



inż. GRZEGORZ RUDNICKI - PROJEKTOWANIE DRÓG, ULIC I MOSTÓW
20-834 Lublin; ul. G. Zapolskiej 3c/c
tel/fax 81 742-35-30/81-742-67-65; e-mail: g.rudnicki@xl.wp.pl

**BUDOWA ULICY SPORTOWEJ I ULICY PRZELOT W LUBLINIE
NA ODCINKU OD UL. WIELKIEJ DO UL. PONIKWODA
DZIAŁKI nr 94 (ul. Przełot), 28 (ul. Sportowa), 91 (ul. Ponikwoda).**

INV/ESTOR:
WYDZIAŁ INWESTYCJI URZĄD MIASTA LUBLIN
UL. WIENIAWSKA 14; 20-071 LUBLIN

PROJEKT BUDOWLANY

**TOM IV - PROJEKT PRZEBUDOWY SIECI
TELEKOMUNIKACYJNEJ TP S.A. W BUDOWANYCH
ULICACH SPORTOWA I PRZELOT W LUBLINIE**

PRACOWNIA
PROJEKTOWA:

PROJEKTANT: Wiesław Brodzik
uprawnienia nr 0718/97/U

Wiesław Brodzik
uprawnienia budowlane
do projektowania
w zakresie telekomunikacji
Nr ewid. 0718/97/U

OPRACOWANIE: mgr inż. Marek Matys

Lublin, kwiecień 2010

Zatwierdzam do wydania
Wykonawcom
Dyrektor
Wydziału Dróg i Mostów
inż. Eugeniusz Janicki

Przebudowa sieci telekomunikacyjnej TP S.A. w budowanych ulicach Sportowa i Przelot w Lublinie.

Spis treści

- 1. WSTĘP**
 - 1.1.** Podstawa opracowania projektu
 - 1.2.** Zakres i ogólna charakterystyka projektu
 - 1.3.** Zlecniodawca i wykonawca robót
- 2. STAN ISTNIEJĄCY**
- 3. STAN PROJEKTOWANY**
 - 3.1.** Przebudowa sieci telekomunikacyjnej
- 4. WYTYCZNE BUDOWY KANALIZACJI TELETECHNICZNEJ**
- 5. UWAGI KOŃCOWE**
- 6. UZGODNIENIA FORMALNO-PRAWNE**
 - Warunki techniczne wydane przez TP S.A. nr STTEERELU/MR-1/04.05/09 z dnia 04.05.2009
 - Opinia ZUDP nr 1456/2009 z dnia 15.03.2010
 - Decyzja o nadaniu uprawnień budowlanych
 - Zaświadczenie o przynależności projektanta do Izby Samorządu Zawodowego
 - Oświadczenie projektanta.
- 7. INFORMACJA O BEZPIECZEŃSTWIE I OCHRONIE ZDROWIA.**
- 8. RYSUNKI DO PROJEKTU**

Rys. nr 1 - Plan sytuacyjny w skali 1:500.

1. WSTĘP

1.1. Podstawa opracowania projektu

Projekt przebudowy sieci telekomunikacyjnej TP S.A. na ul. Przelot, Sportowa w Lublinie opracowano na podstawie:

- zlecenia inwestora
- warunków technicznych wydanych przez TP S.A.,
- danych inwentaryzacyjnych otrzymanych od TP S.A. i zebranych przez projektanta,
- aktualnie obowiązujących norm, przepisów i zarządzeń branżowych.

1.2. Zakres i ogólna charakterystyka projektu

Przebudowa sieci telekomunikacyjnej na ul. Przelot, Sportowej w Lublinie obejmuje:

- budowę kanalizacji telekomunikacyjnej 2-otworowej
- budowę kanalizacji telekomunikacyjnej 1-otworowej
- budowę kabli rozdzielczych
- budowę kabli abonenckich
- demontaż kanalizacji telekomunikacyjnej
- demontaż kabli telekomunikacyjnych

1.3. Zleceniodawca i wykonawca robót

Zleceniodawca – Wydział Inwestycji Urząd Miasta Lublin ul. Wieniawska 14 20-071 Lublin

Wykonawca – zostanie wyłoniony przez Zleceniodawcę.

