

Zamawiający: Gmina Lublin**Adres: 20-950 Lublin Pl. Władysława Łokietka 1****Tytuł opracowania: PROJEKT BUDOWLANO WYKONAWCZY****Budowa oświetlenia skweru im. Kardynała Wyszyńskiego przy ul. Droga Męczenników Majdanka dz. nr 13/15 w Lublinie.****Lokalizacja: Województwo – Lubelskie**
Miasto – Lublin

- - 13/15 - obręb 19, ark. 9

Lublin, lipiec 2012r.

Funkcja	Imię i nazwisko	Podpis
Projektował:	inż. Tadeusz Wybraniec upr. LUB/0126/POOE/04	<i>T. Wybraniec</i>
Opracował:	mgr inż. Dariusz Koń	<i>D. Koń</i>
Sprawdził:	inż. Wojciech Budzyński upr. 1533/Lb/73	WOJCIECH BUDZYŃSKI inż. elektryk upr. bud. z § 9 ust. 1 p. 1 Nr 1533/Lb/73

Tadeusz Wybraniec
Dyrektor
Wydziału Gospodarki Komunalnej
mgr inż. Ludwika Stefańczyk

upr. bud. z § 5,6 ust. 1, § 7 i § 13 ust. 1
pkt. 4 lit. d Nr 117/Lb/87

Egz. Nr 5

SPIS ZAWARTOŚCI

1. Strona tytułowa	str. 1
2. Spis zawartości	str. 2
I. CZĘŚĆ OPISOWA	str. 3 - 24
1.DANE OGÓLNE	
1.1.Inwestor	str. 4
1.2.Przedmiot opracowania	str. 4
1.3.Zakres opracowania	str. 4
2.OPIS TECHNICZNY	
2.1.Stan istniejący	str. 4
2.2.Budowa oświetlenia	str. 4 – 5
2.3.Ochrona od porażeń	str. 5
2.4.Uwagi końcowe	str. 5
3.OBLICZENIA	str. 5 - 10
4.ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW PODSTAWOWYCH	str. 11
5.ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW ZDEMONTOWANYCH	str. 11
II. UZGODNIENIA, POZWOLENIA I OŚWIADCZENIA	str. 12 - 30
1. Warunki nr 5951/TU/Sm/2010 z dnia 05.07.2010 zasilenia oświetlenia drogowego Skwer im. Księdza Jerzego Popiełuszki w Lublinie wydane przez PGE Dystrybucja LUBZEL Sp. z o.o. Zakład Energetyczny Lublin Miasto	str. 13 - 14
2. Pismo znak 6832, 7043/RM/IP/2012 z dnia 28.06.2012r wydane przez PGE Dystrybucja S.A. Rejon Energetyczny Lublin-Miasto	str. 15
3. Pismo DM.OS.I.7044-5/20/10 z dnia 25.06.2010 Wydziału Dróg i Mostów Urzędu Miasta Lublin	str. 16
4. Pismo OS-OS.7012.7.2012 z dnia 18.06.2012 Zarządu Dróg i Mostów W Lublinie	str. 17
5. Decyzja o ustaleniu inwestycji celu publicznego	str. 18 - 23
6. Uzgodnienie ZUDP w Lublinie	str. 24 - 26
7. Oświadczenie o opracowaniu projektu zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami techniczno-budowlanymi.	str. 27 - 28
8. Uprawnienia projektantów i zaświadczenia LOIIB.	str. 29 - 33
9. Uzgodnienie PBW przez Zarząd Dróg i Mostów w Lublinie	str. 34 - 35
10. Uzgodnienie PBW przez RE Lublin-Miasto	str. 36
III. BIOZ – INFORMACJA	str. 37 - 39
IV. CZĘŚĆ RYSUNKOWA	
Rysunek nr 1	Projekt zagospodarowania terenu - plan tras projektowanego oświetlenia
Rysunek nr 2	Schemat budowy oświetlenia
Rysunek nr 3	Konstrukcja słupa dla oświetleniowego
Rysunek nr 4	Konstrukcja osłony oprawy oświetleniowej.
V. PRZEDMIAR ROBÓT	

I. CZĘŚĆ OPISOWA

1. DANE OGÓLNE

1.1 Inwestor

Gmina Lublin Plac Władysława Łokietka 1, 20-950 Lublin

1.2. Przedmiot opracowania

Przedmiotem niniejszego opracowania jest budowa oświetlenia ciągu pieszego zlokalizowanego na terenie skweru im. Kardynała Wyszyńskiego przy ul. Droga Męczenników Majdanka w Lublinie. Niniejsza dokumentacja w formie projektu budowlanego będzie służyła jako materiał do uzyskania decyzji o pozwoleniu na budowę.

Podstawa opracowania i materiały wyjściowe:

- Zlecenie od Zamawiającego
- Warunki przyłączenia
- Decyzja o ustaleniu inwestycji celu publicznego
- Projekt zagospodarowania terenu zieleni publicznej skweru im. Kardynała Wyszyńskiego

Podstawa prawna:

1. Ustawa Nr 414 z dnia 07.07.1994 r Prawo Budowlane (Dz. U. Nr 89/1994) - wraz z późniejszymi zmianami,
2. Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. (Dz. U. Nr 120, poz. 1133 z 2003 r.) w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego,
3. Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. 202, poz. 2072 z dnia 16 września 2004 r. z późn. zm.),

Materiały pomocnicze:

1. Norma: PKN-CEN/TR 13201-1 Oświetlenie dróg. Wybór klas oświetlenia.
2. Norma: PN-EN 13201-2 Oświetlenie dróg. Wymagania oświetleniowe.
3. Norma PN-EN 13201-3 Oświetlenie dróg. Obliczenia parametrów oświetleniowych.
4. Norma: N-SEP-E-004 Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa.
5. Dane paszportyzacyjne udostępnione przez Zakład Energetyczny Lublin Miasto.

