



Tytuł opracowania:

**Doświetlenie czterech przejść dla pieszych (podwójnych) przy Al. KEN (w ramach Budżetu Partycypacyjnego 2017 pt. „Bezpieczne przejścia dla pieszych na Al. KEN”)**

Obręb: 1-10-10	dz. nr ew. 4/1
Obręb: 1-10-16	dz. nr ew. 3/8
Obręb: 1-10-01	dz. nr ew. 14/4, 14/8, 14/21
Obręb: 1-10-02	dz. nr ew. 3/2, 3/5, 3/14

Lokalizacja: **Dzielnica Ursynów****PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

Inwestor:

Zarząd Dróg Miejskich w Warszawie  
Ul. Chmielna 120  
00-801 Warszawa

Branża:

**ELEKTRYCZNA**

Autorzy opracowania:

Funkcja:	Imię i nazwisko:	Nr upr. Bud.:	Pieczęć / podpis
Projektant:	Wojciech Wirski	MAZ/0152/ PWOE/08	 mgr inż. Wojciech Wirski PROJEKTANT opr. bud. nr MAZ/0152/PWOE/08 bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Opracował:	Paweł Piętka		
Sprawdzający:	Arkadiusz Bukalski	MAZ/0542/ PWOE/14	 mgr inż. Arkadiusz Bukalski PROJEKTANT opr. bud. nr MAZ/0542/PWOE/14 bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

WARSZAWA, GRUDZIEŃ 2017R.

**EGZ. 1**

# PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Zawartość opracowania :

Dział 1 – Część opisowa	str. 3-9
Dział 2 – Decyzje, uzgodnienia, oświadczenia, uprawnienia Projektowe	str. 11-26
Dział 3 – Część rysunkowa	str. 28-32

# PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

## Dział 1 – Część opisowa

### 1. Przedmiot inwestycji, zakres zamierzenia oraz kolejność realizacji obiektów

- 1.1. Przepisy formalno-prawne dotyczące projektowanej inwestycji
- 1.2. Cel i przedmiot opracowania
- 1.3. Przedmiot inwestycji
- 1.4. Lokalizacja inwestycji
- 1.5. Inwestor
- 1.6. Zakres zamierzenia inwestycyjnego
- 1.7. Kolejność realizacji zamierzenia

### 2. Istniejący stan zagospodarowania terenu

- 2.1. Opis stanu istniejącego
- 2.2. Ulice, chodniki
- 2.3. Infrastruktura techniczna uzbrojenia terenu
- 2.4. Drzewa, zieleń

### 3. Projektowane zagospodarowanie terenu z omówieniem przewidywanych zmian w tym adaptacji i rozbiórek

- 3.1. Opis do projektu zagospodarowania terenu
- 3.2. Elementy przewidziane do adaptacji
- 3.3. Elementy przewidziane do rozbiórki

### 4. Zestawienie powierzchni poszczególnych elementów zagospodarowania terenu

### 5. Bezpieczeństwo zdrowia i ochrona środowiska

- 5.1. Zakres robót oraz kolejność poszczególnych robót przy budowie oświetlenia
- 5.2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych
- 5.3. Wskazanie przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia
- 5.4. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych
- 5.5. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywanych robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia przyrody, zdrowia lub w sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru awarii lub innych zagrożeń oraz ochronę środowiska.

### 6. Dane informacyjne czy teren, na którym projektuje się przebudowę istniejących urządzeń oświetleniowych jest wpisany do rejestru zabytków i czy podlega ochronie

7. Informacje o charakterze istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska
8. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego

# Dział I – Część opisowa

## 1. Przedmiot inwestycji, zakres zamierzenia oraz kolejność realizacji obiektów

### 1.1. Przepisy formalno-prawne dotyczące projektowanej inwestycji

Projekt został uzgodniony Biuro Geodezji i Katastru – Wydział Koordynacji Usytuowania Projektowanych Sieci Uzbrojenia Terenu.

Protokół nr BG.6630.3011.2017 z dnia 07.12.2017r.

Protokół nr BG.6630.3010.2017 z dnia 07.12.2017r.

Protokół nr BG.6630.3012.2017 z dnia 07.12.2017r.

Projektowany typ słupa oświetleniowego i rodzaj opraw uzyskały pozytywną opinię Wydziału Kształtowania Przestrzeni Publicznej Biura Architektury i Planowania Przestrzennego Urzędu Miasta Stołecznego Warszawy – pismo: AM-KP.6872.298.2017.SZL z dnia 26.10.2017r. wraz z załącznikami graficznymi.

### 1.2. Cel i przedmiot opracowania

Celem i przedmiotem opracowania jest przygotowanie projektu zagospodarowania terenu doświetlenia czterech przejść dla pieszych (podwójnych) przy Al. KEN (w ramach Budżetu Partycypacyjnego 2017 pt. „Bezpieczne przejścia dla pieszych na Al. KEN”) w Dzielnicy Ursynów w Warszawie wraz ze zgłoszeniem robót do Biura Architektury i Planowania Przestrzennego Urzędu Miasta Stołecznego Warszawy.

Niniejsze opracowanie „PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU” jest zgodne z

Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu zagospodarowania terenu.

### 1.3. Przedmiot inwestycji

Przedmiotem inwestycji jest doświetlenie czterech przejść dla pieszych (podwójnych) przy Al. KEN (w ramach Budżetu Partycypacyjnego 2017 pt. „Bezpieczne przejścia dla pieszych na Al. KEN”) w Dzielnicy Ursynów w Warszawie.

Doświetlenie przejść polegało będzie na montażu słupów oświetleniowych aluminiowych wraz z oprawami oświetleniowymi wykonanymi w technologii LED. Dla zasilenia oświetlenia projektuje się kable miedziane na całej długości układane w rurach ochronnych.

### 1.4. Lokalizacja inwestycji

Przedmiotowa inwestycja zlokalizowana jest na terenie Dzielnicy Ursynów w Warszawie i będzie realizowana na działkach:

OBRĘB 1-10-10 dz. nr ew. 4/1

OBRĘB 1-10-16 dz. nr ew. 3/8

OBRĘB 1-10-01 dz. nr ew. 14/4, 14/8, 14/21

OBRĘB 1-10-02 dz. nr ew. 3/2, 3/5, 3/14

### 1.5. Inwestor

Inwestorem zamierzenia jest Zarząd Dróg Miejskich w Warszawie, ulica Chmielna 120, 00-801 Warszawa.

## **1.6. Zakres zamierzenia inwestycyjnego**

Zamierzenie inwestycyjne obejmuje doświetlenie czterech przejść dla pieszych (podwójnych) przy Al. KEN (w ramach Budżetu Partycypacyjnego 2017 pt. „Bezpieczne przejścia dla pieszych na Al. KEN”) w Dzielnicy Ursynów w Warszawie.

## **1.7. Kolejność realizacji zamierzenia**

Kolejność realizacji zamierzenia inwestycyjnego, stanowiącego budowę doświetlenia przejścia dla pieszych będzie następująca:

- kopanie rowu kablowego
- kopanie dołów pod fundamenty słupów
- ułożenie w rowie kablowym kabla oświetleniowego
  
- ułożenie w rowie kablowym bednarki
- montaż słupów oświetleniowych wraz z oprawami
- zasypianie rowu kablowego
- prace kontrolno-pomiarowe
- prace porządkowe

## **2. Istniejący stan zagospodarowania terenu**

### **2.1. Opis stanu istniejącego**

Obecnie przy ul. Sokratesa w rejonie nr 9 istnieje instalacja oświetleniowa, wykonana na słupach betonowych typu stalowych wraz z oprawami oświetleniowymi sodowymi. Zasilona kablami YAKY 4x35mm<sup>2</sup>.

### **2.2. Ulice, chodniki**

Al. Komisji Edukacji Narodowej na odcinku objętym inwestycją jest drogą o charakterze dróg powiatowych. Posiada nawierzchnie asfaltową. Na ulicy jest duży ruch pojazdów kołowych oraz autobusów komunikacji miejskiej.

### **2.3. Infrastruktura techniczna uzbrojenia terenu**

W rejonie planowanych inwestycji są następujące urządzenia podziemnej infrastruktury technicznej uzbrojenia terenu :

- sieć kanalizacyjna
- kable elektroenergetyczne
- kable teletechniczne
- przewody wodociągowe
- przewody gazowe

### **2.4. Drzewa, zielen**

Kable w rejonie istniejących drzew i krzewów należy układać sposobem ręcznym, bez rozkopywania i niszczenia systemu korzeniowego. Drzewa należy na czas prowadzenia robót zabezpieczyć np. przez odeskowanie pnia. Niedozwolone jest składowanie w tym miejscu materiałów budowlanych. Zabrania się jeżdżenia ciężkim sprzętem w zasięgu koron drzew oraz

ich niszczenia. Po zakończeniu robót teren należy uporządkować i przywrócić do stanu pierwotnego.

