

Adres do korespondencji:  
TAURON Obsługa Klienta sp. z o.o.  
ul. Łwowska 23  
40-389 Katowice

info@tauron-dystrybucja.pl  
Infolinia: +48 32 505 0 616

Wrocław, dn. 2016-02-10

Nr warunków: WP/008775/2016/O05R05

TD/OMP5/ES/2016  
BC 1006069209



Gmina Kąty Wrocławskie  
Rynek 1  
KĄTY WROCŁAWSKIE

## WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

### Wnioskodawca:

Gmina Kąty Wrocławskie

Rynek 1  
KĄTY WROCŁAWSKIE

### Obiekt:

Oświetlenie uliczne

### Adres przyłączanego obiektu:

ul. Chmielna  
55-080 Bogdaszowice  
numery działek: 512

Niniejszym potwierdzamy złożenie wniosku o określenie warunków przyłączenia w dniu: 2016-02-08. Odpowiadając na wniosek z dnia 2016-02-08, informujemy, że zapewniamy przyłączenie do sieci TAURON Dystrybucja SA i dostawę energii elektrycznej o mocy przyłączeniowej:

Przyłącze 1: **2,0 kW** dla zasilania podstawowego, w **V** grupie przyłączeniowej, na poniższych warunkach.

### I. Wymagania techniczne - przyłącze 1 (zasilanie podstawowe)

1. Miejsce przyłączenia: zestaw złączowo – pomiarowy Zk-3 dz. 223/2, obwód Zk-3 dz. 223/2, zasilany ze stacji transformatorowej SN/nN R-3570 Bogdaszowice.
2. a) Miejsce dostarczania energii elektrycznej: zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczenia przeciążeniowego w zestawie złączowo – pomiarowym, w kierunku instalacji odbiorcy.  
b) Miejsce rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych: zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczenia przeciążeniowego w zestawie złączowo – pomiarowym, w kierunku instalacji odbiorcy.
3. Przyłączenie obiektu do sieci wymaga:
  - a) w zakresie przyłącza:
    - przy istniejącej szafce dz. 223/2 za zgodą właścicieli zabudować typową wolnostojącą szafkę pomiarową 1P dla zasilania oświetlenia ulicznego zamykaną na zamek odbiorcy z miejscem do zabudowy układu pomiarowego i zabezpieczenia przeciążeniowego (przystosowanym do plombowania), zabezpieczającą całość przed zniszczeniem (uszkodzeniem układu pomiarowego, naruszeniem plomb legalizacyjnych, na osłonie listwy zaciskowej licznika, na zabezpieczeniu przeciążeniowym),
    - W przypadku braku możliwości zabudowania szafki pomiarowej przy samym złączu (wykonany słupek ogrodzenia) zasilanie wykonać kablem w rurze osłonowej typu AROT.
    - istniejącą szafkę (1.) dostosować do zabudowy układu pomiarowego zgodnie z wymaganiami obowiązujących przepisów i zgodnie z zasadami standardów technicznych

- b) w zakresie sieci: nie wymaga zmian,
- c) w zakresie przyłączanych urządzeń, instalacji Wnioskodawcy:
- od projektowanej szafki złączowo - pomiarowej, wykonanej w układzie TN-C wyprowadzić odpowiednią do potrzeb odbiorcy linię kablową niskiego napięcia. W obiekcie wykonać odpowiednie do potrzeb odbiorcy instalacje i urządzenia elektryczne.
  - Instalacje wewnętrzną wykonać w układzie TN-S, wyposażoną w urządzenia ochrony przeciwporażeniowej i ochrony przeciwprzepięciowej, zgodnie z obowiązującymi przepisami. Stosować wyłączniki ochronne różnicowo-prądowe.
4. Układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,23 kV:
- a) rodzaj układu: bezpośredni,
  - b) miejsce zainstalowania: szafka pomiarowa obok złącza kablowego.
5. Zabezpieczenia główne:
- a) prąd znamionowy: 10 A,
  - b) rodzaj: wyłącznik instalacyjny nadmiarowo-prądowy,
  - c) lokalizacja: w szafce pomiarowej.
6. Dla doboru aparatury, spodziewaną wartość prądu zwarcia w miejscu dostarczania energii elektrycznej przyjąć wg obliczeń, jednak nie mniej niż 6 kA.
7. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej, nie dotyczy
8. Sieć nN pracuje w układzie: TN-C