2. STAN ISTNIEJĄCY

Obecnie na ul. Przelot i ul. Sportowej w Lublinie istnieje sieć telekomunikacyjna będąca własnością Telekomunikacji Polskiej. Sieć jest wybudowana w oparciu o kable miedziane zainstalowane w kanalizacji telekomunikacyjnej oraz przyłącza ziemne.

3. STAN PROJEKTOWANY

3.1. Przebudowa sieci telekomunikacyjnej.

Istniejącą kanalizację telekomunikacyjną w ul. Sportowej należy przebudować poza obszar kolizji. Do budowy kanalizacji telekomunikacyjnej należy stosować rury z tworzyw sztucznych oraz typowe studnie kablowe SKR-1 wyposażone w pokrywy wewnętrzne wyposażone w zamek Abloy. Istniejąca kanalizacja telekomunikacyjna w ul. Przelot nie jest usytuowana kolizyjnie w stosunku do projektowanego układu drogowego i nie wymaga przebudowy. Po wybudowaniu nowych odcinków kanalizacji telekomunikacyjnej istniejące kable rozdzielcze i abonenckie należy wciągnąć do przebudowanej kanalizacji telekomunikacyjnej i przełączyć w sposób nie powodujący przerw w łączności, stosując złącza równoległe. Kolidujące odcinki kanalizacji telekomunikacyjnej oraz kabli telekomunikacyjnych po przebudowaniu sieci należy zdemontować.

Roboty wykonać zgodnie z rys. nr 1.

4. **WYTYCZNE BUDOWY KANALIZACJI TELETECHNICZNEJ.**

Przy budowie sieci telefonicznej należy stosować poniższe Ustawy, normy i Zarządzenia:

- USTAWA z dn. 27.03.2003 r. O Planowaniu i Zagospodarowaniu Przestrzennym (Dz. U. Nr 80, poz. 717)
 - USTAWA z dn. 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane (Dz. U. Nr 89 poz. 414)
 - USTAWA z dn. 21.07.2000 r. Prawo telekomunikacyjne (Dz. U. Nr 73 poz. 852)
 - ZARZĄDZENIE Ministra Łączności z dnia 2 września 1997 r. w sprawie warunków, jakim powinny odpowiadać linie i urządzenia telekomunikacyjne oraz urządzenia do przesyłania płynów lub gazów w razie ich skrzyżowania się lub zbliżenia (Mon. Pol. Nr 59 poz. 567)
 - ZARZĄDZENIE Ministra Łączności z dnia 12 marca 1992 r. w sprawie zasad i warunków budowy linii telekomunikacyjnych wzdłuż dróg publicznych, wodnych, kanałów oraz w pobliżu lotnisk i w miejscowościach, a także ustalenia warunków, jakim te linie powinny odpowiadać (Mon. Pol. Nr 13 poz. 95)
 - ZN-96/TP S.A. – 004 Zbliżenia i skrzyżowania z innymi urządzeniami uzbrojenia terenowego. Ogólne wymagania i badania.
 - ZN-96/TP S.A. – 014 Rury z polichlorku winylu (PCW). Wymagania i badania.
 - ZN-96/TP S.A. – 018 Rury polietylenowe (RHDPEp) przepustowe.
 - ZN-96/TP S.A. – 020 Złączki rur. Wymagania i badania.
 - ZN-99/TP S.A. – 025 Taśmy ostrzegawczo – lokalizacyjne. Wymagania i badania.
 - ZN-96/TP S.A. – 026 Słupki oznaczeniowe i oznaczeniowo – pomiarowe. Wymagania i badania.
 - Przepisy BHP przy budowie, remoncie, konserwacji i obsłudze technicznej linii i urządzeń telekomunikacyjnych
 - ZN-96/TP S.A. – 011. Telekomunikacyjna kanalizacja kablowa. Ogólne wymagania i badania.
 - ZN-96/TP S.A. – 012. kanalizacja pierwotna. Wymagania i badania.
 - ZN-96/TP S.A. – 023. Studnie kablowe. Wymagania i badania.
-

5. UWAGI KOŃCOWE

- Podczas prowadzenia prac zachować przepisy BHP oraz normy polskie i branżowe.
- Przy wykonawstwie należy przestrzegać i stosować się do uwag zawartych w uzgodnieniach.

