


PROJEKT BUDOWLANY

Nr projektu: **PB-2003-002**

Temat projektu: **Przebudowa istniejącej linii napowietrznej telefonicznej na kabel ziemny przy drodze gminnej nr:90 w m.Maliszewko gm.Drobin**

Inwestor: **Urząd Gminy w Drobinie**

<i>Stanowisko</i>	Imię i nazwisko	<i>Nr uprawnień</i>	<i>Data</i>	PROJEKTANT
<i>Projektant:</i>	<i>inż. Maciej Weresiński</i>	<i>1800/99/U</i>	<i>09.2003</i>	inż. Maciej Weresiński uprawnienia bud. w telekomunikacji nr decyzji 1800/99/U 

Egzemplarz Nr 3

TEMAT:

Przebudowa istniejącej linii napowietrznej telefonicznej na kabel ziemny przy drodze gminnej nr:90 w m.Maliszewko gm.Drobin

Spis treści

strona

I. Dane ogólne

1. Przedmiot projektu	3
2. Inwestor	3
3. Podstawa opracowania projektu	3
4. Zakres rzeczowy projektu	3
5. Wpływ inwestycji na środowisko	3
6. Uzgodnienia	3
7. Uzasadnienie budowy	3
8. Część techniczna	4 - 5
9. Zestawienie projektowanego kabla	5
10. Wytyczne realizacji inwestycji	5

II. UZGODNIENIA BRANŻOWE

1. Kopia uprawnień projektanta.
2. Decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu wydana przez UG Drobin.
3. Protokół ZUD.
4. Uzgodnienie z Wojewódzkim Zarządem Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie Oddział w Płocku
5. Zalecenia dla wykonawcy.

III. OZNACZENIA SIECI, RYSUNKI SYTUACYJNE

1. Warunki techniczne wydane przez Telekomunikację Polską
2. Budowa kabla telekomunikacyjnego rysunek nr 1
3. Oznaczenia sieci telekomunikacyjnej
- 7 Mapa w skali 1:1000 z uzgodnioną w ZUD projektowaną trasą kabla.

IV. WYPISY Z REJESTRU GRUNTÓW, ZGODY WŁAŚCICIELI POSESJI

8. Wypisy z rejestru gruntów
9. Umowy z właścicielami gruntów.

Uzgodniono *Projekt Techniczny*
TELEKOMUNIKACJA POLSKA S.A.
Obszar w Radomiu
26-600 Radom, ul. Plac Konstytucji 3 Maja 2
Płock, dn. *26.09.03* Podpis *Zakom*
Uwagi *26.09.03*

STAROSTWO POWIATOWE W PŁOCKU
Wydział Architektury
i Budownictwa
09-400 Plock, ul. Bielska 5
ul. Bielska 5

I. Dane ogólne

1. Przedmiot projektu

Przedmiotem niniejszego projektu jest przebudowa istniejącej linii napowietrznej na kabel ziemny przy drodze gminnej nr:90 w Maliszewku gm.Drobin

2. Inwestor

Inwestorem przebudowy sieci telekomunikacyjnej jest Urząd Gminy w Drobinie.

3. Podstawa opracowania projektu

Podstawę do opracowania projektu stanowią:

- Zlecenie Urzędu Gminy w Drobinie
- zasady dotyczące projektowania obowiązujące w telekomunikacji oraz prawo budowlane
- decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu
- zgody właścicieli przedmiotowych działek
- wizja lokalna w terenie

4. Zakres rzeczowy.

Projekt obejmuje:

1. Układanie kabli w ziemi	1520,0m	30,42km/p
2. Wykonanie przyłącza napowietrzego	30,0m	0,06km/p
3. Montaż słupów telefonicznych 8,5m		2 szt.
4. Montaż odciągów na istniejących słupach		2 szt.
5. Montaż skrzynek słupowych typu: -AGMAR 50p		2 szt.
-AGMAR 10p		1 szt.
6. Montaż złączy przelotowych Gelsnap		2 szt.
7. Montaż puszki hermetycznej Gelsnap		1 szt.
8. Demontaż słupów telefonicznych		14 szt.

