

**Państwowa Inspekcja
Telekomunikacyjna i Poczтовая
Główny Inspektor**

Warszawa, dnia 30.08.1996 r.

L.dz. GI/DBL/3303/96

DECYZJA Nr 0111/96/U

Pan **Jerzy Gorbacz**
urodzony dnia **10.01.1940 r. w Babiaku pow. Koło**

Na podstawie art.104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r.- kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 1980r. Nr 9, poz. 26 i Nr 27, poz. 111 z późniejszymi zmianami) w związku z § 11 rozporządzenia Ministra Łączności z dnia 10 października 1995r., w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie telekomunikacyjnym
po rozpatrzeniu wniosku, z dnia **01.03.1996 r.**, w sprawie nadania uprawnień budowlanych w telekomunikacji oraz przeprowadzeniu postępowania kwalifikacyjnego i egzaminu

**nadaje Panu
uprawnienia budowlane w telekomunikacji**

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
w specjalnościach instalacyjnych
w telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą
w zakresie linii, instalacji i urządzeń liniowych

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Ministra Łączności za pośrednictwem Głównego Inspektora PITP, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia (art.127 §1 i 2, art.129 §1 i 2 Kpa)

PAŃSTWOWA INSPEKCJA TELEKOMUNIKACYJNA
I POCZTOWA
02-691 Warszawa, ul. Obrzeźna 7

Za zgodność z oryginałem

DYREKTOR
Biura Spraw Pracowniczych

mgr Agnieszka Sokółowska

GŁÓWNY INSPEKTOR
dr inż. Władysław Grabowski



POMORSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Z A Ś W I A D C Z E N I E

Pan(i) **Gorbacz Jerzy**

82-400 Sztum Os Nad Jeziorem 9/17

jest członkiem

Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym POM/BT/1308/01

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia 2009-01-01 do 2009-12-31

Gdańsk 2008-12-05 r.

POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
80-840 Gdańsk, ul. Świętojańska 43/44
(3) Tel. (0-58) 324-89-77
Fax (0-58) 301-44-98

PRZEWODNICZĄCY RADY

Ryszard Trybicki
Ryszard Trybicki

O Ś W I A D C Z E N I E

Złożone dn. **01.12.2009r** przez **Projektanta**, Pana **Jerzego GORBACZA**
(nr upr. Bud. 0111/96/U), o zgodności wykonanej pracy projektowej pt. :

***Projekt zabezpieczenia istniejącej sieci TP S.A. po trasie „Budowy ciągu
pieszo – rowerowego Baldram –Tychnowy wzdłuż drogi krajowej nr 55”***

Oświadczam, że prace projektowe ujęte w niniejszym opracowaniu, zostały wykonane zgodnie z Ustawą z 7 lipca 1994 roku – Prawo budowlane (dz. U. Nr 156 poz. 1117 i 1118), warunkami technicznymi, oraz obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi.
Równocześnie oświadczam, że niniejsza dokumentacja projektowa, jest wykonana zgodnie z Umową (Zleceniem) i jest kompletna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

.....
podpis projektanta

Warszawa, dnia 09.07.1996 r.

**Państwowa Inspekcja
Telekomunikacyjna i Poczтовая
Główny Inspektor**

L.dz.GI/DBL/2593/96

DECYZJA Nr 0030/96/U

Pan mgr inż. Henryk Sobczak
urodzony dnia 09.07.1959 r. w Wąbrzeźnie

Na podstawie art.104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. - kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U. z 1980r. Nr 9, poz. 26 i Nr 27, poz. 111 z późniejszymi zmianami) w związku z § 11 rozporządzenia Ministra Łączności z dnia 10 października 1995r., w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie telekomunikacyjnym po rozpatrzeniu wniosku, z dnia 15.01.1996 r., w sprawie nadania uprawnień budowlanych w telekomunikacji oraz przeprowadzeniu postępowania kwalifikacyjnego i egzaminu

**nadaje Panu
uprawnienia budowlane w telekomunikacji**

do projektowania i kierowania robotami budowlanymi
w specjalnościach instalacyjnych
w telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą
bez ograniczeń

