

PROJEKT WYKONAWCZY

BUDOWA DROGI GMINNEJ W SKUROWIE

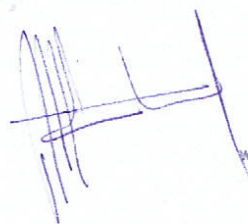
Branża: telekomunikacyjna

Inwestycja jest zlokalizowana na działkach zlokalizowanych na terenie jednostki ewidencyjnej Grójec:

- w obrębie ewidencyjnym Skurów: 2 (2/1, 2/2), 14/2, 31/2, 32 (32/1, 32/2), 35, 37/2, 37/4, 53/2 (53/3, 53/4, 53/5).

Inwestor: Urząd Gminy i Miasta Grójec

Projektował: Marek Kołodziejczyk
Upr. 0556/97/U



MAREK KOŁODZIEJCZYK
Uprawnienia budowlane
w telekomunikacji do projektowania
w specjalnościach instalacyjnych
w telekomunikacji przewodowej
wraz z infrastrukturą towarzyszącą w zakresie linii
instalacji i urządzeń liniowych
DECYZJA Nr 0686/97/U

Sprawdził: mgr inż. Jan Siwicki
Upr. 0257/96/U



mgr inż. JAN SIWICKI
Uprawnienia budowlane do projektowania
w budownictwie telekomunikacyjnym bez ograniczeń
w specjalnościach instalacyjnych w telekomunikacji
przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą.
Decyzja Nr 0257/96/U

Radom, Wrzesień 2011

OŚWIADCZENIE O ZGODNOŚCI I KOMPLETNOŚCI PROJEKTU

Projekt wykonawczy BUDOWA DROGI GMINNEJ W SKUROWIE, branża telekomunikacyjna wykonany został w sposób zgodny z obowiązującymi przepisami, uzgodnieniami i zasadami wiedzy technicznej oraz zawiera komplet wymaganych opinii, uzgodnień.

Projektant: Marek Kołodziejczyk

MAREK KOŁODZIEJCZYK
Uprawnienia budowlane
w telekomunikacji do projektowania
w specjalnościach instalacyjnych
w telekomunikacji przewodowej
wraz z infrastrukturą towarzyszącą w zakresie linii,
instalacji i urządzeń liniowych
DECYZJA Nr 0556/97/U



Sprawdzający: mgr inż. Jan Siwicki



mgr inż. JAN SIWICKI
Uprawnienia budowlane do projektowania
w budownictwie telekomunikacyjnym bez ograniczeń
w specjalnościach instalacyjnych w telekomunikacji
przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą.
Decyzja Nr 0257/96/U

ZAWARTOŚĆ OPRACOWNIA

I. CZĘŚĆ OPISOWA

1. Część ogólna
 - 1.1. Inwestor
 - 1.2. Przedmiot projektu
 - 1.3. Podstawa opracowania projektu
 - 1.4. Uzasadnienie
 - 1.5. Zakres rzeczowy
 - 1.6. Uzgodnienia
2. Opis techniczny
 - 2.1. Część ogólna
 - 2.2. Przebudowa kanalizacji kablowej
 - 2.3. Budowa rurociągu kablowego
 - 2.4. Zabezpieczenie istniejących ciągów kanalizacji
3. Warunki techniczne i normy
4. Uwagi końcowe

II. UPRAWNIENIA I ZAŚWIADCZENIE Z IZBY PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO

III. ZAŁĄCZNIKI

IV. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

I. CZĘŚĆ OPISOWA

1. Część ogólna

1.1. Inwestor

Inwestorem jest Urząd Gminy i Miasta w Grójcu, ul. Piłsudskiego 47, 05-600 Grójec.

1.2. Przedmiot projektu

Przedmiotem projektu jest przebudowa istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej związana z budową drogi gminnej w miejscowości Skurów.