Wiesław Bradek
uprawnienia budowlane
do projektowania
w zakresie telekomunikacji
Nr ewid. 01/2/S/U

6. UZGODNIENIA FORMALNO-PRAWNE

001/001

Qtp

363

9. Szczegółowe dane dotyczące istniejącej sieci teletechnicznej przeznaczonej do zabezpieczenia lub przebudowy otrzyma Inwestor lub upoważniony przez Inwestora projektant w Dziale Zarządzania Zasobami Fizycznymi Sieci w Lublinie.
10. Na etapie wykonawstwa robót wymagana jest współpraca z Działem Współpracy z Partnerami Technicznymi w Lublinie, telefon kontaktowy 0 81 710 1132.
11. Prace związane z zabezpieczeniem i przebudową infrastruktury telekomunikacyjnej podlegają odbiorowi i należy je wykonać pod nadzorem przedstawiciela Telekomunikacji Polskiej.
12. Zabezpieczenie i przebudowę kolidujących odcinków kanalizacji należy wykonać bez przerw w łączności.
13. Po zakończeniu robót budowlanych Inwestor, zmieniający warunki techniczne - użytkowe istniejących urządzeń telekomunikacyjnych dostarczy dokumentację powykonawczą z załączonymi warunkami technicznymi, opiniami, uzgodnieniami i zgodami właścicieli udziału na uniwersalizację urządzeń telekomunikacyjnych oraz geodezyjną inwentaryzację powykonawczą wraz z zaznaczeniem sposobu usunięcia kolizji (art. 60 Prawa Budowlanego).
14. Koszty związane z opracowaniem dokumentacji powykonawczej, zabezpieczeniem i przebudową istniejących urządzeń telekomunikacyjnych ponosi Inwestor. Koszty związane z niniejszą inwestycją nie podlegają zwrotowi przez TP.
15. W terminie 21 dni Inwestor podejmie decyzję dotyczącą wydanych warunków. Brak odpowiedzi w określonym terminie uznany za ich akceptację.
16. W razie jakichkolwiek wątpliwości, prosimy o kontakt z pracownikiem TP Markiem Rodakiem pod numerem telefonu 0 81 710 14 52.

Niniejsze warunki techniczne ważne są jeden rok od daty ich wydania i nie uprawniają do rozpoczęcia robót. W celu uzyskania zgody na prowadzenie prac na sieci budowlanej, wykonawca telekomunikacji w Lublinie, Inwestor zobowiązany jest 14 dni przed przystąpieniem do robót powiadomić słusownym pismem Telekomunikację Polską z podaniem osoby odpowiedzialnej (imie i nazwisko) oraz kontaktem telefonicznym. Osoba wymieniona w niniejszym piśmie winna zgłosić się do TP i spisać stosowny protokół wejścia na roboty na sieć będącą własnością Telekomunikacji Polskiej.

Roboty winny być wykonane w uzgodnieniu ze służbami technicznymi odpowiedzialnymi za utrzymanie sieci termalno i zgodnie ze zleceń budownictwa telekomunikacyjnego. Za ewentualne przesłabo czynnych łączy i awaryjnych z tego tytułu oraz zniszczenia infrastruktury teletechnicznej Telekomunikacja Polska zasztegnie sobie prawo dochodzenia odszkodowania.

Pragniemy nadmienić, że konserwację i utrzymanie sieci telekomunikacyjnej na przedmiotowym terenie wykonuje na nasze zlecenie firma „ELMO-Słocice”, Żelków Kolonia ul. Akacjowa 1, 08-110 Siedlce (tel. 0 25 843 60 75). Wymieniona firma posiada wykwalifikowaną kadrę techniczną oraz nowoczesny i specjalistyczny sprzęt budowlano - montażowy.

Z poważaniem
Z up. Dyktora
Grzegorz Bóls
Kierownik
Działu Zarządzania Zasobami Fizycznymi Sieci

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM
Wiesław Bródzik
uprawnienia do podpisywania
dokumentacji
w zakresie telekomunikacji
nr ewid. 07087111

06/11 2009 15:01 FAX

Telekomunikacja Polska
Plan Techniczny Odbioru Kanału
Telekomunikacji
Branżowy i Gospodarczy Zarządzenia
Dział Zarządzania Zasobami Fizycznymi Sieci
ul. Cieszków 10, 20-003 Lublin
tel.: 0 81 710 14 30
fax: 0 81 710 14 00
www.tp.pl

Lublin, 04 maj 2009 r.
Urząd Miasta Lublin
Wydział Inwestycji
ul. Wieniawska 14
20-071 Lublin

