWEJ


Lokalizacja: gm. CEWICE OBR. LEBUNIA dz. 171/11, 171/8, 122/1, 179/5  
66, 62/16, 69/4, 69/2, 69/5, 69/3

Inwestor: GMINA CEWICE

Jednostka projektująca: ZBIGNIEW WYSOKIŃSKI

Zlecenie z dnia 24.XI.2010 Znak ZD.197/2010

Data wpływu do ZUD 24.XI.2010

Branża	Treść Uzgodnienia	Podpis Uzgadniającego
gazownicza	Brak sieci gazowej	Z up. STAROSTY Adam Zielke PRZEWODNICZĄCY Zespołu Uzgodnień Dokumentacji Projektowej
 <b>Energa</b> operator (3) ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Słupsku Rejon Dystrybucji w Lęborku ul. Krzywoustego 34a 84-300 Lębork T + 48 59 841 63 03 F + 48 59 841 63 80 KRS 0000033455 NIP 563-000-11-90 Regon 190275904-00062	Uzgodnienie nr ..... z dnia <u>29.11.2010r.</u> Naniiesiona na planie w obszarze opracowania sieć elektroenergetyczna jest zgodna z posiadaną inwentaryzacją. Szczegółową lokalizację kabli ustalić metodą przekopów ręcznych. Wszelkie prace w strefie linii wykonywać ręcznie. Wykonawca robót jest zobowiązany co najmniej na 5 dni przed rozpoczęciem prac powiadomić pisemnie ENERGA-OPERATOR S.A., Rejon Dystryb. Lębork, Krzywoustego 34a. Uzgodniono: <u>w zakresie kolizji z istniejącymi kablami elektroenergetycznymi (kable 0,4 kV).</u>	Inżynier ds. Programowania Rozwoju <u>Lucja Bojarczuk</u>
ciepłownicza	Brak sieci ciepłowniczej	Z up. STAROSTY Adam Zielke PRZEWODNICZĄCY Zespołu Uzgodnień Dokumentacji Projektowej <b>ZAZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM</b>

Branża	Treść Uzgodnienia	Podpis Uzgadniającego
telekomunikacyjna	<p>Telekomunikacja Polska SA Pion Technicznej Obsługi Klienta Dział Zarządzania Zasobami Sieci 3 - Gdańsk ul. Nowolepie 30, 80-173 Gdańsk</p> <p>Uzgodnienie nr 60777 z dnia 25.11.10 dotyczy: PT. sieci wod. telefonicznej 60777/11.11.10.66</p> <p>Uzgadnia się z zastrzeżeniami: 1. Prace ziemne w miejscach kolizji i zbliżeń z siecią telekomunikacyjną wykonywać ręcznie. 2. Zachować wymagane normami odległości zbliżeń w pionie i poziomie od istniejącej infrastruktury TP. 3. Celem sprawowania nadzoru ze strony TP wykonawca robót jest zobowiązany co najmniej na 7 dni przed rozpoczęciem prac powiadomić pisemnie PTOk Regionu 58 3203322 o przystąpieniu do prac. Osoba do kontaktu - rozpoczęcie prac:</p> <p>4. Za uszkodzenia sieci telekomunikacyjnej TP powstałe w wyniku prowadzonych prac odpowiada wykonawca lub inwestor i jest zobowiązany do ich usunięcia na własny koszt.</p> <p>Uzgodnienie ważne 2 lata</p>	<p>Podatnikowe uwagi: Hol. p. 1 oraz pod udrożnieniem prac. TP sk. w zgl. pismem. fax i w. pismo z podaniem daty i tel. kier. budowy (robot 1 oraz w w. uzg.)</p> <p>Bogdan Czupajło Dział Zarządzania Zasobami Sieci Gdańsk</p>
wodno-kanalizacyjna	<p>Uzgadnia się przebieg trasy sieci wodociągowej zgodnie z projektem na warunkach ogólnych</p>	<p>z up. WOJTA</p> <p>mgr inż. Tomasz Krawczyk KIEROWNIK REFERATU ds. Gospodarki Komunalnej i Ochrony Środowiska</p>
drogowa	<p>Uzgadnia się przebieg sieci wodociągowej jak wyżej.</p>	<p>z up. WOJTA</p> <p>mgr inż. Tomasz Krawczyk KIEROWNIK REFERATU ds. Gospodarki Komunalnej i Ochrony Środowiska</p>
geodezyjna	<p>Brak kolizji z punktami geodezyjnymi.</p> <p>Z up. STAROSTY</p>	<p>STAROSTWO POWIATOWE w LĘBORKU 84-300 LĘBORK, ul. Czołgistów 5 REGON 770981282</p> <p>Z up. STAROSTY</p> <p>Adam Zielke KIEROWNIK OŚRODKA DOKUMENTACJI GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNEJ</p> <p>ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM</p> <p>ZBIGNIEW MYSOKIŃSKI upr. AN/8246/16.85 § 2 ust. 2 § 13 ust. 1 i 2 § 7</p>