1.3. Podstawa opracowania projektu

Podstawą opracowania projektu są następujące dokumenty:

- warunki techniczne wydane przez TP S.A. nr STTCREZRS/SW/471/11 z dnia 17.05.2011r.
- dane zebrane w terenie i paszportyzacji TP S.A.
- wizja w terenie
- uzgodnienie wydane przez TP S.A. nr STTCREZRS/SW/1100/11 z dnia 06.10.2011r.

1.4. Uzasadnienie

W celu zlikwidowania kolizji istniejącej linii telekomunikacyjnej z projektowaną przebudową drogi gminnej w miejscowości Skurów należy wykonać roboty objęte niniejszym projektem.

1.5. Zakres rzeczowy

1/	Zabezpieczenie kabli w ziemi: Rura A-110-PS	- 230 mb	
2/	Likwidacja kabli: XzTKMXpwn 1x2x0,5	- 120 mb	0,12 km/par
3/	Podwieszenie kabli samowiszących XzTKMXpwn 1x2x0,5 XzTKMXpwn 2x2x0,5 Razem	- 162 mb - 30 mb	0,162 km/par 0,062 km/par 0,224 km/par
4/	Budowa słupów SŽT 8,5	- 2 szt.	
5/	DemontaŹ słupów	- 2 szt.	

1.6. Uzgodnienia

Projekt uzgodniono z następującymi instytucjami:

- Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej Sieci Uzbrojenia Terenu - Opinia Nr 520/11 z dnia 17.08.2011
- Telekomunikacja Polska S.A. - warunki techniczne znak: STTCREZRS/SW/471/11 z dnia 17.05.2011r.
- Telekomunikacja Polska S.A. - uzgodnienie projektu znak: STTCREZRS/SW/1100/11 z dnia 06.10.2011r.

2. Opis techniczny

2.1. Część ogólna

W związku z kolizją istniejącej linii telekomunikacyjnej z projektowaną budową drogi gminnej w miejscowości Skurów (Gm. Grójec) należy wykonać roboty objęte niniejszym projektem. Miejsca projektowanej przebudowy pokazano na rys. nr 2 w skali 1:500.

2.2. Zabezpieczenie kabli doziemnych.

Należy zabezpieczyć kable doziemne XzTKMXpw rurami A-110-PS na odcinku pokazanym na rysunku nr 3.

2.3. Podwieszenie kabli samonośnych.

Zaprojektowano kable o izolacji polietylowej w powłoce polietylenowej z zaporą przeciwwilgociową typu XzTKMXpwn o średnicy żył 0,5mm. Szczegóły dotyczące podwieszenia kabli, ich typów, pojemności, długości oraz sposobu ich zakończeń pokazano na schemacie kablowym (Rys. Nr 3).

2.4. Zakończenie kabli.

Projektowane i istniejące kable telefoniczne należy zakończyć łącznikami pojedynczymi żył w projektowanych osłonach kablowych KM-1.

2.5. Budowa linii napowietrznej.

Miejsce usytuowania projektowanej linii napowietrznej , pokazano na planach sytuacyjno-wysokościowych w skali 1:500 - Rys. Nr 2. Do budowy linii zaprojektowano słupy typu SŽT 8,5. Profile projektowanych słupów pokazano na Rys. nr 3.

2.6. Likwidacja linii napowietrznej.

Odcinki linii słupowej w miejscach pokazanych na mapach (Rys. Nr 2) oraz schemacie rozwiniętym (Rys. Nr 3) należy zdemontować.

2.7. Pomiary elektryczne.

Po zmontowaniu kabli rozdzielczych należy wykonać następujące pomiary:

- końcowe prądem stałym: kable rozdzielcze
- pomiary uziemień: elementów wsporczych łączówek w skrzynkach kablowych

Uwagi:

W przypadku napotkania niezidentyfikowanych kabli telekomunikacyjnych należy zabezpieczyć je rurami dwudzielnymi w miejscach kolizji z projektowaną inwestycją.

Prace ziemne w pobliżu obcych urządzeń znajdujących się pod ziemią, należy wykonywać pod nadzorem technicznym właścicieli tych urządzeń.