WYDZIAŁ INWESTYCJI
2009-05-15
Urząd Miasta Lublin
Kancelaria Ogólna
2009-05-12
363/05/2009

Numer pisma: STTEERELU/MR-1/04.05/09
Temat: warunki techniczne

Szanowni Państwo,

w odpowiedzi na pismo znak: IN.PI-1-5.0717.275/09 z dnia 29-04-2009 w sprawie wydania warunków technicznych dla projektowanej ul. Przelot i ul. Sportowej w Lublinie na odcinku od ul. Ponikwidna r/n ul. Wiekłej. Informujemy, że:

1. Istniejącą infrastrukturę teletechniczną kolidującą z projektowanymi zamierzeniem budowlanym należy przebudować poza obszar kolizji.
2. Przejścia poprzeczne kanalizacji teletechnicznej należy zabezpieczyć pianobetonem przy zachowaniu minimum 0,7m głębokości przykrycia liczące od planowanej nawierzchni ulicy do górnej powierzchni zabezpieczanej kanalizacji.
3. Istniejącą ośgi kanalizacji kolidującą z budową zjazdów oraz skrzyżowaniami z drogami lokalnymi należy zabezpieczyć pianobetonem przy zachowaniu co najmniej 0,7 m głębokości przykrycia liczonej od nawierzchni projektowanej drogi do górnej powierzchni kolidującej kanalizacji. W przypadku braku zachowania głębokości przykrycia istniejącej kanalizacji wraz z tabiami należy przebudować.
4. Istniejące ziemne kable teletechniczne kolidujące z budową zjazdów oraz skrzyżowaniami z drogami lokalnymi należy zabezpieczyć rurami przepustowymi przy zachowaniu co najmniej 0,7 m głębokości przykrycia liczonej od nawierzchni projektowanej drogi do górnej powierzchni kolidującej przykrycia kablów. W przypadku braku zachowania głębokości przykrycia kablów należy przebudować.
5. Istniejącą i przebudowywaną infrastrukturę teletechniczną dostosować do projektowanych rzędnych terenu.
6. Przy zmianie rzędnych wysokościowych terenu przy istniejącej infrastrukturze teletechnicznej należy zachować, co najmniej 0,7m głębokości przykrycia liczonej od poziomu nawierzchni do górnej powierzchni istniejącej infrastruktury teletechnicznej.
7. Prace w pobliżu istniejącej infrastruktury teletechnicznej należy prowadzić metodą ręczną z zachowaniem szczególnej ostrożności pod nadzorem pracownika telekomunikacji Polskiej.
8. Powyższe należy wykonać zgodnie z wymogami Prawa Budowlanego wraz z przedstawieniem do zaopiniowania przez Dział Zarządzania Zasobami Fizycznymi Sieci w Lublinie sposobu zabezpieczenia lub przebudowy istniejącej infrastruktury teletechnicznej.

Telekomunikacja Polska Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością w Warszawie (00-009) przy ul. Twardej 18, upoważniona do podpisywania dokumentów przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem KRS 000046111, REGON 142420, NIP: 526-653-90-95.



ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

mgr inż. Tomasz Janaka

Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
przewid. Ust. z dnia 27.06.2001 r.
Telekomunikacja Polska
Pion Technicznej Obsługi Klienta
Region Wschód
Rozwój i Gospodarka Zasobami
Dział Zarządzania Zasobami Fizycznymi Sieci

ul. Chodźki 10, 20-093 Lublin
tel.: 0 81 718 14 30
fax: 0 81 718 14 69
www.tp.pl

Lublin, 07 kwiecień 2010 r.

Przedsiębiorstwo Techniczno-Usługowe
„ELEKTRA” Sp. z o.o.
ul. Wojciechowska 7K
20-704 Lublin

Numer pisma: STTEERELU/MR-I/07.04/10

Temat: uzgodnienie

Szanowni Państwo,

w odpowiedzi na pismo z dnia 02-04-2010 informujemy, że zaproponowane w projekcie budowlanym oraz projekcie wykonawczym rozwiązania związane z przebudową infrastruktury TP S.A. kolidującej z budową ulic: Sportowej i Przelot w Lublinie uzgadniamy pozytywnie. Warunkiem realizacji przedstawionych w dokumentacji prac jest zastosowanie się do poniższych zaleceń:

1. Na etapie wykonawstwa robót wymagana jest współpraca z Działem Współpracy z Partnerami Technicznymi TP telefon kontaktowy 81 718 1132.
2. Przed przystąpieniem do realizacji prac objętych niniejszym opracowaniem należy uzgodnić z Działem Zarządzania Zasobami Fizycznymi w Lublinie zgodność dokumentacji ze stanem faktycznym urządzeń telekomunikacyjnych ujętych do przebudowy, na dzień rozpoczęcia robót.
3. Niniejsze uzgodnienie ważne jest jeden rok od daty jego wydania i nie uprawnia do rozpoczęcia robót.
4. W celu uzyskania zgody na prowadzenie prac na sieci będącej własnością Telekomunikacji Polskiej, Inwestor zobowiązany jest 14 dni przed przystąpieniem do robót powiadomić stosownym pismem Telekomunikację Polską o przygotowaniach do robót z podaniem osoby odpowiedzialnej /imię i nazwisko/ oraz kontakt telefoniczny. Osoba wymieniona w niniejszym piśmie winna zgłosić się do TP i spisać stosowny protokół wejścia na roboty na sieci będącej własnością Telekomunikacji Polskiej.
5. Prace związane z przebudową i zabezpieczeniem infrastruktury telekomunikacyjnej podlegają odbiorowi i należy je wykonać pod nadzorem przedstawiciela Telekomunikacji Polskiej.
6. Po zakończeniu robót budowlanych Inwestor, zmieniający warunki techniczno – użytkowe istniejących urządzeń telekomunikacyjnych zobowiązany jest dostarczyć dokumentację

powykonawczą z załączonymi warunkami technicznymi, opiniami, uzgodnieniami i zgodami właścicieli działek na umieszczenie urządzeń telekomunikacyjnych oraz geodezyjną inwentaryzacją powykonawczą wraz z zaznaczeniem sposobu usunięcia kolizji (art. 60 Prawa Budowlanego).

Z poważaniem

Z up. Dyrektora


Grzegorz Solis
Kierownik
Działu Zarządzania Zasobami Fizycznymi Sieci

Załączniki

1. Projekt budowlany - 4 egz.
2. Projekt wykonawczy - 4 egz.

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

mgr inż. Tomasz Franaka

Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
nr ewid. 1018/0057/PWQF

Lublin, dnia 15.03.2010 r.

ZUDP Nr 1456/2009

O P I N I A

dotycząca uzgodnienia dokumentacji projektowej obiektu Lublin – ul. Sportowa, Przelot,
Ponikwoda, Wielka

Zleceniodawca : Projektowanie Dróg, Ulic i Mostów inż. Grzegorz Rudnicki 20-834
Lublin ul. G. Zapolskiej 3e/3

Data wpływu zlecenia : 11.12.2009 r.

Stadium opracowania : projekt trasy

Nazwa jednostki projektowej (projektant) : inż. Hanna Gwiazda

Inwestor : Gmina Lublin

Na podstawie art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 roku – Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. Nr 100, poz. 1085 z późniejszymi zmianami), oraz rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001 roku (Dz. U. Nr 38 poz. 455) w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej.

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej Miasta Lublin na posiedzeniu w dniu 12.12.2009 r. **uzgodnił** lokalizację sieci wodociągowej, kanalizacji sanitarnej z przyłączem, kanalizacji deszczowej z przykanalikami oraz przebudowy: sieci gazowej z przyłączami i kanalizacji telefonicznej z przyłączami przy ul. Sportowej, Przelot, Ponikwoda, Wielka w Lublinie.

Uwagi i zalecenia :

1. Uzgodnione usytuowanie sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.
2. W rejonie istniejących punktów osnowy geodezyjnej wykopy należy prowadzić ręcznie. W wypadku naruszenia, uszkodzenia lub zniszczenia punktów inwestor na własny koszt zleci ich odtworzenie jednostce wykonawstwa geodezyjnego.
3. W przypadku braku inwentaryzacji sieci na mapach i braku informacji branżowych o ich przebiegu za ewentualne uszkodzenia sieci w trakcie prac ziemnych odpowiedzialność ponosi zarządzający daną siecią.