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Ministra Łączności za pośrednictwem Głównego Inspektora PITiP, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia (art.127 §1 i 2, art.129 §1 i 2 Kpa)

GŁÓWNY INSPEKTOR

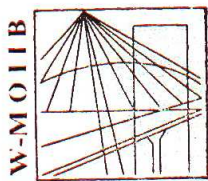
dr inż. Władysław Grabowski



PAŃSTWOWA INSPEKCJA TELEKOMUNIKACYJNA
I POCZTOWA
02-691 Warszawa, ul. Obrzeźna 7

Za zgodność z oryginałem

DYREKTOR
Biura Spraw Pracowniczych
[Signature]



P O L S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Olsztyn 13 stycznia 2009
(data)

Zaświadczenie nr 260 / 2009

Pan/Pani **Henryk Sobczak**

miejsce zamieszkania **ul. Wilgi 12**

11-041 Olsztyn

jest członkiem Warmińsko – Mazurskiej

Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa o numerze

ewidencyjnym WAM / **IE/2454/01**

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia **2009-01-01** do dnia **2009-12-31**

PRZEWODNICZĄCY
Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby
Inżynierów Budownictwa

mgr inż. Zdzisław Binarowski

Podstawa prawna: art. 12 ust. 7 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane
(t.j. Dz.U. z 2006 r. Nr 156 poz. 1118 z zm.)

O Ś W I A D C Z E N I E

Złożone dn. **01.12.2009r** przez **Sprawdzającego**, Pana mgr inż. **Henryka Sobczaka**
(nr upr. Bud. 0030/96/U), o zgodności wykonanej pracy projektowej pt.:

***Projekt zabezpieczenia istniejącej sieci TP S.A. po trasie „Budowy ciągu
pieszo – rowerowego Baldram – Tychnowy wzdłuż drogi krajowej nr 55”***

Oświadczam, że prace projektowe ujęte w niniejszym opracowaniu, zostały wykonane zgodnie z Ustawą z 7 lipca 1994 roku – Prawo budowlane (dz. U. Nr 156 poz. 1117 i 1118), warunkami technicznymi, oraz obowiązującymi przepisami techniczno-budowlanymi.
Równocześnie oświadczam, że niniejsza dokumentacja projektowa, jest wykonana zgodnie z Umową (Zleceniem) i jest kompletna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

.....
podpis sprawdzającego

I. CZĘŚĆ OGÓLNA DO PROJEKTU BUDOWLANEGO I WYKONAWCZEGO

*Projekt zabezpieczenia istniejącej sieci TP S.A. po trasie „Budowy ciągu
pieszo – rowerowego Baldram –Tychnowy wzdłuż drogi krajowej nr 55”*

Obejmujący:

*Zabezpieczenie istniejących kabli telekomunikacyjnych i
światłowodowych. Przebudowę i wymianę słupów kablowych.
Przebudowę kabli sieci rozdzielczej i wymianę napowietrznych
kabli abonenckich TP S.A. W granicach miejscowości BALDRAM ;
NOWA WIEŚ KWIDZYŃSKA ; TYCHNOWY*

1. Charakterystyka przebudowy

1.1. Nazwa i adres obiektu

Projekt zabezpieczenia istniejącej sieci TP S.A. po trasie „Budowy ciągu pieszo – rowerowego Baldram – Tychnowy wzdłuż drogi krajowej nr 55”

Obejmujący:

Zabezpieczenie istniejących kabli telekomunikacyjnych i światłowodowych. Przebudowę i wymianę słupów kablowych. Przebudowę kabli sieci rozdzielczej i wymianę napowietrznych kabli abonenckich TP S.A. W granicach miejscowości BALDRAM ; NOWA WIEŚ KWIDZYŃSKA ; TYCHNOWY

1.2. Inwestor i Zamawiający

Inwestorem robót objętych niniejszym projektem budowlanym i wykonawczym jest:

**Urząd Gminy w Kwidzynie
ul. Grunwaldzka 30, 82-500 Kwidzyn**

1.3. Autor opracowania:

**Elbląskie Przedsiębiorstwo Robót Telekomunikacyjnych Sp. z o.o.
ul. Polna 18 82-300 Elbląg**

1.4. Podstawa opracowania

Podstawę opracowania niniejszego projektu stanowi:

- formalne zamówienie z ZP Ni UC „INŻDRÓG” S.C. ul. Kulerskiego 16/41, 86-300 Grudziądz dla przedsiębiorstwa EPRT Sp. z o.o.
- decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu – nie wymagana PRZEBUDOWA „29A”
- aktualne mapy uzbrojenia terenu, dostarczone przez Inwestora/Zamawiającego
- dane inwentaryzacyjne otrzymane od użytkownika sieci
- WTP sieci miejscowych - normy branżowe i zakładowe
- uzgodnienia z użytkownikiem

UWAGA! Warunki techniczne oraz założenia na budowę przyłącza opracowało EPRT na podstawie danych uzyskanych z paszportyzacji TP oraz danych pozyskanych w terenie.

1.6. Projekty związane

Niniejszy projekt stanowi indywidualne opracowanie dla tej części infrastruktury TP S.A.

II. CZĘŚĆ BUDOWLANA PROJEKTU

Projekt zabezpieczenia istniejącej sieci TP S.A. po trasie „Budowy ciągu pieszo – rowerowego Baldram – Tychnowy wzdłuż drogi krajowej nr 55”

Obejmujący:

Zabezpieczenie istniejących kabli telekomunikacyjnych i światłowodowych. Przebudowę i wymianę słupów kablowych. Przebudowę kabli sieci rozdzielczej i wymianę napowietrznych kabli abonenckich TP S.A. W granicach miejscowości BALDRAM ; NOWA WIEŚ KWIDZYŃSKA ; TYCHNOWY

1. Charakterystyczne parametry przebudowy

W celu umożliwienia bezkolizyjnej budowy ciągu pieszo – rowerowego w miejscowościach Baldram – Nowa Wieś Kwidzyńska - Tychnowy wzdłuż drogi krajowej nr 55” zachodzi konieczność wymiany i przebudowy istniejących słupów kablowych. Zabezpieczenia istniejących kabli światłowodowych. Zabezpieczenia i przebudowy kabli rozdzielczych przy wymianie , przebudowie słupów WK oraz przebudowie napowietrznych kabli abonenckich zasilających abonentów TP S.A. na tym terenie. Pozostałe kolizje nie ujęte w powyższym opracowaniu a ujęte w WT, będą opracowane w odrębnym projekcie dla następnego etapu budowy ciągu pieszo – rowerowego Baldram – Tychnowy.

Zakres rzeczowy przebudowy obejmuje:

1.1. Budowa rur osłonowych dla potrzeb projektowanego zabezpieczenia kabli telekomunikacyjnych

- a. Rura osłonowa 1 otw. AROT PS 110 o dł. 0,337 km i zakresie 0,337 km/otw

Łączna długość projektowanych rur osłonowych wynosi 0,337 km i zawiera 0,337 km/otw

1.2. Przebudowa kabli telefonicznych rozdzielczych

- a. kabel telefoniczny od złącza, w ziemi i na słup o dł. trasowej 0,012k

Łączna długość trasowa kabli do przebudowy wynosi 0,012 km

1.3. Przebudowa kabli telefonicznych abonenckich napowietrznych

- a. kable telefoniczne napowietrzne o dł. trasowej 0,173k

Łączna długość trasowa kabli do przebudowy wynosi 0,173 km

Miejsca posadowienia projektowanych rur obiektowych. Wymienionych i przedstawionych słupów kablowych (***łącznie 23 kolizje***) pokazano na podkładzie geodezyjnym do celów projektowych (*opracowanie zasadnicze PROJEKTU BUDOWLANEGO oraz arkusze od 1 do 10 CZĘŚCI WYKONAWCZEJ – część telekomunikacyjna*).

2 Funkcja i sposób zagospodarowania terenu oraz charakterystyka zabudowy

Zabezpieczenie i przebudowa infrastruktury telekomunikacyjnej stanowi uzbrojenie podziemne i nadziemne.

Wykopy będą miały maksymalną głębokość 1,0 m; nie planuje się robót budowlanych przy montażu ciężkich elementów prefabrykowanych których masa całkowita przekracza 1,0 t.