3. Warunki techniczne i normy.

Budowa kanalizacji telefonicznej i kabli miedzianych powinna być zgodna z:

- BN-89/8984-17/03 - "Linie kablowe",
- BN-76/9371-03/00 - "Uziemienia urządzeń telekomunikacji przewodowej i bezprzewodowej"
- ZN 96 TP S.A.- 027 - „Linie kablowe o torach miedzianych”
- ZN 96 TP S.A.- 028 - „Tory miedziane abonenckie i międzycentralowe”
- ZN 96 TP S.A.- 029 - „Telekomunikacyjne kable miejscowe o izolacji i powłoce polietylenowej, wypełnione”
- ZN 96 TP S.A.- 035 - „Przyłącze abonenckie i sieć przyłączeniowa”
- ZN 96 TP S.A.036 - „Urządzenia ochrony ludzi i instalacji przed przepięciami i przetężeniami”
- Zarządzenie Ministra Łączności z dnia 2 września 1997r w sprawie warunków jakim powinny odpowiadać linie i urządzenia telekomunikacyjne oraz urządzenia do przesyłania płynów lub gazów w razie ich skrzyżowania się lub zbliżenia
- Zarządzeniem nr 46/96 Prezesa Zarządu TP S.A. z dnia 16.12.1996r. - w sprawie wprowadzenia do stosowania zbioru Norm Zakładowych dotyczących kablowych linii światłowodowych i symetrycznych sieci miejscowych.
- WT-81/K-137 - "Telekomunikacyjne kable miejscowe o izolacji polietylenowej z ośrodkami wzdłużnie wodoszczelnymi".

4. Uwagi końcowe.

Prace przewidziane w niniejszym projekcie wykonywać z zachowaniem obowiązujących przepisów określonych w instrukcjach BHP wprowadzonych do użytku zarządzeniem nr 57 Dyrektora TP S.A. d/s Zasobów Ludzkich z dnia 22.03.2000.

Przed rozpoczęciem prac przy i na urządzeniach telekomunikacyjnych Inwestor ma obowiązek pisemnie wystąpić, przynajmniej z 30 dniowym wyprzedzeniem, o wyznaczenie upoważnionego przedstawiciela TP S.A. celem sprawowania nadzoru nad prowadzonymi robotami i ochroną sieci teletechnicznej.

Należy uzyskać zezwolenie na zajęcie pasa drogowego. Należy zabezpieczyć nadzory techniczne odpowiednich służb w miejscach zbliżeń i skrzyżowań z infrastrukturą podziemną.

II. UPRAWNIENIA I ZAŚWIADCZENIE Z IZBY PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO

Warszawa, dnia 22.05.1997 r.

Państwowa Inspekcja
Telekomunikacyjna i Poczta
Główny Inspektor

L.dz.GI/DBL/ 1608 /97

DECYZJA Nr 0556/97/U

Pan Marek Kołodziejczyk
urodzony dnia 23.04.1951 r. w Garbatce Let.

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 07.12.1996 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

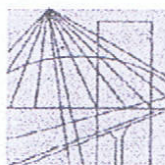
Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Ministra Łączności za pośrednictwem Głównego Inspektora PITIP, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia (art.127 §1 i 2, art.129 §1 i 2 Kpa)

GŁÓWNY INSPEKTOR
dr inż. Władysław Grabowski



**Za zgodność
z oryginałem**

MAREK KOŁODZIEJCZYK
Uprawnienia budowlane
w telekomunikacji do projektowania
w specjalnościach instalacyjnych
w telekomunikacji przewodowej
wraz z infrastrukturą towarzyszącą w zakresie linii,
instalacji i urządzeń liniowych
DECYZJA Nr 0556/97/U



MAZOWIECKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Warszawa, 28 czerwca 2011

Zaświadczenie

Pan MAREK KOŁODZIEJCZYK

miejsce zamieszkania:

ŻEROMSKIEGO 71A M 5

26-720 POLICZNA

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: MAZ/IE/0798/04

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia: 1 lipca 2011 r. do dnia: 30 czerwca 2012 r.

