

WGK.7442-/94/2009

Opinia Nr 94/2009

(uzgodnienia dokumentacji projektowej)

Przedmiot uzgodnienia: **sieć wodociągowa z przyłączami**

dla: **Urząd Gminy Koszęcin**

Nazwa projektanta: **Ekosan s.c. Przedsiębiorstwo Inżynierii Środowiska**

na wniosek z dnia: **2009-05-08** znak nr: **94/2009**

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej stwierdza uzgodnienie lokalizacji obiektu położonego:

opis lokalizacji: **Piłka gm. Koszęcin**

Podstawa prawna :

Ustawa z dnia 17.05.1989r. Prawo geodezyjne i kartograficzne art.27 ust.2 pkt.1 , art.28 ust.1 (t.j. Dziennik Ustaw z 2005r. Nr 240 poz. 2027 ze zmianami) i Rozporządzenie MRRiB z dnia 02.04.2001 r. w „sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej” (Dz.U. Nr 38 poz. 455).

Uwagi i zalecenia:

Wykonać zgodnie z warunkami technicznymi. W zbliżeniu z istniejącą siecią uzbrojenia podziemnego wykop należy wykonać ręcznie, a w przypadku wystąpienia kolizji powiadomić przedmiotową branżę w trakcie realizacji inwestycji. Zgodę na wejście na teren uliczny oraz w wypadku kolizji z drzewami zgodę na ewentualną wycinkę drzew należy uzyskać indywidualnie w odpowiednim organie. Przedłożony projekt został przez Zespół uzgodniony z zachowaniem n/w uwag oraz informacji Zespołu dotyczących obowiązujących warunków do realizacji budowy. Uzgodnienie niniejsze jest opinią techniczną i nie zastępuje pozwolenia na budowę wydawanego zgodnie z obowiązującymi przepisami Prawa Budowlanego. Punkty osnowy geodezyjnej o nr: 5215, 5212, 1325, 1324, 5218, 5220 podlegają ochronie- Prawo geodezyjne i kartograficzne z 1989r art.15 i 48 ust.1 pkt.3 (t.j. Dz.U. z 2005r. Nr 240 poz. 2027 ze zmianami) oraz Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji w „sprawie ochrony znaków geodezyjnych, grawimetrycznych i magnetycznych” z dnia 15.04.1999r. (Dz.U. Nr 45 poz.454 z późniejszymi zmianami) dlatego też w/w pkt winny być zabezpieczone na czas budowy przez jednostkę wykonawstwa geodezyjnego, przed przystąpieniem do realizacji inwestycji. W przypadku narażenia punktów na trwałe zniszczenie należy porozumieć się ze Starostwem Powiatowym w Lublińcu. W przypadku przedłużającego się okresu realizacji inwestycji należy

Lubliniec, dnia 2009-05-19

uzyskać informację w ZUDP Lubliniec o aktualności projektu (dotyczy to nowych projektów i zmian zaistniałych na mapach w zasobie geodezyjnym) celem uniknięcia kolizji. Po zrealizowaniu niniejszego obiektu, należy zlecić uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego wykonanie geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej (w przypadku przewodów podziemnych przed ich zasypaniem).

Integralną częścią niniejszej opinii stanowią mapy z uwidocznionym projektem inwestycji.

Projekt uzgodniono z następującymi uwagami:

1. Uzgodniono.

Robert Kościelniak / Jednostka Terenowa Eksploatacji Sieci Lubliniec

2. Rozpoczęcie prac zgłosić do TP. Wystąpić o nadzór nad pracami.

Dariusz Popczyk / Telekomunikacja Polska S.A. Rejon Lubliniec

3. Uzgadniam w zakresie lokalizacji. Szczegóły przejścia przez rzekę uzgodnić indywidualnie.

Przejście przez rzekę musi spełniać określone prawem wodnym warunki.

Jolanta Skubała / Śląski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Katowicach o/Częstochowa

4. Uzgodniono z uwagami: przed przystąpieniem do prac ziemnych w odległości 5 m od wykazanych na mapach kabli energetycznych należy wykonać przekopy kontrolne celem zlokalizowania ich tras w terenie. Wykonawca przed przystąpieniem do prac ziemnych przedstawi w RD Lubliniec dokumentację celem potwierdzenia aktualności map pod względem uzbrojenia podziemnego. Przy skrzyżowaniach i zbliżeniach projektowanej kanalizacji z istniejącymi kablami energetycznymi należy przestrzegać wymagania normy PN-76/E-05125.

