

PIK

PRZEDSIĘBIORSTWO INŻYNIERII
KOMUNALNEJ

12-200 Pisz Maldanin 184

NIP 849-121-65-28

Regon 510880510

Tel./fax. (087) 423 84 95

OBIEKT: ULICA KOŚCIUSZKI W PISZU

**TEMAT: PROJEKT WYKONAWCZY
BRANŻA TELEKOMUNIKACYJNA**

**INWESTOR: GMINA PISZ
12-200 PISZ
UL. GIZEWIUSZA 5**

Arkadiusz Wiszniewski
Uprawnienia budowlane do projektowania
w budownictwie telekomunikacyjnym
w zakresie telekomunikacji przewodowej
wraz z infrastrukturą towarzyszącą
149/2007/05

Projektant : Arkadiusz Wiszniewski

Asystent projektanta : Jarymek Piotr

Maldanin lipiec 2009 r.

PROJEKT WYKONAWCZY

STAROSTWO POWIATOWE
w PISZU
12-200 PISZ
WYDZIAŁ
Zagospodarowania Przestrzennego
i Budownictwa

Przebudowa odcinka sieci telekomunikacyjnej w Pisz przy ul. Kościuszki dz.386/1;386/2;387/12.

- PG PISZ 3A(50 par) -

1. Część ogólna

- 1.1 Przedmiot opracowania
- 1.2 Zakres opracowania
- 1.3 Podstawa opracowania
- 1.4 Inwestor i wykonawca robót
- 1.5 Odpis uzgodnień –kserokopie

2. Część techniczna

- 2.1 Stan istniejący
- 2.2 budowa przyłącza telefonicznego-opis
- 2.3 Uwagi końcowe
- 2.4 Tabele i wykazy

3. Przedmiar robót

Spis rysunków:

Rys.1i 2 i 3. Przebudowa odcinka sieci telekomunikacyjnej w Pisz przy
ul. Kościuszki 4A dz. **386/1;386/2;387/12.** – schemat wykonawczy.

Rys.3.Oznaczenia

Przedsiębiorstwo Inżynierii Komunalnej Maldanin 18A, 12-200 Pisz

1. Część ogólna

1.1. Przedmiot opracowania

Przebudowa odcinka sieci telekomunikacyjnej w Pisz przy
ul. Kościuszki 4A dz. **386/1;386/2;387/12.**

1.2. Zakres opracowania

Zakres projektowanej budowy:

- | | | |
|--|------|------------|
| a) budowa studzienek kanaliz.teletechnicznych | SK-1 | – 2 szt. |
| b) demontaż studni kanaliz.teletechnicznej | SK-2 | – 1 szt. |
| c) budowa kanalizacji teletechnicznej 1-otw. Rura HDPE Ø 110/6,3 | | – 43,0 mb. |
| c) budowa kabla rozdzielczego-PG Pisz 3A(50par): | | |
| -XzTKMXpw 25x4x0,5 | | – 48,0 mb. |

1.3. Podstawa opracowania

Projekt budowy przyłącza telekomunikacyjnego opracowano na podstawie:

- a) Zlecenia inwestora
- b) Podkładu sytuacyjnego w skali 1:500.
- c) Wizji lokalnej w terenie.
- d) Danych inwentaryzacyjnych sieci miejscowej oraz uzgodnień roboczych dokonanych w Telekomunikacji Polskiej S.A. –Pion Technicznej Obsługi Klienta w Olsztynie, Dział Zarządzania Zasobami Fizycznymi Sieci w Elku.
- e) Norm i przepisów branżowych.
- f) Prawa budowlanego.

1.4 Inwestor i wykonawca robót

Inwestorem projektu przebudowy sieci telekomunikacyjnej napowietrznej w Pisz przy ul. Warmińskiej będzie Przedsiębiorstwo Inżynierii Komunalnej Maldanin 18A, 12-200 Pisz.

Wykonawcą będzie specjalistyczne przedsiębiorstwo z zakresu budowy sieci telekomunikacyjnej posiadające certyfikat ISO 9000.