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
Przewodniczący Rady

inż. Mirosław Grodzki

Biuro: ul. 1 Sierpnia 36B, 02-134 Warszawa, tel.: 22 868 35 35, 22 868 35 81, 22 868 35 82, fax 22 868 35 49, www.maz.pilb.org.pl e-mail: biuro@maz.pilb.org.pl
NIP 525-22-58-203, Dział Członkowski: tel. 22 878 04 11, 22 826 11 05, fax 22 300 99 00, Dział Szkoleń: tel. 22 828 34 10, 22 868 35 50
Komisja Kwalifikacyjna: tel. 22 878 04 03, 22 878 04 04, fax 22 826 28 67 w. 153

**Za zgodność
z oryginałem**

MAREK KOŁODZIEJCZYK
Uprawnienia budowlane
w telekomunikacji do projektowania
w specjalnościach instalacyjnych
w telekomunikacji przewodowej
wraz z infrastrukturą towarzyszącą w zakresie linii
instalacji i urządzeń liniowych
DECYZJA Nr 0556/97/U

Warszawa, dnia 08.11.1996 r.

**Państwowa Inspekcja
Telekomunikacyjna i Poczta
Główny Inspektor**

L.dz.GI/DBL/4739/96

DECYZJA Nr 0257/96/U

Pan mgr inż. Jan Siwicki
urodzony dnia 11.07.1935 r. w Karpatach

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 29.02.1996 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).

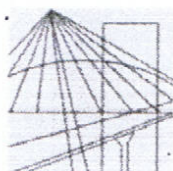
GŁÓWNY INSPEKTOR
[Podpis]
dr inż. Władysław Grątkowski



mgr inż. JAN SIWICKI

Uprawnienia budowlane do projektowania
w budownictwie telekomunikacyjnym bez ograniczeń
w specjalnościach instalacyjnych w telekomunikacji
przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą.
Decyzja Nr 0257/96/U

**Za zgodność
z oryginałem**



MAZOWIECKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Warszawa, 28 września 2010

Zaświadczenie

Pan JAN SIWICKI

miejsce zamieszkania:

pl. KONSTYTUCJI 3 MAJA 2 A m.3

26-600 RADOM

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: MAZ/BT/1071/06

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia: 1 października 2010 r. do dnia: 30 września 2011 r.

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
Z-ca PRZEWODNICZĄCEGO

mgr inż. *[Signature]* Krzysztof Kozłowski

mgr inż. JAN SIWICKI
Uprawnienia budowlane do projektowania
w budownictwie telekomunikacyjnym bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w telekomunikacji
przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą.
Decyzja Nr 0257/06/NI

**Za zgodność
z oryginałem**

III. ZAŁĄCZNIKI



Telekomunikacja Polska
Pion Technicznej Obsługi Klienta
Region Operacyjnego Utrzymania Sieci i Usług w
Warszawie
Dział Zarządzania Zasobami Sieci 2-Radom
ul. Piłsudskiego 14/16, 26-600 Radom
tel.: 48 363 88 14
fax.: 48 360 48 01

Radom; 17 maja 2011 r.

MS PROJEKT
Ul. Błotna 25
03-599 Warszawa

Numer pisma: STTCREZRS/SW/ 471 /11

Temat: warunki techniczne na przebudowę infrastruktury telekomunikacyjnej – budowa drogi gminnej w Skurów gm. Grójec

Szanowni Państwo;

w odpowiedzi na pismo dotyczące projektowanej budowy drogi gminnej w m. Skurów gm. Grójec informujemy, że projektowana inwestycja koliduje z istniejącą infrastrukturą teletechniczną eksploatowaną przez TP S.A. W związku z tym należy, na koszt naruszającego stan istniejący, przebudować istniejące urządzenia telekomunikacyjne wchodzące w kolizję z projektowaną inwestycją, zwracając szczególną uwagę na normatywne odległości.