Piotr Budzyński / ENION S.A. Zakład Energetyczny Częstochowa-Rejon Dystrybucji Lubliniec

5. Uzgodniono.

Olga Pilchowicz / Operator Gazociągów Przesyłowych S.A. Gaz System

6. Uzgodniono.

Leon Janisz / Urząd Gminy Koszęcin

7. Nie dotyczy.

Ewa Fokczyńska / EKO-SAN Lubliniec Wodociągi, Kanalizacje i Instalacje Sanitarne

Opinia jest ważna do dnia: 18.05.2012 r.

Z up. S. STAROSTY
GEODETA POWIATOWY
Naczelnik Wydziału Geodezji,
Kartografii i Gospodarki Mieniem
mgr inż. Janusz Wawrzyn

Lubliniec, dnia 2009-05-19

Uzgodnienie traci ważność w przypadku o którym mowa w § 13 w/w rozporządzenia MRRIB z
dnia 02.04.2001r.

Po zapoznaniu się z treścią opinii, uzgodnioną dokumentację wraz z opinią otrzymałem:

data 22.05.2009

podpis [podpis]

Dnia 03.05.2009r. pobrano opłatę skarbową w wysokości 17 zł nr pokwitowania (rachunku bankowego) 1932795

Lubliniec dnia 19.05.2009r.

adnotację zamieścił

INSPEKTOR
w Wydziale Geodezji, Kartografii
i Gospodarki Mieszkaniowej
mgr inż. Tomasz Hadzik

kpl. 24.03.2009r.

URZĄD GMINY
42-286 KOSZĘCIN
ul. Powstańców Śl. 10
woj. śląskie

Nr.3028//I/15/2009

Koszęcin 19.03.2009

EKOSAN
Przedsiębiorstwo Inżynierii Środowiska
Al. Armii Krajowej 60/62
42-200 Częstochowa

Dotyczy: wykonania projektu budowlanego Budowy Wodociągu Piłka.

Ustalenia :

1. Przyjąć rury PE dla sieci wodociągowej jak i przyłączy .
2. Hydranty podziemne
3. Zakres opracowania dla przyłączy-do budynków trwale związanych z gruntem .
4. Istniejące ciśnienie w sieci na końcówce 5,3 atmosfery.

WÓJT GMINY

mgr inż. Szymon Ziłka

klpD. 11.05.2009r.)

WÓJT GMINY
Koszęcin

Koszęcin, dnia 28.04.2009 r.

OŚF – 7624/1/2009

DECYZJA

Zgodnie z art. 105 § 2 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

postanawia

u m o r z y ć p o s t ę p o w a n i e.

w sprawie oceny oddziaływania na środowisko w przedmiocie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach dla planowanego przedsięwzięcia polegającego na „Budowie sieci wodociągowej rozdzielczej w miejscowości Pilka, gmina Koszęcin”

Uzasadnienie

W związku z brakiem przesłanek art. 59 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2008 r. Nr 199, poz. 1227) wszczęte postępowanie stało się bezprzedmiotowe.

Stronom przysługuje prawo złożenia odwołania od niniejszej decyzji do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Częstochowie za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od otrzymania decyzji.

Otrzymują:

1. EKOSAN P.I.Ś.s.c.
Ul. Al. Armii Krajowej 60/62
42-200 Częstochowa

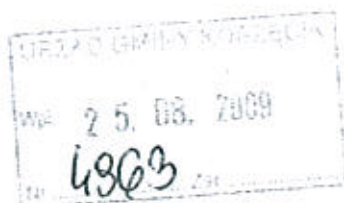
2. Kopia a/a



WÓJT GMINY
mgr inż. Grzegorz Ziąba

STAROSTWO POWIATOWE
w Lublińcu
ul. Powstańców Śl. 10, 42-286 Lubliniec
tel. 034 25 61 00, 034 25 61 01
e-mail: starostwo@lubliniec.pl

WK.5442-2 -082/09



Lubliniec, 20.08.2009 r.