1.5 Odpis uzgodnień - kserokopie

Niniejszy projekt uzgodniono z:

- TP S.A. Obszar Pionu Sieci w Olsztynie – Uzgodnienie nr STTNREEU/141/09
- Właściciele działek

Kserokopie dokumentów, map, uzgodnień i zgody zawarte w niniejszym projekcie wykonawczym są zgodne z oryginałem.

2. Część techniczna

2.1. Stan istniejący

Na odcinku budowy ulicy dojazdowej do pawilonów handlowych wybudowana jest kanalizacja teletechniczna w której pracują kable telefoniczne zasilające włącza telefoniczne abonentów zamieszkałych przy ul. Kościuszki 4 i 4a.

2.2. Budowa przyłącza telekomunikacyjnego – opis

STAROSTWO POWIATOWE
w Pisz
12-200 PISZ
WYDZIAŁ
Zagospodarowania Przestrzennego
i Budownictwa

W celu zrealizowania wykonania **przebudowy** kanalizacji teletechnicznej oraz pracujących w niej kabli telefonicznych przy ul.Kościuszki 4 i 4a(dz.386/1;386/2;387/12) należy wykonać następujące prace:

1.
 - a)wybudować nowy odcinek kanalizacji teletechnicznej ca=43mb(pokazano na rys.1).
 - b)wybudować studzienki kanalizacyjne teletechniczne SK-1 ca=2szt. (pokazano na rys.1).
- 2.Istniejący kabel XzTKMXpw 25x4x0,5/PG Pisz 3A(50par) przełączyć w nowo projektowanej studni SK-1,włożyć w nowo projektowaną kanalizację oraz zakończyć na istniejącym słupku.
(całość prac pokazano na rys.1)
- 3.Po wykonaniu powyższych prac należy usunąć stary odcinek kanalizacji teletechnicznej wraz ze studzienką SK-2.

Budowę projektowanego kabla należy wykonać zgodnie z Rys.nr 1,2,3 oraz wymogami norm: ZN-96/TPSA-04,ZN-96/TPSA-027,ZN-96/TPSA-029,ZN-96/TPSA-030, ZN-96/TPSA-032, ZN-96/TPSA-033.

W miejscach skrzyżowań z innymi urządzeniami podziemnymi roboty należy wykonywać ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności.

2.3.Uwagi końcowe

Na wybudowanych kablach należy przeprowadzić niezbędne pomiary potwierdzające poprawność wykonanego kabla.

Odbioru robót budowlanych budowy w/w infrastruktury telekomunikacyjnej powinna dokonać komisja powołana przez Telekomunikację Polską S.A.

Całość robót objętych niniejszym opracowaniem wykonać zgodnie z wymogami obowiązujących norm i przepisów uwzględniając uwagi zawarte w klauzulach i uzgodnieniach.

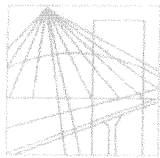
2.4. Tabele i wykazy

STAROSTWO POWIATOWE
w Pisz
12 - 200 PISZ
WYDZIAŁ
Zagospodarowania Przestrzennego
i Budownictwa

Zestawienie kabli miedzianych

| Lp. | Rodzaj kabla | Długość trasowa [m] | Długość montażowa [m] | Długość trasowa [kmp] | Długość montażowa [kmp] |
|-----|----------------------|------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------------|
| 1 | XzTKMXpw 25x4x0,5 | 47 | 48 | 2,35 | 2,40 |

3. Przedmiar robót



WAM/OKK/U/125/05

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, ze zm.), art. 12 ust. 3, art.13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 2 e ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz.U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 ze zm./, § 12 pkt. 1, § 22 ust. 3 pkt 1 i 2 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U. z 2005 r. Nr 96 poz. 817/ oraz art. 104 ust.1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego /t.j. Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz.1071 ze zm./

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
nadaje**

Panu Arkadiuszowi Wiszniewskiemu
technikowi telekomunikacji
ur. 05 lutego 1975 r. w Olsztynie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid. WAM/ 0149/ZOOT/05

DO PROJEKTOWANIA W OGRANICZONYM ZAKRESIE

II stopnia

w specjalności telekomunikacyjnej
w zakresie telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie :

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
2. Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Olsztynie, w terminie czternastu dni od dnia jej doręczenia.