3.3. Zakres opracowania:

Budowę latarni oświetleniowych:	5szt
Montaż lamp do podświetlenia słupa	3szt
Budowa linii kablowej YKY 5x16mm ² :	159m

2. OPIS TECHNICZNY

2.1. Stan istniejący.

Na terenie przewidzianym pod zagospodarowanie skweru zlokalizowane jest wzdłuż istniejącego ciągu pieszego oświetlenie typu parkowego. Z uwagi na przewidywane nowe zagospodarowanie terenu istniejące latarnie nr 127 i nr 126, jako kolidujące przewidziane zostały do demontażu. Demontaż istniejących latarni ujęty został w odrębnym projekcie „Przebudowa i zabezpieczenie istniejących urządzeń elektroenergetycznych kolidujących z projektowanym zagospodarowaniem skwerów przy ul. Łabędziej, ul. Jesiennej, i Drodze Męczenników Majdanka w Lublinie opracowanym w oparciu o warunki techniczne usunięcia kolizji L.dz.78/5948/K/TU/2010 z dnia 23.06.2010 wydane przez PGE Dystrybucja LUBZEL Sp. z o.o. Zakład Energetyczny Lublin Miasto.

2.2. Budowa oświetlenia .

Projektowane oświetlenie terenu skweru przewidziano wykonać poprzez zamontowanie opraw oświetleniowych parkowych o strumieniu świetlnym 5600 lm na konstrukcji prefabrykowanych słupów betonowych stanowiących element zagospodarowania terenu. Konstrukcja prefabrykowanych słupów pokazana została na rysunku nr 3. W celu ujednoczenia kształtu

projektowanego słupa oprawa oświetleniowa zabudowana zostanie osłoną wykonaną w oparciu o rysunek nr 4.

Projektowane oświetlenie zgodnie z warunkami zasilania włączone zostanie w istniejący obwód oświetleniowy wyprowadzony z szafki oświetlenia ulicznego nr 78 poprzez przyłączenie do istniejącej latarni nr 128. Linie zasilające projektowane latarnie należy wykonać kablem YKY-żo 5x16mm².

W przygotowanych wnękach prefabrykowany słupów betonowych zamontować tabliczki bezpiecznikowe, tłoczone z tworzywa termoutwardzalnego ze śrubami M8 do podłączenia kabli. We wnęce istniejącego słupa nr 128 istniejącą tabliczkę bezpiecznikową wymienić na nową. Połączenie opraw z tabliczką bezpiecznikową wykonać przewodem YDY2x2,5mm²/750V. Projektowane oprawy oświetleniowe i tabliczki bezpiecznikowe posiadają II-gą klasę izolacji. Ponadto w celu wyeksponowania napisu umieszczonego na słupie betonowym zlokalizowanym w centralnym punkcie skweru zaprojektowano trzy oprawy doziemne, które należy zabudować u podnóża słupa w gruncie stabilizując skrzynkę montażową oprawy betonem B-15, tak by światło skierować na napis. Zasilenie opraw doziemnych wykonać za pośrednictwem tabliczki bezpiecznikowej umieszczonej we wnęce słupa. W oprawach zastosować śruby odporne na wandalizm o oznaczeniu SVP.

Trasy projektowanych linii kablowych i lokalizacja latarni pokazana została na rysunku nr 1. Montaż projektowanego oświetlenia wykonać wg schematu rys. nr 2, z uwzględnieniem obowiązujących przepisów, norm i wytycznych obowiązujących na terenie PGE Dystrybucja S. A. Projektowane linie kablowe należy układać na całej długości w rurze Ø 75. Głębokość ułożenia kabli – 0,7m. Trasę kabla ułożonego w ziemi na całej długości oznaczyć folią koloru niebieskiego. Grubość folii winna wynosić co najmniej 0,3mm.

Wszystkie skrzyżowania i zbliżenia projektowanych linii kablowych z istniejącym i projektowanym uzbrojeniem podziemnym należy wykonać zgodnie z postanowieniami normy N SEP-E-004 tab. 1, 2.

Budowa zlokalizowana została na dz. nr 13/15.

2.3. Ochrona od porażień.

Środkiem podstawowym ochrony od porażień prądem elektrycznym będzie klasa izolacji urządzeń elektrycznych – projektowane oprawy oświetleniowe i tabliczki bezpiecznikowo-zaciskowe w II klasie izolacji. Przewody zasilające oprawy o wzmocnionej izolacji (750V)

Dodatkowa ochrona od porażień – samoczynne wyłączenie zasilania w układzie sieci TN-C. Dodatkową ochronę od porażień wykonać zgodnie z wymogami przepisów szczegółowych.

2.4. Uwagi końcowe

Całość robót należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami, oraz załączonymi do projektu uzgodnieniami.

Zastosowane do budowy materiały i urządzenia winy posiadać atesty i certyfikaty zgodne z Rozporządzeniem nr 53 z dnia 9.11.1999r (Dz.U. nr 5 z 2000r)

W przypadku zastosowanie przez wykonawcę innych opraw, od przyjętych w projekcie wykonawca zobowiązany będzie do przedłożenia obliczeń potwierdzających uzyskanie właściwych parametrów oświetlenia.

Harmonogram robót wykonawca uzgodni z przedstawicielem Inwestora i Zakładem Energetycznym Lublin Miasto.

3. Obliczenia

3.1. Zapotrzebowanie mocy

Oprawy projektowane:	$4 \times 0,083\text{kW} + 3 \times 0,020 =$	0,392kW
Oprawy zdemontowane:	$2 \times 0,116\text{kW} =$	0,232kW
Wzrost zapotrzebowania mocy:		0,160kW

Z uwagi na znikomy wzrost zapotrzebowania mocy nie przewiduje się wymiany istniejących zabezpieczeń obwodu oświetleniowego w szafce Sz.O. nr 78. Zabezpieczenie opraw w tabliczce słupowej BiWts 6A.

3.2. Parametry elektryczne oświetlenia.

Do obliczeń projektowanego oświetlenia dla projektowanych ciągów pieszych przyjęto klasę oświetlenia S5, która spełnia wymagania klasy F3 podane przez W DM Urzędu Miasta Lublin w oparciu o normę PN-76/E-02032.

Obliczenia natężenia oświetlenia przeprowadzono za pomocą programu DIALux w oparciu o oprawę parkową o strumieniu świetlnym 5600 lm.

