

## KONSORCJUM:

**Elektroprojekt S.A.**ELEKTROPROJEKT S.A. Oddział w Lublinie  
20-447 Lublin, ul. Diamentowa 4  
tel. 81-744 00 11, fax: 81-744 19 45BIURO PROJEKTÓW BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO Spółka z o.o.  
20-218 Lublin, ul. Hutnicza 7  
Tel. 81 746 54 73 fax: 081 746-19-42Przedsiębiorstwo Wielobranżowe  
**ELEKTROSYSTEM S.C.**  
Pracownia Projektowa Urzędzeń Elektroenergetycznych20-533 Lublin, ul. Przedwiośnie 3/15  
Tel./fax (081) 74058-24

Nr archiwalny projektu: EP9-2085/12A/2009

Egzemplarz nr 8/8

ODCINEK 12A

Tom 10.

PRZEBUDOWA KABLI SN W UL. ZEMBORZYCKIEJ  
- LIKWIDACJA KOLIZJI**PROJEKT BUDOWLANY**

INWESTOR

**GMINA LUBLIN**  
**20-950 Lublin, Plac Łokietka 1**

INWESTYCJA

**BUDOWA TRAKCJI TROLEJBUSOWEJ,**  
**MODERNIZACJA 5 SKRZYŻOWAŃ ORAZ BUDOWA PĘTLI**  
**TROLEJBUSOWEJ PRZY UL. CHOINY W LUBLINIE**

CPV; 45231 000-5 - Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych

OBIEKT

**TRAKCJA TROLEJBUSOWA - ODCINEK 12A;**  
**Zemborzycka: od ul. Kunickiego do ul. Diamentowej**

ADRES OBIEKTU

Działki nr; obręb 9, ark. 7 (dz. nr 1), ark. 4 (dz. nr 96/3)

Zatwierdzam do wydania  
WykonawcomDYREKTOR  
Wydziału Dróg i Mostów

	Imię nazwisko	inż. I	Nr uprawnień	inż. Wojciech Sadowski upr. bud. do proj. i kier. robotami bud. bez ogr. spec. inst. i sieci elektryczne i elektroenergetyczne nr ewid. 1514/Lb/92; 1619/Lb/92
Projektant	inż. Wojciech Sadowski		1619/Lb/92	
Sprawdzający	mgr inż. Piotr Zając		114/Lb/97	mgr inż. Piotr Zając upr. bud. do proj. i kier. robotami bud. bez ogr. spec. inst. i sieci elektryczne i elektroenergetyczne nr ewid. 113/Lb/97; 114/Lb/97

Lublin, czerwiec 2010r

URZĄD MIASTA LUBLIN  
Wydział Architektury i Budownictwa  
20-071 Lublin, Wieniawska 14

Projekt budowy zatwierdził:

decyzją z dnia: 16.06.2011 r.  
znak: AB.10.11.7353.3-178/M

bez zastrzeżeń, z uwagami

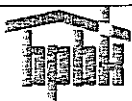
Załącznik nr 6 do decyzji nr 235/M

w tym 1 rysunków opieczelonych

## KONSORCJUM:



ELEKTROPROJEKT S.A. Oddział w Lublinie  
20-447 Lublin, ul. Diamentowa 4  
tel. 81-744 00 11, fax. 81-744 19 45



BIURO PROJEKTÓW BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO Spółka z o.o.  
20-218 Lublin, ul. Hutnicza 7  
Tel. 81 746 54 73 fax: 081 746-19-42



Przedsiębiorstwo Wielobranżowe  
**ELEKTROSYSTEM S.C.**  
Pracownia Projektowa Urządzeń Elektroenergetycznych

20-533 Lublin, ul. Przedwiośnie 3/15  
Tel./fax (081) 74058-24

Nr archiwalny projektu: EP9-2085/12A/2009		Egzemplarz archiw.
<b>ODCINEK 12A</b>	<b>Tom 10.</b>	PRZEBUDOWA KABLI SN W UL. ZEMBORZYCKIEJ - LIKWIDACJA KOLIZJI

# PROJEKT BUDOWLANY

INWESTOR	
<b>GMINA LUBLIN</b> <b>20-950 Lublin, Plac Łokietka 1</b>	
INWESTYCJA	
<b>BUDOWA TRAKCJI TROLEJBUSOWEJ,</b> <b>MODERNIZACJA 5 SKRZYŻOWAŃ ORAZ BUDOWA PĘTLI</b> <b>TROLEJBUSOWEJ PRZY UL. CHOINY W LUBLINIE</b> CPV; 45231 000-5 - Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych	
OBIEKT	<b>TRAKCJA TROLEJBUSOWA - ODCINEK 12A;</b> <b>Zemborzycka: od ul. Kunickiego do ul. Diamentowej</b>
ADRES OBIEKTU	Działki nr; obręb 9, ark. 7 (dz. nr 1), ark. 4 (dz. nr 96/3)

PG&E Dystrybucja S.A. Oddział Lublin  
Zakład Energetyczny Lublin Miasto

Niniejszą dokumentację techniczną sprawdzono  
w zakresie zgodności z warunkami usunięcia kolizji

Pismo z dnia 28.10.2010

L.dz. 2232/TW/51/2010

Sprawdzenie ważne do 04.10.2010

Lublin, dnia 04.11.2010

*[Podpis]*

W dokumentacji nie sprawdzono spraw, które  
są uregulowane obowiązującymi normami

	Imię nazwisko	Nr uprawnień	<i>inż. Wojciech Sadowski</i>
Projektant	inż. Wojciech Sadowski	1619/Lb/92	upr. bud. do proj. i knt. roboty bud. bez ogr. spec. inst. i sieci elektryczne i elektroenergetyczne nr ewid. 1514/Lb/92; 1619/Lb/92
Sprawdzający	mgr inż. Piotr Zając	114/Lb/97	<i>[Podpis]</i> mgr inż. Piotr Zając nr ewid. 114/Lb/97

Lublin, czerwiec 2010r

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM  
*Monumale*



PGE Dystrybucja S.A.  
Oddział Lublin  
Zakład Energetyczny Lublin-Miasto  
20-411 Lublin, ul. Wojska 12  
tel.: 81 445 10 00, fax.: 81 746 43 33

Lublin, dn. 2010-11-04

L. dz. 2232/TU/SO/2010

Elektroprojekt S.A. Oddział w Lublinie  
20-447 Lublin  
ul. Diamentowa 4

### Protokół sprawdzenia dokumentacji projektowej

W załączeniu przesyłamy uzgodniony projekt budowlany na przebudowę istniejących linii kablowych SN kolidujących z projektowaną budową oświetlenia drogowego w ul. Zemborzyckiej w Lublinie. Do projektu wnosimy następujące uwagi:

- W przypadku braku możliwości przełożenia kabla SN relacji GPZ Dziesiąta – K534 przewidzieć ułożenie nowego odcinka,

- Do sprawdzenia dostarczyć projekt wykonawczy.

Do realizacji i odbioru należy przekazać dokumentację projektową z kompletem oryginalnych dokumentów prawnych zgodnie z obowiązującymi przepisami Prawa Budowlanego i załączonym wykazem zawartości dokumentacji projektowej przebudowy.

Realizację robót budowlanych wykonać zgodnie ze standardami w budownictwie sieciowym i specyfikacjami obowiązującymi w PGE Dystrybucja S.A. Oddział Lublin.

Powyższe uwagi uwzględnić przed oddaniem projektu do realizacji oraz załączyć oświadczenie projektanta o uzupełnieniu dokumentacji projektowej.