Usunięcie kolizji jest uwarunkowane spełnieniem poniższych wytycznych:

1. Przenieść słup telefoniczny usytuowany obok dz. nr 14/2 w miejsce niekolizyjne – na słupie podwieszono są 3 kable typu XzTKMXpwn 1x2x0,5.
2. Przenieść słup telefoniczny usytuowany między posesjami nr 42 i 43 w miejsce niekolizyjne – na słupie podwieszono są 2 kable typu XzTKMXpwn 1x2x0,5.
3. W przypadku zmiany rzędnych terenu należy uwzględnić regulację poziomu istniejącej infrastruktury telekomunikacyjnej, z zachowaniem normatywnego zwisu kabli, w stosunku do projektowanej niwelaty.
4. Zabezpieczenie wszystkich elementów infrastruktury telekomunikacyjnej musi być realizowane zgodnie z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26 października 2005r.
5. Wszystkie prace związane z infrastrukturą telekomunikacyjną należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami techniczno – budowlanymi oraz zatwierdzonym i uzgodnionym z TP S.A. projektem, pod ścisłym nadzorem przedstawicieli służb technicznych TP S.A.;
6. Szczegółowe dane techniczne potrzebne do opracowania projektu zostaną udzielone w Dziale Zarządzania Zasobami Sieci w Radomiu przy ul. Piłsudskiego 14/16 (Wołczyński Sławomir tel. kont. 48 362 48 84).

MAREK KOŁODZIEJCZYK
Uprawnienia budowlane
w telekomunikacji do projektowania
w specjalnościach instalacyjnych
w telekomunikacji przewodowej
wraz z infrastrukturą towarzyszącą w zakresie linii,
instalacji i urządzeń liniowych
DECYZJA Nr 0556/97/U

**Za zgodność
z oryginałem**

Telekomunikacja Polska Spółka Akcyjna z siedzibą i adresem w Warszawie (00-105) przy ulicy Twardej 18, wpisana do Rejestru Przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000010681; REGON 012100784, NIP 526-02-50-995; z pokrytym w całości kapitałem zakładowym wynoszącym 4 006 947 063 zł.

7. Koszty zabezpieczenia urządzeń teletechnicznych wynikające z naruszenia lub konieczności zmian stanu dotychczasowego urządzeń liniowych przy zachowaniu dotychczasowych właściwości użytkowych i parametrów technicznych oraz strat wynikłych z tytułu awarii związanych z zabezpieczeniem, pokrywa naruszający stan istniejący;
8. Przed rozpoczęciem prac przy i na urządzeniach telekomunikacyjnych inwestor ma obowiązek pisemnie wystąpić, przynajmniej z 30 dniowym wyprzedzeniem, o wyznaczenie upoważnionego przedstawiciela TP S.A. celem sprawowania nadzoru nad prowadzonymi robotami i ochroną sieci teletechnicznej. Pismo należy kierować na poniższy adres:
Telekomunikacja Polska; Region Operacyjnego Utrzymania Sieci i Usług w Warszawie; Wydział Utrzymania Sieci; ul.Brzeska 24; 03-737 Warszawa; tel. 22 518 32 51.
7. Zakończone prace związane z zabezpieczeniem infrastruktury TP S.A. należy zgłosić do odbioru zgodnie z ustawą Prawo Budowlane z dnia 07.07.1994r. art. 3 pkt 14, co najmniej 14 dni przed planowanym odbiorem;
8. Niniejsze warunki techniczne ważne są przez okres 12 miesięcy od dnia ich wydania.

Z poważaniem:

Dariusz Majewski

z upoważnienia
Dyrektora Regionu
Operacyjnego Utrzymania Sieci i Usług
w Warszawie

MAREK KOŁODZIEJCZYK
Uprawnienia budowlane
w telekomunikacji do projektowania
w specjalnościach instalacyjnych
w telekomunikacji przewodowej
wraz z infrastrukturą towarzyszącą w zakresie linii,
instalacji i urządzeń liniowych
DECYZJA Nr 0556/97/U

**Za zgodność
z oryginałem**

Starostwo Powiatu Grójeckiego
Zespół Uzgadniania Dokumentacji
Projektowej Sieci Uzbrojenia Terenu
ul. Piłsudskiego 59 05-600 Grójec

Grójec 2011.08.17.