Wyniki obliczeń załączone do projektu.

inż. Tadeusz Wybraniec
upr. bud. do projektowania bez ograniczeń
w specj. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Nr ewid. LUB/0126/POOE/04

Skwer im. Kardynała Wyszyńskiego ul. Dr. Męczenników Majdanka

Partner kontaktowy:
Numer zlecenia: UM Lublin Wydział Gospodarki Komunalnej
Firma:
Numer klienta:

Data: 18.10.2010
Edytor: inż. Tadeusz Wybraniec

Skwer im. Kardynała Wyszyńskiego ul. Dr. Męczennik

DIALUX

18.10.2010

Edytor inż. Tadeusz Wybraniec
Telefon
faks
e-Mail

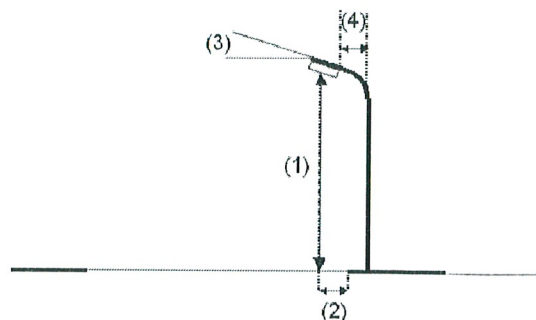
Skwer ul. Dr. Męczenników Majdanka / Dane planowania

Profil ulicy

Chodnik 1 (Szerokość: 2.000 m)

Współczynnik konserwacji: 0.70

Rozmieszczenia opraw



Oprawa: Philips HCG136 1xSON-I-70W-CO LO PCC
Strumień świetlny opraw: 5600 lm
Moc opraw: 83.2 W
Rozmieszczenie: jednostronnie na dole
Odstęp słupa: 24.000 m
Wysokość montażu (1): 3.700 m
Wysokość punktu świetlnego: 2.700 m
Nawis (2): -0.500 m
Nachylenie wysięgnika (3): 0.0 °
Długość wysięgnika (4): 0.000 m

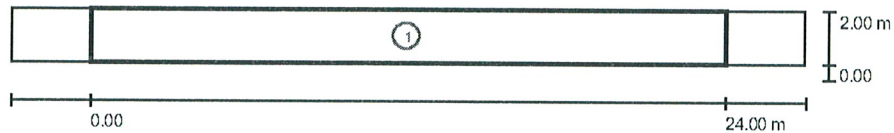
Wartości maksymalne mocy oświetleniowej
przy 70°: 61 cd/klm
przy 80°: 53 cd/klm
przy 90°: 42 cd/klm

W każdym kierunku tworzącym podany kąt z dolną linią pionową przy zainstalowanym i gotowym do użytku oświetleniu.

Rozmieszczenie spełnia wymagania klasy mocy oświetleniowej G1.
Rozmieszczenie spełnia wymagania klasy indeksu oślepienia D.4.

Edytor inż. Tadeusz Wybraniec
Telefon
faks
e-Mail

Skwer ul. Dr. Męczenników Majdanka / Wyniki szczegółowe



Współczynnik konserwacji: 0.70

Skala 1:215

Lista pól oszacowania

- 1 Pole oszacowania Chodnik 1
Długość: 24.000 m, Szerokość: 2.000 m
Siatka: 10 x 3 Punkty
Przynależne elementy uliczne: Chodnik 1.
Wybrana klasa oświetleniowa: S5 (Wszystkie wymagania fotometryczne zostały spełnione.)

	E_m [lx]	E_{min} [lx]
Wartości rzeczywiste według obliczenia:	3.9	0.7
Wartości zadane według klasy:	≥ 3.0	≥ 0.6
Spełnione/nie spełnione:	✓	✓

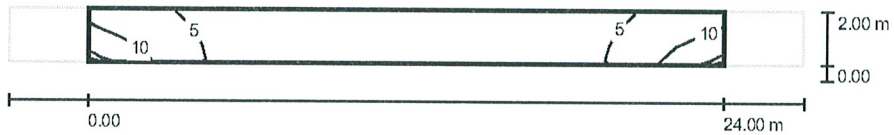
Skwer im. Kardynała Wyszyńskiego ul. Dr. Męczennikó

DIALux

18.10.2010

Edytor inż. Tadeusz Wybraniec
Telefon
faks
e-Mail

Skwer ul. Dr. Męczenników Majdanka / Pole oszacowania Chodnik 1 / Izolinie (E)



Wartości Lux, Skala 1 : 215

Siatka: 10 x 3 Punkty

E_m [lx]	E_{min} [lx]	E_{max} [lx]	E_{min} / E_m	E_{min} / E_{max}
3.94	0.65	13	0.165	0.051

4. ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW PODSTAWOWYCH

Lp.	Nazwa materiału	Jednostki	Ilość	Uwagi
1	Oprawa parkowa o strumieniu świetlnym 5600 lm	szt.	5	
2	Oprawa doziemna	szt.	3	
2	Tabliczka słupowa	szt.	6	
3	Wyłącznik nadprądowy S191 B 6A	szt.	7	
4	Kabel YKY-żo 5x16mm ²	m	159	
5	Przewód YDY 2x2,5mm ²	m	21	
6	Rura Ø 75	m	175	
7	Folia oznaczeniowa niebieska	m	145	
8	Głowiczka kablowa	szt.	11	
9	Opaski oznaczeniowe	szt.	20	
10	Beton B-15	m ³	3	
11	Szyba hartowana do oprawy doziemnej	szt.	3	
12	Klucz do śrub SVP	szt.	1	

5. ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW ZDEMONTOWANYCH

Lp.	Nazwa materiału	Jednostki	Ilość	Uwagi
1	Tabliczka słupowa	szt.	1	

Materiały z demontażu przekazać do magazynu ze lublin miasto.

**UZGODNIENIA, POZWOLENIA
I OŚWIADCZENIA**



PGE DYSTRYBUCJA LUBZEL Sp. z o.o.
20-340 Lublin, ul. Garbarska 21a
ZAKŁAD ENERGETYCZNY LUBLIN-MIASTO
20-411 Lublin, ul. Wojska 42
TEL. 481 445 10 00 FAX 481 746 43 83
e-mail: zydystribucja_lubzel@lubzel.com.pl

11.08.15 / 07.07.2010
23.03.2010

Lublin, dn. 05.07.2010r.
5951/TU / SM / 2010

UM Lublin
Wydział Gospodarki Komunalnej
20-601 Lublin
ul. Zana 38

Dotyczy: **Warunków technicznych zasilania oświetlenia drogowego Skwer Kardynała Wyszyńskiego przy D. M. Majdanka w Lublinie.**

W związku ze złożonym wnioskiem o wydanie warunków przyłączenia urządzeń oświetlenia drogowego do sieci PGE Dystrybucja LUBZEL Sp. z o.o. Skwer im. Kardynała Wyszyńskiego przy D. M. Majdanka w Lublinie informujemy, że przedmiotowe oświetlenie zostanie przyłączone w ramach mocy przyłączeniowej istniejącej do słupa nr 128 zasilonego z Sz.O. 78. Granice stron stanowią zaciski prądowe na tabliczkach słupowych w wyżej wymienionych słupach w kierunku instalacji odbiorcy. Słup nr 128 pozostaje na majątku PGE Dystrybucja Lubzel Sp. Z o. o.