5. Wpływ inwestycji na środowisko

Zgodnie z przepisami Rozporządzenia Ministra Ochrony Środowiska, zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 14 lipca 1998 roku w sprawie rodzajów inwestycji szkodliwych dla środowiska i zdrowia ludzi, albo mogących pogorszyć stan środowiska oraz wymagań jakimi powinny odpowiadać oceny oddziaływania na środowisko tych inwestycji (Dz. U. Nr.93, poz. 589) **przedmiotowa inwestycja nie jest do nich zaliczana.**

Projektowana linii telefonicznej wykonana będzie z wykorzystaniem kabli miedzianych w izolowanych nie reagującym z otoczeniem. W trakcie pracy kabla nie nastąpi żadnego rodzaju emisja ani generowanie pola elektromagnetycznego, stąd z punktu widzenia materiałowego oraz przyszłej pracy **inwestycja jest obojętna dla środowiska.**

6. Uzgodnienia

Projekt w trakcie realizacji uzgodniono z :

- Zespół Uzgadniania Dokumentacji Technicznej w Płocku
- Telekomunikacją Polską
- Wojewódzki Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Warszawie Oddział w Płocku

7. Uzasadnienie budowy

Projekt niniejszy został opracowany w związku z budową drogi gminnej nr:90 w m.Maliszewko gm.Drobin.

8. Część techniczna

1. Na istniejącym słupie telefonicznym należy zaprojektować skrzynkę słupową wraz z łączówkami typu AGMAR 50p.
 - do w/w słupa zaprojektować odciąg w celu zachowania stabilności istniejącej linii telefonicznej.
 - na kablu telefonicznym XzTKMXpw 4x2x0,6 należy dokonać wstawki kablowej, kablem XzTKMXpw 5x2x0,6 - 160,0m
 - na kablu telefonicznym XzTKMXpw 3x2x0,6 należy dokonać wstawki kablowej, kablem XzTKMXpw 3x2x0,6 - 100,0m
 - kable XzTKMXpw 5x2x0,6 oraz XzTKMXpw 3x2x0,6 należy wprowadzić do projektowanej skrzynki słupowej
 - istniejące przyłącza telefoniczne przełączyć do projektowanej skrzynki słupowej
2. Od w/w słupa telefonicznego zaprojektować kabel ziemny XzTKMXpw 15x4x0,6 940,0m
 - projektowany kabel ziemny XzTKMXpw 15x4x0,6 wyprowadzić na istniejący słup telefoniczny
 - na istniejącym słupie telefonicznym wymienić istniejącą skrzynkę na nową skrzynkę słupową wraz z łączówkami typu AGMAR 50p.
 - do nowoprojektowanej skrzynki należy wprowadzić istniejący kabel XzTKMXpw 5x4x0,6 oraz projektowany kabel XzTKMXpw 15x4x0,6.
 - do istniejącego słupa zaprojektować odciąg w celu zachowania stabilności istniejącej linii telefonicznej.
3. W celu przełączenia istniejących abonentów należy:
 - wybudować słupy telefoniczne 8,5m szt. – 2.
 - na wybudowanym słupie zaprojektować skrzynkę słupową wraz z łączówkami typu AGMAR 10p.
 - od zaprojektowanej skrzynki słupowej wybudować kabel XzTKMXpw 5x2x0,6.
 - wyprowadzić kabel XzTKMXpw 5x2x0,6 na nowowybudowany słup zakańczając go w puszcze hermetycznej.
 - istniejące przyłącza telefoniczne przełączyć do projektowanej puszek hermetycznej (budynki mieszkalne nr:8, 10)
 - od zaprojektowanej skrzynki słupowej wybudować przyłącza do istniejących abonentów kablami typu: XzTKMXpw 2x2x0,6 oraz XzTKMXpw 2x2x0,6 (budynki mieszkalne nr:16, 12, 11).
4. System Radiowego Dostępu Abonenckiego zamontować na nowowymudowanym słupie 8,5m

Przejścia pod drogami nieutwardzonymi , wjazdami i rowami kable należy zabezpieczyć **metodą rozkopu** rurą HDPE ϕ 125/7,1 o łącznej długości **m 97**.

