

**KS ELEKTRO**  
**Andrzej Kuroczycki Saniutycz**  
**62-200 Gniezno ul. Zielna 6a**

P T	<i>elektryczna</i>	WI.272.2.61.13
STADIUM	BRANŻA	NR UMOWY
Inwestor:	Gmina Czerwonak ul. Źródłana 39 62-004 Czerwonak	
Nazwa inwestycji:	<i>Budowa oświetlenia placu zabaw w Promnicach rejon skrzyżowania ulic Świerkowa - Leśna</i>	
Obiekt:	<i>Oświetlenie placu zabaw dz. nr 215;43/2</i>	
Temat:	<i>Budowa oświetlenia placu zabaw rejon skrzyżowania ulic Świerkowa - Leśna w m. Promnice gmina Czerwonak</i>	
<b>PROJEKT</b>		
<b>BUDOWLANO-WYKONAWCZY</b>		
Wykonał:	<b>Andrzej Kuroczycki Saniutycz</b> <i>mgr inż. Andrzej Kuroczycki Saniutycz</i> Upr. do projekt. WKP/0131/POOE/06 Upr. do nadz. kier. rob. WKP/029-TOWOE/04 Rob. elektr. bez ograniczeń ul. Zielna 6A, 62-200 Gniezno tel. 61/424 16 59	
	<b>Paweł Woroch</b>	
Sprawdził:	<b>Bohdan Kuroczycki Saniutycz</b> <i>mgr inż. Bohdan Kuroczycki Saniutycz</i> Upr. do projekt. nadz. kier. rob. elektr. bez ograniczeń 619/73 Pw, 45/80/Pw ul. Sw. Michała 21/3, tel. (061) 4261642 62-200 Gniezno	
	Imię i Nazwisko - nr uprawnień	
Gniezno, grudzień 2013r.		

### Spis zawartości tomu

1	strona tytułowa
2	Spis zawartości tomu
3	Oświadczenia i uprawnienia projektanta i sprawdzającego
4	Zakres i podstawa opracowania
5	Warunki techniczne przyłączenia
6	Opinia ZUDP
7	Informacja o warunkach zabudowy działki
8	Zbiorcze zestawienie właścicieli gruntów
9	Oświadczenia ( zgody ) właścicieli gruntów
10	Opis techniczny
11	Obliczenia techniczne
12	nr EO1 - plan projektowanego oświetlenia
13	nr EO2 - schemat projektowanego oświetlenia
14	nr EO3 - plan zagospodarowania przestrzennego
15	Zestawienie montażowe oświetlenia drogowego
16	Informacja BIOZ

Gniezno, dnia 02.12.2013 r.  
(miejscowość , data )

Andrzej Kuroczycki Saniutycz  
imię i nazwisko  
ul. Zielna 6A  
62-200 Gniezno  
adres

## O Ś W I A D C Z E N I E

Projektanta

Stosownie do zapisów art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994. – Prawo budowlane (tekst jedn. Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 z późniejszymi zmianami) **oświadczam iż projekt budowlany :**

Budowa oświetlenia placu zabaw

(nazwa projektu budowlanego )

Gmina Czerwonak  
62-004 Czerwonak ul. Źródłana 39

(inwestor )

Promnice rejon skrzyżowania ulic Świerkowa - Leśna gmina Czerwonak

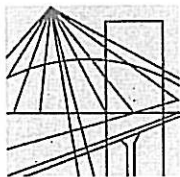
(adres inwestycji )

opracowany : .....grudzień 2013 r.....( data opracowania projektu )

**został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.**

podpis składającego oświadczenie  
z pieczęcią imienną

mgr inż. Andrzej Kuroczycki  
Upr. do projekt. WKP/0131/P00E/06  
Upr. do nadz. i kier. rob. WKP/0251/OWCE/04  
Rob. elektr. bez ograniczeń  
ul. Zielna 6A/62-200 Gniezno  
tel. 61/424 16 50



P O L S K A  
I Z B A  
I N Ż Y N I E R Ó W  
B U D O W N I C T W A

Poznań, 2013-07-02

## ZAŚWIADCZENIE

Pan/Pani **Andrzej Kuroczycki-Saniutycz**

miejsce zamieszkania **ul. Zielna 6 A**  
**62-200 Gniezno**

jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów  
Budownictwa o numerze ewidencyjnym **WKP/IE/0350/05**  
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności  
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia **2013-08-01**  
do dnia **2014-07-31**

PRZEWODNICZĄCY  
Wielkopolskiej Okręgowej Izby  
Inżynierów Budownictwa

*mgr inż. Jerzy Stronisk*

Wielkopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa  
ul. Dworkowa 14, 60-602 Poznań, tel./fax 61 854 2014, 61 854 2011  
e-mail: wkp@wkp.piib.org.pl



WIELKOPOLSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

WOIIB-OKK-EP-0054-356/05/2006

Poznań, dnia 14 czerwca 2006 r.

## DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz. 42, z późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1, art. 12 ust. 3 i 4, art. 13 ust. 1 pkt 1 oraz ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. Nr 207 poz. 2016 z późn. zm.) oraz § 12 i § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 96 poz. 817)

decyzją Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIIB  
otrzymuje

Pan

**Andrzej Paweł Kuroczycki Saniutycz**

magister inżynier

kierunek: Elektrotechnika

urodzony dnia 21 maja 1977 r. w Gnieźnie

## UPRAWNIENIA BUDOWLANE nr ewidencyjny WKP/0131/POOE/06

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

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwołanie niniejszej decyzji

### UZASADNIENIE

Skład Orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu na podstawie wniosku o nadanie uprawnień budowlanych z dnia 19 września 2005 r., protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwałą Nr 3/SO/06 z dnia 12 czerwca 2006 r. stwierdził, że Pan Andrzej Paweł Kuroczycki Saniutycz posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w w/w specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane.

#### Podanie

1. Podstawą do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz na 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 Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Skład orzekający  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Przewodniczący – dr inż. Daniel Pawlicki:

Członek Komisji – dr inż. Andrzej Barczyński:

Członek Komisji – mgr inż. Szczepan Mikarenda:



Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1 i 5 ustawy Prawo budowlane Pan Andrzej Paweł Kuroczycki Saniutycz jest upoważniony w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych do:

- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust.5 ustawy bez ograniczeń.

Zgodnie z § 24 ust.1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia uprawniają do projektowania obiektu budowlanego, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne wraz z urządzeniami do zasilania i sterowania.

Niniejsze uprawnienia, na podstawie § 3 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, stanowią podstawę do sporządzania projektów zagospodarowania działki i terenu w w/w specjalności, jeśli całość problematyki jest przedstawiona w projekcie zagospodarowania działki lub terenu.

PRZEWODNICZĄCY  
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej  
Wielkopolskiej Organizacji Inżynierów Budownictwa

  
dr inż. Daniel Pawliński

Otrzymują:

1. Pan Andrzej Paweł Kuroczycki Saniutycz  
62-200 Gniezno ul. Św. Michała 21/3
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru  
Budowlanego
4. a/a



Gniezno, dnia 02.12.2013 r.  
(miejscowość , data )

Bohdan Kuroczycki Saniutycz  
imię i nazwisko  
ul. św. Michała 21/3  
62-200 Gniezno  
adres

## O Ś W I A D C Z E N I E

Sprawdzającego

Stosownie do zapisów art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994. – Prawo budowlane (tekst jedn. Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 z późniejszymi zmianami) **oświadczam iż projekt budowlany :**

Budowa oświetlenia placu zabaw

(nazwa projektu budowlanego )

Gmina Czerwonak  
62-004 Czerwonak ul. Źródłana 39

(inwestor )

Promnice rejon skrzyżowania ulic Świerkowa - Leśna gmina Czerwonak

(adres inwestycji )

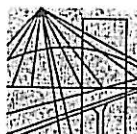
opracowany : .....grudzień 2013 r.....( data opracowania projektu )

**został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej.**

podpis składającego oświadczenie

z pieczęcią imienną

mgr inż. Bohdan Kuroczycki Saniutycz  
upr. do projekt., nadz. i kier. rob. elekt.  
bez ograniczeń 619/73 Pw, 4576 Pw  
ul. Św. Michała 21/3, tel. (061) 4261642  
62-200 Gniezno



P O L S K A  
I Z B A  
I N Ż Y N I E R Ó W  
B U D O W N I C T W A

Poznań, 2013-06-17

### ZAŚWIADCZENIE

Pan/Pani Bohdan Kuroczycki-Saniutycz  
ul. Św. Michała 21/3  
miejsce zamieszkania 62-200 Gniezno

jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów  
Budownictwa o numerze ewidencyjnym WKP/IE/2672/01

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności  
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia 2013-07-01  
do dnia 2013-12-31

Z-ca Przewodniczącego  
Wielkopolskiej Okręgowej  
Izby Inżynierów Budownictwa  
*inż. Włodzimierz Draber*

Wielkopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa  
ul. Dworkowa 14, 60-602 Poznań, tel./fax 61 854 2014, 61 854 2011  
e-mail: [wkp@wkp.piib.org.pl](mailto:wkp@wkp.piib.org.pl)



Nr 45/80/PW

**DECYZJA O STWIĘDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO  
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie**

Na podstawie § 4 ust. 2, § 7 i § 13 ust. 1 pkt 4 lit. d

rozporządzenia Ministra Gospodarki 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) Bohdan KUROCZYCKI - SANIUTYCZ

(imię i nazwisko)  
magister inżynier elektryk

(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony (ty) dnia 25 maja 1942 r. w Milkiewiczach - ZSR

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

projektanta

(rodzaj funkcji)

w specjalności instalacyjno - inżynierskiej

(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie instalacji elektrycznych

(specjalizacja zawodowa)

Obywatel (ka) Bohdan Kuroczycki - Sanituzoz jest upoważniony (a) do:  
imię i nazwisko

- 1/ sporządzania projektów instalacji elektrycznych,
- 2/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego instalacji elektrycznych.



WOJEWODY  
mgr inż. Andrzej Szdega  
ul. Białostocka 10, 15-001 Białystok

Wzrost i waga

## **1. Zakres opracowania.**

Niniejsze opracowanie stanowi projekt techniczny jednostadiowy ( PB + PW ) na budowę oświetlenia placu zabaw w miejscowości Promnice ulica Świerkowa - Leśna gmina Czerwonak.

Inwestorem prac energetycznych w zakresie wynikającym z warunków przyłączenia nr WD.7021.14.28.2013 z dnia 12.11.2013 r. i opracowanej na ich podstawie dokumentacji technicznej jest Urząd Gminy Czerwonak.

## **2. Podstawa opracowania.**

Projekt techniczny opracowano na podstawie :

- zlecenia Inwestora ,
- wizji lokalnej projektanta,
- technicznych warunków przyłączenia
- protokołu ZUDP z uzgodnienia projektowanej linii kablowej oświetlenia ulicznego wydany przez Zespół Uzgadniania Dokumentacji Technicznej
- uzgodnień z Inwestorem,
- uzgodnień branżowych,
- obowiązujących przepisów i norm oraz na podstawie opracowań typowych.

Czerwonak, dnia 12.11.2013r.

WD.7021.14.28.2013

KS ELEKTRO  
Andrzej Kuroczycki Saniutycz  
ul. Zielna 6A  
62 – 200 Gniezno

Warunki przyłączenia  
do sieci elektroenergetycznej oświetlenia drogowego

- A. Charakter i lokalizacja obiektu.  
**Oświetlenie placu zabaw w m. Promnice ul. Świerkowa - Leśna**
- B. Moc przyłączeniowa **0,20 kW**
- C. Miejsce przyłączenia  
**Istniejący słup zlokalizowany przy zbiegu ulic Świerkowej i Leśnej zasilany z szafki oświetleniowej zlokalizowanej przy ul. Świerkowej w Promnicach**
- D. Dane do przyłączenia obiektu do sieci
- przystosować istniejące urządzenia do wzrostu mocy i aktualnych potrzeb
  - zabezpieczenie w szafce oświetleniowej SO przedlicznikowe – bez zmian
  - zabezpieczenie w szafce oświetleniowej SO obwodu I – bez zmian
  - w przypadku wzrostu mocy powyżej wynikającego z umowy wystąpić do ENEA Operator o jej zwiększenie
  - z istniejącego słupa wyprowadzić kabel w kierunku placu zabaw ( obwód I) zasilając projektowane oświetlenie
  - układ pomiarowy pozostaje bez zmian
  - instalowane urządzenia powinny spełniać wymagania norm oraz posiadać odpowiednie atesty
- E. Data ważności warunków przyłączenia  
**2 lata od daty ich doręczenia**

otrzymują:

1. Adresat
2. WD – a/a

Z up. Wójta  
Eugeniusz Chałupniczak  
Zastępcę Wójta

Sprawę prowadzi:

Waldemar Marciniak tel. 61-65-44-271

**STAROSTA POZNAŃSKI**

**OPINIA 4452/2013**  
uzgodnienia dokumentacji projektowej

Podstawa prawna wydania opinii:

art. 27 i 28 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. „Prawo geodezyjne i kartograficzne” (t. j. Dz. U. z 2010 r. nr 193 poz. 1287 ze zm.) oraz § 20 ust. 1 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. z 2001r. Nr 38 poz. 455).