Sprawdzenia dokonano w zakresie nie objętym przepisami technicznymi i rozwiązaniami typowymi. Sprawdzenie projektu ważne do 04.10.2012.

Rozdzielnik:

1 x adresat

1 x TU

*Ad*

KIEROWNIK ds. TECHNICZNYCH

*inż. Krzysztof Klempka*

Sprawę prowadzi inż. Sebastian Oleksa tel. (081) 445-11-49

PGE Dystrybucja Spółka Akcyjna z siedzibą w Lublinie  
20-340 Lublin, ul. Garbarska 21A, NIP: 9462593855,  
wpisana do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Lublinie, XI Wydział Gospodarczy  
pod numerem KRS: 0000343124, kapitał zakładowy / kapitał wpłacony: 9 730 742 890 zł.

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM  
*Manunade*

# OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO

Na podstawie art. 20 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (jednolity tekst DZ.U. nr 207 poz. 2016 z późniejszymi zmianami).

## Oświadczamy:

że Projekt Budowlany: Trakcja trolejbusowa – odcinek 12A; Zemborzycka od ul. Kumickiego do ul. Diamentowej.

Tom 10 . Przebudowa kabli SN w ul. Zemborzyckiej – likwidacja kolizji  
został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

PROJEKTANT :  
inż. Wojciech Sadowski  
upr. 1619/Lb/92



SPRAWDZAJĄCY:  
mgr inż. Piotr Zając  
upr. 114/Lb/97



BIURO INŻYNIERSTWA

100-1100

(pieczęć)

...Lublin..., dnia ...15.01.1992...

Nr ...1519/Lb/92.....

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO  
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 4 ust. 2 i § 5 ust. 1, § 7... i § 13 ust. 1  
pkt ...4..... lit. ....d.... rozporządzenia Ministra Gospodar-  
ki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.  
w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie  
(Dz.U. nr 8 poz. 46/ - stwierdza się, że:

Obywatel(ka) Wojciech S A D O W S K I  
/imię i nazwisko/

....inżynier elektryk.....  
(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony(a) dnia ,,17. stycznia,, 19.51 r. w ...Lublinie.....

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania  
samodzielnych funkcji PROJEKTANTA ORAZ KIEROWNIKA BUDOWY

I. ROBÓT.....  
/rodzaj funkcji/

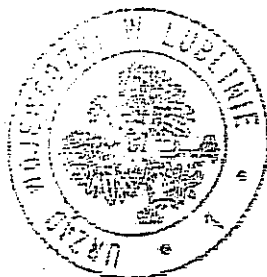
w specjalności: instalacyjno - inżynierskiej.....  
/rodzaj specjalności techniczno-budowlanej/

w zakresie sieci i instalacji elektrycznych z ogranicze-  
niem do sieci elektrycznych.....  
/specjalizacja zawodowa/

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM  
Raczkowski

Obywatel(ka) Wojciech S A D O W S K I jest upoważniony(a)  
/imię i nazwisko/

- 1/ sporządzania projektów sieci sanitarnych - obejmujących napowietrzne i kablowe linie energetyczne, stacje i urządzenia elektroenergetyczne,
- 2/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów sieci oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie sieci elektrycznych - obejmujących napowietrzne i kablowe linie energetyczne, stacje i urządzenia elektroenergetyczne.



~~z up. Wojewody Lubelskiego~~

*[Signature]*  
mgr. Piotr Majewski  
Zast. Dyrektora Wydziału  
Gospodarki Przestrzennej

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM  
*Razuska*

(podpis i pieczęć)



**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 2009-12-29

**ZAŚWIADCZENIE**

Pan Sadowski Wojciech nr ewidencyjny LUB/IE/1190/01

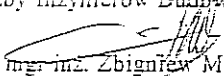
adres zamieszkania 20-860 Lublin Paderewskiego 4/157

jest członkiem Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada

wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2010-01-01 do 2010-12-31

Kopię dołączono do akt osobowych.

Przewodniczący  
Lubelskiej Okręgowej  
Izby Inżynierów Budownictwa  
  
mgr inż. Zbigniew Mitura

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM  
*Raczkowski*

Lublin, dnia 16 grudnia 1997 r.

Znak: GPNE.UBR.7342/40/97

## DECYZJA

Na podstawie art. 12 ust. 3 i 4, art. 13 ust. 1 pkt 1, ust. 2 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 5, ust. 3 pkt 1 i ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane /Dz.U. nr 89, poz. 414/ oraz § 3 ust. 1 i § 4 ust. 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 1995 r. nr 8, poz. 38/, w związku z art. 104 § 1 i 2 KPA /tekst jednolity w Dz.U. nr 9 z 1980 r., poz. 26, z późn. zmianami/ - po rozpatrzeniu wniosku Pana Piotra Zająca z dnia 15 kwietnia 1996 r., wobec złożenia egzaminu z wynikiem pozytywnym -

n a d a j ę

Panu Piotrowi ZAJĄCOWI  
magistrowi inżynierowi elektrykowi  
ur. dnia 11 lutego 1958 r. w Lublinie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr 114/Lb/97

do projektowania bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
elektrycznych i elektroenergetycznych.

### U z a s a d n i e n i e

Przeprowadzone postępowanie administracyjne wykazało, że Pan Piotr Zając:

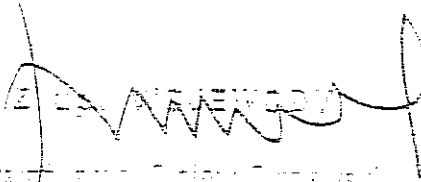
1. Spełnił warunki w zakresie przygotowania zawodowego niezbędnego do uzyskania uprawnień budowlanych.
2. Złożył egzamin z wynikiem pozytywnym.

Wobec powyższego, decyzją niniejszą postanowiono jak na wstępie.

Od decyzji niniejszej służy wniesienie odwołania do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Warszawie, za pośrednictwem Wojewody Lubelskiego w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji.

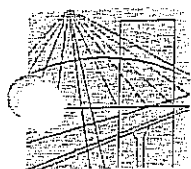
Oczywiście,

1. Pan Piotr Zając
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. Inna.

  
Z. J. Krawiec  
Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego  
w Warszawie

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM  
Razkoński





**LUBELSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA  
W LUBLINIE**

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

Lublin, dnia 2009-12-29

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

**ZAŚWIADCZENIE**

Pan Zając Piotr nr ewidencyjny LUB/IE/3974/02  
adres zamieszkania 20-470 Lublin Nałkowskich 219

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2010-01-01 do 2010-12-31

Kopię dołączono do akt osobowych.