W celu przyłączenia wskazanych we wniosku urządzeń o poborze mocy przyłączeniowej **1 kW** należy:

1. Zaprojektować oświetlenie wydzielone kablowe, kable zastosować miedziane 5 x przekrój jak wyjdzie z obliczeń lecz nie mniejszy niż 16 mm². Kable prowadzić w rurach osłonowych Ø 75 na całej długości trasy.
2. Zaprojektować słupy aluminiowe anodowane na kolor oliwkowy, posadzone na fundamentach.
3. Zaprojektować oprawy z układem zapłonowym do lamp sodowych wysokoprężnych w II klasie izolacji, o mocy dającej natężenie oświetlenia jak dla danej kategorii drogi.
4. Zaprojektować tabliczki bezpiecznikowe tłoczone z tworzywa termoutwardzalnego ze śrubami M8 do podłączenia kabli.
5. Zaprojektować połączenie ze słupem nr 125.

Sprawę prowadzi Wydział TU – Sylwester Misiura

☎ 081-445 11 48

PGE DYSTRYBUCJA LUBZEL Sp. z o.o. (dawniej LUBZEL Dystrybucja Sp. z o.o.) z siedzibą w Lublinie 20-340 Lublin, ul. Garbarska 21a
Sąd Rejonowy w Lublinie XI Wydział Gospodarczy KRS: 0000056951 NIP: 791-00-44-210 REGON: 140973300 Kapitał zakładowy: 1 071 239 800 zł
w całości opłacony. Konto bankowe Bank Pekao S.A. Nr PL 51 1240 3447 1111 0000 8000 1888 www.lubzel.pl/dystrybucja.com.pl

Za zgodność z oryginałem
inż. Tadeusz Wybraniec

upr. bud. do projektowania bez ograniczeń
w specj. Instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urz.đ. elektrycznych i elektroenergetycznych
Nr ewid. LUB/0126/POOE/04

6. St. 127 jeżeli koliduje z inwestycją wymienić zgodnie z warunkami kolizyjnymi nr 78/5948/K/TU/2010 z dnia 23.06.2010
7. Szczegóły techniczne połączeń sieci oświetleniowych, schematy urządzeń i numerację słupów uzgodnić na etapie projektowania (przed uzgodnieniem w ZUDP i UM LUBLIN) w Zakładzie Energetycznym Lublin – Miasto.
8. Na powyższe opracować dokumentację projektową i przedstawić do sprawdzenia w Wydziale Dróg i Mostów, Urzędu Miasta Lublin przed sprawdzeniem w ZE Lublin – Miasto.
9. Urządzenia powinny posiadać odpowiednie atesty i certyfikaty.
10. Instalację wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Z. Powazanieta

Rozdzielnik

1 x adresat

1 x TU a/a

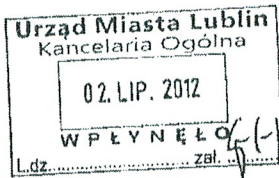
Za zgodność z oryginałem

inż. Tadeusz Wybraniec
upr. bud. do projektowania bez ograniczeń
w specj. Instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Nr ewid. LUB/0126/POOE/04



PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Lublin
Rejon Energetyczny Lublin-Miasto
20-411 Lublin, ul. Wojska 12
tel.: (81) 445 10 00, fax: (81) 746 43 33
e-mail: sekretariat.ze1.pl@pgedystrybucja.pl

Lublin, dn.28 czerwca 2012r.
L.dz. 6832, 7043 / RM / IP / 2012



Urząd Miasto Lublin
Wydział Gospodarki Komunalnej
Ul. Zana 38
20-801 Lublin

Dotyczy: przedłużenia warunków technicznych oświetlenia skwerów w dzielnicy Bronowice w Lublinie.

Odpowiadając na pismo: GK-ZM-1.7021.596.2011 z dn. 18 czerwca 2012r.,dotyczące przedłużenia warunków technicznych zasilania oświetlenia drogowego nr 5952/TU/SM/2010 z dn. 05.07.2010r., dot. skweru Ks. Jerzego Popiełuszki przy ul. Zimowej oraz nr 5951/TU/SM/2010 z dn. 05.07.2010., dot. skweru im. Kardynała Wyszyńskiego przy ul. Droga Męczenników Majdanka ww. warunki nie posiadają określonej daty ważności w związku z czym należy je traktować jako bezterminowe. W nawiązaniu do pisma OS-OS.7012.7.2012 z dn. 18.06.2012r., Zarządu Dróg i Mostów w Lublinie PGE Dystrybucja S.A. Oddział Lublin Rejon Energetyczny Lublin-Miasto akceptuje zamianę słupów oświetleniowych aluminiowych anodowanych na prefabrykowane słupy betonowe.

Rozdzielnik:
1x adresat
1x o/a RM

Z poważaniem:
PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Lublin
Rejon Energetyczny Lublin-Miasto
Dyrektor
Andrzej Kuchciak

Sprawę prowadzi: Wydział RM, Ireneusz Parzysek, tel. 81 445 11 48

PGE Dystrybucja Spółka Akcyjna z siedzibą w Lublinie, 20-340 Lublin, ul. Garborska 21A, KRS: 0000343124 Sąd Rejonowy Lublin-Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku, VI Wydział Gospodarczy KRS, NIP 948-25-93-816, REGON 060552640, Kapitał zakładowy: 9 730 742 890 zł w pełni opłacony. Konto bankowe: Bank PEKAO S.A. o/Warszawa, A. Jerozolimskie 2, 00-400 Warszawa, Nr-40 1240 6016 1111 0010 2659 5194 www.pgedystrybucja.pl

Za zgodność z oryginałem

inż. Tadeusz Wybraniec
upr. bud. do projektowania bez ograniczeń
w specj. Instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Nr ewid. LUB/0116/POOE/04



Urząd Miasta Lublin

Wydział Dróg i Mostów

ul. Wieniawska 14, 20-071 Lublin, tel.: 81 466 2550, fax: 81 466 2551, e-mail: drogi@lublin.eu

DM.OS.I.7044-5/ 20 /10

Lublin, dnia 25-06-2010 r.