Wykonawca winien ustanowić inspektora BHP na trasie planowanego przyłącza.

Budowa przyłączy nie wymaga zaopatrzenia w wodę, energię, gaz itp.

3. Opis rozwiązań

Wykopy dla potrzeb przebudowy, zabezpieczenia na terenie istniejącej sieci TP S.A. muszą być wykonane ręcznie, ze względu na istniejące uzbrojenie podziemne oraz ze względu na istniejącą infrastrukturę.

(UWAGA! Przed przystąpieniem do robót ziemnych, wykonawca jest zobowiązany do wytyczenia i oznakowania trasy kabli telekomunikacyjnych i światłowodowych przez uprawnionego geodetę. Z uwagi na fakt iż część istniejącego uzbrojenia może nie być zinwentaryzowana ze względu na prowadzone równoległe roboty budowlane innych branż, w celu wykluczenia ewentualnych uszkodzeń zaleca się prowadzenie co 5,0 mb przekopów kontrolnych).

Ewentualne prace z użyciem sprzętu mechanicznego dopuszcza się max do głębokości 0,3mb.

(UWAGA! Zdejmowanie warstwy wierzchniej wyrównywanie terenu).

Teren po wykonaniu budowy musi być doprowadzony do stanu pierwotnego.

Wszystkie roboty ziemne związane z przebudową i zabezpieczeniem sieci telefonicznej muszą być zinwentaryzowane przez specjalistyczne przedsiębiorstwo geodezyjne.

4. Wytyczne prowadzenia robót w obrębie drzewostanu, chodników i jezdni

Projektowana przebudowa nie kolidują z istniejącym drzewostanem. Teren inwestycji nie jest wpisany do rejestru zabytków i nie podlega ochronie konserwatorskiej na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Przed przystąpieniem do budowy należy powiadomić gestorów sieci zgodnie z protokołem ZUD (dołączonym do opracowania zasadniczego PROJEKTU BUDOWLANEGO). Należy również uregulować sprawy prawne z wszystkimi właścicielami i użytkownikami terenu, przez które przebiegać będzie projektowana budowa.

5. Wykaz norm i przepisów dotyczących wykonawstwa robót

Skrzyżowanie z drogami, gazociągami wykonać rurami izolacyjnymi, zgodnie z Instrukcją Nr TK - 202/80 Ministerstwa Łączności i Ministerstwa Górnictwa.

Przed budową należy wykonać przekopy poprzeczne w celu szczegółowego ustalenia przebiegów obcych uzbrojeń.

Wykonawca winien zapoznać się z uwagami zawartymi w klauzulach uzgodnień i stosować się do nich w trakcie prowadzenia robót.

Oprócz wymienionych wyżej PN i Instrukcji należy stosować się do niżej wymienionych dokumentów prawnych:

1. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26.10.2005 (Dz.U.Nr 219 poz.1864) w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać telekomunikacyjne obiekty budowlane i ich usytuowanie.
2. Norma ZN-96/ TP SA - 004/T
3. Norma ZN-96/ TP SA - 011/T
4. Norma ZN-96/ TP SA - 012/T
5. Norma ZN-96/ TP SA - 018/T
6. Norma ZN-96/ TP SA - 023/T
7. Obowiązującymi przepisami BHP

6. Specjalistyczna opinia wydana przez osobę fizyczną lub jednostkę organizacyjną wskazaną przez właściwego ministra

Zgodnie z art. 33 ust. 3 ustawy Prawo Budowlane niewymagana jest opinia specjalistyczna.

7. ZESTAWIENIE TABEL

TABELA NR 1.

a/ Zestawienie rur osłonowych do budowy
Typ i rodzaj, długości i zakresy
(część budowlana)

TABELA NR 2.

b/ Zestawienie kabli rozdzielczych do przebudowy
Typ i rodzaj, długości i zakresy
(część wykonawcza)

TABELA NR 3.

c/ Zestawienie kabli abonenckich do przebudowy
Typ i rodzaj, długości i zakresy
(część wykonawcza)

8. ODPISY UZGODNIEŃ Z ZAINTERESOWANYMI INSTYTUCJAMI