Przewodniczący  
Lubelskiej Okręgowej  
Izby Inżynierów Budownictwa

*[Signature]*  
mgr inż. Zbigniew Mitura

**ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM**  
*Raczko*

ELEKTROPROJEKT S.A. Oddział w Lublinie	2. UWAGI ORAZ DECYZJE CZYNNIKÓW KONTROLI I ZATWIERDZENIA DOKUMENTACJI	Str. 2 EP9-2085/12A/2009, Odc. 12A, tom 10
	<p style="text-align: center;"><b>KATEGORIA WARTOŚCI ARCHIWALNEJ</b></p> <p>Wstępna: _ 5 lat (termin przechowywania)</p> <p>(Przewodniczący RT) .....</p> <p>Ostateczna: .....</p> <p>(Przew. Komisji Archiw.)</p> <p style="text-align: center;">Dotyczy opracowań, których gen. Projektantem jest „Elektroprojekt”</p>	

ELEKTROPROJEKT Oddział w Lublinie	3. Spis tomów	Str. 3 z 10 EP9-2085/12A/2009
--------------------------------------	---------------	----------------------------------

**EP9-2085/14/2009; TRAKCJA TROLEJBUSOWA – odcinek 12A**  
**Zemborzycka od ul. Kunickiego do ul. Diamentowej.**

- Tom 1. Trakcja trolejbusowa i zasilanie
- Tom 2. Oświetlenie drogowe
- Tom 3. Elementy konstrukcyjne dla trakcji i oświetlenia
- Tom 4. Przebudowa sieci nn w ul. Zemborzyckiej
- Tom 5. Instalacje sanitarne
- Tom 6. Podstacja WROTKÓW
- Tom 7. Budowa linii kablowych SN zasilających podstację WROTKÓW
- Tom 8. Plansza zbiorcza uzbrojenia terenu
- Tom 9. Informacja BIOZ
- Tom 10. Przebudowa kabli SN w ul. Zemborzyckiej - likwidacja kolizji

ELEKTROPROJEKT Oddział w Lublinie	4. Zawartość dokumentacji.	Str. 4 EP9-2085/12A/2009 Odc. 12A, tom 10
--------------------------------------	----------------------------	---

1. Strona tytułowa	str. 1
- oświadczenie projektanta i sprawdzającego	
- uprawnienia projektowe oraz zaświadczenie o przynależności do IIB projektanta i sprawdzającego	
2. Uwagi oraz decyzje czynników kontroli i uzgadniania dokumentacji	str. 2
3. Spis tomów	str. 3
4. Zawartość dokumentacji	str. 4
5. Dane wejściowe do projektowania	str. 5
6. Opis techniczny	str. 6
7. Spis rysunków	str. 8

ELEKTROPROJEKT Oddział w Lublinie	5. Dane wejściowe do projektowania	Str. 5 EP9-2085/12A/2009 Odc. 12A, tom 10
--------------------------------------	------------------------------------	---

#### 5.1. Podstawa prawna opracowania

Podstawę prawną opracowania stanowi umowa zawarta pomiędzy Inwestorem a Elektroprojektem S.A o/ Lublin.

#### 5.2. Przedmiot opracowania

Przedmiotem niniejszego opracowania jest przebudowa istniejących kabli elektroenergetycznych SN kolidujących z projektowanymi słupami trakcji trolejbusowej na ul. Zemborzyckiej i ul. Rejtana w Lublinie.

#### 5.3. Zakres opracowania.

Zakres opracowania obejmuje:

- przebudowę istniejących kabli SN na ul. Zemborzyckiej kolidujących z projektowanymi słupami trakcji na odcinku pomiędzy słupami nr 34; 35; 36; 37; 38
- przebudowę istniejącego kabla SN na ul. Rejtana kolidującego z projektowanym słupem trakcyjnym nr 7

#### 5.4. Załączniki.

- decyzja nr 4/58 o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego znak AB.ID.II.7331.1-8/2010
  - załącznik nr 1
- warunki usunięcia kolizji nr 124/1129/TU/TS/2010
  - załącznik nr 2
- decyzja Wydziału Dróg i Mostów UM Lublin znak DM.UD.II.5548-1-632/10 na lokalizację urządzeń w pasie drogowym
  - załącznik nr 3
- opinia ZUDP nr 1238/2010
  - załącznik nr 4
- załącznik nr 1 do opinii ZUDP
  - załącznik nr 5

AB.ID.II.7331.1 - 8 / 2010

19C

## D E C Y Z J A nr 4 / 58

### o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego o znaczeniu powiatowym

Na podstawie :

- art. 4, ust.2, pkt 1, art. 50 ust. 1, art. 51 ust.1 pkt. 2, art. 53 ust. 3,4 i 5 oraz art. 54 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym ( Dz.U. 2003 r., Nr 80, poz. 717 ze zm.)
- art. 6 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami ( tekst jednolity Dz. U. 2004 r., Nr 261, poz. 2603 )
- art. 104 i art. 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeksu postępowania administracyjnego ( tekst jednolity Dz. U. 2000 r., Nr 98, poz. 1071 ze zm.)

Po rozpatrzeniu wniosku : z dnia 2009-12-09

Wnioskodawcy : Gmina Lublin reprezentowana przez Wydział Inwestycji U.M. Lublin

W sprawie: ustalenia lokalizacji inwestycji celu publicznego polegającej na budowie trakcji trolejbusowej w pasach drogowych ulic : Zemborzyckiej i Diamentowej w Lublinie wraz z podstacją trakcyjną „Wrotków”.

### USTALAM LOKALIZACJĘ INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO

dla inwestycji budowlanej polegającej na: **budowie trakcji trolejbusowej z oświetleniem ulicznym oraz podstacji trakcyjnej „WROTKÓW”** zgodnie z ideogramem sieci przedstawionym na załączniku graficznym nr 1, 2, 3 i 4; w Lublinie w pasie drogowym:

- ulicy Zemborzyckiej ( droga powiatowa )
  - ulicy Diamentowej ( droga powiatowa )
- oraz na działkach przyległych : nr ewid. 43/1 ( obr. 43, ark. 26 ), 4/19, 4/17 ( obr. 43, ark. 16 ), 1/1 i 1/2 ( obr. 43, ark. 17 ), 33/1 ( obr. 43, ark. 20 ), 1/1 ( obr. 9, ark. 13 )
- podstacja trakcyjna „Wrotków” – dz. nr ewid. : 37/1, 37/2, 37/3, 37/4, 37/6 ( obr. 9, ark. 17 );

#### 1. Linie rozgraniczające teren inwestycji :

stanowią granice pasa drogowego ulic Zemborzyckiej i Diamentowej, oznaczone linią ciągłą koloru czerwonego na mapie sytuacyjno – wysokościowej w skali 1:1000, obejmującej załączniki graficzne nr 1, 2, 3 i 4 do niniejszej decyzji. Granice terenu podstacji trakcyjnej „Wrotków” oznaczono na zał. nr 4 linią przerywaną koloru czerwonego.

#### 2. Ustalenia dotyczące rodzaju i funkcji zabudowy i zagospodarowania:

- rodzaj obiektu - drogi publiczne
- funkcja obiektu - trakcja trolejbusowa

#### 3. Warunki i wymagania kształtowania ładu przestrzennego:

- projektowane rozwiązania powinny odpowiadać aktualnym standardom techniczno – użytkowym;

#### 4. Ustalenia dotyczące ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu:

- 4.1. Przedmiotowej inwestycji nie dotyczą zakazy, nakazy, dopuszczenia i ograniczenia w zagospodarowaniu terenu wynikające z potrzeb ochrony środowiska.
- 4.2. W trakcie prac budowlanych inwestor realizujący przedsięwzięcie jest obowiązany uwzględnić wymogi ochrony środowiska na obszarze prowadzenia prac, a w szczególności ochronę gleby, zieleni, naturalnego ukształtowania terenu i stosunków wodnych;
- 4.3. W przypadku ewentualnej kolizji projektowanego zagospodarowania terenu z niską zielenią i drzewostanem w obrębie nieruchomości objętej inwestycją, należy uzyskać uzgodnienie z Wydziałem Ochrony Środowiska Urzędu Miasta Lublin.