Wiesław Białczak
uprawnienia wyrażone
do projektowania
w zakresie sieci inżynierskich
Nr ewid. 07/08/90

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

4. Projekt budowlany pod względem branżowym należy uzgodnić z TP SA Pion TOK, MPWiK w Lublinie, ZG w Lublinie.
5. Przed przystąpieniem do realizacji w terenie uzgodnionych obiektów budowlanych należy dokonać stosownego zgłoszenia lub uzyskać wymagane prawem pozwolenie na budowę z Urzędu Miasta Lublin.
6. W projekcie budowlanym należy przewidzieć wykonanie zblżeń i skrzyżowań z innymi urządzeniami zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami technicznymi.
7. Na zajęcie pasa drogowego lub rozkopanie jezdni, chodnika należy uzyskać zgodę Wydziału Dróg i Mostów U.M. Lublin zgodnie z przepisami zawartymi w Dz. U. Nr 6 z 1 marca 1986 r.
8. Na 7 dni przed rozpoczęciem robót wykonawca zobowiązany jest do pisemnego powiadomienia o terminie rozpoczęcia i sposobie wykonywania robót wszystkich użytkowników urządzeń podziemnych.
9. Roboty ziemne w rejonie istniejących urządzeń podziemnych należy wykonywać ręcznie.
10. W miejscach skrzyżowań z istniejącymi kablami energetycznymi kable zabezpieczyć rurami osłonowymi zgodnie z PN 76/E-05125. Zabezpieczenie podlega odbiorowi przez ZE Lublin-Miasto.
11. Na lokalizację w pasie drogowym ul. Sportowej, Przelot, Ponikwoda, Wielka należy uzyskać decyzję z WDiM UM Lublin.
12. Przejście projektowanym siecią-przyłączem pod urządzonymi ciągami komunikacyjnymi wykonać bez naruszania konstrukcji nawierzchni.
13. W razie prowadzenia robót ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie urządzeń elektroenergetycznych należy określić bezpieczną odległość (w pionie i w poziomie), w jakiej mogą być wykonywane te roboty i zapewnić nad nimi fachowy nadzór techniczny.
14. Rzeczywiste rzędne wysokościowe podziemnych urządzeń elektroenergetycznych mogą różnić się od wartości określonych w normach, przepisach i dokumentacji geodezyjnej.
15. Uzgodnienie usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania opinii. Uzgodnienie traci ważność w przypadkach określonych w § 13 ust. 2 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. Nr 38 poz. 455).
16. W razie niezgodności zrealizowanej sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwestor zobowiązany jest do niezwłocznego przedłożenia mapy z wynikami inwentaryzacji organowi nadzoru budowlanego.

Wiesław Bredzik
 uprawnienia budowlane
 do projektowania
 w zakresie telekomunikacji
 Nr ewid. 0715/S/10

ZA ZGODNOŚĆ
 Z ORYGINAŁEM

mgr Joanna Wójcikowska
 Kierownik Referatu
 ds. koordynacji dokumentacji projektowej
 Z up. PREZIDENTA MIASTA

Warszawa, dnia 24.09.1997 r.

Państwowa Inspekcja
Telekomunikacyjna i Poczta
Główny Inspektor

L.dz.GI/DBL/4478/97

DECYZJA Nr 0718/97/U

Pan Wiesław Brodzik
urodzony dnia 06.02.1960 r. w Tuchowiczu

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 08.05.1997 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
w zakresie linii, instalacji i urządzeń liniowych

Pouczenie

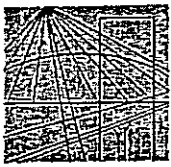
Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Ministra Łączności za pośrednictwem Głównego Inspektora PTTP, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia (art.127 §1 i 2, art.129 §1 i 2 Kpa)

Główny Inspektor
dr inż. Wiesław Grabowski



ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Wiesław Brodzik
uprawnienia budowlane
do projektowania
w zakresie telekomunikacji
Nr 0718/97/U



**LUBELSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
W LUBLINIE**

ul. Bursaki 19, 20-150 Lublin
tel./fax (081) 534-78-12

Pieczęć Izby Okręgowej
**Lubelska Okręgowa Izba
Inżynierów Budownictwa**
20-150 Lublin, ul. Bursaki 19
tel/fax 534-78-12

Lublin, dnia **2009-09-28**

ZAŚWIADCZENIE

Pan Brodzik Wiesław Eugeniusz nr ewidencyjny **LUB/BT/0517/04**

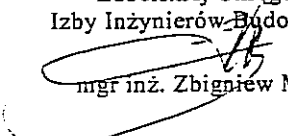
adres zamieszkania **20-807 Lublin ul. Czeremchowa 12/6**

jest członkiem Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od **2009-10-01** do **2010-09-30**

Kopię dołączono do akt osobowych.