Do łączenia kabli małoparowych w ziemi należy zastosować osłony złączowe typu Gelsnap.

Na zamontowanych kablach telefonicznych należy wykonać pomiary według „Programu Badań” zgodnie z norma ZN-96 TP S.A. –027, a wyniki pomiarów przekazać użytkownikowi sieci.

9. Zestawienie projektowanych kabli

Typ kabla	pojemność	Długość	Zakres rzeczowy
XzTKMXpw	15x4x0,6	940m	28,2kmp
XzTKMXpw	5x2x0,6	320m	1,6kmp
XzTKMXpw	3x2x0,6	100m	0,3kmp
XzTKMXpw	2x2x0,6	160m	0,32kmp
XzTKMXpwn	2x2x0,6	30m	0,06kmp
		Ogółem: 1550	30,48kmp

Kabel instalacyjny: YTKSY 2x2x0,5 15m x 2 instalacje = 30 m

10. Wytyczne realizacji inwestycji

Po wybudowaniu kabla należy wykonać dokumentację powykonawczą zgodnie z faktycznym jego wykonaniem, uwzględniając zmiany wprowadzone w czasie budowy w stosunku do dokumentacji projektowej.

Dokumentację powykonawczą należy przekazać użytkownikowi sieci.

II. Uzgodnienia branżowe

Warszawa, dnia 02.12.1999 r.

**Państwowa Inspekcja
Telekomunikacyjna i Poczta
Główny Inspektor**

L.dz.GI/DBL/ 4911/99

DECYZJA Nr 1800/99/U

Pan inż. Maciej Weresiński
urodzony dnia 11.05.1974 r. w Płocku

Na podstawie art.104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r.- kodeks postępowania administracyjnego (jednolity tekst - 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 18.10.1999 r., w sprawie nadania uprawnień budowlanych w telekomunikacji oraz przeprowadzeniu postępowania kwalifikacyjnego i egzaminu

**nadaje Panu
uprawnienia budowlane w telekomunikacji**

do projektowania
 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
[Signature]
dr inż. Władysław Grabowski

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

PROJEKTANT

inż. Maciej Weresiński
uprawnienia bud. w telekomunikacji
nr decyzji 1800/99/U

[Signature]

Drobin dn. 10.07. 2003r

RRG 7331/35/03

DECYZJA O WARUNKACH ZABUDOWY I ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Stosownie do przepisów art. 107 Kodeksu Postępowania Administracyjnego oraz art. 1 ust.2, art.39, art.40 ust. 1 i 3, art.42 ustawy z dnia 07 lipca 1994r o zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. Nr 89 poz.415 z późniejszymi zmianami), po rozpatrzeniu wniosku P. **Macieja Weresińskiego** , - projektanta działającego z upoważnienia Burmistrza Miasta i Gminy Drobin , z dnia 10.07.2003r - w sprawie wydania decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, na podstawie ustaleń planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego gminy Drobin Nr 169/XXVIII/93 z dnia 03.06.1993 z późniejszymi zmianami

1. U s t a l a m warunków zabudowy i zagospodarowania terenu

dla zamierzenia inwestycyjnego polegającego na modernizacji sieci telekomunikacyjnej w miejscowości Cieszewo – Borowo – Maliszewko związanej z przebudową istniejącej infrastruktury drogowej . Prjektowana trasa kabli telefonicznych przebiegać będzie przez działki :

- w miejscowości Cieszewo o nr.ewid. : 47, 48, 49/1 , 49/2 , 75
- w miejscowości Borowo o nr.ewid. : 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 53, 56
- w miejscowości Maliszewko o nr. ewid. 51, 50, 94, 109, 90 , 106
-

1. Warunki wynikające z ustaleń planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego gminy Drobin:

C- strefa przestrzeni otwartych .