Niniejsza decyzja jest ostateczna

od dnia 2010-06-02

INSPEKTOR

ZA ZGODNOŚĆ

inż. Joanna PAWELEC  
upr. bud. LUB/0015/POOD/08

Z ORYGINAŁEM  
Raszkowski

## **5. Ustalenia dotyczące ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej:**

5.1. Teren inwestycji nie jest objęty ochroną konserwatorską

5.3. Zgodnie z art. 32 i 33 ustawy O ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2003 r., Nr 162, poz. 1568) odkrycie w trakcie prac ziemnych przedmiotu co do którego istnieje przypuszczenie, że jest zabytkiem, jest podstawą do obowiązkowego wstrzymania wszelkich prac mogących uszkodzić odkryty przedmiot, zabezpieczenia go i niezwłocznego powiadomienia Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w Lublinie.

## **6. Warunki zabudowy i zagospodarowania terenu wynikające z przepisów odrębnych :**

6.1. Teren objęty inwestycją nie jest położony na terenach górniczych, a także narażonych na niebezpieczeństwo powodzi oraz zagrożonych osuwaniem się mas ziemnych.

6.2. Teren inwestycji nie wymaga uzyskania zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne.

## **7. Warunki obsługi w zakresie komunikacji i infrastruktury technicznej:**

7.1. Komunikacja :

- Trasę projektowanej trakcji trolejbusowej uzgodnić z zarządcą drogi - Wydziałem. Dróg i Mostów Urzędu Miasta Lublin.
- Projekty budowlane dróg i zjazdów, elementy urządzeń budowlanych występujących w pasie drogowym wymagają uzgodnienia z właściwymi zarządcami dróg.

7.2. Zasilanie i zaopatrzenie w media infrastruktury technicznej wnioskowanej inwestycji ( o ile jest wystarczające dla zamierzenia budowlanego ) należy projektować zgodnie z warunkami określonymi przez dysponentów poszczególnych czynników.

7.3. Zabezpieczenie kolidującego z projektowaną inwestycją uzbrojenia technicznego rozwiązać na warunkach i w uzgodnieniu z zarządzającymi poszczególnymi sieciami. Trasy ewentualnej przebudowy uzbrojenia technicznego wymagają uzgodnienia z Zespołem Uzgadniania Dokumentacji Projektowej Miasta Lublin.

7.4. Urządzenia budowlane związane z projektowanym obiektem budowlanym należy projektować przy uwzględnieniu wymogów zawartych w § 7 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 02 marca 1999 r., w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. 1999 r., Nr 43, poz. 430).

## **8. Wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich:**

Obiekt budowlany wraz ze związanymi z nim urządzeniami budowlanymi należy, biorąc pod uwagę przewidywany okres użytkowania, projektować i budować w sposób określony w przepisach, w tym techniczno-budowlanych oraz zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, zapewniając poszanowanie uzasadnionych interesów osób trzecich, w tym :

- zapewnienie dostępu do drogi publicznej
- zabezpieczenie możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej oraz ze środków łączności
- określenie warunków ochrony przed uciążliwościami powodowanymi przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie
- zapewnienie warunków ochrony przed zanieczyszczeniem powietrza, wody i gleby.

## **9. Informacje dodatkowe.**

9.1. Decyzja niniejsza (zgodnie z art. 65 ust. 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym) wygasa jeżeli inny wnioskodawca uzyskał pozwolenie na budowę lub jeżeli dla tego terenu uchwalono plan miejscowy, którego ustalenia są inne niż w wydanej decyzji.

9.2. Warunki zagospodarowania terenu ustalone w decyzji wiążą organ wydający decyzję o pozwoleniu na budowę (art. 55 cyt. wyżej ustawy).

9.3. Dla terenu objętego niniejszą decyzją może być wydana decyzja o lokalizacji inwestycji celu publicznego innym wnioskodawcom. W przedmiotowej sprawie decyzja *nie została wydana*.

9.4. Decyzja ta nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich.

9.5. Wnioskodawcy, który nie uzyskał prawa do terenu, nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych w związku z otrzymaną decyzją o lokalizacji inwestycji celu publicznego.

9.6. Decyzja niniejsza nie upoważnia do rozpoczęcia robót budowlanych. Roboty te mogą być prowadzone po wydaniu decyzji ostatecznej o pozwoleniu na budowę.

9.7. O pozwolenie na budowę można wystąpić do Wydziału Architektury i Budownictwa Urzędu Miasta Lublin gdy decyzja stanie się ostateczna.

ZA ZGODNOŚĆ

Z ORYGINAŁEM

*Rozmowski*

# 10. Warunki wynikające z przeprowadzonych uzgodnień.

W toku postępowania administracyjnego dokonano następujących uzgodnień z:

- Wydziałem Dróg i Mostów UM Lublin, pismem znak : DM.UD.II.5544 - 94 / 2010 z dnia 2010-03-23 - bez uwag.

Integralną częścią niniejszej decyzji są niżej wymienione załączniki i pozostają do wglądu w aktach sprawy w Wydziale Architektury i Budownictwa Urzędu Miasta Lublin:

1. załącznik graficzny z liniami rozgraniczającymi teren inwestycji
2. wyniki analizy - część tekstowa

Projekt decyzji sporządziła: mgr inż. arch. Dagmara Plewik,  
Lubelska Okręgowa Izba Architektów nr LB 0180

## UZASADNIENIE

Inwestor wniósł o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego dla zamierzenia inwestycyjnego polegającego na budowie trakcji trolejbusowej z oświetleniem ulicznym w pasach drogowych ulic Zemborzyckiej i Diamentowej w Lublinie, wraz z podstacją trakcyjną „WROTKÓW”. Do wniosku została dołączona decyzja Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie z dnia 2010-03-30 znak : RDOŚ-06-WOOS-6650/51-2-10/09/kpa, stwierdzająca brak potrzeby przeprowadzenia oceny oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia : „Zintegrowany System Miejskiego Transportu Publicznego w Lublinie”

Część projektowanej inwestycji usytuowana na działce nr ewid. 2 ( obr. 43, ark 1 ) znajduje się w terenie zamkniętym. Decyzję o ustaleniu lokalizacji celu publicznego na tym terenie wydaje regionalny dyrektor ochrony środowiska zgodnie z art. 51 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym ( Dz. U. 2003r., Nr 80, poz. 717 ze zm. ).

Zgodnie z art. 50 ust.1 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. 2003 r., Nr 80 , poz. 717 ze zm.) w przypadku braku planu miejscowego, inwestycja celu publicznego lokalizacja jest w drodze decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego.

Przeprowadzona w oparciu o art. 53 ust.3 analiza warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy, wynikających z przepisów odrębnych oraz stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji, wykazała możliwość realizacji planowanego zamierzenia zgodnie z warunkami określonymi w niniejszej decyzji

Na podstawie przeprowadzonego postępowania administracyjnego stwierdzono, że przedmiotowe zamierzenie inwestycyjne jest zgodne z wymogami wynikającymi z przepisów odrębnych i warunkami wynikającymi z przeprowadzonych uzgodnień, nie narusza interesów osób trzecich oraz spełnia wymagania inwestora zawarte we wniosku.

W toku przeprowadzonego postępowania administracyjnego stronom zapewniono czynny w nim udział.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Lublinie, ul. Tomasz Zana 38 c za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia. Odwołanie zgodnie z art. 53 ust.6 winno zawierać zarzuty odnoszące się do decyzji, określać istotę i zakres żądania będącego podmiotem odwołania oraz wskazywać dowody uzasadniające to żądanie.