Przewodniczący
Lubelskiej Okręgowej
Izby Inżynierów Budownictwa


mgr inż. Zbigniew Mitura

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

Wiesław Brodzik
uprawnienia zawodowe
do projektowania i nadzoru
w zakresie budownictwa
nr ewid. 01.10.11/11

Wiesław Brodzik
ul. Czeremchowa 12/6
20-807 Lublin

.....
(imię i nazwisko, adres zamieszkania)

Lublin, dnia 24.03.2010r

OŚWIADCZENIE

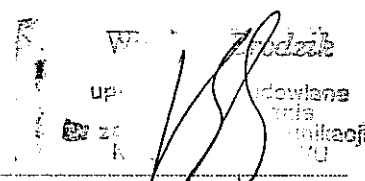
Zgodnie z art. 20 ust. 4 prawa budowlanego (DZ. U. Nr 207, poz. 2016 z 2003 r z późniejszymi zmianami) oświadczam, że wykonany przeze mnie projekt branży **telekomunikacyjnej**

wchodzący w skład projektu budowlanego dotyczącego:

„Projekt przebudowy sieci telekomunikacyjnej TP S.A. w budowanych ulicach Sportowa i Przelot w Lublinie.”

dla Wydział Inwestycji Urząd Miasta Lublin ul. Wieniawska 14 20-071 Lublin

Został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej


(pieczęć, podpis, numer uprawnień)

**7. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA
I OCHRONY ZDROWIA**

Zamawiający:

Wydział Inwestycji Urząd Miasta Lublin

ul. Wieniawska 14 20-071 Lublin

Adres:

Przebudowa sieci telekomunikacyjnej TP S.A. w

Tytuł opracowania: **budowanych ulicach Sportowa i Przelot w Lublinie**

Projekt
opracował:

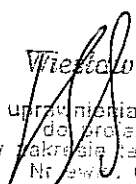
Wiesław Brodzik

Wiesław Brodzik
uprawnienia do projektowania
do projektowania
w zakresie telekomunikacji
Nr ewid. 1671687/D

Informacja dotycząca planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

- Zakres robót całego zamierzenia budowlanego obejmuje:
 - Budowę kanalizacji telekomunikacyjnej
 - Budowę studni kablowych SKR-1
 - Posadowienie słupków kablowych
 - Wciągnięcie kabli telekomunikacyjnych do kanalizacji telekomunikacyjnej
 - Demontaż kanalizacji i kabli telekomunikacyjnych
 - uporządkowanie terenu
- Podczas realizacji robót budowlanych nie przewiduje się występowania szczególnego zagrożenia dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, gdyż nie występuje potrzeba wykonywania robót wymienionych w § 6 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r.
- Pracownicy zatrudnieni przy budowie linii telekomunikacyjnych powinni posiadać odpowiednie przeszkolenie w zakresie BHP (wstępne, okresowe, stanowiskowe), w dziedzinie budownictwa telekomunikacyjnego a także eksploatacji linii kablowych w kanalizacji kablowej i ziemnych. Ogólne zasady bezpieczeństwa i higieny pracy przy budowie, a także eksploatacji linii należy przyjmować z ogólnobudowlanych przepisów BHP wg Rozporządzenia Ministra Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych z dnia 28.03.1972 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy wykonywaniu robót budowlano-montażowych (Dz.U. nr 13, poz. 93). Postanowienia szczegółowe, odnoszące się do linii telekomunikacyjnych, należy wykorzystywać z załącznika do decyzji nr 22 Dyrektora Generalnego Polskiej Poczty, Telegrafu i Telefonu (PPTT) z dnia 12.07.1989r. pt. Przepisy bezpieczeństwa i higieny pracy przy budowie (montażu), remoncie, konserwacji i obsłudze technicznej linii i urządzeń telekomunikacyjnych. Jest to dokument zawierający specjalistyczne przepisy BHP w dziedzinie telekomunikacji.

Ze względu na charakterystykę przedmiotowej inwestycji, (pracochłonność planowanych robót nie będzie przekraczać 500 osobo/dni) nie jest wymagane sporządzanie Planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia.