WPE 2010 07-01

Wydział Gospodarki Komunalnej UM
w/m

Dot. oświetlenia skwerów w dzielnicy Bronowice w Lublinie

Wydział Dróg i Mostów UM wyraża niniejszym zgodę na włączenie do miejskiej sieci oświetlenia, planowanego oświetlenia skwerów w dz. Bronowice:

- im. Ks. Jerzego Popiełuszki,
- im. Kardynała Wyszyńskiego,
- im. Matki Bożej Fatimskiej

przy jednoczesnym spełnieniu poniższych warunków :

- zakres oświetlenia winien obejmować wyłącznie tereny miejskie,
- oświetlenie projektować w oparciu o wymogi normy PN – 76/E – 02032 „oświetlenie dróg publicznych” przyjmując kategorię oświetlenia F 3,
- stosować słupy aluminiowe anodowane na kolor oliwkowy, oprawy sodowe wysokoprężne,
- słupy i oprawy inne niż podane powyżej stosować po wcześniejszym uzyskaniu akceptacji tut. Wydziału.

Dokumentację projektową budowy oświetlenia w/w skwerów (opracowane w oparciu o techniczne warunki podłączenia określone przez PGE Dystrybucja Lubzel Sp. z o.o., Zakład Energetyczny Lublin – Miasto) należy złożyć w tut. Wydziale (w 2 egz.) celem uzgodnienia.

Oświetlenie skweru przy Ośrodku „Nie lękajcie się” im. Jana Pawła II – ze względu na przewidywany przez Inwestora tj. Wydział Gospodarki Komunalnej UM jego charakter (wygrodzenie i brak ogólnodostępności) – projektować bez powiązania z miejską siecią oświetleniową.

Do wiadomości :

1 x PGE Dystrybucja Lubzel sp. z o.o., ZE Lublin - Miasto

Zastępca Dyrektora
Wydziału Dróg i Mostów

inż. Andrzej Adamczak

S. Misiewicz
07.07.2010
inż. Tadeusz Branicki
opr. bud. do projektowania bez ograniczeń
w specj. Instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządz. elektrycznych i elektroenergetycznych
Nr ewid. LUB/0126/POOE/04

Numer dokumentu: D-nnnn albo UID

Strona 1 z 1

Zarząd Dróg i Mostów w Lublinie

Wydział Utrzymania Oświetlenia i Sygnalizacji

ul. Krochmalna 13J, 20-401 Lublin, tel.: 81 466 5700, fax: 81 466 5701
e-mail: drogi@zdm.lublin.eu, www.zdm.lublin.eu

OS-OS.7012. 7 .2012

Lublin, dnia 18.06.2012r.

Urząd Miasta Lublin
Wydział Gospodarki Komunalnej
ul. T. Zana 38
20 – 601 Lublin

Dot. oświetlenia skwerów w dzielnicy Bronowice w Lublinie

Nawiązując do otrzymanej w dniu 14-06-2012 korespondencji dotyczącej zmiany wytycznych do projektowania oświetlenia skwerów w dz. Bronowice:

- im. Ks. Jerzego Popiełuszki,
- im. Kardynała Wyszyńskiego,

Zarząd Dróg i Mostów w Lublinie informuje niniejszym, że wyraża zgodę na zamianę słupów aluminiowych anodowanych na kolor oliwkowy, na prefabrykowane słupy betonowe. Stosowane oprawy sodowe (montowane na tych słupach) winny być w II klasie izolacji oraz posiadać klasę szczelności min. IP65.

Rodzaj opraw do montowania w gruncie projektować po wcześniejszym uzyskaniu ich akceptacji w tut. Zarządzie.

Pozostałe warunki określone w naszym poprzednim piśmie nr DM.OS.1.7044-5/20/10 z 25.06.2010 r pozostają bez zmian.

NACZELNIK
Wydziału Utrzymania Oświetlenia i Sygnalizacji
mgr inż. Stanisław Wąsiel

Strona 1 z 1

Za zgodność z oryginałem
inż. Tadeusz Wybraniec
opr. bud. do projektowania bez ograniczeń
w specj. Instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Nr ewid. LUB/0126/POOE/04

Urząd Miasta Lublin
Wydział Architektury i Budownictwa
20-071 Lublin, Mianawska 14

Lublin, 2010 - 10 - 06

AB.LA.I.7331.8-2034/10

DECYZJA nr 499 / 142
o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego
o znaczeniu gminnym

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 13-09-2010r.

Wnioskodawcy: Gmina Lublin reprezentowana przez:
Wydział Gospodarki Komunalnej, ul. T. Żana 38/710, 20-601 Lublin

W sprawie: ustalenia lokalizacji inwestycji celu publicznego polegającej na zagospodarowaniu terenu zieleni publicznej „Skweru im. Kardynała Wyszyńskiego” położonego przy ul. Droga Męczenników Majdanka w Lublinie

USTALAM LOKALIZACJĘ INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO

dla inwestycji budowlanej polegającej na: **zagospodarowaniu terenu zieleni publicznej „Skweru im. Kardynała Wyszyńskiego”**

- na części działki: nr ewidencyjny 13/15, arkusz 9, obręb 19
- położonej w Lublinie przy ul. **Droga Męczenników Majdanka**
- pas drogowy – działka nr 1/2, 2/1, 12

1. **Linie rozgraniczające teren inwestycji :**

Teren inwestycji oznaczono linią koloru czerwonego i literami : A B C D - A, na mapie syt.- wys. w skali 1: 500, stanowiącej załącznik nr 1 do niniejszej decyzji.

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

- teren zieleni publicznej
- zagospodarowanie terenu zieleni publicznej „Skweru im. Kardynała Wyszyńskiego”

3. **Warunki i wymagania kształtowania ład przestrzennego:**

- a) projektowane rozwiązania powinny odpowiadać aktualnym standardom techniczno-użytkowym,
- b) w zagospodarowaniu terenu należy zapewnić harmonijną aranżację form zieleni, małej architektury oraz nawierzchni.

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.