P. L. Jędraszek
6/1

Urząd Gminy
Ul. Powstańców Śl. 10
42-286 Koszęcin

W odpowiedzi na pismo nr 7040/10/09 z dnia 14.08.2009 r. w sprawie uzgodnienia trasy projektowanego wodociągu PE Ø 125 wraz z przyłączami w pasie dróg powiatowych w miejscowościach Piłka gm. Koszęcin Starostwo Powiatowe w Lublińcu Wydział Komunikacji, Drogownictwa i Transportu pozytywnie uzgadnia lokalizację projektowanego wodociągu w pasie dróg powiatowych (ul Słonecznej i Koszęcińskiej), zgodnie z opisem zawartym w piśmie nr 7040/10/09.

NACZELNIK WYDZIAŁU
Komunikacji, Drogownictwa
i Transportu
mgr inż. Marcin Wacławek

Koszęcin 14.08.2009 r.

Starostwo Powiatowe
w Lublińcu
Wydział Komunikacji,
Drogownictwa i Transportu
ul. Paderewskiego 7
42- 700 Lubliniec

Dotyczy : uzasadnienia lokalizacji projektowanego wodociągu w pasie dróg powiatowych
(ul. Słoneczna i Koszęcińska) w miejscowości Piłka Gmina Koszęcin

Urząd Gminy zwraca się o uzgodnienie projektowanego wodociągu PE fi 125 wraz z przyłączami w pasie dróg powiatowych w miejscowości Piłka, gm. Koszęcin zgodnie z niżej podanym opisem :

a) mapa nr 3 :

- ul. Słoneczna (nawierzchnia asfaltowa), odcinek o długości 60 m (od skrzyżowania z ul. Harcerską do ogrodzenia budynku Nr 41) ze względu na bliskie posadowienie budynków, ogrodzeń oraz kolizję z kablem telekomunikacyjnym wodociąg zlokalizowano w krawędzi asfaltu, pozostały odcinek od granic budynku Nr 41 do mostu na rzece Leśnica długości 180 m jest zaprojektowany w poboczu drogi w odległości 1.3 m od krawędzi asfaltu .

b) mapa nr 4 :

- Dalszy ciąg ul. Słonecznej od węzła W8 do końca ulicy długości 170 m (nawierzchnia tłuczniowa). Ze względu na lokalizację ogrodzeń i budynków mieszkalnych w granicy pasa drogowego lub w niewielkiej odległości od niej wodociąg zaprojektowano w pasie drogowym w odległości 1,0 m od ogrodzeń. Szerokość drogi przy budynkach Nr 16 i 14 wynosi ok. 5-6 m. Brak możliwości innej lokalizacji .

c) mapa nr 5 :

- ul. Słoneczna odcinek od budynku Nr 8 do W15 długości 100 m (nawierzchnia utwardzona tłuczniem) ze względu na lokalizację ogrodzeń oraz kabli telekomunikacyjnych i elektrycznych wodociąg zaprojektowano w pasie drogowym w odległości 1,0 m od ogrodzeń lub w normatywnej odległości od kabli. Szerokość jezdni przy budynku Nr 6 wynosi około 6 m.

- odcinek w ul. Koszęcińskiej od W15 e kierunku W18 długości około 260 m nawierzchnia na tym odcinku nieutwardzona, wodociąg zaprojektowano w pasie drogowym w odległości 1,0 m od granicy ewidencyjnej pasa drogowego.

d) mapa nr 6 :

- ul. Koszęcińska od działki Nr 213/151 do W25 długości 730 m (nawierzchnia gruntowa) ze względu na inne uziobienie kable i słupy energetyczne , kable telekomunikacyjne wodociąg zlokalizowano w pasie drogowym (pobocze jezdni) 1,0 m od ogrodzeń oraz w normatywnej odległości od kabli i słupów .

e) mapa nr 7 :

- ul. Koszęcińska od W25 co H44 długości ok. 300 m (nawierzchnia gruntowa) wodociąg zaprojektowano przy granicy wyjeżdżonej drogi (pobocze jezdni)

Informuję, że trasa wodociągu została wytyczona optymalnie z punktu widzenia technicznego oraz jako, że część dróg powiatowych jest zlokalizowana na działkach prywatnych, zgodnie z uzgodnieniami z prywatnymi właścicielami tych działek. Inna lokalizacja jest niemożliwa ze względu na bliskość, na niektórych odcinkach, budynków oraz ze względu na sprzeciw mieszkańców na lokalizację wodociągu na działkach prywatnych.