Sporządził: Adam Zielke  
PRZEWODNICZĄCY  
Zespołu Zarządzania Dokumentacją Projektową

OBIEKT : SIEĆ WODOCIĄGOWA  
ŁEBUNIA – dz. nr 122/1, obręb ŁEBUNIA GMINA CEWICE  
PROJEKT BUDOWLANY PRZEJŚCIA WODOCIĄGU POD DROGĄ WOJEWÓDZKĄ nr 214

## **ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA**

### **I. CZĘŚĆ OPISOWA**

1. Podstawa opracowania
2. Cel i zakres opracowania
3. Lokalizacja obiektu
4. Charakterystyka rozwiązania technicznego
5. Stan prawny
6. Uwagi końcowe.

### **II. CZĘŚĆ GRAFICZNA**

**Plan sytuacyjno-wysokościowy w skali 1:500**

**-Rys. nr 1**

**Przekrój poprzeczny przejścia wodociągu pod drogą w skali 1:100/100**

**-Rys. nr 2**

## OPIS TECHNICZNY

do projektu budowlanego na wykonanie przejścia przewodu  
wodociągowego pod drogą wojewódzką nr 214 Łeba – Kościerzyna - Warlubie  
w miejscowości Łebunia.

### 1. Podstawa opracowania.

Niniejszy projekt dotyczący przejścia projektowanego przewodu wodociągowego pod drogą wojewódzką nr 214 Łeba – Kościerzyna – Warlubie w miejscowości Łebunia wykonano na zlecenie Gminy Cewice w ramach dokumentacji projektowej rozbudowy gminnej sieci wodociągowej w Łebuni – Gmina Cewice.

### 2. Cel i zakres opracowania.

Dokumentacja niniejsza została opracowana w celu przedstawienia rozwiązania projektowego przejścia sieci wodociągowej planowanej do realizacji przez Gminę Cewice pod drogą wojewódzką nr 214 niezbędnej do doprowadzenia wody do budynków mieszkalnych.

Przejście rurociągu pod drogą wojewódzką nr 214 projektuje się w ustalonym  
**KM : 44 + 640.**

Projekt budowlany przejścia wodociągu pod drogą wykonano w oparciu o :

- Projekt budowlany pn. „Sieć wodociągowa Ø 110 i Ø 160 mm dla zabudowy mieszkaniowej w Łebuni” realizowany równolegle,
- wypis i wyrys z miejscowego plan zagospodarowania przestrzennego dla wsi Łebunia uchwała Rady Gminy Cewice nr XXXI/229/5 z dnia 30 listopada 2005r;
- mapę do celów projektowych terenu w skali 1:500 wraz z własnymi pomiarami uzupełniającymi opracowaną przez firmę Kompleksowa Obsługa Nieruchomości Alina Ostrowska - Zielke w Łęborku ul. Staromiejska 15E/2;
- Obowiązujące przepisy i normy prawne

### 3. Lokalizacja obiektu.

Przejście przewodem wodociągowym planuje się wykonać pod drogą wojewódzką nr 214 Łeba – Kościerzyna - Warlubie w miejscowości Łebunia zgodnie z kilometrażem drogi i lokalizacją przedstawioną na mapie sytuacyjnej w skali 1 : 500.

### 4. Charakterystyka rozwiązania technicznego.

Przejście rurociągu wodociągowego pod drogą wojewódzką zaprojektowano metodą przewiertu sterowanego przy zastosowaniu rur ochronnych polietylenowych zgodnie z parametrami przedstawionymi na planie sytuacyjno – wysokościowym w skali 1 : 500 oraz w przekroju poprzecznym w skali 1 : 100.

**KM : 44 + 640** –rura ochronna polietylenowa Ø 180 x 10,7 mm o długości  $L = 25,0$  m

Przejście rurą ochronną pod drogą projektuje się wykonać na całej szerokości pasa drogowego, bez naruszania konstrukcji nawierzchni jezdni, na głębokości 1,60 m pod nawierzchnią jezdni prostopadle do osi jezdni.

Przewód wodociągowy Ø 110 x 6,6 mm PE łączony metodą zgrzewania doczołowego na ciśnienie  $P=10,0$  atm. ograniczony będzie od strony zasilania zasuwą Ø 100 mm odcinającą przepływ wody. Projektuje się montaż zasuwy żeliwnej, kołnierkowej z miękkim doszczelnieniem z obudową i skrzynką wyprowadzoną do powierzchni terenu. Zasuwa z

obudową będzie zlokalizowana poza pasem drogowym i zostanie oznaczona tabliczką orientacyjną umocowaną na słupku stalowym.