## **II. Określa się następujące dopuszczalne czasy trwania przerw:**

- a) czas trwania jednorazowej przerwy, tj. całkowitej, jednoczesnej przerwy w zasilaniu wszystkich miejsc dostarczania, nie przekraczający:
  - dla przerwy planowanej – 16 godz.,
  - przerwy nieplanowanej – 24 godz.,
- b) łączny czas trwania przerw w ciągu roku, stanowiący sumę czasów trwania przerw jednorazowych, tj. całkowitych jednoczesnych przerw w zasilaniu wszystkich miejsc dostarczania, nie przekraczający:
  - przerw planowanych – 35 godz.,
  - przerw nieplanowanych – 48 godz.

## **III. Termin ważności niniejszych warunków 2 lata od dnia ich doręczenia.**

W przypadku zawarcia umowy o przyłączenie termin ważności niniejszych warunków przyłączenia wydłuża się na okres ważności umowy o przyłączenie.

## **IV. Informacje dodatkowe**

1. Instalacja elektryczna w przyłączanym obiekcie oraz urządzenia elektroenergetyczne i instalacje od obiektu do miejsca rozgraniczenia własności, winny być wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami oraz wymaganiami określonymi w niniejszych Warunkach przyłączenia.
2. Przyłączane przez Wnioskodawcę urządzenia nie mogą wprowadzać do sieci lub instalacji innych użytkowników systemu zakłóceń o poziomie wyższym niż dopuszczalne, określone w przepisach (np. wahania napięcia lub odkształcenia jego przebiegu).
3. Dopuszczalny poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej: parametry techniczne w miejscu dostarczania energii elektrycznej winny być zgodne z aktualnie obowiązującymi przepisami – Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 04 maja 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz. U. z 2007r. Nr 93, poz. 623, z późn. zm.).
4. TAURON Dystrybucja S.A. zrealizuje zakres inwestycji określony w warunkach przyłączenia do miejsca rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych, po wcześniejszym zawarciu przez Wnioskodawcę umowy o przyłączenie do sieci, co wynika z Ustawy z dnia 10 kwietnia 1997r. Prawo energetyczne (tekst jednolity Dz. U. z 2012r. poz. 1059 wraz z późniejszymi zmianami i rozporządzeniami wykonawczymi), zwanej dalej ustawą „Prawo Energetyczne”.



5. Przed przystąpieniem do projektowania, szczegóły dotyczące niniejszych warunków przyłączenia projektant winien uzgodnić z Wydziałem Przyłączeń.
6. Określony w warunkach przyłączenia sposób zasilania nie zapewnia bezprzerwowej dostawy energii elektrycznej. Urządzenia wymagające zasilania bezprzerwowego należy zaopatrzyć we własne, niezależne źródło energii, podłączone w sposób uniemożliwiający podanie napięcia do sieci przedsiębiorstwa energetycznego.
7. Warunki przyłączenia zostały określone dla standardowych parametrów energii elektrycznej określonych w ustawie Prawo energetyczne.
8. W przypadku kolizji projektowanego obiektu z istniejącymi urządzeniami elektroenergetycznymi, Wnioskodawca winien zwrócić się do Wydziału Eksploatacji z wnioskiem o określenie warunków przebudowy tych urządzeń.
9. TAURON Dystrybucja S.A. oświadcza, że po zawarciu umowy o przyłączenie oraz spełnieniu przez Wnioskodawcę postanowień niniejszych warunków przyłączenia i po wykonaniu niezbędnych urządzeń elektroenergetycznych, których realizacja nastąpi na podstawie zawartej między stronami umowy o przyłączenie – zapewnia dostawę energii elektrycznej na zasadach określonych we właściwych przepisach. Niniejsze oświadczenie jest oświadczeniem, o którym mowa w art. 7 ust. 14 ustawy Prawo Energetyczne i art. 34 ust. 3 pkt. 3a ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 wraz z późniejszymi zmianami) i winno być traktowane jako przyrzeczenie zawarcia umowy o przyłączenie do sieci elektroenergetycznej, o której mowa w art. 61 ust. 5 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2012 r. poz. 647 wraz z późniejszymi zmianami).
10. Wnioskodawca zobowiązany jest zgłosić pisemnie w TAURON Dystrybucja S.A. każdy posiadany agregat prądowórczy oraz uzgodnić warunki połączenia agregatu z zasilaną instalacją. Połączenie to winno być wykonane w sposób wykluczający pracę równoległą agregatu z siecią dystrybucyjną oraz możliwość podania napięcia na sieć dystrybucyjną.
11. Wymagania dotyczące rozwiązań technicznych stosowanych na terenie działalności TAURON Dystrybucja S.A. ujęte w formie standaryzacji dostępne są na stronie internetowej [www.auron-dystrybucja.pl](http://www.auron-dystrybucja.pl)