Nadmieniamy, że dokumentacja techniczna przewiduje doprowadzenie dróg do stanu pierwotnego i w tym celu w kosztorysie inwestorskim przyjęto odbudowę dróg utwardzonych warstwą tłucznia kamiennego grubości 15 cm w ilości 7.300 m².

Całkowita długość zaprojektowanego wodociągu w drodze powiatowej (ul. Słoneczna i Koszęcińska) w m. Piłka wynosi około 1800 m w tym utwardzonej 510 m.

Wodociąg zaprojektowano z rur PE, co gwarantuje jego bezawaryjność i długi okres eksploatacji.

URZĄD GMINY
42-286 Koszęcin
woj. śląskie
WOJCI GMINY
mgr inż. Grzegorz Ziąja

kłpł. 20.05.2009r. b

STAROSTWO POWIATOWE
w Lublińcu
ul. Paderewskiego 7
42-700 Lubliniec
Tel./Fax (034) 351 05 00, 351 05 11
WOS.6222-024/09

Lubliniec, dnia 18.05.2009r.

EKOSAN P.I.Ś. s.c.
Al. Armii Krajowej 60/62
42-200 Częstochowa

W nawiązaniu do złożonego dnia 14.05.2009r. w tut. urzędzie pisma L.dz.124/09 z dnia 14.05.2009r. w sprawie podania danych nt. rowów melioracyjnych w miejscowości Piłka w związku z projektowanym przekroczeniem przedmiotowych rowów przez sieć wodociagową, po zapoznaniu się z ewidencją urządzeń melioracji wodnych szczegółowych, informuję, iż na terenie wskazanym w przedłożonym opracowaniu nie istnieją urządzenia melioracji wodnej szczegółowej objęte działalnością istniejących spółek wodnych.

Z poważaniem

Z up. STAROSTY
Naczelnik Wydziału Ochrony
Środowiska, Rolnictwa i Leśnictwa
mgr inż. Tadeusz Toma

Do wiadomości:

1. a/a

PREZYDIUM
WOJEWÓDZKIEJ RADY NARODOWEJ
w Katowicach

Wydział Gospodarki Wodnej
oraz uprawnienia 19/1966/Kt

Data 23 maja 1966 r.

Odpis

UPRAWNIENIE BUDOWLANE

Na podstawie § 26 zarządzenia Prezesa Centralnego Urzędu Gospodarki Wodnej i Ministrów Żeglugi oraz Rolnictwa, z dnia 1 września 1964 r. w sprawie uprawnień budowlanych w budownictwie specjalnym z zakresu gospodarki wodnej, żeglugi i rolnictwa (Dziennik Budowlany nr 17, poz. 55)

Ob. mgr inż. Alojzy Sawicki

urodzony dnia 26 sierpnia

roku 1932

w Kosowie-Poleskim /ZSRR/

otrzymuje

uprawnienia budowlane w specjalności inżynierii sanitarnej określone § 5

do sporządzania projektów budowlanych i kierowania robotami budowlanymi



[Signature]
(podpis Elżbiety Kępczyńskiej)

KANCELARIA NOTARIALNA
Notariusz Maria Marciniak
ul. Dąbrowskiego 26/1
42-200 Częstochowa
tel./fax 365-50-76
IDS 150524014, NIP 573-001-93-68

REPERTORIUM A NR 2606/1999

Notariusz Maria Marciniak prowadząca Kancelarię Notarialną w Częstochowie ul. Dąbrowskiego nr 26/1, poświadczająca zgodność niniejszego odpisu z okazanym dokumentem. -----
POBRANO z §13 pkt. 2 rozp.Min.Spraw. w dn.12.04.1991r. Dz.U. 33 poz.146, zmiana Dz.U.130/94, Dz.U. 47/1997 poz. 313, kwotę: 5,-zł (pięć złotych). -----
Częstochowa, dnia drugiego czerwca tysiąc dziewięćset dziewięćdziesiątego dziewiątego roku (02.06.1999r.). --



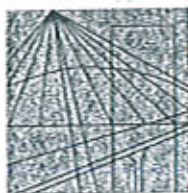
Maria Marciniak

Mgr inż. Alojzy Sawicki

Upr bud Nr 19/1966 KT-specjalność

inżynieria sanitarna

Za zgodność z oryginałem



Ś L Ą S K A
O K R Ę G O W A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Katowice, 12 grudnia 2008 r.