Przedmiot uzgodnienia : **Oświetlenie placu zabaw**

Inwestor lub  
przedstawiciel  
inwestora: **Gmina Czerwonak  
ul. Źródlana 39  
62-004 Czerwonak**

Na zlecenie z dnia : **6.12.2013 r.**  
Data wpływu zlecenia do zespołu : **6.12.2013 r.**

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej opiniuje pozytywnie lokalizację przedmiotu uzgodnienia.

**obręb Promnice, ul. Świerkowa -Leśna, dz. 43/2, 215, gmina Czerwonak  
powiat poznański, woj. wielkopolskie**

Uwagi i zalecenia:

**OPERATOR GAZOCIĄGÓW PRZESYŁOWYCH „GAZ-SYSTEM” O/POZNAŃ :**

Bez uwag.

**POLSKA SPÓŁKA GAZOWNICTWA Sp. z o. o. ODDZIAŁ W POZNANIU:**

Bez uwag.

**NETIA S.A. :**

Bez uwag.

**INEA S.A. :**

Bez uwag.

**ENEA OPERATOR Sp. z o. o. :**

Bez uwag.

**REJON WSPARCIA TELEINFORMATYCZNEGO ROA POZNAŃ:**

Bez uwag.

**AQUANET S.A. :**

Na skrzyżowaniu z kanałem roboty wykonać ręcznie, zachowując minimalną odległość pionową 0,3 m.

**ZDP :**

Nie dotyczy dróg powiatowych.

**POZNAŃSKIE CENTRUM SUPERKOMPUTEROWO – SIECIOWE :**

Bez uwag.

**MELIOPOZ-P.I.B.:**

Bez uwag.

**PRZEWODNICZĄCY ZESPOŁU :**

**UWAGI I ZALECENIA :**

1. Stosownie do art. Ustawy z dnia 17 maja 1989 r. „Prawo Geodezyjne i Kartograficzne” (Dz. U. Nr 30 poz. 163 z późniejszymi zmianami) Inwestor jest zobowiązany, po uzyskaniu pozwolenia na budowę do wyznaczenia na gruncie oraz inwentaryzacji powykonawczej

(przed zasypaniem) obiektów budowlanych przez uprawnione jednostki wykonawstwa geodezyjnego.

2. Zobowiązuje się wykonawcę prac inwestycyjnych do ochrony i zabezpieczenia znajdujących się na terenie realizowanej inwestycji punktów osnowy geodezyjnej i punktów granicznych ( Dz. U. Nr 30 poz. 163 art. 15.1 ).

W przypadku zniszczenia lub uszkodzenia w/w punktów, osoby odpowiedzialne za ochronę i zabezpieczenie punktów osnowy geodezyjnej i punktów granicznych podlegają karze grzywny. ( Dz. U. Nr 30 poz. 163 art. 48.1 z późniejszymi zmianami).

3. Zmiany w stosunku do uzgodnionej dokumentacji wymagają dodatkowych uzgodnień Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej przy Starostwie Powiatowym w Poznaniu.

4. Stosownie do rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001 r. uzgodnienie zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania opinii chyba, że straci ważność gdy zostanie zmieniona lub uchylona decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu, zatwierdzeniu projektu budowlanego oraz pozwoleniu na budowę. ( Dz. U. Nr 38 poz. 455 ).

5. Należy uwzględnić uwagi zawarte w uzgodnieniach branżowych.

6. Integralną częścią opinii ZUDP jest mapa z naniesioną projektowaną inwestycją wraz z pieczęcią uzgodnienia.

7. Prace ziemne w pobliżu istniejących urządzeń podziemnych wykonać ręcznie bez użycia sprzętu mechanicznego.

8. W wypadku kolizji z drzewami zgodę na ewentualną wycinkę drzew należy uzyskać w Urzędzie Gminy Czerwonak.

Przedłożony projekt został przez komisję Zespołu uzgodniony z zachowaniem w/w uwag oraz informacji Zespołu dot. obowiązujących warunków do realizacji budowy.

**Uwaga:** uzgodnienie niniejsze jest opinią techniczną i nie zastępuje pozwolenia na budowę wydawanego zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa budowlanego.

Kopię opinii wraz z załącznikiem mapowym należy udostępnić wykonawcy terenowemu.

Z upoważnienia Starosty Poznańskiego

.....  
Katarzyna Kisiel  
Przewodniczący Zespołu Uzgadniania  
Dokumentacji Projektowej  
PDDGIK w Poznaniu

.....  
( podpis przewodniczącego zespołu z imienną pieczęcią  
z upoważnienia starosty )