Przygotowała: Stasiak Elżbieta  
Grupa: O05R05

Załączniki:  
Zał. Nr 1 - projekt umowy o przyłączenie  
K/o:  
1 x OMP

TAURON Dystrybucja S.A.  
Oddział we Wrocławiu  
Wydział Przyłączeń  
Starszy specjalista ds. przyłączeń  
Witold Rójs



Kąty Wrocławskie, dnia 06.10.2016

DT.7012.337.2016-1

**BUDMAR Mariola Adamska, Andrzej**  
**Adamski**  
 Śniadeckich 12 A  
 64-100 Leszno

Dotyczy: uzgodnienia przebiegu trasy projektowanych sieci oświetlenia drogowego zlokalizowanych w obrębie pasów drogowych dróg gminnych na terenie miejscowości Smolec, Mokronos Dolny, Bliż, Zybiszów, Zachowice, Bogdaszowice oraz Miasta Kąty Wrocławskie gm. Kąty Wrocławskie.

Burmistrz Miasta i Gminy Kąty Wrocławskie po przeanalizowaniu przedłożonych do uzgodnienia projektów trasy oświetlenia drogowego dróg gminnych zlokalizowanych w miejscowościach:

<b>Smolec</b>	– ul. Polna (dz. nr ewid. 1/4dr AM-1),
<b>Mokronos Dolny</b>	– ul. <u>Szczęśliwa</u> ( dz. nr ewid. 41/10; 41/16, 99/5 AM-1)
<b>Bliż</b>	– ( dz. nr ewid. 86, 95/2; 99 AM-1)
<b>Zybiszów</b>	– ul. <u>Słoneczna</u> , ul. <u>Polna</u> (dz. nr ewid. 92/88; 92/23; 75 AM-1)
<b>Zachowice</b>	– ul. <u>Słoneczna</u> (dz. nr ewid. 513; 469 AM-1)
<b>Bogdaszowice</b>	– ul. <u>Chmielna</u> ( dz. nr ewid. 512; 228 AM-1),
<b>m. Kąty Wrocławskie</b>	– ul. <u>S. Okrzei</u> ( dz. nr ewid. 38; 33 i 5/4 AM-3),

**uzgadnia planowaną trasę i wyraża zgodę**

na lokalizację w pasie drogowym dróg gminnych niezbędnej infrastruktury technicznej, z uwzględnieniem zapisów niniejszego uzgodnienia:

1. Linie kablowe oświetlenia drogowego w pasie drogowym dróg gminnych - wykonać metodą wykopu otwartego( poboczne gruntowe, dostosowując szerokość wykopu do średnicy układanego uzbrojenia i technologii robót przy montażu.
2. Przejścia poprzeczne przez drogi gminne oraz utwardzone zjazdy - wykonać metodą bezwykopową bez naruszania konstrukcji jezdni w rurze osłonowej odpornej mechanicznie. Długość rury ochronnej winna być równa, co najmniej łącznej długości jezdni. Rurę należy umieścić na głębokości min. 0, 7 m licząc od poziomu nawierzchni jezdni do górnej krawędzi rury.
3. Komory przeciskowe należy zlokalizować w odległości min. 1, 0 od krawędzi jezdni. Ściany wykopów odpowiednio obudować i zabezpieczyć przed obsunięciem. Zabrania się wykonywania podkopów i odpajania gruntu pod nawierzchniami jezdni;
4. Miejsce prowadzenia prac w obrębie pasa drogowego odpowiednio oznakować i zabezpieczyć;
5. W miejscu skrzyżowań i zbliżeń linii do istniejącego uzbrojenia podziemnego, należy stosować rury ochronne na linii bądź występującym uzbrojeniu- rury dwudzielne z PE lub PVC typu AROT. Montaż zabezpieczeń w miejscach skrzyżowań wykonywać w zależności od stanu istniejącego w gruncie po wykonaniu odkrywek. Prace powinny być prowadzone w uzgodnieniu i pod nadzorem właścicieli uzbrojenia.