Wiesław Brodzik
uprawnienia budowlane
do projektowania
w zakresie telekomunikacji
Nr ewid. 0716/97/U

8. RYSUNKI DO PROJEKTU

m. Lublin, ul. Sportowa, Ponikwoda, Przelot
Dotyczy w/w ulic i części działek przyległych
Obręb 23, ark.6
















Wykonawca
Nr rob.3842/137/09

Poziom odniesienia: Kronsztadt 60
 Dotyczy terenu oznaczonego (—)

GEODETA
ANDRZEJ CIECHANOWSKI
Ulica 10-2042
ul. Gagarina 1367, tel. 5
20 503 LUSLIN

[illegible]

OZNACZENIA:

- | | |
|---|--|
|  | linia regulacyjna |
|  | projektowany krawężnik |
|  | projektowany krawężnik obniżony |
|  | projektowane obrzeże 6x20 |
|  | projektowane obrzeże 8x30 |
|  | proj. nawierzchnia jezdni |
|  | proj. nawierzchnia zjazdów |
|  | proj. nawierzchnia chodnika |
|  | proj. studzienka ściekowa |
|  | proj. rzędne |
|  | drzewa do usunięcia |
|  | proj.kanalizacja deszczowa |
|  | proj.wodociąg |
|  | proj.przebudowa gazociągu-sieć i przyłącza |
|  | proj.kanalizacja telefoniczna |

Ze spisu: Spis dokumentacji Projektowej Miasta Lublin
Na pozycji: 1 z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U.
Nr 100 poz. 1084) z dnia 12.06.1989 zgodnie użytkownik projektowanych sieci uzbrojenia terenu
nie widoczny jest kandydatów autorskich projektu, danych
autorskich i tabliczki nr 1444/89 z 2 przytoczonymi
Użytkownik użył systemu sieci uzbrojenia terenu podlegającego zezwoleniu geodezyjnej
inwentaryzacji powyższej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych
W razie niedopuszczalności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwestor
zobowiązany jest przedłożyć mapę z wynikiem pomiarów powykonawczych właściwemu
organowi administracji architektoniczno - budowlanej
Uzgodnienie z użytkownikiem projektowanych sieci uzbrojenia terenu zawartych w planie nie jest
od dnia wydania opinii w sprawie uzgodnienia zezwolenia projektowanych sieci uzbrojenia terenu
Uzgodnienie traci ważność w przypadku o którym mowa w § 13 rozporządzenia Ministra Środowiska
Regionalnego i Łowickiego z dnia 2 kwietnia 2001 r. w sprawie geodezyjnej inwentaryzacji sieci
uzbrojenia terenu oraz zespołu dokumentacji dokumentacji projektowej (Dz. U. Nr 60 poz. 358)





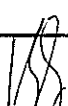
ZUDP/ 1456 / 2009

Zespół Uzracdniania Dokumentacji

Zup. PREZYDENTA MASTA

prof. Józefina Wierkowska

de koördynator van de aanpak-projecten

INWESTYCJA:			
BUDOWA ULICY PRZELOT I SPORTOWEJ			
ADRES INWESTYCJI:			
Lublin, ul. Przelot, działka nr 94 i ul. Sportowa, działka nr 28			
INWESTOR:			
Wydział Inwestycji Urząd Miasta Lublin.			
ul. Wienawska 14, 20-071 Lublin			
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>  </div> <div> <p>PROJEKTOWANE STAN, ULIC I MIASTOW inż. Grzegorz Rudnicki <small>ul. G. Zapolskiej 3-7, 20-095 Lublin</small> <small>tel. 81 742 35 52, 742 67 65</small></p> </div> </div>			
FAZA: PROJEKT BUDOWLANO WYKONAWCZY			
branża:	DROGI	upr. bud.	podalc.
projekt:	inż. Grzegorz Rudnicki mgr inż. Aleksandra Tuszyńska	1732A/B/C2	 Tuszyńska
sprawdzik:	inż. Anna Rudnicka	287A/B/T6	
branża:	SANITARNA		
projekt:	inż. Hanna Guzdaś	1732A/B/C2	
	TELEKOMUNIKACYJNA		
branża:			
projekt:	mgr inż. Wiesław Brodzik	07-0/07A/J	
nr rys.	PLAN SYTUACYJNY	skala:	1:500
D/01	PROJEKT ULIC		11.2009