Skład orzekający OKK:

1. inż. Janusz Palmowski
2. mgr inż. Elżbieta Lasmanowicz
3. mgr inż. Sylwester Rączkiewicz

Pan Arkadiusz Wiszniewski upoważniony jest :

I. Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1, art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane w specjalności telekomunikacyjnej w zakresie telekomunikacji przewodowej wraz z infrastrukturą towarzyszącą, w ograniczonym zakresie II stopnia do:

- a) projektowania i sprawowania nadzoru autorskiego,
- b) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Zgodnie z § 22 ust. 3 pkt 1 i 2 wymienionego na wstępie rozporządzenia, uprawnienia niniejsze uprawniają do projektowania obiektu budowlanego wraz z infrastrukturą towarzyszącą w zakresie :

- 1) telekomunikacji przewodowej – w odniesieniu do obiektów budowlanych, takich jak : linie, instalacje i urządzenia liniowe,
- 2) telekomunikacji przewodowej – w odniesieniu do obiektów budowlanych, takich jak urządzenia stacyjne.

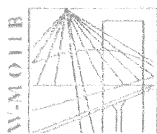
Otrzymuje:

- 1. Pan Arkadiusz Wiszniewski
10-606 Olsztyn, ul. Obrońców I
- 2. Okręgowa Rada Izby
- 3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4. a/a

PRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

inż. Janusz Palmowski

STAROSTWO POWIATOWE
w Piszczu
12-900 PISZ
Zagosp. Wydział
Budowlanego
i Budownictwa



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

Olsztyn 9 marca 2009
(data)

Zaświadczenie nr 1192 / 2009

Pan/Pani **Arkadiusz Wiszniewski**

miejsce zamieszkania **ul. Obrońców 1**

10-606 Olsztyn

jest członkiem Warmińsko – Mazurskiej

Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa o numerze

ewidencyjnym WAM / **BT/0046/06**

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia **2009-04-01** do dnia **2010-03-31**

PRZEWODNICZĄCY
Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby
Inżynierów Budownictwa

mgr inż. Zdzisław Binerowski

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.)

OŚWIADCZENIE

Ja, niżej podpisany Arkadiusz Wiszniewski
legitymujący się dowodem osobistym Seria AEV 104703
wydanym przez Prezydenta Miasta Olsztyna
urodzony 05.02.1975 r.
zamieszkały w Olsztynie ul. Obrońców 1
po zapoznaniu się z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994r.-Prawo budowlane (tekst
jednolity Dz. U. z 2006 r. Nr 156 poz. 1118 z późniejszymi zmianami) oświadczam ,
że projekt budowlany :

„Przebudowa infrastruktury telekomunikacyjnej w m. Pisz , ul. Kościuszki”

sporządzony został zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy
technicznej.

Arkadiusz Wiszniewski
Uprawnienia budowlane do projektowania
w budownictwie telekomunikacyjnym
w zakresie telekomunikacji przewodowej
wraz z infrastrukturą towarzyszącą
Nr ew. WAM/0149-POUT/05

lipiec 2009 r.



STANOWISKO POWIATOWE
w Piszczu
12-200 PISZ
WYDZIAŁ
Zagospodarowania Przestrzeni
i Budownictwa

[Podpis]
Miejski Inżynier Budownictwa

Urząd Miasta
ul. Gustawa Gizewiusza 5
12-200 Pisz

ST/INREBU/141/09

Temat: wytyczne techniczne na przebudowę infrastruktury TP kolidującej z planowaną budową ciągu jezdni za pawilonem handlowym przy ul. Kościuszki w Piszczu

W odpowiedzi na pismo z dnia 25.09.2009 r. TELEKOMUNIKACJA POLSKA S.A. (in. Techniczny Obsługa Klienta) informuje, że na obszarze przedmiotowych działek planowanej infrastruktury telekomunikacyjnej, która w miejscach kolizji należy przebudować zgodnie z wymogami Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26 października 2005 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać telekomunikacyjne obiekty budowlane i ich użytkowanie oraz wiedza techniczna i sztuka budowlana.

Na przebudowy należy opracować i wykonać projektowa zgodną z wymogami obowiązujących ustaw i Prawo budowlane.