### **3. Projektowane zagospodarowanie terenu z omówieniem przewidywanych zmian w tym adaptacji i rozbiórek**

#### **3.1. Opis do projektu zagospodarowania terenu**

Planowana inwestycja doświetlenia przejść dla pieszych polegać będą na montażu projektowanych słupów dla doświetlenia przejść dla pieszych wraz z oprawami oświetleniowymi wykonanymi w technologii LED, zasilonych kablem ziemnym ułożonym na całej długości w rurach osłonowych.

#### **3.2. Elementy przewidziane do adaptacji**

Nie przewiduje się elementów do adaptacji.

#### **3.3. Elementy przewidziane do demontażu**

Nie przewiduje się elementów do demontażu.

### **4. Zestawienie powierzchni poszczególnych elementów zagospodarowania terenu**

- słup oświetleniowy posadowiony na fundamencie prefabrykowanym
- oprawa oświetleniowa wykonana w technologii LED

### **5. Bezpieczeństwo zdrowia i ochrona środowiska**

#### **5.1. Zakres robót oraz kolejność poszczególnych robót przy budowie oświetlenia**

- a. Roboty ziemne :
  - kopanie rowu kablowego dla rur ochronnych
  - kopanie dołów pod fundamenty słupów oświetleniowych
  - przewiert pod jezdnią
  - zasypanie rowu kablowego / po ułożeniu rur osłonowych i kabli/
  - zasypanie dołów / po montażu fundamentów/
- b. Roboty montażowe :
  - montaż w rowie kablowym rur ochronnych dla kabla oświetleniowego
  - montaż fundamentów pod słupy oświetleniowe
  - wciągnięcie w rury ochronne i fundamenty słupów kabla oświetleniowego
  - montaż słupów oświetleniowych z oprawami
- c. Prace kontrolno-pomiarowe
  - pomiary oporności izolacji kabli oświetleniowych
  - pomiary skuteczności ochrony przeciwporażeniowej
  - pomiary natężenia oświetlenia

## 5.2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

W sąsiedztwie planowanej inwestycji znajdują się budynki mieszkalne, punkty handlowo-usługowe oraz parkingi.

## 5.3. Wskazanie przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia

Zagrożenie wynikające z warunków koniecznych do zagospodarowania terenu mogą stwarzać roboty prowadzone w pobliżu zamieszkałych budynków oraz czynnego pasa drogowego. W związku z dużym natężeniem hałasu, zagrożenie może stwarzać sprzęt budowlany, pracujący w trakcie montażu słupa oświetleniowego, wysięgnika, oprawy oświetleniowej i przecisku. Zagrożeniem jest konieczność prowadzenia tych robót w czasie trwania ruchu pojazdów i ludzi na ulicy, prowadzonych w pobliżu istniejących sieci infrastrukturalnych. W celu

zminimalizowania zagrożeń wynikających z konieczności zagospodarowania terenu należy przede wszystkim:

- a) ogrodzić teren, gdzie pracuje sprzęt (koparka, przepustnica) i wyznaczyć drogi, wyjścia i przejścia dla pieszych i pojazdów kołowych;
- c) wyznaczyć strefę bezpieczeństwa robót prowadzonych w pobliżu zamieszkałych budynków;
- d) urządzić składowisko materiałów budowlanych;

Podczas realizacji robót budowlanych istnieje możliwość występowania zagrożenia dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi prowadzących budowę. Kierownik budowy zobowiązany jest ocenić i dokumentować ryzyko zawodowe występujące przy pracach budowlanych, stwarzających zagrożenie dla bezpieczeństwa pracowników. Biorąc pod uwagę charakter budowy, przewiduje się, że w trakcie budowy prowadzone będą prace zaliczane do prac średnio niebezpiecznych:

- prace przy montażu słupa oświetleniowego
- prace przy wykonywaniu przecisku pod jezdnią
- prace ziemne przy kopaniu rowu kablowego
- prace przy układaniu rur ochronnych i wciąganiu w nie kabla oświetleniowego

Przy robotach prowadzonych przy udziale podnośnika, dźwigu należy cały teren zabezpieczyć i oznakować tak, by osoby postronne nie miały dojścia do terenu budowy.

Przy wykonywaniu przepustów pod wjazdami metodą przewiertu sterowanego doły jamiste pod urządzenie przeciskowe powinny być zabezpieczone i oznakowane, by piesi nie mieli dojścia do miejsca wykonywania robót.

Prace w pasie drogowym prowadzić zgodnie z zatwierdzonym projektem organizacji ruchu na czas budowy.

## 5.4. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Nie wolno dopuścić do pracy pracownika nie posiadającego wymaganych kwalifikacji lub potrzebnych umiejętności do jej wykonywania, a także dostatecznej znajomości przepisów oraz zasad bezpieczeństwa i higieny pracy. Pracodawca jest zobowiązany zapewnić przeszkolenie pracownika w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy przed dopuszczeniem go do pracy oraz

prowadzenie okresowych szkoleń w tym zakresie. Szkolenia odbywają się w czasie pracy na koszt pracodawcy. Szkolenie w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy jest prowadzone jako szkolenie wstępne i okresowe. Szkolenie wstępne obejmuje instruktaż ogólny, instruktaż stanowiskowy, szkolenie podstawowe. Odbycie przez pracownika instruktażu ogólnego oraz instruktażu stanowiskowego powinno być potwierdzone przez pracownika na piśmie i odnotowane w jego aktach osobowych. Szkolenie podstawowe powinno być zakończone egzaminem sprawdzającym. Szkolenie okresowe obowiązuje osoby objęte szkoleniem podstawowym.

Pracownicy zatrudnieni na stanowiskach robotniczych przechodzą szkolenie okresowe w formie instruktażu nie rzadziej niż raz na 3 lata, a na stanowiskach, na których występują szczególnie duże zagrożenia dla zdrowia oraz zagrożenia wypadkowe – nie rzadziej niż raz do roku.

Pracodawcy, inne osoby kierujące pracownikami (np. majstrowie, kierownicy) podlegają szkoleniom nie rzadziej niż co 6 lat. Szkolenie okresowe powinno być zakończone egzaminem sprawdzającym. Sprawą niezwykle ważną jest, aby wszystkie rodzaje szkoleń w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy dla pracodawców i pracowników budowlanych realizowane były wg programów dostosowanych pod względem formy i treści do poszczególnych rodzajów szkoleń, specyfiki zagrożeń i uciążliwości na określonym stanowisku czy grupie stanowisk.

Pracownicy wykonujący prace podłączeniowe przy urządzeniach elektrycznych powinni posiadać uprawnienia SEP.

#### **5.5.Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywanych robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii lub innych zagrożeń**

- a. instruktaże pracowników
- b. rozmieszczenie urządzeń przeciwpożarowych wraz z drogami dojazdowymi
- c. rozmieszczenie sprzętu ratunkowego
- d. rozmieszczenie i oznaczenie granic obszarów wewnętrznych i zewnętrznych stref pracy sprzętu zmechanizowanego i pomocniczego
- e. rozwiązanie układów komunikacyjnych, transportu na potrzeby budowy oraz ogrodzenie budowy z uwzględnieniem możliwości komunikacji przyległych do przebudowywanej ulicy poszczególnych posesji.

#### **6. Dane informacyjne czy teren, na którym projektuje się doświetlenie przejść dla pieszych jest wpisany do rejestru zabytków i czy podlega ochronie**

Aleja Komisji Edukacji Narodowej w rejonie inwestycji nie podlegają ochronie konserwatorskiej i nie jest wpisana do rejestru zabytków.

#### **7. Informacje o charakterze istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska**

- a. Projektowana inwestycja nie wpłynie w czasie eksploatacji (konserwacji) na jakość środowiska przyrodniczego i krajobrazu
- b. W trakcie prac budowlanych inwestor realizujący przedsięwzięcie jest obowiązany uwzględnić ochronę środowiska na obszarze prowadzenia prac, a w szczególności ochronę gleby, zieleni, naturalnego ukształtowania terenu i stosunków wodnych



**8. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego**

**Szczegółowe rozwiązania techniczne podano w „Projekcie Wykonawczym ”**

mgr inż. Wojciech Wirski  
PROJEKTANT  
upr. bud. nr MAZ/052/PWOE/08  
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej  
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych  
i elektroenergetycznych  
Projektant:

mgr inż. Arkadiusz Bukalski  
PROJEKTANT  
upr. bud. nr MAZ/054/PWOE/14  
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej  
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych  
i elektroenergetycznych  
Sprawdzający:

## Dział-2 Decyzje, uzgodnienia, oświadczenia, uprawnienia projektowe

spis	str. 10
- Prezydent Miasta Stołecznego Warszawy, Biuro Geodezji i Katastru, Wydział Koordynacji usytuowania Projektowanych sieci Uzbrojenia Terenu Protokół nr BG.6630.3011.2017 z dnia 07. 12.2017r.	str. 11-12
- Prezydent Miasta Stołecznego Warszawy, Biuro Geodezji i Katastru, Wydział Koordynacji usytuowania Projektowanych sieci Uzbrojenia Terenu Protokół nr BG.6630.3010.2017 z dnia 07. 12.2017r.	str. 13-14
- Prezydent Miasta Stołecznego Warszawy, Biuro Geodezji i Katastru, Wydział Koordynacji usytuowania Projektowanych sieci Uzbrojenia Terenu Protokół nr BG.6630.3012.2017 z dnia 07. 12.2017r.	str. 15-16
- Urząd Miasta Stołecznego Warszawy Wydział Architektury i Planowania Przestrzennego Wydział Kształtowania Przestrzeni Publicznej – opinia n/t sylwetek słupów oświetleniowych, rodzaju opraw Oświetleniowych - pismo; AM-KP.6872.298.2017.SZL z dnia 26.10.2017r.	str. 17-20
- oświadczenie projektanta	str. 21
- oświadczenie sprawdzającego	str. 22
- uprawnienia projektanta	str. 23-24
- uprawnienia sprawdzającego	str. 25-26



## PREZYDENT MIASTA STOŁECZNEGO WARSZAWY

pl. Bankowy 3/5, 00-950 Warszawa

tel. 22 443 10 00, 22 443 10 01, faks 22 443 10 02

sekretariatprezydenta@um.warszawa.pl, www.um.warszawa.pl

**Znak sprawy: BG.6630.3011.2017**

### PROTOKÓŁ Z NARADY KOORDYNACYJNEJ

**w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu z dnia 2017-12-07**

Podstawa prawna: ustawa Prawo geodezyjne i kartograficzne z dnia 17 maja 1989 r. (Dz.U. z 2017 r., poz. 2101 j.t.)

1. Miejsce narady koordynacyjnej: **Biuro Geodezji i Katastru Urzędu m.st. Warszawy, Wydział Koordynacji Usytuowania Projektowanych Sieci Uzbrojenia Terenu**, ul. Sandomierska 12, 02-567 Warszawa, tel. 22 443 18 75
2. Wniosek z dnia: **2017-11-23**
3. Przedmiot narady: sieć - **elektroenergetyczna nn**
4. Lokalizacja sieci: **Warszawa URSYNÓW al. KEN w rej. ul. Bartoka**
5. Wnioskodawca (projektant):  
**ELVIR Wirscy sp.j.**  
**04-674 WARSZAWA**  
**ul. Lebiódowa 13F**
6. Załączniki mapowe: 1x2 egz.
7. Zaproszeni uczestnicy narady koordynacyjnej:

Imię i nazwisko	Podmiot, który reprezentuje uczestnik narady	Stanowisko uczestnika narady	Podpis
<i>Urszula Mariet Modkwa</i> przewodniczący narady koordynacyjnej	Prezydent m.st. Warszawy	bez uwag	<i>U. Mariet Modkwa</i>
<i>Małgorzata Gładys</i>	BAiPP Urz. m.st. W-wy	<i>bez uwag</i>	<i>MG</i>
<i>Joanna Albin</i> <i>Sylwia Kaczmarek</i>	Zarząd Dróg Miejskich	<i>bez uwag</i>	<i>JA</i>
<i>Paweł Brodzki</i>	MPWIK w m.st. W-wie S.A.	<i>bez uwag</i>	<i>PB</i>
<i>Marek Duda</i>	Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o.	<i>bez uwag</i>	<i>MD</i>
Brak umocowanego przedstawiciela	innogy STOEN Operator Sp. z o.o.	-	-
<i>Grzegorz Budziszewski</i>	Orange Polska S.A.	-	-
<i>Michał Wierman</i>	Metro Warszawskie Sp. z o.o.	<i>bez uwag</i>	<i>MW</i>
	Centrum Wsparcia Teleinformatycznego Sił Zbrojnych	<i>bez uwag</i>	<i>CW</i>

W wyniku narady koordynacyjnej projekt został wniesiony na zasadniczą mapę miasta.

~~W wyniku narady koordynacyjnej, w związku z uwagą nr ....., projekt nie został wniesiony na zasadniczą mapę miasta.~~

Za zgodność  
z oryginałem:

PODINSPEKTOR

*Jolanta Sierżbrowska*

*Urszula Mariet Modkwa*





Przedmiotem uzgodnienia jest  
sieć elektroenergetyczna nn  
na odcinku od 1 do 27  
projektant  
mgr inż. Zbysław Zawadzki  
geodeta uprawniony Nr 10390  
mgr inż. Zbysław Zawadzki  
geodeta uprawniony  
Nr 10390  
tel. 022 659-59-41  
Warszawa, dn. 22.11.2017 r.

Niniejsza treść mapy w oznaczonym zakresie jest zgodna z z m.m. na  
dzień 22.11.2017 r. Opis drzew Z Zawadzki, Grudnia pnie w m.

URZĄD MIASTA STOLECZNEGO WARSZAWY  
BIURO GEODEZJI I KATASTRU  
Województwo w dniu  
23.11.2017 -1-  
Wniosek Nr 3011/17

Niniejszy wypis sporządzono na podstawie mapy  
do celów projektowych o nadanym identyf. ewid.  
mat. zasobu P.1465.2017.13734, zgodnej z zasadn.  
mapą miasta i terenem. Mapę zaewidencjonowała  
i podpisał gł. specj. Elżbieta Oprządek

mgr inż. Zbysław Zawadzki  
geodeta uprawniony  
Nr 10390  
tel. 022 659-59-41

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH			
Al. KEN 100, obr. 1-11-01, 1-11-02			
oznaczenie kancelaryjne pracy geodezyjnej			BG.6640.14297.2017
województwo	mazowieckie	powiat	m. st. Warszawa
jednostka ewidencyjna	identyfikator	146513_8	
	nazwa	Ursynów	
obręb ewidencyjny	identyfikator	146513_8.1101	
	nazwa	1-11-01	
skala mapy	1:500	sekcja mapy	16s6o1
nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich		PUWG 2000
	wysokościowych		K-86
oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji; data pomiaru: 9.10.2017r.			
oznaczenie i informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów, zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji			wykonano bez ustalenia obciążeń
oznaczenie i symbol konturu użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków			brak
nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji.			
<div><div><div>mgr inż. Zbysław Zawadzki</div><div>Usługi Geodezyjne i Kartograficzne</div><div>02-664 Warszawa</div><div>Al. Jędrzejowskiego 141 m. 30</div><div>tel. 659-59-41 0-601-20-60-97</div><div>NIP 526-129-27-19 Regon 014734798</div><div>upr. zwz. 10390</div></div><div><div>mgr inż. Zbysław Zawadzki</div><div>geodeta uprawniony</div><div>Nr 10390</div><div>tel. 022 659-59-41</div></div></div>			
Nazwa/imię i nazwisko wykonawcy oraz data i podpis osoby reprezentującej wykonawcę		Imię i nazwisko, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego który opracował mapę	





## PREZYDENT MIASTA STOŁECZNEGO WARSZAWY

pl. Bankowy 3/5, 00-950 Warszawa

tel. 22 443 10 00, 22 443 10 01, faks 22 443 10 02

sekretariatprezydenta@um.warszawa.pl, www.um.warszawa.pl

**Znak sprawy: BG.6630.3010.2017**

### PROTOKÓŁ Z NARADY KOORDYNACYJNEJ

**w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu z dnia 2017-12-07**

Podstawa prawna: ustawa Prawo geodezyjne i kartograficzne z dnia 17 maja 1989 r. (Dz.U. z 2017 r., poz. 2101 j.t.)

1. Miejsce narady koordynacyjnej: **Biuro Geodezji i Katastru Urzędu m.st. Warszawy, Wydział Koordynacji Usytuowania Projektowanych Sieci Uzbrojenia Terenu**, ul. Sandomierska 12, 02-567 Warszawa, tel. 22 443 18 75
2. Wniosek z dnia: **2017-11-23**
3. Przedmiot narady: sieć - **elektroenergetyczna nn**
4. Lokalizacja sieci: **Warszawa URSYNÓW al. KEN w rej. ul. Uczonych**
5. Wnioskodawca (projektant):  
**ELVIR Wirscy sp.j.**  
**04-674 WARSZAWA**  
**ul. Lebiódowa 13F**
6. Załączniki mapowe: 1x2 egz.
7. Zaproszeni uczestnicy narady koordynacyjnej:

Imię i nazwisko	Podmiot, który reprezentuje uczestnik narady	Stanowisko uczestnika narady	Podpis
<i>Urząd Miasta Moskwa</i> przewodniczący narady koordynacyjnej	Prezydent m.st. Warszawy	bez uwag	<i>Urząd Miasta Moskwa</i>
<i>Małgorzata Górecka</i>	BAiPP Urz. m.st. W-wy	<i>bez uwag</i>	<i>MG</i>
<i>Joanna Albuja-Kon</i>	Zarząd Dróg Miejskich	<i>bez uwag</i>	<i>JA</i>
<i>Sylwia Kozłowska</i>	MPWIK w m.st. W-wie S.A.	<i>uwaga 1</i>	<i>SK</i>
<i>Michał Biał</i>	innogy STOEN Operator Sp. z o.o.	<i>bez uwag</i>	<i>MB</i>
Brak umocowanego przedstawiciela	Orange Polska S.A.	-	-
<i>Patrycja Biedrzycka</i>	Metro Warszawskie Sp. z o.o.	<i>bez uwag</i>	<i>PB</i>
<i>Łukasz Oberman</i>	Centrum Wsparcia Teleinformatycznego Sił Zbrojnych	<i>bez uwag</i>	<i>LO</i>

W wyniku narady koordynacyjnej projekt został wniesiony na zasadniczą mapę miasta.