Zasadnicza rura wodociągowa Ø 110 x 6,6 mm PE SDR 17 PE 100 PN 10 ułożona będzie w rurze ochronnej na płozach ślizgowych, co 1,5 m. Zamknięcie końcówek rury ochronnej nastąpi manszetami systemowymi.

Pamiętać należy, aby do montażu przejścia wodociągowego pod drogą stosować przewody posiadające wymagane przepisami atesty.

Montaż rur PE wykonywać przy temperaturze powietrza od + 4 do 30° C.

#### 5. Stan prawny.

Projektowany zakres prac realizowany w obrębie pasa drogowego występuje na działce nr 122/1 obręb Lebunia będącej własnością Skarbu Państwa i administrowanej przez Zarząd Dróg Wojewódzkich w Gdańsku ul. Mostowa 11 A.

#### 6. Uwagi końcowe.

Roboty związane z wykonaniem przejścia pod drogą wojewódzką należy realizować zgodnie z obowiązującymi przepisami i normatywami oraz zgodnie z warunkami wynikającymi z uzgodnień z administratorem drogi i urządzeń podziemnych a także z Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót.

Przed przystąpieniem do robót, wykonawca zobowiązany jest do zabezpieczenia obsługi geodezyjnej.

#### PROJEKTOWAŁ:

Zbigniew Wysokiński  
upr. nr AN/8346/160/85

ZBIGNIEW WYSOKIŃSKI  
upr. AN/8346/160/85  
§ 2 ust. 2, § 13 ust. 1 § 5, § 7

#### SPRAWDZIŁ:

mgr inż. Juliusz Zieliński  
upr. nr BK.IIF.7342/465/98

mgr inż. Juliusz Zieliński  
upr. nr BK.IIF.7342/465/98  
upoważnienie do projektowania  
i kierowania robotami budowlanymi  
ograniczonego zakresu w specjalności inżynierskiej  
w zakresie sieci instalacji urządzeń wod-  
ociągowych, kanalizacyjnych, ciepłownic-  
znych, wentylacyjnych i gazowych  
Nr ewid. BK.IIF.7342/465/98

POMORSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

## ZAŚWIADCZENIE

Pan(i) **Zieliński Juliusz**  
84-300 Lębork ul. Topolowa 61/2

jest członkiem

**Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa**  
o numerze ewidencyjnym POM/IS/0219/03  
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne  
od dnia 2010-03-01 do 2011-02-28

Gdańsk 2010-02-09 r.

POMORSKA OKRĘGOWA  
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA  
80-840 Gdańsk, ul. Świętojańska 41-44  
(3) Tel. (0-58) 824-89-77  
Fax (0-58) 801-44-98

PRZEWODNICZĄCY RADY  
*[Signature]*  
Ryszard Trykoso

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM

ZBIGNIEW WISCIŃSKI  
upr. AN/82-6-11-35  
§ 2 ust. 2, § 2 ust. 1, § 2



Słupsk, 24 listopada 1998 roku

**DECYZJA NR 83/98**

Na podstawie art. 12, 13 i 14 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (Dz.U. Nr 89 poz. 414 z późniejszymi zmianami) oraz § 3 ust. 1 i § 4 ust. 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 roku w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 1995 roku Nr 8 poz. 38), w związku z art. 104 § 1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego, po rozpatrzeniu wniosku Pana Juliusza Zielińskiego z dnia 30 września 1998 roku

**NADAJĘ**

**Panu Juliuszowi Krzysztofowi Zielińskiemu  
magistrowi inżynierowi inżynierii środowiska  
urodzonemu 9 marca 1970 roku w Lęborku**

**UPRAWNIENIA DO KIEROWANIA ROBOTAMI  
BUDOWLANYMI  
I PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEN**

**w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i  
urządzeń: wodociągowych, kanalizacyjnych, ciepłych,  
wentylacyjnych i gazowych.**

Pan Juliusz Zieliński jest upoważniony do:

1. projektowania,
2. sprawdzania projektów budowlanych,
3. sprawowania nadzoru autorskiego,
4. kierowania budową i innymi robotami budowlanymi,
5. kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzorowania i kontrolowania technicznego wytwarzania tych elementów,
6. wykonywania nadzoru inwestorskiego,
7. sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych

**ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM**

ZBIGNIEW WARSZCZYŃSKI  
dot. AF. 7342/465/98  
§ 2 ust. 2, § 13 ust. 1 i 2, § 7

w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: wodociagowych, kanalizacyjnych, cieplnych, wentylacyjnych i gazowych.