Pani/Pan **Alojzy Sawicki**
ul. Teligi 12
42-200 Częstochowa

ZAŚWIADCZENIE

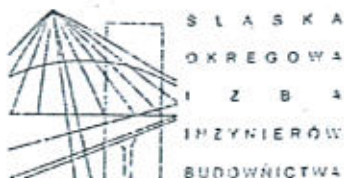
Pani/Pan **Sawicki Alojzy**
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa o numerze ewidencyjnym **SLK/IS/1359/02**
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 31.12.2009 r.

40-026 KATOWICE, ul. Podgórna 4, tel./fax: 032 255 45 52; 032 608 07 22; www.oib.katowice.pl

Za zgodność z oryginałem

Mgr inż. Alojzy Sawicki
Upr. bud. Nr 1871966 KT - specjalność:
techniczna - bud. ogólna
Inżyniera Sawicki



Katowice, dnia 17 lipca 2003 r

Sygn. akt SLK/7131/0132/03

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001r. Nr 5, poz. 42, z późniejszymi zmianami) i art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt. 2, ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz.U. z 2000r. Nr 106, poz. 1126, z późniejszymi zmianami) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 1995r. Nr 8, poz. 38, z późniejszymi zmianami) oraz art 104 Kodeksu Postępowania Administracyjnego (Dz. U. z 200 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
stwierdza, że:

Pani Urszula Kępa
mgr inż. inżynierii środowiska
urodzona dn. 07-01-1973 r w Częstochowie
otrzymała

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ew. SLK/0132/POOS/03

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci instalacji i urządzeń wodociągowych i
kanalizacyjnych ciepłych wentylacyjnych i gazowych

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Katowicach na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwałą Nr 5/OKK/03 z dnia 17 lipca 2003r. stwierdziła, że Pani Urszula Kępa posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w w/w specjalności i uzyskała pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Katowicach w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pani Urszula Kępa
ul. Północna 27
42-200 Częstochowa
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a



dr inż. Urszula Kępa
Upewnienienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń:
wodociągowych, kanalizacyjnych, ciepłych,
wentylacyjnych i gazowych.
nr ewid.: SLK / 0132 / POOS / 03

PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ
ŚLĄSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Zbigniew Dzierżewicz
mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz

Za zgodność z oryginałem

zakres:

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1,2,3,4 i 5 ustawy Prawo budowlane Pani Urszula Kępa jest upoważniona w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych, cieplnych, wentylacyjnych i gazowych do:


- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno – budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych bez ograniczeń.

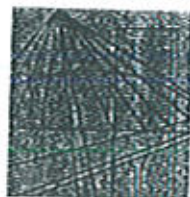
wylaczenia:

Zgodnie z § 2 powołanego na wstępie rozporządzenia niniejsze uprawnienia nie obejmują działalności zawodowej w zakresie projektowania i budowy:

- instalacji urządzeń technicznych służących do utrzymania ruchu i transportu kolejowego,
- stałych i tymczasowych budynków służących do celów technicznych w komunikacji kolejowej, z wyłączeniem budynków przeznaczonych w całości lub w części do użytku publicznego,
- urządzeń transportowych linowych i linowo-terenowych służących do publicznego przewozu osób w celach turystyczno-sportowych.

dr inż. Urszula Kępa
Uprawnienia budowlane do
bez ograniczeń w specjalności
w zakresie sieci, instalacji
wodociągowych, kanalizacyjnych,
wentylacyjnych i gazowych
nr ewid.: SLK / 0132 / 2003 / 03


Za zgodność z oryginałem



Ś L Ą S K A
O K R Ę G O W A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Katowice, 18 grudnia 2008 r.

Pani/Pan **Urszula Kępa**
ul. Północna 27
42-200 Częstochowa

ZAŚWIADCZENIE

Pani/Pan **Kępa Urszula**
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa o numerze ewidencyjnym **SLK/IS/1042/03**
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 31.12.2009 r.