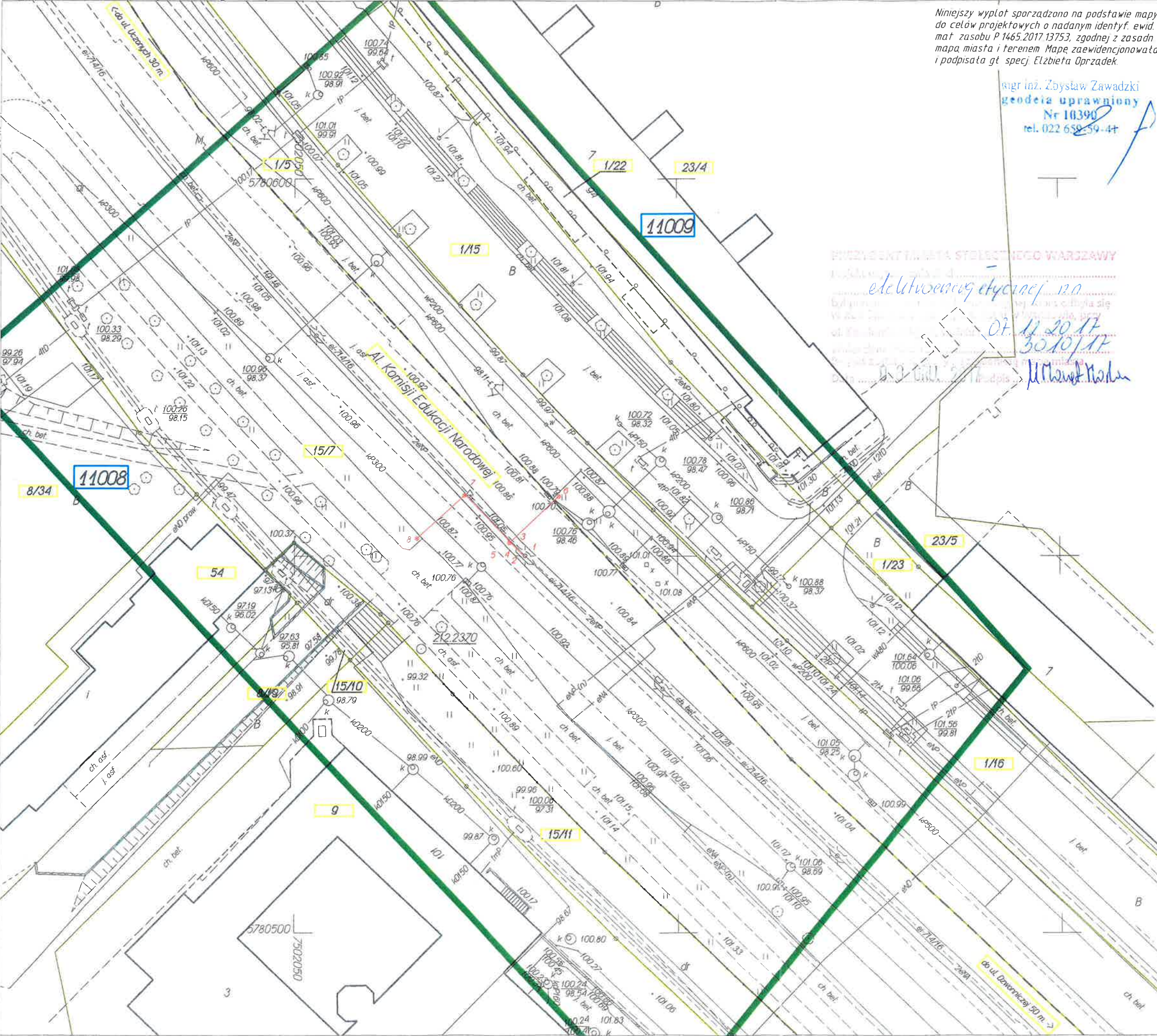
~~W wyniku narady koordynacyjnej, w związku z uwagą nr ....., projekt nie został wniesiony na zasadniczą mapę miasta.~~

2. upr. PREZYDENTA M. ST. W. WARSZAWY  
*Urząd Miasta Moskwa*  
Główny Specjalista  
W Biurze Geodezji i Katastru

#### Uwagi i informacje uczestników narady koordynacyjnej:

Dodatkowe informacje uczestników, dotyczące wykonawstwa prac, nie są wiążące na etapie uzgodnienia.





Niniejszy wypis sporządzono na podstawie mapy do celów projektowych o nadanym identyf. ewid. mał. zasobu P 1465.2017.13753, zgodnej z zasadn. mapą miasta i terenem. Mapę zaewidencjonował i podpisał gł. specj. Elżbieta Oprządek.

mgr inż. Zbysław Zawadzki  
 geodeta uprawniony  
 Nr 10390  
 tel. 022 659-59-41

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH			
Al. KEN 101,			
obr. 1-11-08, 1-11-09			
oznaczenie kancelaryjne pracy geodezyjnej			BG.6640.14307.2017
województwo	mazowieckie	powiat	m. st. Warszawa
jednostka ewidencyjna	identyfikator	146513_8	
	nazwa	Ursynów	
obręb ewidencyjny	identyfikator	146513_8.1108	
	nazwa	1-11-08	
skala mapy	1:500	sekcja mapy	24s601
nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich		PUWG 2000
	wysokościowych		K-86
oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji; data pomiaru: 9.10.2017r.			
oznaczenie i informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów, zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji			wykonano bez ustalenia obciążeń
oznaczenie i symbol konturu użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków			brak
nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji.			
mgr inż. Zbysław Zawadzki Usługi Geodezyjne i Kartograficzne 02-304 Warszawa ul. Wesoła 141 m. 30 al. Wolności 1, 0-601-20-60-37 NIP 525-10-10-10, Regon 014784798 10390		mgr inż. Zbysław Zawadzki geodeta uprawniony Nr 10390 tel. 022 659-59-41	
Nazwa/imię i nazwisko wykonawcy oraz data i podpis osoby reprezentującej wykonawcę		Imię i nazwisko, nr uprawnień oraz data i podpis geodety uprawnionego który opracował mapę	

Przedmiotem uzgodnienia jest  
 sieć elektroenergetyczna nn  
 na odcinku od 1 do 8  
 projektant  
 mgr inż. Zbysław Zawadzki  
 geodeta uprawniony Nr 10390  
 Warszawa, dn. 22.11.2017 r.  
 Niniejsza treść mapy w oznaczonym zakresie jest zgodna z z. m. m. r. a  
 dzień 22.11.2017 r.

23.11.2017  
 Wniosek Nr 30.10/17





# PREZYDENT MIASTA STOŁECZNEGO WARSZAWY

pl. Bankowy 3/5, 00-950 Warszawa  
tel. 22 443 10 00, 22 443 10 01, faks 22 443 10 02  
sekretariatprezydenta@um.warszawa.pl, www.um.warszawa.pl

**Znak sprawy: BG.6630.3012.2017**

## PROTOKÓŁ Z NARADY KOORDYNACYJNEJ

**w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu z dnia 2017-12-07**

Podstawa prawna: ustawa Prawo geodezyjne i kartograficzne z dnia 17 maja 1989 r. (Dz.U. z 2017 r., poz. 2101 j.t.)