GK. 6630.520 .2011

OPINIA NR 520/11

w sprawie uzgodnienia dokumentacji : projektowej.

z dnia 2011.08.12.

Obiekt : w/g lokalizacji droga nr.ew.35 i 53/1 położona we wsi Skurów gm. Grójec
pow. grójecki woj. mazowieckie.

Przedmiot uzgodnienia: projekt budowy drogi.

Inwestor : Urząd Gminy i Miasta w Grójcu.

Zlecenie: Projektant Robert Szczepanik.

Nr. 520/11 z dn.2011.08.10.

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
Sieci Uzbrojenia Terenu

o p i n i u j e p o z y t y w n i e p r o j e k t
z n a s t ę p u j ą c y m i w a r u n k a m i :

1.Przy budowie drogi należy dostosować się do wydanych warunków technicznych nr. RRM/R120W-88/2011 z 22.03.2011r.

Uzgodnione usytuowanie uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.

W razie niezgodności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwestor zobowiązany jest przedłożyć mapę z wynikami pomiarów powykonawczych właściwemu organowi administracji architektoniczno-budowlanej.

Uzgodnienie usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania opinii w sprawie uzgadniania projektowanych sieci uzbrojenia terenu.

Uzgodnienie traci ważność w przypadku, o którym mowa w §13 rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001 r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej 9Dz. U. Nr 38, poz.455).

Podczas prac należy zwrócić szczególną uwagę na zachowanie w stanie nienaruszonym i nie przesunięcie punktów geodezyjnych, które podlegają ochronie w trybie przepisów ustawy Prawo Geodezyjne i Kartograficzne (tekst jednolity z 2005 r. Dz. U. Nr. 240, poz. 2027 z póź. zm.) i Rozporządzenie MSW i A z dn. 15.04.1999r (Dz. U. 45,poz.454 z 1999r z póź.zm.) O pracach w pobliżu punktów geodezyjnych powiadomić Starostę.

Z upoważnienia Starosty

Z-ca Przewodniczącego Zespołu
Uzgadniania Dokumentacji Projektowej

Agnieszka Włodarczyk

**Za zgodność
z oryginałem**

MAREK KOŁODZIEJCZYK
Uprawnienia budowlane
w telekomunikacji do projektowania
w specjalnościach instalacyjnych
w telekomunikacji przewodowej
wraz z infrastrukturą towarzyszącą w zakresie linii
instalacji i urządzeń liniowych
DECYZJA NR 0556/07/U



Telekomunikacja Polska
Techniczna Obsługa Klienta
Operacyjne Utrzymanie Sieci i Usług w Warszawie
Dział Zarządzania Zasobami Sieci 2-Radom
ul. Piłsudskiego 14/16, 26-600 Radom
tel.: 48 363 88 14
fax.: 48 360 48 01

Radom; 06 października 2011 r.

MS PROJEKT
Ul. Błotnia 25
03-599 Warszawa

Numer pisma: STTCREZRS/SW/ 1100 /11

Sprawa: uzgodnienie projektu budowlano-wykonawczego pn. „Budowa drogi gminnej w m. Skurów gm. Grójec – przebudowa kolidujących urządzeń telekomunikacyjnych”

Szanowni Państwo;

Uprzejmie informuję, że projekt budowlano-wykonawczy pn. „Budowa drogi gminnej w m. Skurów gm. Grójec – przebudowa kolidujących urządzeń telekomunikacyjnych” uzgadniam bez uwag.