Za zgodność z oryginałem

inż. Tadeusz Wybraniec
upr. bud. do projektowania bez ograniczeń
w specj. Instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządz. elektrycznych i elektroenergetycznych
Nr ewid. LUB/0126/POOE/04

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

- 5.1. Teren inwestycji nie jest objęty ochroną konserwatorską.
5.2. Na podstawie art. 39.1 prawa budowlanego, prowadzenie robót budowlanych przy obiekcie wpisanym do rejestru zabytków lub na obszarze wpisanym do rejestru zabytków wymaga, przed wydaniem decyzji o pozwoleniu na budowę, uzyskania pozwolenia na prowadzenie tych robót, wydanego przez 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 :

- Obsługa komunikacyjna terenu inwestycji poprzez dalszą część działki nr 13/15, od ul. Droga Męczenników Majdanka (droga powiatowa) poprzez ul. Lotniczą (droga powiatowa) oraz ul. Puchacza (droga gminna) na dotychczasowych warunkach.
 - Projekty budowlane dróg i zjazdów, elementy urządzeń budowlanych (w tym również kioski, schody, pochylnie itp.) występujących w pasie drogowym wymagają uzgodnienia z właściwymi zarządcami dróg.
- 7.2. Zasilanie i zaopatrzenie w media infrastruktury technicznej (energię elektryczną, zaopatrzenie w wodę, kanalizację sanitarną, kanalizację deszczową, zaopatrzenie w gaz, telekomunikację) 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 poszczególnych sieci. Ewentualna przebudowa uzbrojenia technicznego wymaga uzyskania decyzji o ustaleniu warunków zabudowy i zagospodarowania terenu oraz uzgodnienia z Zespołem Uzgadniania Dokumentacji Projektowej Miasta Lublin.
- 7.4. Urządzenia budowlane związane z projektowanym obiektem budowlanym (np. szamba, oczyszczalnie ścieków, place postojowe itd.) 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
- zapewnienie dostępu światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi
- 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 jeśli 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
inż. Tadeusz Wybraniec
upr. bud. do projektowania bez ograniczeń
w specj. Instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Nr ewid. LUB/0126/POOE/04

10. Warunki wynikające z przeprowadzonych uzgodnień.

W toku postępowania administracyjnego nie zachodziła konieczność dokonania uzgodnień.

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
3. wyniki analizy - część graficzna

Projekt decyzji sporządziła: mgr inż. arch. Jadwiga Barbara Ciszewska
Lubelska Okręgowa Izba Architektów nr LB 0054.

UZASADNIENIE

Inwestor wniósł o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego dla zamierzenia inwestycyjnego polegającego na zagospodarowaniu terenu zieleni publicznej „Skweru im. Kardynała Wyszyńskiego”.

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.

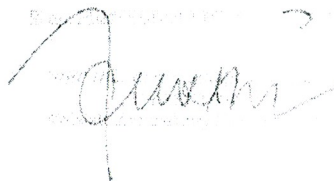
Przeprowadzona w oparciu o art. 53 ust.3 analiza warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy, wynikających z przepisów odrębnych oraz stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji, wykazała możliwość realizacji planowanego zamierzenia zgodnie z warunkami 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. Tomasza 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 Gospodarki Komunalnej Urzędu Miasta Lublin,
ul. T. Zana 38/710, 20-601 Lublin,
2. właściciele i użytkownicy wieczyści nieruchomości, których dotyczy inwestycja
(zgodnie z wydrukiem z ewidencji gruntów),
3. a/a.

Do wiadomości :

1. Wydział Planowania w/m.

AC

NIE PODLEGA OPŁACIE SKŁADKOWEJ

W DZIAŁKU: *Art. 7 M. o. p. i. skł.*

Za zgodność z oryginałem

inż. Tadeusz Wybraniec
upr. bud. do projektowania bez ograniczeń
w specj. Instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Nr ewid. LUB/01/26/POOE/04

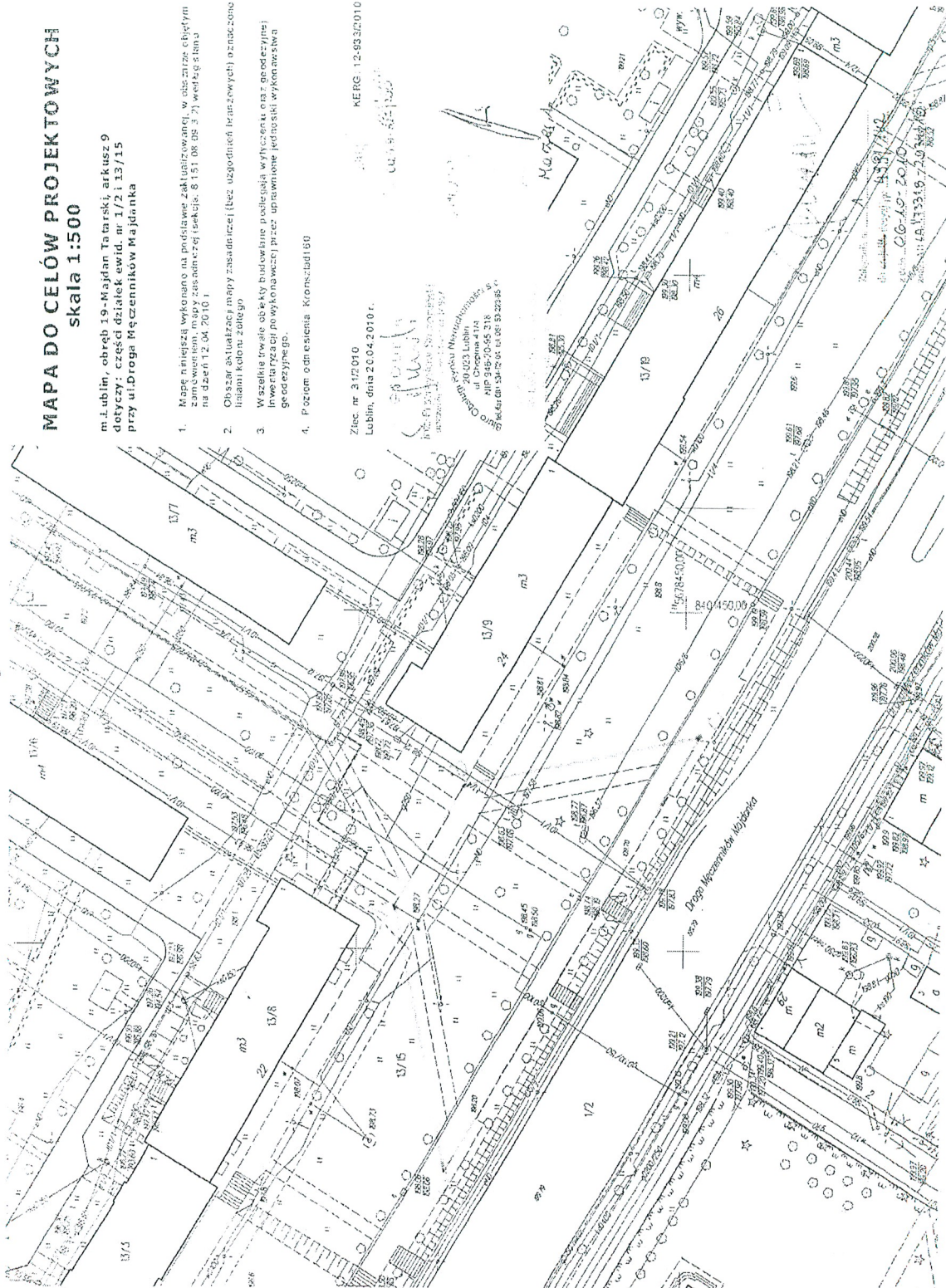
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
skala 1:500