### Otrzymują :

1. Wydział Inwestycji U.M. Lublin
2. właściciele i użytkownicy wieczystości nieruchomości, których dotyczy inwestycja ( zgodnie z wydrukiem z ewidencji gruntów )
3. a/a

### Do wiadomości :

1. Wydział Dróg i Mostów w/m.
2. Wydział Planowania w/m

JP.

NIE POBRANO OPŁATY SKARBOWEJ ZGODNIE

z art. 7 pkt. 3

z up. PREZIDENTA MIASTA LUBLIN  
inż. Juliusz Majewski  
ZASTĘPCA DYREKTORA  
Wydziału Architektury i Budownictwa  
ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM  
INSPEKTOR

inż. Joanna PAWELEC  
000.000.000/0015/POOD/08





PGE DYSTRYBUCJA S.A.  
Oddział Lublin  
Zakład Energetyczny Lublin-Miasin  
20-411 Lublin, ul. Wojska 12  
tel.: 081 445 10 00, fax.: 081 746 43 33

Lublin, dn. 04.10.2010r.  
Nr 124 / 1129 / TU / TS / 2010

Załącznik nr 1 do umowy

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

### WARUNKI TECHNICZNE USUNIĘCIA KOLIZJI

Odpowiadając na wniosek z dnia 01.10.2010r. określa się następujące warunki techniczne urządzeń elektroenergetycznych będących własnością PGE DYSTRYBUCJA S.A. Oddział Lublin, kolidujących z projektowaną budową trakcji trójfazowej przy ul. Zemborzyckiej w Lublinie.

Formujemy, że warunki rozwiązania kolizji zostały wydane na podstawie przedmiotowego planu. Po opracowaniu ostatecznego projektu zagospodarowania teren należy zgłosić się do ZE Lublin – Miasto celem uzgodnienia urządzeń będących w kolizji.

Poniżej w przypadku:

- a) plany rzędnych wysokościowych terenu,
- b) plany geometrii jezdni,
- c) plany technologii wykonania jezdni

niniejsze warunki tracą swoją ważność.

1. miejsce występującej kolizji: ul. Zemborzycka w Lublinie.
2. urządzenia wchodzące w kolizję z projektowaną budową:

2a. będące na majątku PGE Dystrybucja S.A.

- ① - linia kablowa SN typu XRUHAKXs 3x1x120mm<sup>2</sup> + HDPE relacji stacja transformatorowa K-264 ÷ stacja transformatorowa K-1198,
- ② - linia kablowa SN typu XRUHAKXs 3x1x120mm<sup>2</sup> + HDPE relacji GPZ Dziesiąta ÷ stacja transformatorowa K-371,
- ③ - linia kablowa SN typu HAKnFta 3x120mm<sup>2</sup> + YHAKXs 3x1x120mm<sup>2</sup> + XRUHAKXs 3x1x120mm<sup>2</sup> relacji GPZ Dziesiąta ÷ stacja transformatorowa K-106,
- ④ - linia kablowa SN typu HAKnFta 3x185mm<sup>2</sup> + HAKnFta 3x240mm<sup>2</sup> relacji GPZ Dziesiąta ÷ stacja transformatorowa K-514,
- ⑤ - linia kablowa SN typu AKFta 3x120mm<sup>2</sup> + HAKFta 3x120mm<sup>2</sup> relacji GPZ Dziesiąta ÷ stacja transformatorowa K-534,
- linia napowietrzna nN typu Al relacji słup Nr 8 ÷ Nr 9 ÷ Nr 10 ÷ Nr 11 ÷ Nr 12 ÷ Nr 13 ÷ Nr 14 ÷ Nr 15 ÷ Nr 16 ÷ Nr 17 ÷ Nr 18 ul. Zemborzycka wraz z przyłączami,
- linia kablowa nN typu YAKY 4x120mm<sup>2</sup> relacji stacja transformatorowa K-106 ÷ złącze kablowe ZK-3j ul. Siemiradzkiego 1,
- linia kablowa nN typu YAKY 4x120mm<sup>2</sup> relacji stacja transformatorowa K-106 ÷ słup linii napowietrznej nN Nr 1 ul. Świętochowskiego,

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM

*Rawshonlin*

Sprawę prowadzi Wydział TU, Inż. Stabuszewski Tomasz, tel. 081 445 11 47

PGE Dystrybucja S.A. z siedzibą w Lublinie  
20-340 Lublin, ul. Garbarska 21A, NIP: 9452493855  
wpisane do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Lublinie, XI Wydział Gospodarczy pod numerem KRS: 0000343124.

Kapitał zakładowy / Capital: 9 730 742 800 zł.  
[www.pgedystrybucja.pl](http://www.pgedystrybucja.pl)

- linia kablowa nN typu YAKY 4x240mm<sup>2</sup> relacji stacja transformatorowa K-106 + złącze kablowe ZK Nr 106/5/1 ul. Świętochowskiego,
  - linia kablowa nN typu YAKY 4x240mm<sup>2</sup> relacji stacja transformatorowa K-106 + złącze kablowe ZK-3a+2P ul. Zemborzycka 25-27,
  - linia kablowa nN typu YAKY 4x120mm<sup>2</sup> relacji stacja transformatorowa K-106 + złącze kablowe ZK Pawilon Handlowy ul. Zemborzycka,
  - linia napowietrzna oświetlenia drogowego typu AsXSn 4x25mm<sup>2</sup> relacji słup Nr 7 + Nr 8 + Nr 9 + Nr 10 + Nr 11 + Nr 12 + Nr 13 + Nr 14 + Nr 15 + Nr 16 ul. Zemborzycka,
  - linia kablowa oświetlenia drogowego YAKY 4x25mm<sup>2</sup> relacji szafka oświetlenia drogowego SzO 106 + słup linii napowietrznej oświetlenia drogowego Nr 16,
  - linia napowietrzna oświetlenia drogowego typu AsXSn 2x25mm<sup>2</sup> relacji słup Nr 8/1 ul. Słowackiego + Nr 8 ul. Zemborzycka,
  - linia kablowa oświetlenia drogowego YAKY 4x25mm<sup>2</sup> relacji szafka oświetlenia drogowego SzO 106 + słup Nr 31 + Nr 30 + Nr 29 + Nr 28 + Nr 27 + Nr 26 + Nr 25 + Nr 24 + Nr 23 + Nr 22,
  - linia kablowa oświetlenia drogowego YAKY 4x25mm<sup>2</sup> relacji szafka oświetlenia drogowego SzO 106 + słup Nr 32 + Nr 34 + Nr 36 + Nr 38 + Nr 40,
  - linia kablowa oświetlenia drogowego YAKY 4x25mm<sup>2</sup> relacji szafka oświetlenia drogowego SzO 106 + słup Nr 33 + Nr 35 + Nr 37 + Nr 39 + Nr 41.
3. W celu usunięcia przewidywanej (występującej) kolizji należy:
- a) dokonać przebudowy urządzeń elektroenergetycznych po trasach bezkolizyjnych, ogólnodostępnych,
  - b) wykonać dokumentację projektową na wymaganą przebudowę łącznie z pozwoleniem na budowę,
  - c) dokumentację projektową uzgodnić w ZE Lublin – Miasto ul. Wojska 12,
4. powyższe wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami.
5. Szczegóły techniczne uzgodnić na etapie projektowania w ZE Lublin – Miasto.
6. Ważność warunków określa się na 2 lata licząc od daty ich wydania.
7. Od niniejszych warunków przebudowy służy prawo wniesienia odwołania do Zarządu LUBZEL DYSTRYBUCJA S.A. Oddział Lublin z siedzibą w Lublinie ul. Garbarska 21A w terminie 7 dni od daty otrzymania.