## UZASADNIENIE

Na podstawie przeprowadzonego postępowania administracyjnego stwierdzono, że Pan Juliusz Zieliński spełnił wszystkie wymagania art. 12 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (Dz.U.Nr 89 poz. 414 z późniejszymi zmianami), to znaczy:

1. posiada odpowiednie wykształcenie techniczne,
2. odbył wymaganą praktykę zawodową,
3. złożył w dniu 17 listopada 1998 roku egzamin na uprawnienia budowlane.

W związku z powyższym orzeczono jak w sentencji decyzji.

Od niniejszej decyzji przysługuje prawo wniesienia odwołania do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania, za pośrednictwem Wojewody Słupskiego.



Z up. WOJEWODY  
mgr inż. arch. Andrzej Rosa  
ZASTĘPCA DYREKTORA  
Wydziału Gospodarki Przestrzennej i Komunikacji  
Architektura Wolewódzka

Orzeczują:

1. Pan Juliusz Zieliński  
ul. Kossaka 61/2  
84-300 Łęborg

2. Główny Inspektor  
Nadzoru Budowlanego  
ul. Krucza 38/42  
00-926 Warszawa

ZA ZGODNOŚĆ  
ORYGINAŁEM  
ZBIGNIEW WYSOKIŃSKI  
upr. Arch. 46/1 95  
§ 2 ust. 2, § 13 ust. 1 § 7

POMORSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

**ZAŚWIADCZENIE**

Pan(i) **Wysokiński Zbigniew**  
84-300 Lębork ul.E.Plater 14A/4

jest członkiem

**Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa**  
o numerze ewidencyjnym POM/IS/5495/01  
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne  
od dnia 2010-01-01 do 2010-12-31

Gdańsk 2009-12-10 r.

POMORSKA OKRĘGOWA  
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA  
80-840 Gdańsk, ul. Świętojańska 40, 44  
(3) Tel. (0-58) 324-89-77  
Fax (0-58) 301-44-98

PRZEWODNICZĄCY RADY  
*Ryszard Trykowski*

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM

ZBIGNIEW WYSOKIŃSKI  
ul. Adama 1  
84-100 Słupsk  
Aust. 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100

Znak: AN/8346 / 160 85

URZĄD WOJEWÓDZKI  
W SŁUPSKU  
~~WYDZIAŁ PLANOWANIA PRZESTRZENNEGO~~  
Urbanistyki Architektury  
i Nadzoru Budowlanego

## STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 2 ust. 2 pkt. 2 § 13 ust. 1 pkt. 1 lit. b i § 5 ust. 2, § 7 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) stwierdza się, że

Obywatel ZBIGNIEW WYSOKINSKI

(wymienić imię — imiona i nazwisko)

TECHNIK MECHANIK

(wymienić tytuł zawodowy)

urodzony dnia 20 kwietnia 1954r. w Lęborku

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji Projektanta

kierownika budowy i robót w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w  
(określić rodzaj funkcji)

zakresie sieci i instalacji wodociągowo-kanalizacyjnej bez ciepłownictwa  
(określić rodzaj specjalności techniczno-budowlanej lub specjalności zawodowej)

Obywatel: ZBIGNIEW WYSOKINSKI

(imię — imiona i nazwisko)

jest upoważniony do:

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

p.o. DYREKTORA WYDZIAŁU  
Głównego Urzędu Wojewódzkiego

*Maria Kostrzeva*

Otrzymuje:

ZBIGNIEW WYSOKINSKI

(strona)



ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM

ZBIGNIEW WYSOKINSKI

(podpis z podaniem imienia, nazwiska i stanowiska służbowego)

54.3410/2000/85

# INFORMACJA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

---

**OBIEKT BUDOWLANY:**

**„SIEĆ WODOCIĄGOWA Ø 110 mm PE  
PRZEJŚCIE WODOCIĄGU POD DROGĄ WOJEWÓDZKĄ  
nr 214 ŁEBA-KOŚCIERZYNA-WARLUBIE dz. nr 122/1  
w m-ści ŁEBUNIA  
Gmina CEWICE”**

**Inwestor: GMINA CEWICE  
UL. WITOSA 16  
84-312 CEWICE**

**Biuro Projektowe : PROJEKTOWANIE i NADZORY  
Zbigniew. Wysokiński  
84 – 300 Łębork ul. E. Plater 14 A/4**

**Projektował:**

**ZBIGNIEW WYSOKIŃSKI**  
upr. AN 8748/160,85  
§ 2 ust. 2, § 3 ust. 1 § 5, § 7

**Łębork, Listopad 2010 r.**

## **INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

### **1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego:**

Wykonanie sieci wodociągowej w działkach prywatnych nr 69/2, 69/3, 69/4, 69/5, w pasie dróg gminnych stanowiących działki nr 66 i 62/16 oraz w pasie drogi wojewódzkiej nr 214 oznaczonej jako działka nr 122/1 obręb Łebunia doprowadzającej wodę do przyległej zabudowy mieszkaniowej. Zakres robót objęty „Projektem Budowlanym” dotyczy wykonania rurociągów wodociagowych z rur PE o średnicy 110mm i 160 mm o łącznej długości  $L = 468,5$  w zakresie przedstawionym na planie sytuacyjno-wysokościowym w skali 1: 500.