Uwagi ogólne:

1. Koszty projektu i wykonania robót ponosi inwestor.
2. Roboty budowlano – montażowe należy zlecić wyłącznie firmie specjalizującej się w robotach teletechnicznych, która posiada udokumentowane doświadczenie w budownictwie telekomunikacyjnym;
Jednocześnie do wykonania prac budowlanych branży telekomunikacyjnej rekomendujemy firmy:
 - Firma Partnerska ELMO S.A. (08-110 Siedlce; Żelków Kolonia; ul. Akacjowa 1; tel. 25 643 60 75), która kompleksowo konserwuje infrastrukturę telekomunikacyjną stanowiącą własność TP, posiada certyfikaty ISO 9001 gwarantujące wysoką jakość prac oraz duże doświadczenie w prowadzeniu prac telekomunikacyjnych.
 - Firma Partnerska RELACOM Sp. z o.o. (80-244 Gdańsk, al. Grunwaldzka 82/332; tel. 58 550-10-00), która posiada certyfikaty ISO 9001 gwarantujące wysoką jakość prac oraz duże doświadczenie w prowadzeniu prac telekomunikacyjnych.
 - Firma Partnerska TP Teltech Sp. z o.o. (ul. Bartłomieja 2 02 – 683 Warszawa, tel. 22 549 01 11), która prowadzi zadania inwestycyjne na rzecz TP S.A, posiada certyfikaty ISO 9001 gwarantujące wysoką jakość prac oraz duże doświadczenie w prowadzeniu prac telekomunikacyjnych.
3. Przed rozpoczęciem prac przy i na urządzeniach telekomunikacyjnych Inwestor ma obowiązek pisemnie wystąpić, przynajmniej z 30 dniowym wyprzedzeniem, o wyznaczenie upoważnionego przedstawiciela TP S.A. celem sprawowania nadzoru nad prowadzonymi robotami i ochroną sieci teletechnicznej. Pismo należy kierować na poniższy adres:

1

Telekomunikacja Polska Spółka Akcyjna z siedzibą i adresem w Warszawie (00-105) przy ulicy Twardej 18, wpisana do Rejestru Przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000010681; REGON 012100784, NIP 526-02-50-995; z pokrytym w całości kapitałem zakładowym wynoszącym 4 006 947 063 zł.

MAŁEK KOŁODZIEJCZYK
Uprawnienia budowlane
w telekomunikacji do projektowania
w specjalnościach instalacyjnych
w telekomunikacji przewodowej
wraz z infrastrukturą towarzyszącą w zakresie linii
instalacji i urządzeń liniowych
DECYZJA Nr 0556/97/U

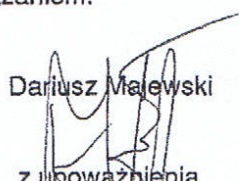
**Za zgodność
z oryginałem**

18

Telekomunikacja Polska S.A.; Operacyjne Utrzymanie Sieci i Usług w Warszawie; Wydział Utrzymania Sieci;
ul.Brzeska 24; 03-737 Warszawa; tel. 22 518 32 51.

4. Po zakończeniu robót wykonać dokumentację powykonawczą, ewentualne zmiany trasowe infrastruktury TP nanieść na mapę zasadniczą.
5. Zakończone prace należy zgłosić do odbioru zgodnie z ustawą Prawo Budowlane z dnia 07.07.1994r. art. 3 pkt 14, co najmniej 14 dni przed planowanym odbiorem.

Z poważaniem:


Dariusz Malewski

z upoważnienia
Dyrektora Regionu

Operacyjnego Utrzymania Sieci i Usług
w Warszawie

WAREK KOŁODZIEJCZYK
Uprawnienia budowlane
w telekomunikacji do projektowania
w specjalnościach instalacyjnych
w telekomunikacji przewodowej
wraz z infrastrukturą towarzyszącą w zakresie linii,
instalacji i urządzeń liniowych
DECYZJA Nr 0558/97/U

**Za zgodność
z oryginałem**

Telekomunikacja Polska Spółka Akcyjna z siedzibą i adresem w Warszawie (00-105) przy ulicy Twardej 18, wpisana do Rejestru Przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy dla m.st.Warszawy XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000010681; REGON 012100784, NIP 526-02-50-995; z pokrytym w całości kapitałem zakładowym wynoszącym 4 006 947 063 zł.

IV. CZĘŚĆ RYSUNKOWA