PRZEWODNICZĄCY RADY
ŚLĄSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
[Signature]
mgr inż. Sławomir Czarniecki

dr inż. **Urszula Kępa**
Uprawnienia budowlane o
bez ograniczeń w specjalności
w zakresie sieci, instalacji
wodociągowych, kanalizacyjnych
wentylacyjnych i.
nr ewid.: SLK/1013/2008/03

Za zgodność z oryginałem

40-026 KATOWICE, ul. Podgórna 4, tel./fax: 032 255 45 52; 032 608 07 22; www.oib.katowice.pl

Współrzędne projektowanego wodociągu w miejscowości Piłka

Nr	X [1965]	Y [1965]
1	911749.52	223368.58
2	911741.92	223364.70
3	911712.03	223342.97
4	911687.05	223339.31
5	911405.06	223355.67
6	911360.64	223366.43
7	911311.75	223364.16
8	911259.16	223352.80
9	911218.85	223335.84
10	911109.18	223279.91
11	910853.98	223112.73
12	910859.69	223105.78
13	910818.88	223134.12
14	910836.15	223086.75
15	910813.51	223068.63
16	910785.96	223046.39
17	910697.75	222972.40
18	910685.25	222968.25
19	910668.85	222951.49
20	910647.95	222923.84
21	910628.88	222898.86
22	910612.57	222875.18
23	910597.83	222859.12
24	910575.35	222839.23
25	910529.40	222812.71
26	910506.42	222806.64
27	910541.04	222819.11
28	910539.66	222818.44
29	910556.98	222821.16
30	910573.51	222809.24
31	910601.52	222790.20
32	910606.47	222778.88
33	910603.60	222716.31
34	910585.91	222744.43
35	910565.48	222745.58

STAROSTWO POWIATOWE
w Lublinie
ul. Paderewskiego 7 42-700 Lubliniec
Wydział Budownictwa i Architektury

GEODETA UPRAWNIONY
Ryszard Kozłowski
ul. W. Witosa 2 m 53
42-200 Częstochowa, tel. 034/ 382 62 60

Współrzędne projektowanego wodociągu w miejscowości Piłka

Nr	X [1965]	Y [1965]
36	910551.82	222732.80
37	910528.91	222692.46
38	910543.80	222718.52
39	910535.71	222704.57
40	910510.58	222680.41
41	910507.28	222678.50
42	910501.52	222679.65
43	910689.82	222983.07
44	910690.31	222993.08
45	910687.34	223002.55
46	910676.75	223015.46
47	910663.78	223025.68
48	910660.75	223027.67
49	910637.39	223032.12
50	910601.39	223036.71
51	910577.27	223043.81
52	910564.52	223050.22
53	910539.87	223068.08
54	910532.49	223075.64
55	910526.75	223076.93
56	910508.04	223093.03
57	910486.36	222824.29
58	910474.56	222762.62
59	910467.75	222755.05
60	910480.10	222768.05
61	910465.85	222752.82
62	910493.92	223088.23
63	910450.54	223038.90
64	910458.02	223047.26
65	910473.50	223101.78
66	910432.88	223109.46
67	910429.09	223115.57
68	910427.55	223118.23
69	910422.61	223126.19
70	910402.93	223158.83

STAROSTWO POWIATOWE
w Lublinie
ul. Paderewskiego 1 42-700 Lubliniec
Wydział Budownictwa i Architektury

GEODETA UPRAWNIONY
Ryszard Książczak
11 19 00 18 18
ul. W. Witosa 2 m 53
42-200 Czeskożmierz, tel. 034/342 62 60

Współrzędne projektowanego wodociągu w miejscowości Pilka

Nr	X [1965]	Y [1965]
71	910401.01	223165.72
72	910398.40	223153.94
73	910383.21	223141.26
74	910380.09	223138.72
75	910363.98	223125.78
76	910359.52	223122.79
77	910363.88	223114.33
78	910381.30	223082.92
79	910403.87	223042.03
80	910344.23	223113.42
81	910301.38	223165.76
82	910322.89	223103.43
83	910314.54	223099.39
84	910311.12	223097.74
85	910297.92	223091.54
86	910275.28	223080.66
87	910270.57	223078.45
88	910254.17	223073.37
89	910240.73	223071.50
90	910222.24	223074.76
91	910194.15	223083.12
92	910155.76	223102.19
93	910155.76	223110.70
94	910161.02	223119.65
95	910168.20	223126.65
96	910170.64	223127.17
97	910185.58	223130.87
98	910192.11	223132.46
99	910200.44	223134.35
H1	911583.51	223345.42
H2	911308.35	223363.75
H3	911054.35	223249.09
H4	910855.64	223114.21
H5	910699.39	222973.55
H6	910566.64	222833.47