Niniejsze Warunki Techniczne Usunięcia Kolizji bez zawartej umowy na przebudowę nie stanowią podstawy do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano-montażowych.

**INŻYNIER**  
ds. Urzyskania Sieci Elektroenergetycznych  
*[Podpis]*  
**inż. Andrzej Stabuszewski**

**DYREKTOR**  
*[Podpis]*  
**zast. Kucharski**  
zatwierdził.

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM  
*Kuczkowski*



# Prezydent Miasta Lublin

Pl. Władysława Łokietka 1, 20-109 Lublin, tel.: +48 81 466 2000, +48 81 466 2002  
fax: +48 81 466 2001, e-mail: prezydent@lublin.eu

DM.UD.II.5548-1-632/10

Lublin, dn.09.09.2010 r.

## DECYZJA

Na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. *Kodeksu Postępowania administracyjnego* (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.), art. 39 ust. 3 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz.U. z 2007 r. Nr 19, poz. 115 tekst jednolity) oraz Zarządzeń Prezydenta Miasta Lublin nr 468/2007 z dnia 9 lipca 2007 roku i 558/2007 z dnia 20 lipca 2007 roku, w sprawie upoważnienia do załatwiania spraw związanych z zarządem dróg na terenie miasta Lublin, po rozpatrzeniu wniosku

Wydziału Inwestycji Urzędu Miasta Lublin  
ul. Wieniawska 14  
20-071 Lublin

**zezwalam na lokalizację**  
**linii kablowych oświetlenia drogowego i kabli nn,**  
**słupów trakcyjno-oświetleniowych, kabli SN zasilających podstawę trakcyjną PT**  
**WROTKÓW, kabli prądu stałego zasilających trakcję trolejbusową**  
**w pasach drogowych**

ul. Zemborzyckiej – drogi powiatowej nr 2269L  
tj. na działkach nr ewid. 1/9 (obr. 43, ark. 26), 1/1, 1/2 ( obr. 43, ark.17), 31 (obr. 43, ark. 17),  
8/2 (obr. 43, ark. 16), 50/4, 50/5 (obr. 9, ark. 15), 8/1 (obr. 43, ark. 16), 68/3 (obr. 9, ark. 14),  
4/3 (obr. 9, ark. 15), 1/2 (obr. 9, ark. 13), 154 (obr. 9, ark. 6), 1 (obr. 9, ark. 7), 2 (obr. 9,  
ark. 7),

ul. Południowej – drogi gminnej nr 106561L  
tj. na działce nr ewid. 14 (obr. 9, ark. 18)

ul. Kruczkowskiego – drogi powiatowej nr 2361L  
tj. na działce nr ewid. 72/6 (obr. 9, ark. 14)

ul. Kunickiego – drogi wojewódzkiej nr 835  
tj. na działce nr ewid. 1 (obr. 9, ark. 4,8)

ul. Rejtana – droga gminna nr 106612L  
tj. na działce nr ewid. 96/3 (obr. 9, ark. 4)

zgodnie z zaznaczonymi trasami na załącznikach graficznych,  
będących integralną częścią niniejszej decyzji,

### z warunkami:

- projektowane słupy trakcyjno-oświetleniowe muszą być posadowione poza obrysem istniejących ciągów pieszych
- wskazane jest zaprojektowanie słupów oświetleniowych na projektowanym odcinku sieci kablowej oświetlenia drogowego usytuowanej wzdłuż działki nr ewid. 28 (obr. 9, ark.18).tj. wzdłuż posesji przy ul. Zemborzyckiej 112.
- na przejściach poprzecznych do osi pasów drogowych i pod wszystkimi utwardzonymi nawierzchniami należy zastosować rury osłonowe na całej długości linii kablowych,

## Prezydent Miasta Lublin

- sposób odtworzenia naruszonych elementów pasa drogowego zostanie podany w pozwoleniu na prowadzenie robót w pasie drogowym.
- 1. Jeżeli budowa, przebudowa lub remont drogi wymagał będzie przełożenia w/w linii kablowej, koszt jej przełożenia będzie ponosił właściciel urządzenia - art. 39 ust. 5 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz.U. z 2007r. Nr 19, poz. 115 tekst jednolity z późniejszymi zmianami).
- 2. Zezwolenie na lokalizację linii kablowej wyrażone w niniejszej decyzji nie jest równoznaczne z pozwoleniem na budowę w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (Dz.U. Z 2000r. Nr 106 poz. 1126). Inwestor zobowiązany jest do uzyskania przed rozpoczęciem prac budowlanych pozwolenia na budowę bądź potwierdzenia przyjęcia zgłoszenia.
- 3. Zezwolenie na lokalizację linii kablowej wyrażone w niniejszej decyzji nie jest równoznaczne z pozwoleniem na prowadzenie robót w pasie drogowym, o które Inwestor albo Wykonawca powinien wystąpić do Wydziału Dróg i Mostów Urzędu Miasta Lublin, celem uzyskania decyzji na zajęcie pasa drogowego art. 40 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz.U. z 2007 r. Nr 19, poz. 115 tekst jednolity).

Niniejsza decyzja stanowi jednocześnie zgodę na dysponowanie gruntem pasów drogowych:

- ul. Zemborzyckiej - działek nr ewid. 1/9 (obr. 43, ark. 26), 31 (obr. 43, ark. 17), 8/2 (obr. 43, ark. 16), 50/4, 50/5 (obr. 9, ark. 15), 8/1 (obr. 43, ark. 16), 68/3 (obr. 9, ark. 14), 4/3 (obr. 9, ark. 15), 1/2 (obr. 9, ark. 13), 154 (obr. 9, ark. 6), 1 (obr. 9, ark. 7), 2 (obr. 9, ark. 7),
  - ul. Południowej – działki nr ewid. 14 (obr. 9, ark. 18)
  - ul. Kruczkowskiego - działki nr ewid. 72/6 (obr. 9, ark. 14)
  - ul. Kunickiego – działki nr ewid. 1 (obr. 9, ark. 4,8)
  - ul. Rejtana działki nr ewid. 96/3 (obr. 9, ark. 4)
- na cele budowlane związane z realizacją w/w sieci i słupów.

### UZASADNIENIE

Na podstawie art. 107, § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia niniejszej decyzji.

### POUCZENIE

Od decyzji niniejszej stronom przysługuje prawo wniesienia odwołania za moim pośrednictwem do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Lublinie w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia

Załącznik nr 1.2.3 – mapy sytuacyjno-wysokościowe z naniesionymi trasami sieci i lokalizacja słupów trakcyjno-oświetleniowych

#### Otrzymują:

1. Wydział Inwestycji UM Lublin  
20-071 Lublin, ul. Wieniawska 14
2. a/a

Z up. PREZYDENTA MIASTA LUBLIN  
Zastępca Dyrektora  
Wydziału Dróg i Mostów

inż. Andrzej Bałaban

#### Do wiadomości:

1. Elektroprojekt S.A Oddział w Lublinie  
20-447 Lubin, ul. Diamentowa 4

ul. Zemborzycka - Z021

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM  
*[Podpis]*

Lublin, dnia 22.10.2010 r.

ZUDP Nr 1238 /2010

## O P I N I A

dotycząca uzgodnienia dokumentacji projektowej obiektu Lublin – ul. Zemborzycka

Zlecienniodawca :Konsorcjum: ELEKTROPROJEKT S.A. Oddział w Lublinie 20-447

Lublin, ul. Diamentowa 4

Data wpływu zlecenia : 19.08.2010 r.