### **2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych:**

Opisywana inwestycja nie przewiduje zmian istniejącego stanu pozostałych obiektów usytuowanych na działkach 69/2, 69/3, 69/4, 69/5, 66, 62/16, 122/1, 171/8 i 171/11 w obrębie których prowadzone będą prace budowlane.

W pasie wymienionych dróg przebiega uzbrojenie podziemne takie jak :

- kable energetyczne,
- kable telekomunikacyjne,
- słupy energetyczne,
- sieć kanalizacji sanitarnej,
- fragmenty instalacji wodociągowej

których trasę pokazano na planie sytuacyjno-wysokościowym w skali 1: 500.

### **3. Elementy zagospodarowania działki lub terenu, stwarzające zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:**

W obrębie projektowanej inwestycji przebiega droga wojewódzka nr 214 Łeba – Kościerzyna-Warlubie, pod którą projektuje się przejście poprzeczne. Przejście zostanie wykonane metodą przewiertu sterowanego bez naruszenia konstrukcji jezdni. Wejście i wyjście głowicy roboczej urządzenia wiertniczego nastąpi poza pasem drogowym co spełni warunki bezpieczeństwa w obrębie pasa drogowego drogi wojewódzkiej. Poza tym na terenie objętym planowaną inwestycją nie występują elementy stwarzające zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

### **4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych:**

Podstawowy zakres robót budowlanych prowadzonych przy wykonywaniu sieci wodociągowej, realizowanej na podstawie niniejszego projektu, nie stwarza bezpośredniego zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi w myśl Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dn. 23 czerwca 2003r w sprawie informacji, dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bioz (Dz. U. Nr 120, poz.1126, § 6, pkt 1, ppkt a, b i f).

Jednakże roboty, przy których wykonywaniu może występować powstanie realnego zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi wiążą się z pracami związanymi z robotami ziemnymi podczas wykonywania wykopów liniowych.

Przebywanie człowieka w strefie pracy koparki wiąże się także z ryzykiem urazów spowodowanych zbyt bliską obecnością pracownika przy ręcznym pogłębianiu wykopu.

Na niektórych odcinkach przewiduje się, że wykopy przekroczą głębokość 1,5[m]. W takiej sytuacji zakłada się wykonanie szczelnej obudowy ścian wykopów. Montaż przewodów i kształtek wodociagowych nie narażają pracowników, realizujących zadanie inwestycyjne, na ryzyko upadku z wysokości.

Wykopy przy istniejących wodociągach a zwłaszcza w obrębie obudów studni głębinowych strefy ochrony sanitarnej należy prowadzić tylko sposobem ręcznym zachowując bezpieczną odległość. Wykop w poboczu drogi gminnej należy oznakować znakami drogowymi :

- roboty na drodze,
- ograniczenie prędkości do 30 km/godz.

*Przez pojęcie "praca na wysokości" na budowie rozumiemy roboty wykonywane na rusztowaniach, pomostach, podestach, masztach, konstrukcjach budowlanych, kominach, drabinach i innych podwyższeniach na wysokości powyżej 2 metrów od terenu zewnętrznego lub poziomowi podłogi pomieszczenia zamkniętego.*

#### **5. Sposób instruktazu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót:**

Na podstawie Rozdziału 3, ust. 1 pkt 1a i ust. 2 ppkt 10 Ustawy Prawo Budowlane z dn. 7 lipca 1994r (Dz. U. z 2006 r., Nr 156, poz. 1118 i Nr 170, poz.1217 oraz z 2007r, Nr 88, poz. 587) kierownik budowy ma obowiązek sporządzenia planu bioz dla tej inwestycji (roboty sanitarne).

Przed przystąpieniem do prac związanych z budową sieci wodociagowej kierownik budowy zobowiązany jest do przeprowadzenia szkolenia BHP pracowników oraz do zapoznania z przygotowanym uprzednio planem, dotyczącym bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (BIOZ). Osoba szkoląca powinna mieć odpowiednie przygotowanie merytoryczne i kwalifikacje formalne do jego prowadzenia.