Szczegółowe wytyczne dotyczące kolidującej infrastruktury Telekomunikacji Polskiej S.A. należy uzyskać u nadzoru, dokumentację projektową należy telekomunikacyjnej przekazać do wykonania przez projektanta działającego w imieniu inwestora, w tym przypadku w imieniu Zarządzania Zespołami Fizycznym Sieci w Bielsku Wawelska 46/48a 37-621 Bielsko.

Dokumentację projektową i prace telekomunikacyjnej powinna wykonać osoba upoważniona przez zarządcę budowlaną uprawnioną do projektowania infrastruktury telekomunikacyjnej oraz posiadać umowę z TP S.A. w Piszczu Techniczny Obsługa Klienta (Region) imienia Dykt Zarządzania Zespołami Fizycznym Sieci w Olsztynie.

Koszty opracowania dokumentacji projektowej oraz przebudowy ponosi inwestor. Jednocześnie inwestor ponosi odpowiedzialność za ewentualne straty wynikłe z tytułu awarii związanych z przedmiotem.

Rozstrząsanie prac przy planie urządzeń telekomunikacyjnych należy wykonać TP S.A. może być sporządzone podpisaniem protokołu przejęcia placu budowy, w którym TP S.A. może wyznaczyć odpowiedzialnych przedstawicieli TP S.A. do koordynowania i prowadzenia prac budowlanych, sprawowanie nadzoru właścicielskiego.

Prace budowlane – instalacyjne należy wykonać przed wyłączeniem terenów zaliczających się w istocie do terenów przeznaczonych dla jezdni.

- identyfikację kolidujących z siecią IRO 930 i 931 obiektów budowy infrastruktury telekomunikacyjnej.

Wniosek o wydanie pozwolenia na budowę należy zgłaszać do Powiatowego Urzędu Budownictwa i Zagospodarowania Przestrzeni w Piszczu, ul. Wolności 10, 12-200 Pisz.

NOTATKA SŁUŻBOWA

STAROSTWO POWIATOWE
w Pisz
12-200 PISZ
WYDZIAŁ
Zagospodarowania Przestrzennego
i Budownictwa

Spisana w Elku dnia 2009-07-01 w sprawie zakresu prac na zadaniu „Budowa ulicy dojazdowej do Pawilonów Handlowych przy ul.Kościuszki w Pisz”- „**BRANŻA TELEKOMUNIKACYJNA**”

Obecni:

1. Zbigniew JENCZELEWSKI – TP S.A. Pion Technicznej Obsługi Klienta
Rozwój i Gospodarka Zasobami
Region Północny-Olsztyn.
2. Piotr JARYMEK – Przedstawiciel Przedsiębiorstwa Inżynierii Komunalnej
12-200 Pisz, Maldanin 18A

Ustalenia:

W związku z budową ulicy dojazdowej do Pawilonów Handlowych przy ul.Kościuszki w Pisz”- „**BRANŻA TELEKOMUNIKACYJNA**” należy ująć poniższy zakres prac:

1.
 - a)wybudować nowy odcinek kanalizacji teletechnicznej ca=**43mb** (pokazano na rys.1).
 - b)wybudować studzienki kanalizacyjne teletechniczne SK-1 ca=**2szt.** (pokazano na rys.1).
- 2.Istniejący kabel XzTKMXpw **25x4x0,5/PG Pisz 3A(50par)**przełapać w nowo projektowanej studni SK-1,włożyć w nowo projektowaną kanalizację oraz zakończyć na istniejącym słupku. (całość prac pokazano na rys.1)
- 3.Po wykonaniu powyższych prac należy usunąć stary odcinek kanalizacji teletechnicznej wraz ze studzienką SK-2.

Na tym notatkę zakończono i podpisano:

Podpisy

Zbigniew Jenczelewski

1. Dział Zarządzania Zasobami Fizycznymi Sieci

2.

Telekomunikacja Polska S.A.
Pion Technicznej Obsługi Klienta
Rozwój i Gospodarka Zasobami Region Północny
Dział Zarządzania Zasobami Fizycznymi Sieci
ul. Pieniężnego 21A, 10-004 Olsztyn