Stadium opracowania : projekt trasy

Nazwa jednostki projektowej (projektant) : ELEKTROPROJEKT S.A. Oddział w Lublinie

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. 1086 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 27.08.2010r i 22.10.2010 r. **uzgodnił** lokalizację energetycznych linii kablowych trasyjnych, oświetlenia drogowego, słupów trakcyjno-oświetleniowych i oświetleniowych oraz przebudowy przyłączy gazowych i energetycznych linii kablowych SN przy ul. Zemborzyckiej 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.
4. Projekt budowlany pod względem branżowym należy uzgodnić z ZE Lublin Miasto, ZG w Lublinie.

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM  
*Rawski*

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 zbliżeń 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. Wystąpić do Wydziału Ochrony Środowiska Urzędu Miasta Lublin o wydanie szczegółowych warunków na prowadzenie prac ziemnych w pasach zieleni i w pobliżu drzew.
11. W miejscach skrzyżowań z istniejącymi kablami energetycznymi kable zabezpieczyć rurami osłonowymi zgodnie z PN 76/E-05125. Zabezpieczenie podlega odbiorowi przez ZE Lublin-Miasto.
12. W przypadku uszkodzenia kanalizacji telefonicznej wykonawca dokona naprawy kanalizacji i kabla własnym staraniem i na własny koszt.
13. W miejscach skrzyżowań i zbliżeń do istniejącej sieci gazowej prace ziemne prowadzić ze szczególną ostrożnością. Podlegają one zgłoszeniu do Rejonu Dystrybucji Gazu w Lublinie ul. Olszewskiego 2 tel. 081 445 22 11, fax 081 445 21 06 który dokona protokółowego odbioru robót przy czynnej sieci gazowej.
14. W miejscach zbliżeń projektowanych słupów do istniejącej sieci wod-kan, przed ich posadowieniem dokonać przekopów kontrolnych w obecności przedstawiciela MPWiK.
15. Przedstawić w MPWiK sposób zabezpieczenia istniejącej sieci wod-kan. względem projektowanych słupów.
16. Przed posadowieniem słupów 68, 69, 56, 55, 53, 51, 43, 40, 39, 38, 37, 36 dokonać przekopów kontrolnych celem weryfikacji pisma ZE Lublin Miasto nr 1910/TU/SO/2010 z dn.21.10.2010r, którego kopia stanowi załącznik nr 1 do niniejszego protokołu ZUDP.
17. Na lokalizację w pasie drogowym ul. Zemborzyckiej, Kunickiego należy uzyskać decyzję z WDiM UM Lublin.
18. Przejście projektowanym siecią-przyłączem pod urządzonymi ciągami komunikacyjnymi wykonać bez naruszania konstrukcji nawierzchni.
19. 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.
20. Rzeczywiste rzędne wysokościowe podziemnych urządzeń elektroenergetycznych mogą różnić się od wartości określonych w normach, przepisach i dokumentacji geodezyjnej.
21. 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).
22. W razie niezgodności zrealizowanej sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwestor zobowiązany jest do niezwłocznego przedłożenia mapy z wynikami inwentaryzacji organowi nadzoru budowlanego.

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM

Barakowski



*Zatwierdził na 1 do opinii w DP 1238/10*

PGE Dystrybucja S.A.  
Oddział Lublin  
Zakład Energetyczny Lublin-Miasto  
20-411 Lublin, ul. Wolska 12  
tel.: 81 445 10 00, fax.: 81 746 43 33

Lublin, dn. 2010-10-21r.

L. dz. 1910/TU/SO/2010

Elektroprojekt S.A.  
20-447 Lublin  
ul. Diamentowa 4

W odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 20.10.2010r. PGE Dystrybucja S.A. Zakład Energetyczny Lublin – Miasto informuje, że w ewidencji naszego zakładu w miejscach wskazanych na podkładzie geodezyjnym nie znajdują się czynne linie kablowe SN.

PGE Dystrybucja S.A.  
Oddział Lublin  
Zakład Energetyczny Lublin-Miasto  
Dyrektor  
Andrzej Kuchciak

ZA ZGODNOŚĆ  
Z ORYGINAŁEM

*Ł. Kuchciak*

Rozdzielnik

1 x Adresat

1 x TU

*Adresat*

Sprawę prowadzi inż. Sebastian Oleksa tel. (081) 445-11-49

PGE Dystrybucja Spółka Akcyjna z siedzibą w Lublinie  
20-340 Lublin, ul. Garbarska 21A, NIP: 9462593855,  
wpisana do Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy w Lublinie, XI Wydział Gospodarczy  
pod numerem KRS: 0000343124, kapitał zakładowy / kapitał wpłacony: 9 730 742 890 zł.

ELEKTROPROJEKT Oddział w Lublinie	6. Opis techniczny	Str. 6/1 EP9-2085/12A/2009 Odc. 12A, tom 10
--------------------------------------	--------------------	---

#### 6.1. Oznaczenie kabli do przebudowy.

Dla zidentyfikowania kabli wprowadzono ich cyfrową numerację zgodną z opisem technicznym zawartym w projekcie i oznaczeniami na planie przebudowy.

#### 6.2. Kable kolidujące ze słupami trakcyjnymi na ul. Zemborzyckiej.

Z projektowanymi słupami trakcyjnymi kolidują następujące kable:

1) SN relacji stacja transformatorowa K-264 – stacja transformatorowa K-1196 typu XRUHAKXs 3x1x120mm<sup>2</sup> 12/20kV plus kanalizacja światłowodowa wykonana rurą HDPE 40 na odcinku od słupa nr 34 do nr 38

2) SN relacji GPZ Dziesiąta – stacja transformatorowa K-371 typu XRUHAKXs 3x1x120mm<sup>2</sup> 12/20kV plus kanalizacja światłowodowa wykonana rurą HDPE 40 na odcinku od słupa nr 34 do nr 38

3) SN relacji GPZ Dziesiąta – stacja transformatorowa K-106 odcinek kabla typu YHAKXs 3x1x120mm<sup>2</sup> 12/20kV na odcinku od słupa nr 34 do nr 38 oraz na odcinku ozn. A-B (kolizja ze słupem nr 7 na ul. Rejtana)

Kabel SN ozn. nr 4) relacji GPZ Dziesiąta – stacja transf. K-514 typu HAKnFta 3x185mm<sup>2</sup> 12/20kV nie jest w kolizji z projektowanymi słupami trakcji trolejbusowej.

Kabel SN ozn. nr 5) relacji GPZ Dziesiąta – stacja transformatorowa K-534 typu AKFta 3x120mm<sup>2</sup> + HAKFta 3x120mm<sup>2</sup> będący w kolizji ze słupem trakcyjnym nr 46 odkopać na odcinku ok. 4m i przesunąć poza projektowany fundament.

Przebudowa sieci napowietrznej nn z przyłączami kolidująca z trakcją ujęta jest w odrębnym opracowaniu projektowym EP9-2085/12A.2009, tom 4.

#### 6.3. Kable kolidujące ze słupami trakcyjnymi na ul. Rejtana.

3) SN relacji GPZ Dziesiąta – stacja transformatorowa K-106 odcinek kabla typu YHAKXs 3x1x120mm<sup>2</sup> 12/20kV

#### 6.4. Przebudowa kabli SN.

##### 6.4.1. Przebudowa kabli SN na ul. Zemborzyckiej.

Odcinki kabli do przebudowy zawierają się na trasie pomiędzy słupami nr 34 – nr 38.