Treść szkolenia powinna ściśle nawiązywać do **ROZPORZĄDZENIA MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 6 lutego 2003 r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47, poz. 401).**

Po zakończeniu szkolenia, pracownicy uczestniczący w nim, powinni potwierdzić ten fakt własnoręcznym podpisem.

#### **6. Środki techniczne i organizacyjne, zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie:**

Zgodnie z **ROZPORZĄDZENIEM MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 6 lutego 2003 r w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr 47, poz. 401, Rozdział 2-Warunki przygotowania i prowadzenia robót budowlanych, Rozdział 3-Zagospodarowanie terenu budowy, Rozdział 4-Warunki socjalne i higieniczne, Rozdział 5-Wymagania dotyczące miejsc pracy usytuowanych w budynkach oraz w obiektach poddawanych remontowi lub przebudowie, Rozdział 10-Roboty ziemne)** stosować się do wytycznych przedstawionych poniżej:

- roboty ziemne powinny być prowadzone na podstawie projektu, określającego położenie instalacji i urządzeń podziemnych, mogących znaleźć się w zasięgu prowadzonych robót;

- wykonywanie robót ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie sieci, takich jak: elektroenergetyczne, telekomunikacyjne powinno być poprzedzone określeniem przez kierownika budowy bezpiecznej odległości, w jakiej mogą być one wykonywane od istniejącej sieci, i sposobu wykonywania tych robót;
- bezpieczną odległość wykonywania robót, ustala kierownik budowy w porozumieniu z właściwą jednostką, w której zarządzie lub użytkowaniu znajdują się te instalacje; miejsca tych robót należy oznakować napisami ostrzegawczymi i ogrodzić;
- w czasie wykonywania robót ziemnych miejsca niebezpieczne należy ogrodzić i umieścić napisy ostrzegawcze;
- prowadzenie robót ziemnych w pobliżu instalacji podziemnych, a także głębienie wykopów poszukiwawczych powinno odbywać się ręcznie;
- w czasie wykonywania robót ziemnych nie powinno dopuszczać się do tworzenia się nawisów gruntu;
- w przypadku wykonywania wykopów sprzętem mechanicznym koparka w czasie pracy powinna być ustawiona od wykopu w odległości co najmniej 0,6 [m] poza granicą klina naturalnego odłamu gruntu;
- przy wykonywaniu robót ziemnych sprzętem zmechanizowanym należy wyznaczyć w terenie strefę niebezpieczną i odpowiednio ją oznakować;
- przebywanie osób pomiędzy ścianą wykopu a koparką, nawet w czasie postoju, jest zabronione;
- demontaż płyt drogowych i ponowny ich montaż musi się odbywać przy użyciu dźwigu ze sprawnym-atestowanym zawieszem linowym z zaczepami;
- uczestnicy procesu budowlanego współdziałają ze sobą w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy w procesie przygotowania i realizacji budowy;
- stosowanie niezbędnych środków ochrony indywidualnej obowiązuje wszystkie osoby przebywające na terenie budowy;
- bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują odpowiednio kierownik robót oraz mistrz budowlany, stosownie do zakresu obowiązków;
- zagospodarowanie terenu budowy wykonać przed rozpoczęciem robót budowlanych, co najmniej w zakresie:
  - 1) wyznaczenia stref niebezpiecznych;
  - 2) urządzenia pomieszczeń higieniczno-sanitarnych i socjalnych;
  - 3) zapewnienia oświetlenia naturalnego i sztucznego;
  - 4) zapewnienia właściwej wentylacji;
  - 5) zapewnienia łączności telefonicznej;
  - 6) urządzenia składowisk materiałów i wyrobów.
- teren budowy wyposażać w niezbędny sprzęt do gaszenia pożaru;
- sprzęt do gaszenia pożaru regularnie sprawdzać, konserwować i uzupełniać, zgodnie z wymaganiami producentów i przepisów przeciwpożarowych;
- ilość i rozmieszczenie gaśnic przenośnych powinno być zgodne z wymaganiami przepisów przeciwpożarowych;
- w pomieszczeniach zamkniętych zapewnić wymianę powietrza, wynikającą z potrzeb bezpieczeństwa pracy;
- wentylacja powinna działać sprawnie i zapewniać dopływ świeżego powietrza, w ilości nie mniejszej niż określona w Polskich Normach;
- wentylacja nie może powodować przeciągów, wyzębienia lub przegrzewania pomieszczeń pracy;