1. Miejsce narady koordynacyjnej: **Biuro Geodezji i Katastru Urzędu m.st. Warszawy, Wydział Koordynacji Usytuowania Projektowanych Sieci Uzbrojenia Terenu**, ul. Sandomierska 12, 02-567 Warszawa, tel. 22 443 18 75
2. Wniosek z dnia: **2017-11-23**
3. Przedmiot narady: sieć - **elektroenergetyczna nn**
4. Lokalizacja sieci: **Warszawa URSYNÓW al. KEN w rej. ul. Ciszewskiego**
5. Wnioskodawca (projektant):  
**Elvir Wirscy Sp. J**  
**04-674 WARSZAWA**  
**ul. Lebiódowa 13F**
6. Załączniki mapowe: 1x2 egz.
7. Zaproszeni uczestnicy narady koordynacyjnej:

Imię i nazwisko	Podmiot, który reprezentuje uczestnik narady	Stanowisko uczestnika narady	Podpis
<i>Urszula Mariet-Moskwa</i> przewodniczący narady koordynacyjnej	Prezydent m.st. Warszawy	bez uwag	<i>U. Moskwa</i>
<i>Marina Godlewska</i>	BAiPP Urz. m.st. W-wy	<i>bez uwag</i>	<i>MG</i>
<i>Grzegorz Olszowski</i> <i>Sylwia Kucmarek</i>	Zarząd Dróg Miejskich	<i>bez uwag</i>	<i>GO</i>
<i>Paweł Arkusz</i>	MPWIK w m.st. W-wie S.A.	<i>bez uwag</i>	<i>PA</i>
<i>Mariusz Duda</i>	Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o.	<i>bez uwag</i>	<i>MD</i>
Brak umocowanego przedstawiciela	innogy STOEN Operator Sp. z o.o.	<i>bez uwag</i>	<i>SD</i>
<i>Cezary Budrewicz</i>	Orange Polska S.A.	-	-
<i>Lech Urban</i>	Metro Warszawskie Sp. z o.o.	<i>bez uwag</i>	<i>LU</i>
	Centrum Wsparcia Teleinformatycznego Sił Zbrojnych	<i>bez uwag</i>	<i>CU</i>

**W wyniku narady koordynacyjnej projekt został wniesiony na zasadniczą mapę miasta.**

~~W wyniku narady koordynacyjnej, w związku z uwagą nr ....., projekt nie został wniesiony na zasadniczą mapę miasta.~~

Za zgodność  
z oryginałem:

PODINSPIKTOR

*Jolanta Szimborowska*

Za zgodność  
z oryginałem:  
*Urszula Mariet-Moskwa*  
Urząd Geodezji i Katastru  
W Biurze



*Niniejszy wypłot sporządzono na podstawie mapy do celów projektowych o nadanym identyf. ewid. mat. zasobu P.1465.2017.13744, zgodnej z zasadn. mapą miasta i terenem. Mapę zaewidencjonowała i podpisała gt. specj. Elżbieta Oprządek.*

mgr inż. Zbysław Zawadzki  
geodeta uprawniony  
Nr 10390  
tel. 022 659-59-41

PREZYDENT KRAJÓW STOLECZNEGO WARSZAWY

Projekt uchwały nr 12/2017  
 Tytuł: przedłużenie umowy najmu nieruchomości, która odłączyła się  
 w niedziele 11.04.2017 r. z Kuchni w Warszawie, przy  
 ul. Sandomierskiej 105, w dniu 30.12.17  
 Wyrodek nr 12/2017  
 Projekt został wniesiony na załącznik nr 1 do uchwały  
 Data: 03.01.2017

URZĄD MIASTA STOLECZNEGO WARSZAWA  
BIURO GEODEZJI I KATASTRU  
Wpłynęło w dniu


23. 11. 2017 .

Wniosek Nr 3012/1

## MAPA DO CEŁÓW PROJEKTOWYCH

AI. KEN 81,

obr. 1-10-16, dz. 3/8

oznaczenie kancelaryjne pracy geodezyjnej			BG.6640.14355.2017
województwo	mazowieckie	powiat	m. st. Warszawa
jednostka ewidencyjna	identyfikator	146513_8	
	nazwa	Ursynów	
obręb ewidencyjny	identyfikator	146513_8.1016	
	nazwa	1-10-16	
skala mapy	1:500	sekcja mapy	10s7o1
nazwa układu współrzędnych	prostokątnych płaskich		PUWG 2000
	wysokościowych		K-86
oznaczenie granic obszaru, który był przedmiotem aktualizacji; data pomiaru: 9.10.2017r.			
oznaczenie i informacje o służebnościach gruntowych mających wpływ na zagospodarowanie gruntów, zlokalizowanych w granicach projektowanej inwestycji			wykonano bez ustalenia obciążeń
oznaczenie i symbol konturu użytku gruntowego, który nie jest ujawniony w bazie danych ewidencji gruntów i budynków			brak

nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji.

**mgr inż. Zbysław Zawadzki**  
Usługi Geodezyjne i Kartograficzne  
02-304 Warszawa  
Al. Jerozolimskie 141 m. 30  
tel. 659-591-41, 0-601-70-00-87  
fax 526-129-27-19 Regon 014784798  
NIP 220-10390

mgr inż. Zbysław Zawadzki  
geodezja uprawniony  
Nr 10390  
tel. 022 659-59-41

nazwa/imię i nazwisko wykonawcy  
oraz data i podpis osoby  
reprezentującej wykonawcę

imię i nazwisko, nr uprawnień oraz  
data i podpis geodety  
uprawnionego który opracował  
mapę

Przedmiotem uzgodnienia jest

...sieć elektroenergetyczna nn

na odcinku od 1 do 7

projektant

mgr inż. Wojciech Wirski  
PROJEKTANT

mgr inż. Zbysław Zawadzki  
geodeta uprawniony Nr 1039

inst. bud. nr 3142/0132/PWOE/08  
 bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej  
 w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych

mgr inż. Zbysław Zawadzki  
geodeta uprawniony  
Nr 10390  
tel. 022 659-59-41

Warszawa, dn. 22.11.2017 r.

Niniejsza treść mapy w oznaczonym zakresie jest zgodna z z. m. m. na dzień 22.11.2017 r. ~~Opis drzew z Zawadzki - Grednica pnia w m.~~





URZĄD MIASTA STOŁECZNEGO WARSZAWY  
Biuro Architektury i Planowania Przestrzennego  
Wydział Kształtowania Przestrzeni Publicznej

ul. Marszałkowska 77/79, 00-683 Warszawa, tel. 22 443 23 67, faks 22 443 24 50  
Sekretariat.BAiPP@um.warszawa.pl, www.um.warszawa.pl, www.architektura.um.warszawa.pl

AM-KP.6872.298.2017.SZL  
(2.SZL.AM-KP)

Warszawa, 26 października 2017 r.

**Elvir Wirscy Sp. j.**  
ul. Bolesławicka 12 lok. 123  
03-325 Warszawa

Odpowiadając na pismo z 3.10.2017 r. w sprawie zaopiniowania typów latarni jakie zostaną zastosowane do oświetlenia grupy przejść dla pieszych na terenie Dzielnicy Ursynów (łącznie 4 lokalizacje), Wydział Kształtowania Przestrzeni Publicznej BAIPP, po przeprowadzeniu analizy przestrzenno-funkcjonalnej załączonych materiałów projektowych, nie zgłasza zastrzeżeń do przedstawionego wzoru sylwetki latarni oraz dopuszcza je do umieszczenia w wyznaczonych miejscach, określonych na załączonych materiałach mapowych.

Przypominamy, aby zgodnie z obowiązującymi jednolitymi standardami kolorystycznymi na obszarze m.st. Warszawy wszystkie metalowe komponenty projektowanych urządzeń oświetleniowych powinny być pomalowane na kolor antracytowy RAL 7016, zaś aluminiowe części należy anodować na kolor grafitowy CI-65. Prosimy o przestrzeganie ww. zaleceń barwowych.

Wobec powyższego Wydział ww. opiniuje pozytywnie.

NACZELNIK WYDZIAŁU  
KSZTAŁTOWANIA PRZESTRZENI PUBLICZNEJ  
W BIURZE ARCHITEKTURY  
I PLANOWANIA PRZESTRZENNEGO  
  
Anna Paz

Załączniki:

- Nr 1 – sytuacja
- Nr 2 – wzór latarni

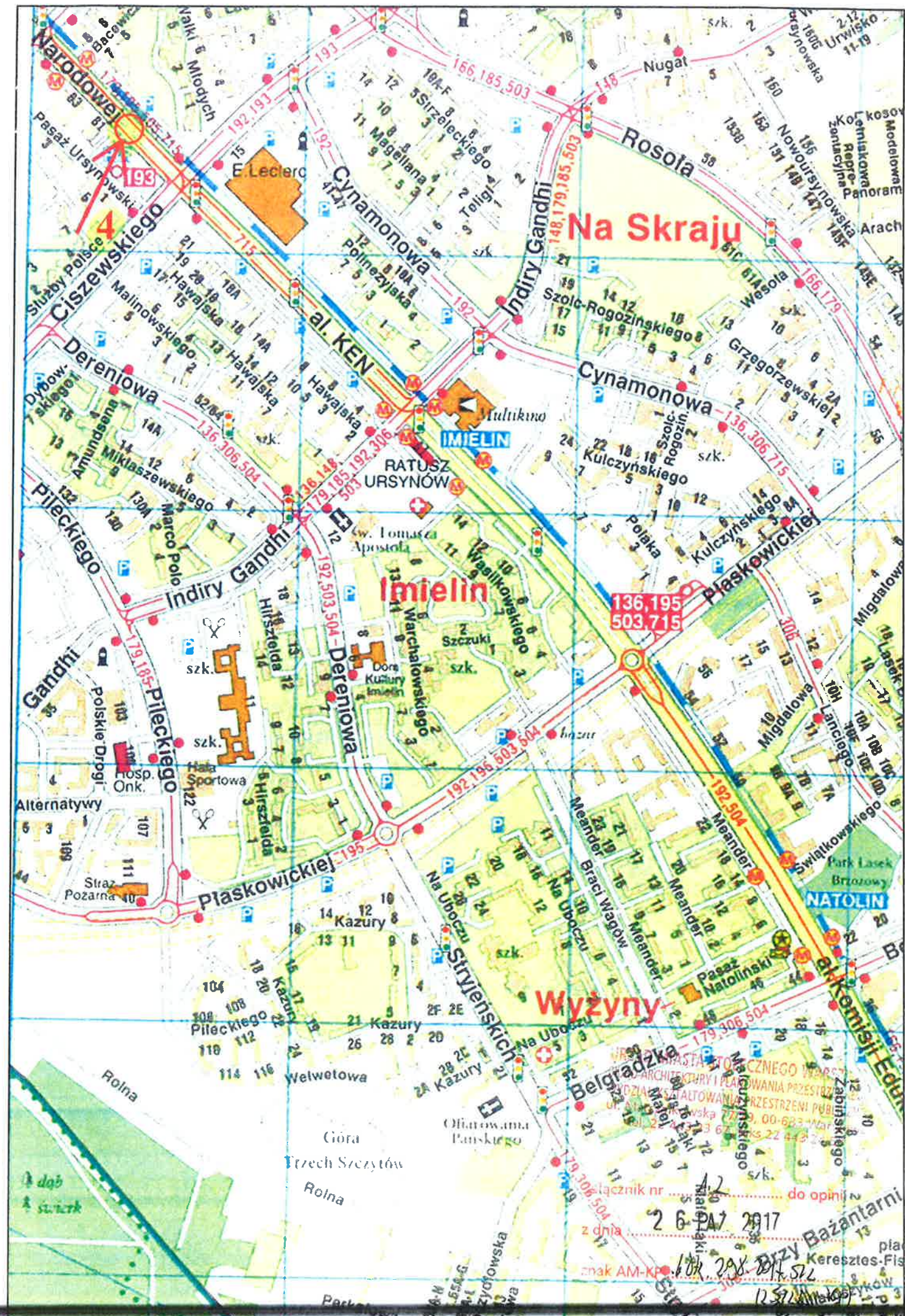
Do wiadomości:

- 1. Wydział Infrastruktury dla Dzielnicy Ursynów
- 2. ZDM m.st. Warszawy
- 3. a/a WKPP



15  
**Służew nad Dolinką**





Na Skraju

Imielin

Wyżyny

NATOLIN

26 PAZ 2017

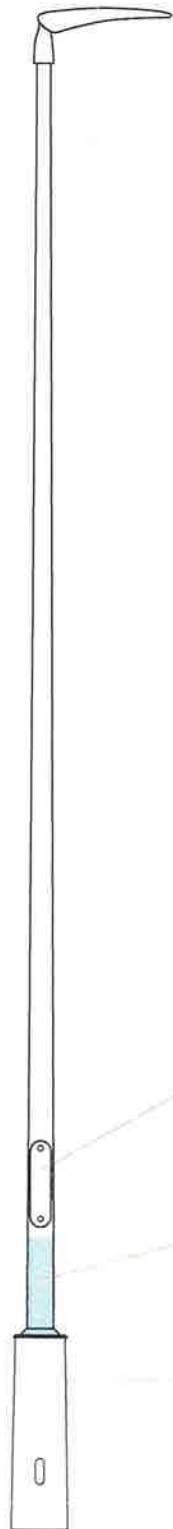
Przy Bażantarni

znak AM-KP

12.07.2017



oprawa oświetleniowa LED  
(neutralna biała barwa światła)



wnęka oświetleniowa

zabezpieczenie elastomerem  
w kolorze słupa

fundament prefabrykowany

URZĄD MIASTA STOŁECZNEGO WARSZAWY  
BIURO ARCHITEKTURY I PLANOWANIA PRZESTRZENI  
SPECJALIZACJA: KSZTAŁTOWANIE PRZESTRZENI PUBLICZNEJ  
ul. Młarszowska 77/79, 00-683 Warszawa  
tel. 22 443 23 67, faks 22 443 24 50

Załącznik nr 2 do opinii

z dnia 26 PAŹ 2017

znak AM-KP.6872.298.1011.S12

12.524.5m-11p)

## Oświadczenie projektanta

Ja, niżej podpisany **Wojciech Wirski** uprawnienia nr MAZ/0152/PWOE/08 jestem członkiem izby budowlanej pod numerem ewidencyjnym MAZ/IE/0596/08 (zaświadczenie izby ważne na dzień sporządzenia projektu w załączeniu) , po zapoznaniu się z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane – Dziennik Ustaw z 1994r. nr 89 pozycja 414 z późniejszymi zmianami oraz Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004r Dziennik Ustaw nr 203 pozycja 2072 w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej , specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót oraz programu funkcjonalno-użytkowego oświadczam, że projekt zagospodarowania terenu :

*Doświetlenie czterech przejść dla pieszych (podwójnych) przy Al. KEN (w ramach Budżetu Partycypacyjnego 2017 pt. „Bezpieczne przejścia dla pieszych na Al. KEN”)*

*Obręb: 1-10-10 dz. nr ew. 4/1*

*Obręb: 1-10-16 dz. nr ew. 3/8*

*Obręb: 1-10-01 dz. nr ew. 14/4, 14/8, 14/21*

*Obręb: 1-10-02 dz. nr ew. 3/2, 3/5, 3/14*

dla: **Zarządu Dróg Miejskich**  
**00-801 Warszawa**  
**ul. Chmielna 120**

został sporządzony zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami oraz normami i normowanymi rysunkami i zostaje wydany w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Warszawa, grudzień 2017 r.

(miejscowość, data)

mgr inż. Wojciech Wirski  
PROJEKTANT  
upr. bud. nr MAZ/0152/PWOE/08  
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej  
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych  
i elektroenergetycznych

(podpis)

## Oświadczenie sprawdzającego

Ja, niżej podpisany **Arkadiusz Bukalski** uprawnienia nr MAZ/0542/PWOE/14 jestem członkiem izby budowlanej pod numerem ewidencyjnym MAZ/IE/0126/15 (zaświadczenie izby ważne na dzień sporządzenia projektu w załączeniu) , po zapoznaniu się z przepisami ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane – Dziennik Ustaw z 1994r. nr 89 pozycja 414 z późniejszymi zmianami oraz Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004r Dziennik Ustaw nr 203 pozycja 2072 w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej , specyfikacji technicznej wykonania i odbioru robót oraz programu funkcjonalno-użytkowego oświadczam, że projekt zagospodarowania terenu :

*Doświetlenie czterech przejść dla pieszych (podwójnych) przy Al. KEN (w ramach Budżetu Partycypacyjnego 2017 pt. „Bezpieczne przejścia dla pieszych na Al. KEN”)*

*Obręb: 1-10-10 dz. nr ew. 4/1*

*Obręb: 1-10-16 dz. nr ew. 3/8*

*Obręb: 1-10-01 dz. nr ew. 14/4, 14/8, 14/21*

*Obręb: 1-10-02 dz. nr ew. 3/2, 3/5, 3/14*

dla: **Zarządu Dróg Miejskich**  
**00-801 Warszawa**  
**ul. Chmielna 120**

został sporządzony zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami oraz normami i normowanymi rysunkami i zostaje wydany w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Warszawa, grudzień 2017 r.

.....  
(miejscowość, data)

**mgr inż. Arkadiusz Bukalski**  
**PROJEKTANT**  
upr. bud. nr MAZ/0542/PWOE/14  
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej  
z zakresu sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych  
i elektroenergetycznych  
.....  
(podpis)



## Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

**MAZ-QZJ-U33-ZQA \***

Pan WOJCIECH MICHAŁ WIRSKI o numerze ewidencyjnym MAZ/IE/0596/08  
adres zamieszkania ul. LUDWIKA RYDYGIERA 11 A m. 94, 01-793 WARSZAWA  
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2017-09-01 do 2018-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2017-08-29 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

\* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa [www.piib.org.pl](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



sygn. akt. MAZ/7131-7132/ 182 /08 /E

Warszawa, dnia 25 czerwca 2008 r.

## DECYZJA

Na podstawie art. 11 ust. 1 i art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42 z późn. zm.), art. 12 ust. 1 pkt 1-5, ust. 3, art. 13 ust. 1, 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (tekst jedn.: Dz.U. z 2006 r. Nr 156 poz. 1118 z późn. zm.) oraz § 11 ust. 1 pkt 1, § 15, § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 83 poz. 578), **Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa stwierdza, że:**

**Pan Wojciech Michał Wirski**

**magister inżynier**

**urodzony dnia 2 maja 1979 roku w Warszawie, syn Leszka**

**uzyskał**

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**

**nr MAZ/ 0152 /PWOE/08**

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń  
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
elektrycznych i elektroenergetycznych**

### UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

**Szczegółowy zakres nadanych uprawnień został opisany na odwrocie niniejszej decyzji**

### POUCZENIE

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 ustawy – Prawo budowlane, podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru, prowadzonego przez Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.