STAROSTWO POWIATOWE
w Lublinie
ul. Paderewskiego 7, 42-700 Lubliniec
Wydział Budownictwa i Architektury

GEODETA UPRAWNIONY
Ryszard Księżczyk
13, nieupr. 18819
ul. W. Włocza 2 m 53
42-200 Częstochowa, tel. 034/ 362 62 60

Współrzędne projektowanego wodociągu w miejscowości Pilka

Nr	X [1965]	Y [1965]
H7	910557.08	222737.93
H8	910603.55	222713.20
H9	910555.43	223056.87
W1	911754.68	223372.04
W2	910851.90	223099.55
W3	910687.93	222976.82
W4	910553.99	222826.01
W5	910604.71	222743.38
W6	910462.70	222749.65
W7	910513.10	222799.66
W8	910495.30	223095.87
W9	910403.72	223157.20
Z1	911445.51	223353.46
Z2	911173.68	223312.80
Z4	910182.33	223487.82
100	910217.46	223138.25
101	910229.33	223141.13
102	910231.84	223141.85
103	910239.02	223143.43
104	910253.38	223146.92
105	910264.21	223143.05
106	910261.80	223071.63
107	910252.69	223064.18
108	910170.73	222933.91
109	910147.13	222899.56
110	910131.94	222873.24
111	910388.72	223208.45
112	910388.13	223210.30
113	910386.54	223213.81
114	910386.17	223214.41
115	910369.63	223243.19
116	910366.00	223244.89
117	910338.95	223229.26
118	910347.67	223272.87
119	910334.03	223293.67

STAROSTWO POWIATOWE
w Lublinie
ul. Podczerwskiej 42-700 Lubliniec
Wydział Budownictwa i Architektury

GEODETA UPRAWNIONY
Ryszard Księżczyk
nieupr. 188187
ul. W. Włosa 2 m 53
42-200 Częstochowa, tel. 034/ 362 62 60

Współrzędne projektowanego wodociągu w miejscowości Piłka

STAROSTWO POWIATOWE
w Lublinie
ul. Cieszyńskiego 7, 42-100 Lubliniec
Wydział Budownictwa i Architektury

Nr	X [1965]	Y [1965]
120	910291.11	223362.66
121	910269.10	223336.38
122	910280.42	223379.99
123	910273.24	223400.70
124	910261.47	223424.79
125	910242.16	223459.22
126	910240.79	223461.00
127	910237.03	223465.61
128	910203.92	223477.97
129	910198.85	223480.01
130	910185.12	223486.45
131	910150.65	223502.81
132	910126.49	223510.60
133	910118.76	223507.97
134	910096.79	223511.29
135	910061.87	223522.08
136	910350.88	223292.18
137	910354.52	223297.31
138	910432.26	223309.00
139	910438.55	223309.93
140	910456.44	223312.65
141	910486.42	223317.08
142	910356.82	223316.40
143	910371.67	223351.36
144	910376.48	223359.28
145	910380.41	223365.13
146	910395.71	223389.71
147	910403.63	223398.23
148	910415.77	223409.51
149	910424.32	223415.99
150	910427.73	223418.67
151	910445.29	223429.97
152	910465.97	223443.44
153	910479.11	223452.85
154	910514.65	223393.79

GEODETA UPRAWNIONY
Ryszard Książczyk
ul. W. Witosa 2 m 53
42-200 Częstochowa, tel. 034/ 362 62 60

Współrzędne projektowanego wodociągu w miejscowości Pilka

STAROSTWO POWIATOWE
w Lublińcu
ul. Paderewskiego 7, 42-700 Lubliniec
Wydział Budownictwa i Architektury