m.l. ublin, obręb 19 - Majdan Tatarski, arkusz 9
dotyczy: części działek ewid. nr 1/2 i 13/15
przy ul. Droga Męczenników Majdanka

1. Mapa niniejszą wykonano na podstawie zaakceptowanej w obszarze objętym zamowieniem, mapy zasadniczej (sekcja: 8 151 DR 05 3 2) według stanu na dzień 12.04.2010 r.
2. Obszar objęty mapą zasadniczą (bez uzgodnień branżowych) oznaczono liniami pełną zaliczki.
3. Wszelkie trwałe obiekty budowlane podlegają wyliczeniu oraz geodezyjnej inwentaryzacji po wykonawczej przez uprawnione jednostki wykonawstwa geodezyjnego.
4. Poziom odniesienia: Kronsztad180

Zlec. nr 312/010
Lublin, dnia 20.04.2010 r.
KERG. 12.633C/010

Biuro Geodezyjne
ul. Dąbrowska 5
20-000 Lublin
NIP 548-20-45 218
REGON 1413349-72-0-00000000
KRS 0000332824



Za zgodność z oryginałem

inż. Tadeusz Wybraniec
upr. bud. do projektowania bez ograniczeń
w specj. Instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń, elektrycznych i elektroenergetycznych
Nr ewid. LUB/0126/POEE/04

Załącznik nr 2
Znak: AB.LA.I.7331.8-2034/10

Analiza uwarunkowań zagospodarowania terenu

1. Teren wnioskowanej inwestycji to część działki nr 13/15 (obręb 19, arkusz 9) położonej przy ul. Droga Męczenników Majdanka w Lublinie, pomiędzy budynkami mieszkalnymi wielorodzinnymi a ulicą. Teren inwestycji stanowi obecnie obszar zieleni publicznej z zielenią niską i wysoką oraz ciągami pieszymi.
2. W sąsiedztwie przedmiotowego terenu:
 - od strony północnej znajdują się:
 - dalsza część działki nr 13/15 – teren stanowiący zagospodarowanie dla budynków mieszkalnych wielorodzinnych z ciągami pieszymi i jezdnyymi, dojściami, zielenią i obiektami małej architektury,
 - od strony wschodniej znajduje się:
 - działka nr 13/9 – zabudowana III-kondygnacyjnym budynkiem mieszkalnym wielorodzinnym,
 - od strony południowej znajduje się:
 - działka nr 1/2 – Droga Męczenników Majdanka (droga powiatowa),
 - od strony zachodniej znajduje się:
 - działka nr 13/8 – zabudowana III-kondygnacyjnym budynkiem mieszkalnym wielorodzinnym.
3. Teren inwestycji posiada dostęp do drogi publicznej poprzez dalszą część działki nr 13/15 – ulicy Drogi Męczenników Majdanka (droga powiatowa) poprzez ul. Lotniczą (droga powiatowa) oraz ul. Puchacza (droga gminna), oraz posiada dostęp do istniejących sieci, i urządzeń infrastruktury technicznej.
4. Przedmiotowy teren spełnia wymagania art. 50 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym dla zagospodarowania terenu zieleni publicznej „Skweru im. Kardynała Wyszyńskiego”, przy zachowaniu warunków technicznych zawartych w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12.04.2002 r. (Dz. U. nr 75 z 2002 r. z późn. zm.).