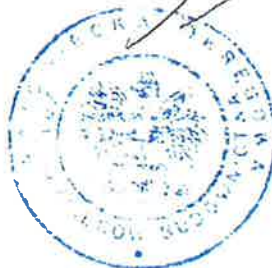
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

### Skład Orzekający

1/ mgr inż. Krzysztof Latoszek

2/ mgr inż. Irena Churska

3/ mgr inż. Krzysztof Booss







## Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

**MAZ-AJP-I8J-2WR \***

Pan **ARKADIUSZ PAWEŁ BUKALSKI** o numerze ewidencyjnym **MAZ/IE/0126/15**  
adres zamieszkania **ul. KARTOGRAFICZNA 53 / 17, 03-290 WARSZAWA**  
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od **2017-02-01** do **2018-01-31**.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu **2017-02-01** roku przez:

**Mieczysław Grodzki**, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

\* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa [www.piib.org.pl](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



Mazowiecka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa  
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna  
sygn. akt. MAZ/7131-7132/647/14 /E

Warszawa, dnia 30 grudnia 2014 r.

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 w związku z art. 11 ust. 1 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tekst jedn.: Dz.U. z 2013 r. poz. 932 z późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1 - 5, ust. 2, 3 i 4c pkt 3, art. 13 ust. 1, 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 lit. c ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jedn.: Dz.U. z 2013 r. poz. 1409 z późn. zm.) oraz § 10 i 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2012 r. poz. 1278), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym, Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa nadaje:

**Panu mgr inż. Arkadiuszowi Pawłowi Bukalskiemu**  
**ur. dnia 29 stycznia 1984 roku w Szydłowcu**

**UPRAWNIENIA BUDOWLANE**  
**numer ewidencyjny MAZ/0542/PWOE/14**  
**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń**  
**w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń**  
**elektrycznych i elektroenergetycznych**

**Niniejsze uprawnienia budowlane stanowią podstawę:**

- I. w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych do:
  - 1) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
  - 2) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
  - 3) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzór i kontrolę techniczną wytwarzania tych elementów,
  - 4) wykonywania nadzoru inwestorskiego,
  - 5) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych,w odniesieniu do obiektu budowlanego takiego jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne, sieci trakcyjne metra, wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjne metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów;
- II. w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu.

## Dział 3 – Część rysunkowa

spis treści	str. 27
Załącznik 3.1.A. Plan orientacyjny	str. 28
Załącznik 3.1.B. Plan orientacyjny	str. 29
Załącznik 3.2. Projekt Zagospodarowania Terenu 1:500	str. 30
Załącznik 3.3. Projekt Zagospodarowania Terenu 1:500	str. 31
Załącznik 3.4. Projekt Zagospodarowania Terenu 1:500	str. 32





Tytuł opracowania:

**Doświetlenie czterech przejść dla pieszych  
(podwójnych) przy Al. KEN (w ramach Budżetu  
Partycypacyjnego 2017 pt. „Bezpieczne przejścia dla  
pieszych na Al. KEN”)**

Branża: ELEKTRYCZNA

Stadium: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Inwestor:



**Zarząd Dróg Miejskich  
w Warszawie**  
ul. Chmielna 120  
00-801 Warszawa

Funkcja:	Imię i nazwisko:	Nr upr. bud.:	Podpis:
Projektant:	Wojciech Wirski	MAZ/0152/PWOE/08	
Opracował:	Paweł Piętka		
Sprawdzający:	Arkadiusz Bukalski	MAZ/0542/PWOE/14	

Nazwa rysunku:

**Plan orientacyjny**

Skala:	Data:	Format rys.:	Nr rys.:
bs	listopad 2017	(210x297) mm	<b>3.1.A.</b>







**ELVIR**  
WIRSCY Spółka Jawna

Adres biura: ul. Bolestawicka 12 lok. 123 ; 03-325 Warszawa;  
<http://www.elvir.pl>; e-mail: [biuro@elvir.pl](mailto:biuro@elvir.pl); tel.: 22 811-00-25; fax: 22 814-02-28



Tytuł opracowania:

**Doświetlenie czterech przejść dla pieszych  
(podwójnych) przy Al. KEN (w ramach Budżetu  
Partycypacyjnego 2017 pt. „Bezpieczne przejścia dla  
pieszych na Al. KEN”)**

Branża:	ELEKTRYCZNA
Stadium:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Inwestor:



**Zarząd Dróg Miejskich  
w Warszawie**  
ul. Chmielna 120  
00-801 Warszawa

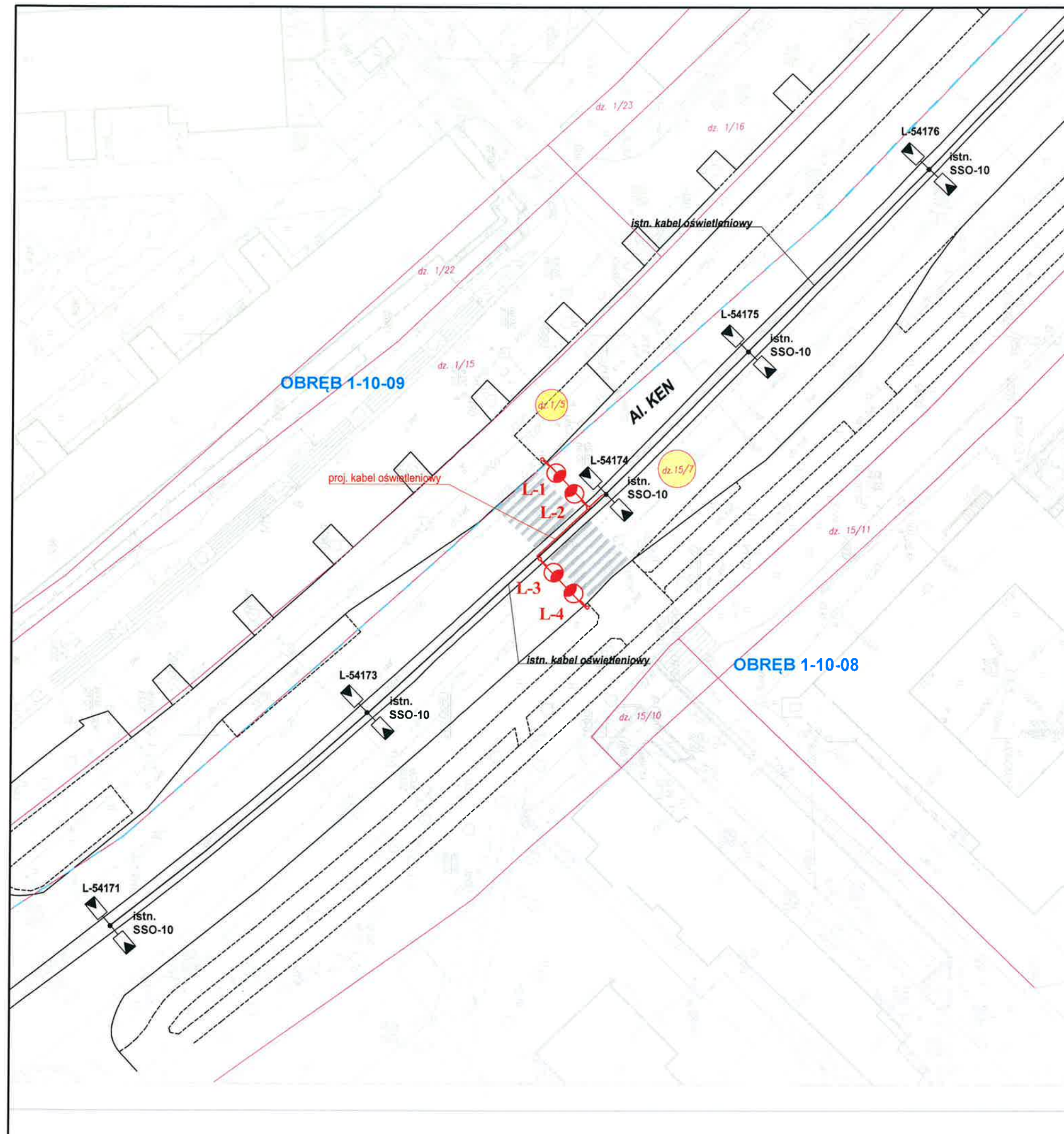
Funkcja:	Imię i nazwisko:	Nr upr. bud.:	Podpis:
Projektant:	Wojciech Wirski	MAZ/0152/PWOE/08	
Opracował:	Paweł Piętko		
Sprawdzający:	Arkadiusz Bukalski	MAZ/0542/PWOE/14	

Nazwa rysunku:








**Plan orientacyjny**

Skala: <b>bs</b>	Data: listopad 2017	Format rys.: (210x297) mm	Nr rys.: <b>3.1.B.</b>
---------------------	------------------------	------------------------------	---------------------------





## OZNACZENIA

-  - proj. słup oświetleniowy wraz z oprawą dedykowaną do doświetlenia przejść dla pieszych;
-  - proj. kabel oświetleniowy na całej długości ułożony w rurze osłonowej;
-  - istn. kable oświetleniowe;
-  - istn. słup oświetleniowy;
-  - granice działek;
-  - granice obrębów;
-  - działka na której będzie inwestycja;