1) kabel SN relacji stacja transformatorowa K-264 – stacja transformatorowa K-1196 typu XRUHAKXs 3x1x120mm<sup>2</sup> 12/20kV plus kanalizacja światłowodowa wykonana rurą HDPE 40 projektuje się na odcinku ozn. 1 – 1' przebudować po nowej trasie. W pkt. 1 i 1' istniejący kabel przeciąć i zmuflować z obu stron z nowym odcinkiem kabla XRUHAKXs 3x1x120mm<sup>2</sup> 12/20kV oraz kanalizacją światłowodową. Długość wymienionego odcinka kabla ok. 81m.

2) kabel SN relacji GPZ Dziesiąta – stacja transformatorowa K-371 typu XRUHAKXs 3x1x120mm<sup>2</sup> 12/20kV plus kanalizacja światłowodowa wykonana rurą HDPE 40 projektuje się na odcinku ozn. 2 -2' przebudować po nowej trasie.



ELEKTROPROJEKT Oddział w Lublinie	6. Opis techniczny	Str. 6/2 EP9-2085/12A/2009 Odc. 12A, tom 10
--------------------------------------	--------------------	---

W pkt. 2 i 2' istniejący kabel przeciąć i zmurować z obu stron z nowym odcinkiem kabla XRUHAKXs 3x1x120mm<sup>2</sup> 12/20kV oraz kanalizacją światłowodową. Długość wymienionego odcinka kabla ok. 81m.

3) kabel SN relacji GPZ Dziesiąta – stacja transformatorowa K-106 typu YHAKXs 3x1x120mm<sup>2</sup> 12/20kV projektuje się na odcinku ozn. 3 -3' przebudować po nowej trasie. W pkt. 3 i 3' istniejący kabel przeciąć i zmurować z obu stron z nowym odcinkiem kabla XRUHAKXs 3x1x120mm<sup>2</sup> 12/20kV. Długość wymienionego odcinka kabla ok. 89m.

Przejścia kabli przez ul. J. Słowackiego wykonać w osłonach rurowych „Arot” A 160.

#### 6.4.2. Przebudowa kabli SN na ul. Rejtana.

Kolidujący słup trakcyjny nr 7 z kablem SN ozn. 3) relacji GPZ Dziesiąta – stacja transformatorowa K-106 (odcinek kabla typu YHAKXs 3x1x120mm<sup>2</sup> 12/20kV projektuje się na odcinku od pkt. A do pkt B. (ok. 13m trasy) odkopać wykonując wykop o szerokości 1,2m. Następnie kabel przesunąć po dnie wykopu poza miejsce posadowienia fundamentu projektowanego słupa.

#### 6.5. Mufy kablowe.

Do łączenia kabli stosować mufy przelotowe prod. Raychem typu SXSU 5131 do żył kabli o przekroju 120-240mm<sup>2</sup>.

#### 6.6. Trasa i ułożenie kabli.

Projektowane kable układać w rowach na 10cm warstwie piasku na głębokości 90cm. Kable przysypać warstwą piasku grubości 10cm, warstwą rodzimego gruntu grubości 15cm a ich trasę oznakować folią z tworzywa sztucznego czerwonego. Na kable założyć opaski opisowe. Kable układać zachowując postanowienia normy PN-76/E-05125. Roboty ziemne w pobliżu istniejącego uzbrojenia podziemnego wykonywać ręcznie. Całość prac zainwentaryzować geodezyjnie po wykonaniu robót. Zakończone roboty przekazać do eksploatacji protokołem odbioru technicznego. W trakcie robót przestrzegać zaleceń zawartych w opinii ZUDP.

## URZĄD MIASTA LUBLIN

Wydział Architektury i Budownictwa

20-071 Lublin, Wieniawska 14

ELEKTROPROJEKT Oddział w Lublinie	7. Spis rysunków	Str. 7 EP9-2085/12A/2009 Odc. 12A, tom 10
--------------------------------------	------------------	---

L.p. Tytuł rysunku

Nr archiwalny

1. Plan przebudowy kabli SN

G - 01724



- 1) Kabel SN ozn. 1 relacji stacja transformatorowa K-264 - stacja transformatorowa K-1196 typu XRUHAKXs 3x1x120mm<sup>2</sup> 12/20kV plus kanalizacja świątowodowa HDPE 40 - przebudować na odcinku 1-1'.
- 2) Kabel SN ozn. 2 relacji GPZ Dziesiąta - stacja transformatorowa K-371 typu XRUHAKXs 3x1x120mm<sup>2</sup> 12/20kV plus kanalizacja świątowodowa HDPE 40 - przebudować na odcinku 2-2'.
- 3) Kabel SN ozn. 3 relacji GPZ Dziesiąta - stacja transformatorowa K-106 typu YHAKXs 3x1x120mm<sup>2</sup> 12/20kV - przebudować na odcinku 3-3'.
- 4) Kabel SN ozn. 4 relacji GPZ Dziesiąta - stacja transformatorowa K-514 typu HAKnFta 3x185mm<sup>2</sup> 12/20kV - nie jest w kolizji z projektowanymi słupami trakcji trolejbusowej.
- 5) Kabel SN ozn. 5 relacji GPZ Dziesiąta - stacja transformatorowa K-534 typu AKFta 3x120mm<sup>2</sup> + HAKFta 3x120mm<sup>2</sup> będący w kolizji ze słupem trakcyjnym - nr 46 odkopać na odcinku ok. 4m i przesuwać poza projektowany fundament.
- 6) Kabel SN ozn. 2 na odcinku A-B przebudować po nowej trasie.

Projekujemy elip trójczyno-odwieleniowy  
Projekujemy elip odwieleniowy  
Ileńlęćgcy slup trójczyno-odwieleniowy przewo-  
demontaż.  
Ileńlęćgcy slup trójczyno-odwieleniowy  
Ileńlęćgcy numy elip trójczyno-odwieleniowy  
projektowanych lileńlęćgcy  
projekujemy kabel odwieleniowy  
slup odwieleniowy (kabel) do demontażu  
latn. slup reklamowy/Właz z reklama-  
**URZĄD MIA**  
Wydział Architektury  
przeprojektowane kable SN

Elektroprojekt S.A. Oddział w Lublinie  
20-447 Lublin, ul. Diamentowa 4  
tel. 81 744 00 11; fax 81 744 19 45

**ELEKTROSYSTEM s.c.**  
20-533 Lublin, ul. Przewodnicze 3/15  
tel. 817 40 74 04

JĘKÓW BUDOWNICTWA KOMUNALNEGO SP. Z O.O.  
ul. Hutnicza 7  
74-100 JEKÓW, POLSKA TEL. 48 40 40 40

projekt;  
PROJEKT BUDOWI ANY  
branża;  
ELEKTRYCZNA

nr	nazwa	specjalność	numer upraw.	data	podp.
1	inż. inż. Łukasz Sadowski	ELEKTRYCZNA	1619/Lb/92	06.2010	
2	inż. inż. Łukasz Raczewski	ELEKTRYCZNA		06.2010	
3	inż. inż. Piotr Zejpc	ELEKTRYCZNA	1114/Lb/97	06.2010	

EP9-2085/2009  
 Odcinek 12a, Tom 10

EP9-2085/2009

Budowa trakcji trolejbusowej w ul. Zemborzyckiej

Plan przebudowy kabli S

nr archiwizacji:	G-01724
skala:	1:500
format:	A4+
nr katalogowy:	1