- osoby wykonujące roboty instalacyjne nie mogą być narażone na działanie czynników szkodliwych dla zdrowia lub niebezpiecznych, a w szczególności takich jak hałas, wibracje, promieniowanie elektromagnetyczne, pyły o natężeniach przekraczających wartości dopuszczalne;
- elementy montażowe umieszczać we właściwym położeniu, gdy są podwieszone i dopiero wówczas zwalniać podwieszenie;
- osoby zatrudnione przy rozładunku nie mogą znajdować się w pobliżu naciągniętej liny lub bezpośrednio pod elementami umieszczanymi w wyznaczonych miejscach.;
- betonowe elementy prefabrykowane należy opuszczać na podłoże powoli i ostrożnie;
- prefabrykaty betonowe transportować do miejsca montażu przy zachowaniu dokładności i najwyższej uwagi;
- w warunkach ograniczonej widoczności miejsce pracy maszyny oświetlić;

Lębork dn. 2010-11-30

**OPRACOWAŁ:**  
Zbigniew Wysokiński  
Upr. AN/8346/160/95  
**ZBIGNIEW WYSOKIŃSKI**  
upr. AN/8346/160/95  
§ 2 ust.2, § 13 ust.1 pkt 7, § 7



# ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH w GDANSKU

80-778 Gdańsk, ul. Mostowa 11A

Sekretariat tel/fax. (0 58) 320-20-25, tel. (0 58) 320-20-28; NIP 583-25-90-397; Regon: 191687276

Pomorski Urząd Wojewódzki  
w Gdańsku

Delegatura w Słupsku

ul. Jana Pawła II 1

16-200 Słupsk

ZDW - 5/is/542/2021/214/2010

Gdańsk, 07 grudnia 2010 r.

POLECONY

za zwrotnym potwierdzeniem odbioru

*a/c*

## DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 3 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (jt. Dz. U. Nr 19 z 2007 r. poz. 115 ze zm.), § 140 rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43, poz. 430), oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (jt. Dz. U. Nr 98 z 2000 r. poz. 1071 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku Pana Zbigniewa Wysokińskiego, działającego pod nazwą Projektowanie i Nadzory, Zbigniew Wysokiński, ul. Emilii Plater 14A/4, 84-300 Łębork, Inwestor: Gmina Cewice, ul. Witosa 16, 84-312 Cewice,

### zezwałam

Inwestorowi, Gminie Cewice, ul. Witosa 16, 84-312 Cewice, na zlokalizowanie w pasie drogi wojewódzkiej nr 214 Łeba – Sierakowice - Warlubie, urządzeń infrastruktury technicznej, zgodnie z Projektem budowlanym przejścia wodociągu pod drogą wojewódzką nr 214 Łeba-Kościężyna-Warlubie, tj. jednego przejścia poprzecznego wodociągu pod drogą wojewódzką, pod następującym warunkiem:

- wykonania przejścia poprzecznego z zastosowaniem metody bez naruszania konstrukcji jezdni, w rurze ochronnej na całej długości przejścia w pasie drogowym.

Opieczętowany przez ZDW projekt – (zał. nr 1+2) stanowi graficzną część rozstrzygnięcia.

### Uzasadnienie

Z uwagi na to, że niniejsze orzeczenie jest zgodne z wnioskiem Strony, zgodnie z art. 107 § 4 Kpa, odpuszczam od uzasadnienia Decyzji.

### Dodatkowo informuję, że:

1. Zgodnie z postanowieniami art. 3 pkt 11, art. 32 ust. 4 pkt 2 i art. 33 ust. 2 ustawy Prawo budowlane, Decyzja stanowi dla Inwestora podstawę do oświadczenia o posiadanym prawie dysponowania częścią gruntu pasa drogowego (w zakresie wynikającym z uzgodnionego Projektu) na cele budowlane.
2. **Decyzja nie uprawnia do rozpoczęcia robót na gruncie pasa drogowego.** Po uzyskaniu pozwolenia na budowę lub zgłoszeniu robót budowlanych, Inwestor powinien, zgodnie z obowiązkiem określonym w art. 40 ustawy o drogach publicznych, wystąpić z wnioskiem o udzielenie zezwolenia na prowadzenie robót w pasie drogowym do Rejonu Dróg Wojewódzkich w Łęborku, ul. Słupska 18, 84-300 Łębork, 59 863 18 88. W zezwoleniu na zajęcie pasa drogowego Kierownik RDW określi szczegóły wykonawstwa robót oraz wysokość opłaty corocznej za umieszczenie urządzenia w pasie drogowym i opłaty za zajęcie pasa drogowego na czas robót, zgodnie z Uchwałą Nr 386/XXV/04 Sejmiku Województwa Pomorskiego z dnia 19 lipca 2004 r. w sprawie ustalania wysokości stawek opłat za zajęcie pasa drogowego dróg

WYSŁANO POCZTĄ

08.12.2010

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM

ZBIGNIEW WYSOKIŃSKI  
upr. AN/8446160  
§ 2 ust. 2, § 13 ust. 1 § 1, § 7

wojewódzkich województwa pomorskiego. **Kierownik RDW może odmówić udzielenia zezwolenia na zajęcie pasa drogowego** jeżeli realizacja robót nie będzie zaplanowana w sposób ograniczający do minimum utrudnienia w ruchu pojazdów oraz ruchu pieszych oraz w terminach umożliwiających uporządkowanie placu budowy przed sezonem zimowym.