AC



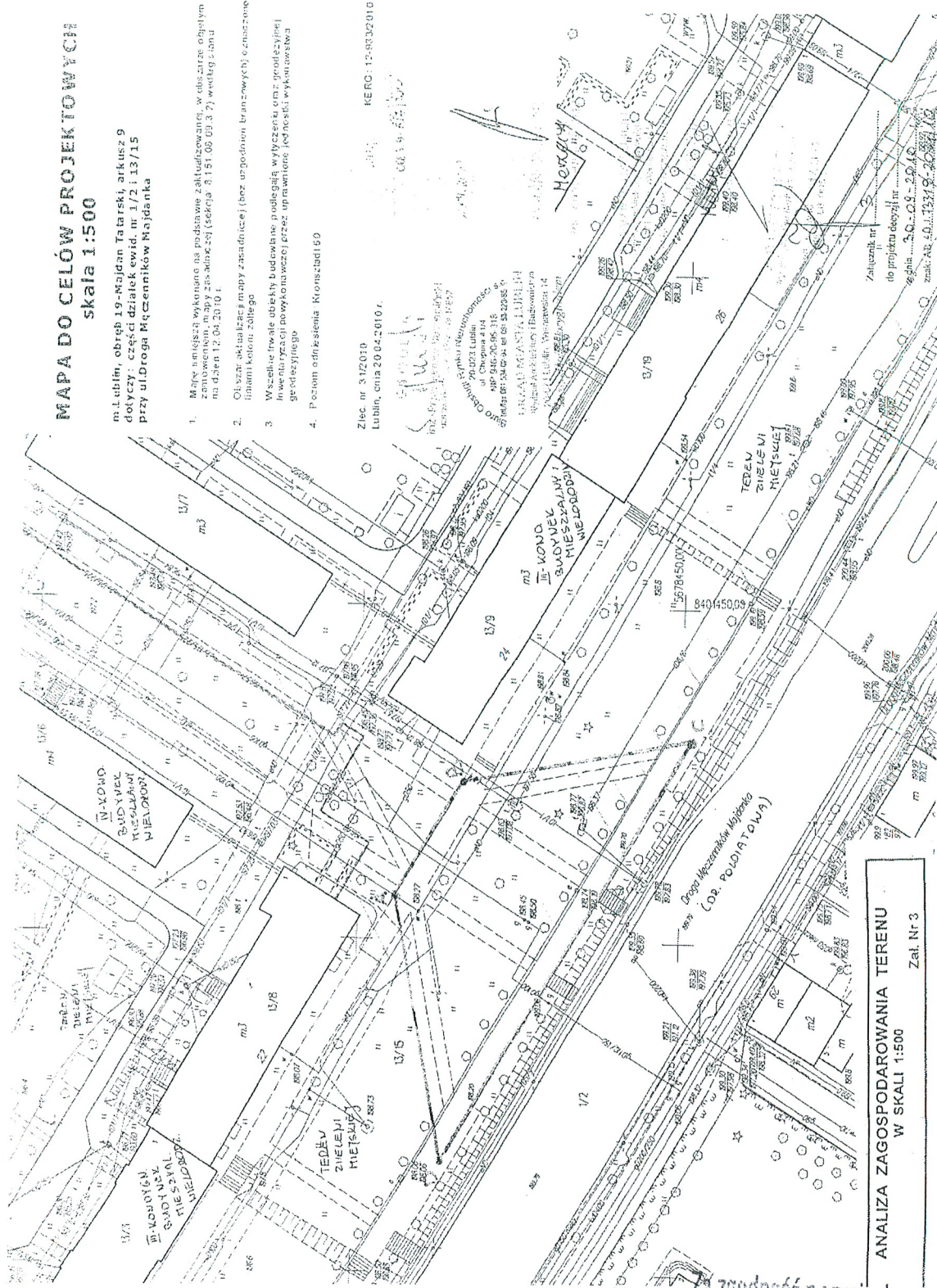
Za zgodność z oryginałem
inż. Tadeusz Wybraniec
upr. bud. do projektowania bez ograniczeń
w specj. Instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządz. elektrycznych i elektroenergetycznych
Nr ewid. LUB/0126/POOE/04

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
skala 1:500

m. Lublin, obręb 19-Majdan Tatarski, arkusz 9
dotyczy: części działek ewid. nr 1/2 i 13/15
przy ul. Droga Męczenników Majdanka

1. Mapa została wykonana na podstawie załączonych, w obszarze objętym zamówieniem, mapy zasadniczej (cecha 0151.00.03.3.7) według stanu na dzień 12.04.2010 r.
2. Obszar aktualizacji mapy zasadniczej (bez uzgodnień branżowych) oznaczono liniami kolorem zielonym.
3. Wszelkie nowe obiekty budowlane, podlegające wyliczeniu o.m., (prostejlinijnej) i wertykalacji powyższego przez uprawnioną jednostkę wykonawstwa geodezyjnego.
4. Początek odrzesaenia: Kronstadt190

Zlec. nr 312010
Lublin, dnia 20.04.2010 r.
KERG-12-6032010



ANALIZA ZAGOSPODAROWANIA TERENU
W SKALI 1:500
Zał. Nr 3

Za zgodność z oryginałem
inż. Tadeusz Wybraniec
upr. bud. do projektowania bez ograniczeń
w specj. Instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządz. elektrycznych i elektroenergetycznych
Nr ewid. LUB/01126/POOE/04

URZĄD MIASTA LUBLIN
Zespół Uzgadniania
Dokumentacji Projektowej
Miasta Lublin
20-072 Lublin, ul. Wieniawska 14
tel. 081 466 2150, 081 466 2151

1

Lublin, dnia 19.10.2010 r.

ZUDP Nr 1271/2010

O P I N I A

dotycząca uzgodnienia dokumentacji projektowej obiektu Lublin – ul. Droga
Męczenników Majdanka

Zleceniodawca : Lubelska Fundacja Ochrony Środowiska Naturalnego 20-346 Lublin ul.
Długa 13a w Lublinie.

Data wpływu zlecenia : 2.09.2010 r.

Stadium opracowania : projekt trasy

Nazwa jednostki projektowej (projektant) : inż. Tadeusz Wybraniec

Investor : UM Lublin

Na podstawie art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989 roku – Prawo geodezyjne i
kartograficzne (Dz. U. Nr 240 z 2005 r., poz. 2027), 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 3.09.2010r i 15.10.2010 r. **uzgodnił** lokalizację energetycznej linii kablowej
oświetlenia terenu projektowanego skweru przy ul. Droga Męczenników Majdanka 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.
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.

Za zgodność z oryginałem

inż. Tadeusz Wybraniec
upr. bud. do projektowania bez ograniczeń
w specj. Instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządz. elektrycznych i elektroenergetycznych
Nr ewid. LUB/0126/POOE/04

2

6. W projekcie budowlanym należy przewidzieć wykonanie zbliżeń i skrzyżowań z innymi urządzeniami zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami technicznymi.
7. Na 7 dni przed rozpoczęciem robót wykonawca zobowiązany jest do pisemnego powiadomienia o terminie rozpoczęcia i sposobie wykonywania robót wszystkich użytkowników urządzeń podziemnych.
8. Roboty ziemne w rejonie istniejących urządzeń podziemnych należy wykonywać ręcznie.
9. Wystąpić do Wydziału Ochrony Środowiska Urzędu Miasta Lublin o wydanie szczegółowych warunków na prowadzenie prac ziemnych w pasach zieleni i w pobliżu drzew.
10. W przypadku uszkodzenia kanalizacji telefonicznej wykonawca dokona naprawy kanalizacji i kabla własnym staraniem i na własny koszt.
11. 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).
12. W razie niezgodności zrealizowanej sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwestor zobowiązany jest do niezwłocznego przedłożenia mapy z wynikami inwentaryzacji organowi nadzoru budowlanego.

Z up. PREZ. MIASTA
mgr Joanna Trzykowska
Kierownik Biura
ds. koordynacji wykonania sieci projektowej

Za zgodność z oryginałem

inż. Tadeusz Wybraniec
upr. bud. do projektowania bez ograniczeń
w specj. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Nr ewid. LUB/0126/POOE/04