Nr	X [1965]	Y [1965]
155	910553.15	223357.27
156	910543.36	223343.05
157	910538.97	223336.57
158	910530.40	223326.60
159	910527.87	223321.69
160	910515.03	223295.62
161	910499.70	223263.35
162	910574.98	223527.12
163	910623.38	223561.67
164	910611.35	223526.16
165	910622.59	223511.76
166	910653.51	223489.62
167	910678.84	223563.04
168	910715.81	223541.55
169	910567.85	223633.46
170	910546.26	223646.69
171	910545.23	223647.38
172	910656.76	223599.12
173	910664.65	223609.76
174	910658.52	223652.96
175	910724.77	223614.83
176	910631.31	223773.78
177	910627.03	223776.90
178	910600.19	223797.16
179	910589.35	223805.15
180	910748.58	223740.02
181	910762.98	223764.64
182	910787.49	223804.94
183	910790.86	223810.33
184	910788.27	223815.14
185	910798.94	223824.28
186	910747.16	223842.82
187	910737.07	223848.90
188	910699.60	223871.90
189	910695.50	223874.47

GEODETA UPRAWNIONY
Ryszard Książczyk
nr upraw. 188183
ul. W. Włosa 2 m 53
42-200 Częstochowa, tel. 034 362 62 60

Współrzędne projektowanego wodociągu w miejscowości Piłka

STAROSTWO POWIATOWE
w Lublinie
ul. Piotrowskiej 1, 20-700 Lubliniec
Wydział Budownictwa i Architektury

Nr	X [1965]	Y [1965]
190	910647.26	223899.31
191	910842.63	223837.03
192	910870.18	223850.14
193	910897.80	223870.69
194	910920.00	223894.47
195	910931.55	223957.54
196	910973.45	224016.72
197	911000.53	224035.35
198	911029.02	224051.20
199	911049.37	224062.68
200	910944.82	224088.81
201	910962.38	224192.74
202	910962.35	224195.03
203	910962.25	224198.46
204	910961.58	224210.60
205	910959.14	224256.74
206	910978.43	224302.93
207	910991.14	224306.05
208	911042.75	224318.80
209	910983.53	224232.53
210	911008.83	224233.39
211	911028.43	224234.39
212	911028.91	224238.76
213	911029.89	224254.07
214	911016.65	224227.33
215	911017.04	224213.17
H10	910429.13	222782.61
H11	910467.67	222839.95
H12	910457.96	222744.35
H13	910337.58	223228.40
H14	910488.33	223317.54
H15	910259.50	223329.50
H16	910058.88	223523.05
H17	910209.78	223475.63
H18	910439.98	223426.77

GEODETA UPRAWNIONY
Ryszard Książczyk
Inżynier, 28819
ul. W. Witosa 2 m 53
42-200 Częstochowa, tel. 034/ 362 62 60

Współrzędne projektowanego wodociągu w miejscowości Pilka

Nr	X [1965]	Y [1965]
H19	910444.05	223031.41
H20	910404.76	223040.27
H21	910399.40	223170.95
H22	910300.28	223167.45
H23	910240.27	223071.57
H24	910222.76	223139.68
H25	910130.33	222870.67
H26	910197.57	222976.43
H27	910498.86	223262.13
H28	910578.92	223529.97
H29	910663.13	223482.84
H30	910530.87	223656.49
H31	910718.90	223539.67
H32	910755.12	223597.07
H33	910562.12	223709.53
H34	910587.84	223806.33
H35	910644.75	223900.46
H36	910722.41	223699.14
H37	910802.38	223825.22
H38	910923.15	223911.19
H39	911051.70	224064.04
H40	911015.91	224211.55
H41	911030.00	224255.86
H42	911045.75	224319.50
H43	910943.09	224069.74
H44	910957.18	224297.61
H45	910818.57	223134.56
W10	910358.80	223122.28
W11	910337.45	223110.27
W12	910292.47	223088.87
W13	910260.64	223075.18
W14	910365.02	223246.35
W15	910340.07	223284.71
W16	910352.16	223297.65
W17	910295.46	223355.17

Współrzędne projektowanego wodociągu w miejscowości Piłka

Nr	X [1965]	Y [1965]
W18	910474.00	223449.03
W19	910597.55	223543.42
W20	910644.29	223582.65
W21	910646.02	223585.03
W22	910683.51	223638.57
W23	910729.37	223709.92
W24	910791.13	223817.63
W25	910934.37	223991.81
W26	910960.32	224231.52
W27	911016.32	224233.61

STAROSTWO POWIATOWE
w Lublińcu
ul. Piłkowskiego 7, 42-700 Lubliniec
Wydział Budownictwa i Architektury

GEODETA UPRAWNIONY
Ryszard Kotłaczek
18819
ul. W. Witosa 2/m 53
42-200 Częstochowa, tel. 034/ 362 62 60