Niniejsze zezwolenie traci ważność, jeżeli Inwestor w ciągu dwóch lat nie uzyska pozwolenia na budowę lub nie dokona zgłoszenia rozpoczęcia robót budowlanych.

### Pouczenie

Od niniejszej Decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Gdańsku, ul. Podwale Przedmiejskie 30, w terminie 14 dni od dnia doręczenia, za pośrednictwem Zarządu Dróg Wojewódzkich w Gdańsku, działającego z upoważnienia Zarządu Województwa Pomorskiego.

Z up. Zarządu Województwa Pomorskiego  
inż. Zdzisław Jabłonowski  
p.o. DYREKTORA  
ZARZĄDU DRÓG WOJEWÓDZKICH W GDAŃSKU

### Otrzymują,

1. Pan Zbigniew Wysokiński, Projektowanie i Nadzory, ul. E. Plater 14A/4, 84-300 Lębork,
2. Gmina Cewice, ul. Witosa 16, 84-312 Cewice,

### Do wiadomości:

3. Rejon Dróg Wojewódzkich w Lęborku,

4. aa

Sprawa zwolniona z opłaty skarbowej zgodnie z załącznikiem część III ust. 44 pkt 2 ppkt 9 ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz.U. z 2006 r. nr 225 poz. 1635).

ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH  
w GDAŃSKU

80-778 Gdańsk, ul. Mostowa 11A

tel. 058 320 20 25 fax 058 32 64 999 mgr. inż. Irena Skulska

Specjalista

1. Administratorem danych jest Województwo Pomorskie, 80-810 Gdańsk, ul. Okopowa 21/27, w imieniu, którego przetwarza dane osobowe Zarząd Dróg Wojewódzkich, 80-778 Gdańsk, ul. Mostowa 11A.
2. Cel: Wydanie decyzji administracyjnych w indywidualnych sprawach z zakresu administracji publicznej wynikających z funkcji zarządcy dróg wojewódzkich. Dotyczy osób występujących jako strony w postępowaniu administracyjnym.
3. Podstawa Prawna: Ustawa z dnia 21.03.1995 r. o drogach publicznych (tekst jednolity Dz.U. Nr 19 z 2007 r., poz. 115 ze zm.).
4. Dane będą udostępnione wyłącznie podmiotom upoważnionym na podstawie przepisów prawa.
5. Każdej osobie przysługuje prawo do kontroli danych, które jej dotyczą zawartych w zbiorze danych.

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM

ZBIGNIEW WYSOKIŃSKI  
mgr. inż. 16/11/07  
§ 2 ust. 2, § 13 ust. 1 § 7



PROJEKTOWANIE I NADZORY ZBIGNIEW WYSOŃSKI 84-300 LĘBÓRZ, UL. PLATER 14A/4 PROJEKT BUDOWLANY	Inwestor: GMINA CENICE, 84-312 CENICE UL. WITOSA 16 Obiekt: ŚCIEŻ WODOCZAJCOWA Ø160/110PE W LĘBUNIU PLAN STOSUNKOWY PRZECIĄŻA WODOCZĄSKI POD DROGĄ KOLEJOWĄ NR 214 LĘBIA-KOŚCISZCZYNA-WARŁUBE
Nazwa opracowania:	Data: Projektował: Zbigniew Wysoński, nr upr. AM/03/146/160/08
	Sprawił: mgr inż. Juliusz Zieliński, nr upr. BN/01/134/02/08
	2010.11.29

przejście pod drogą wojewódzką nr 214  
w KM:42+540 przewiertem sterowanym w  
kurze ochronnej  $\phi 180 \times 10,7$  o dł.  $L=25m$

LEGENDA:

projektowana sieć wodociągowa z rur PE SDR17 o ciśnieniu nominalnym PN10, o średnicy zew.  $\varnothing 160 \times 9,5$ ,  $\varnothing 110 \times 6,6$  mm;

T150x80 projektowane trójniki, wykonane z żeliwa sferoidalnego, o złączach kolnierzowych, umieszczone w węzłach połączeniowych sieci, o odpowiednich średnicach;

Z100 projektowane zasuwki odcinające na sieci wodociągowej w węzłach połączeniowych, kolnierzowe, z żeliwa sferoidalnego o średnicach;