**ELVIR**  
WIRSCY Spółka Jawna

Adres biura: ul. Bolesławicka 12 lok. 123, 03-325 Warszawa;  
http://www.elvir.pl; e-mail: biuro@elvir.pl; tel.: 22 811-00-25; fax: 22 814-02-28

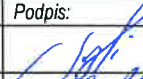




Tytuł opracowania:

**Doświetlenie czterech przejść dla pieszych (podwójnych) przy Al. KEN (w ramach Budżetu Partycypacyjnego 2017 pt. „Bezpieczne przejścia dla pieszych na Al. KEN”)**

Branża:	ELEKTRYCZNA
Stadium:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Inwestor:	 <b>Zarząd Dróg Miejskich w Warszawie</b> ul. Chmielna 120 00-801 Warszawa
-----------	---








Funkcja:	Imię i nazwisko:	Nr upr. bud.:	Podpis:
Projektant:	Wojciech Wirski	MAZ/0152/PWOE/08	
Opracował:	Paweł Piętka		
Sprawdzający:	Arkadiusz Bukalski	MAZ/0542/PWOE/14	

Nazwa rysunku: **Projekt Zagospodarowania Terenu**  
**Przejście: Al. Komisji Edukacji Narodowej przy nr 101 ( przy kościele)**

Skala:	Data:	Format rys.:	Nr rys.:
<b>1:500</b>	listopad 2017	(297x420) mm	<b>3.2.</b>



## OZNACZENIA

-  - proj. słup oświetleniowy wraz z oprawą dedykowaną do doświetlenia przejść dla pieszych;
-  - proj. kabel oświetleniowy na całej długości ułożony w rurze osłonowej;
-  - istn. kable oświetleniowe;
-  - istn. słup oświetleniowy;
-  - granice działek;
-  - granice obrębów;
-  - dz. 3/2 - działka na której będzie inwestycja;

**ELVIR**  
WIRSCY Spółka Jawna

Adres biura: ul. Bolestawicka 12 lok. 123, 03-325 Warszawa;  
<http://www.elvir.pl>; e-mail: [biuro@elvir.pl](mailto:biuro@elvir.pl); tel.: 22 811-00-25; fax: 22 814-02-28



Tytuł opracowania:

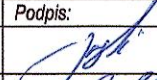

**Doświetlenie czterech przejść dla pieszych  
(podwójnych) przy Al. KEN (w ramach Budżetu  
Partycypacyjnego 2017 pt. „Bezpieczne przejścia dla  
pieszych na Al. KEN”)**

Branża:	ELEKTRYCZNA
Stadium:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Inwestor:



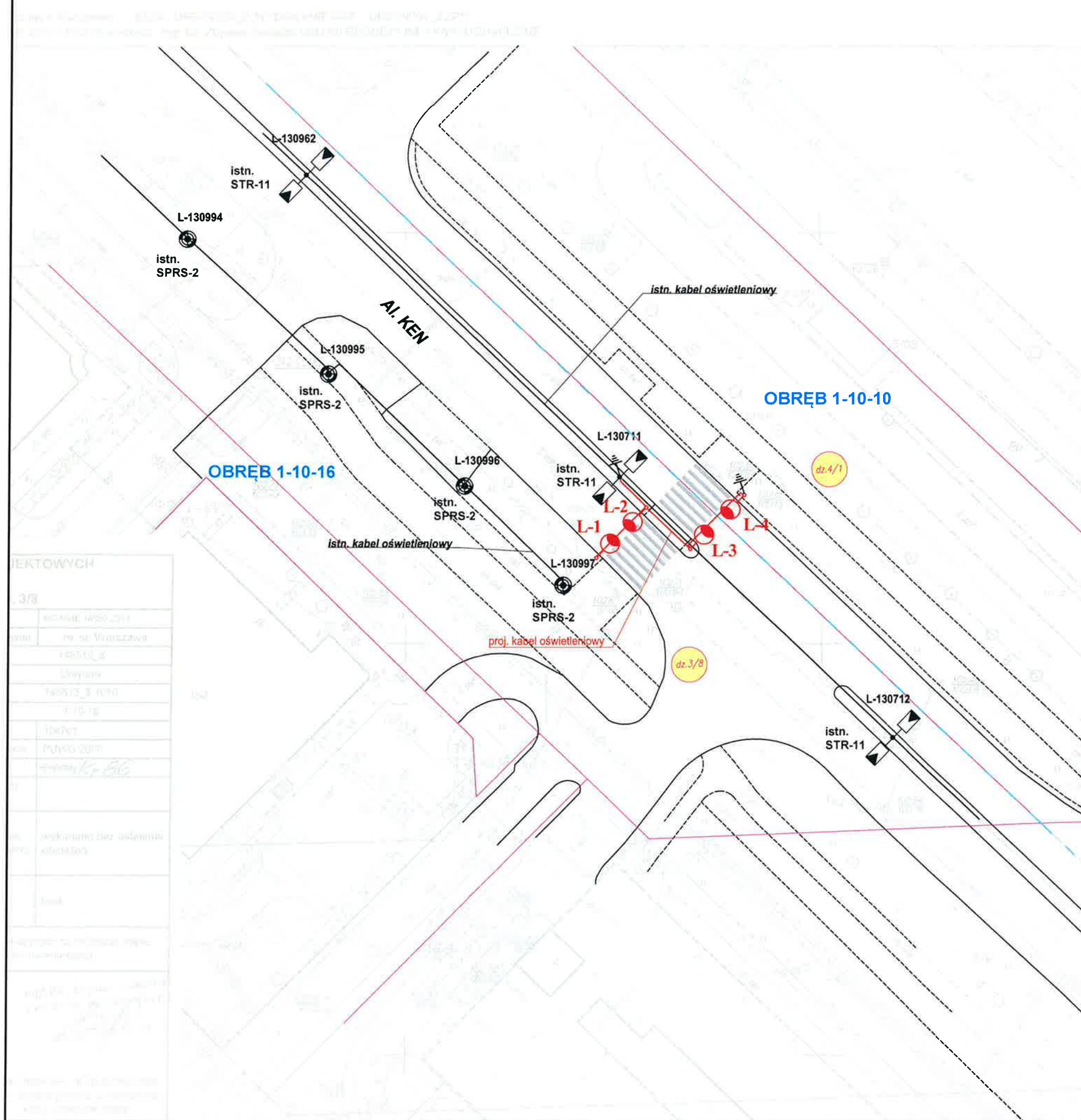
**Zarząd Dróg Miejskich  
w Warszawie**  
ul. Chmielna 120  
00-801 Warszawa

Funkcja:	Imię i nazwisko:	Nr upr. bud.:	Podpis:
Projektant:	Wojciech Wirski	MAZ/0152/PWOE/08	
Opracował:	Paweł Piętka		
Sprawdzający:	Arkadiusz Bukalski	MAZ/0542/PWOE/14	








Nazwa rysunku: **Projekt zagospodarowania terenu  
Przejścia: Al. Komisji Edukacji Narodowej przy parkingu Parkuj i  
Jedź Ursynów**

Skala:	Data:	Format rys.:	Nr rys.:
<b>1:500</b>	listopad 2017	(297x520) mm	<b>3.3.</b>





## OZNACZENIA

-  - proj. słup oświetleniowy wraz z oprawą dedykowaną do doświetlenia przejść dla pieszych;
-  - proj. kabel oświetleniowy na całej długości ułożony w rurze osłonowej;
-  - istn. kable oświetleniowe;
-  - istn. słup oświetleniowy;
-  - granice działek;
-  - granice obrębów;
-  - działka na której będzie inwestycja;

**ELVIR**  
WIRSCY Spółka Jawna

Adres biura: ul. Bolestawicka 12 lok. 123, 03-325 Warszawa;  
http://www.elvir.pl; e-mail: biuro@elvir.pl; tel.: 22 811-00-25; fax: 22 814-02-28



Tytuł opracowania:

**Doświetlenie czterech przejść dla pieszych (podwójnych) przy Al. KEN (w ramach Budżetu Partycypacyjnego 2017 pt. „Bezpieczne przejścia dla pieszych na Al. KEN”)**


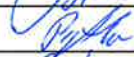

Branża: ELEKTRYCZNA

Stadium: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Inwestor:



**Zarząd Dróg Miejskich  
w Warszawie**  
ul. Chmielna 120  
00-801 Warszawa

Funkcja:	Imię i nazwisko:	Nr upr. bud.:	Podpis:
Projektant:	Wojciech Wirski	MAZ/0152/PWOE/08	
Opracował:	Paweł Piętka		
Sprawdzający:	Arkadiusz Bukalski	MAZ/0542/PWOE/14	

Nazwa rysunku: **Projekt Zagospodarowania Terenu  
Przejście: Al. Komisji Edukacji Narodowej przy Parkingu Parkuj i Jedź Stokłosy**

Skala:	Data:	Format rys.:	Nr rys.:
<b>1:500</b>	listopad 2017	(297x420) mm	<b>3.4.</b>