C.RP. Tereny praw rolnych z ograniczonym prawem zabudowy .

1.1. Zasady kształtowania i ochrony środowiska i uzbrojenie terenu :

Uciążliwość inwestycji w granicach własności.

Na terenach zmeliorowanych i w bezpośrednim sąsiedztwie rowów melioracyjnych wszelka działalność inwestycyjna wymaga każdorazowo uzgodnienia z właściwą jednostką do spraw melioracji.

Wszystkie prace ziemne prowadzone na terenie gminy powinny być poprzedzone zgłoszeniem do Państwowej Służby Ochrony Zabytków Oddział w Płocku ul. Zduńska 16.

1. 2. Układ komunikacyjny.

Drogi gminne :

W obszarach zabudowanych są ulicami lokalnymi L (1 x 2) . Szerokość linii rozgraniczających dla w/w ulic ustala się 15,0 m . Linie zabudowy oddalone min. 10 m od krawędzi jezdni . Szerokość jezdni 5,5 (dop. 5,0 m) . Obsługuje bezpośrednio teren przyległy .

2. Warunki wynikające z przepisów szczególnych:

Od Telekomunikacji Polskiej SA Oddział w Płocku należy uzyskać warunki dla projektowania sieci kabla telefonicznego .

Od Starosty Płockiego należy uzyskać pozwolenie na budowę, przedstawiając komplet niezbędnej dokumentacji, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.

Projektant jest zobowiązany do dokonania uzgodnień i sprawdzeń dokumentacji projektowej z wszystkimi instytucjami, które opiniują tego typu inwestycje, ustalonych w przepisach prawa materialnego.

Warunki obsługi w zakresie infrastruktury technicznej:

Obsługa komunikacyjna terenu od strony drogi gminnej pozostaje bez zmian.

Linie rozgraniczające teren inwestycji oraz oznaczenia graficzne przedstawione są na mapie stanowiącej załącznik do niniejszej decyzji.

Niniejsza decyzja jest **ważna do 10.07.2005r**

Uzasadnienie:

Projektant działając na podstawie upoważnienia z dnia 27 czerwca 2003r wystąpił z wnioskiem do Burmistrza Miasta i Gminy Drobin o wydanie decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu dla inwestycji polegającej na modernizacji sieci telekomunikacyjnej w miejscowości Cieszewo – Borow – Maliszewko, do wniosku dołączył:

- mapy w skali 1: 1000 wraz wykazem właścicieli przez których grunty będzie projektowany kabel telekomunikacyjny

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.

Inwestycja nie będzie kolidować z ustaleniami planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego gminy Drobin.

Niniejsza decyzja nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich.

Wnioskodawcy, który nie uzyskał prawa do dysponowania gruntem przeznaczonym na cele budowlane nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych w związku z otrzymaną decyzją o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu.

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Płocku za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują:

1. P. P. Maciej Weresiński zam. Płock - wnioskodawca
2. Właściciele, użytkownicy gruntów według odrębnego wykazu.
3. RRG 2 x.

Załączniki:

- Zał. Nr. 1 - Mapa geodezyjna terenu w skali 1: 1000



BURMISTRZ
- Miasta i Gminy Drobin

Decyzja jest prawidłowa
01.09.2004
BURMISTRZ

mgr inż. Sławomir Wiśniewski

BURMISTRZ

mgr inż. Sławomir Wiśniewski

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
PROJEKTANT

inż. Maciej Weresiński
uprawnienia bud. w telekomunikacji
nr decyzji 1800/99/D

Maciej Weresiński