6. Gmina Kąty Wrocławskie nie ponosi odpowiedzialności za kolizje z urządzeniami obcymi znajdującymi się w pasie dróg gminnych. Lokalizację tych urządzeń ustalić z ich użytkownikami.
7. Zdemontowane elementy z pasa drogowego, grunt z wykopów oraz niezbędne materiały budowlane składować w miejscu nieistwarzającym dodatkowych utrudnień komunikacyjnych.
8. W trakcie prowadzenia robót zabrania się nawożenia ziemi na jezdnie. W przypadku powstania takiej sytuacji należy natychmiast oczyścić ją z gruntu.
9. Po zakończeniu prac ziemnych i instalacyjnych na naszym gruncie teren starannie uporządkować, oczyścić i doprowadzić do stanu pierwotnego odbudowując warstwy konstrukcyjne i nawierzchnie w dotychczasowej technologii na szerokości uwzględniającej szerokość wykopu oraz szerokość obustronnego klinu odłamu (min. 0, 5 m), a także po 10 cm zakładu po obu stronach poza klin odłamu.
10. Zасыpując wykopy po robotach ziemnych grunt zagęszczać mechanicznie warstwami, co 20 cm.
11. Wszelkie uszkodzenia powstałe w obrębie pasa drogowego na skutek prowadzonych prac oraz wszelkie odkształcenia pasa drogowego w miejscu robót powstałe w ciągu dwóch lat od zakończenia prac będą usuwane na koszt inwestora.
12. Uzgodnienie obowiązuje w okresie 2 lat i traci ważność w przypadku niedotrzymania podanych warunków bądź zmiany przebiegu trasy przyłącza.
13. Niniejsze uzgodnienie jest równoznaczne z prawem do dysponowania terenem wyżej wymienionych działek gminnych na cele budowlane w rozumieniu przepisu art. 3 pkt 11 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 290) i stanowi dokument, o którym mowa w art. 33 ust.2 pkt. 2 tej ustawy.
14. Przed rozpoczęciem prac należy uzyskać pozwolenie na budowę lub dokonać zgłoszenia budowy albo wykonania robót budowlanych we właściwym organie architektoniczno- budowlanym lub właściwego zarządcy sieci.

Załączniki:

- zał. nr 1 - projekt zagosp. terenu - Smolec – ul. Polna (dz. nr ewid.1/4dr AM-1);
- zał. nr 2 - projekt zagosp. terenu - Mokronos Dolny – ul. Szczęśliwa ( dz. nr ewid. 41/10; 41/16, 99/5 AM-1);
- zał. nr 3 - projekt zagosp. terenu - Bliż – ( dz. nr ewid. 86, 95/2; 99 AM-1);
- zał. nr 4 - projekt zagosp. terenu - Zybyszów – ul. Słoneczna , ul. Polna (dz. nr ewid. 92/88; 92/23; 75 AM-1);
- zał. nr 5 - projekt zagosp. terenu - Zachowice – ul. Słoneczna (dz. nr ewid. 513; 469 AM-1);
- zał. nr 6 - projekt zagosp. terenu -Bogdaszowice – ul. Chmielna ( dz. nr ewid. 512; 228 AM-1);
- zał. nr 7 - projekt zagosp. terenu -m. Kąty Wrocławskie – ul. S. Okrzei ( dz. nr ewid. 38; 33 i 5/4 AM-3).

Otrzymują:

1. Adresat
2. a/a

Sprawę prowadzi: Tomasz Kudyba  
Telefon: (71) 390-51-74  
Email: [dt@katywroclawskie.pl](mailto:dt@katywroclawskie.pl)

BURMISTRZ

  
mgr inż. Andrzej Krawiec

obcymi  
kami.

ateriały  
ych.

wstania

arannie  
warstwy  
niającej  
10 cm

0 cm.

ac oraz  
lat od

danych

wyżej  
ustawy  
nent, o

udowy  
ym lub

1);

1);

12

12


**GMINA KĄTY WROCŁAWSKIE**  
ul. Rynek-Ratusz 1  
55-080 Kąty Wrocławskie  
REGON 931935052, NIP 913-00-05-147

Uzgodniono projekt trasy Ścieżki  
Oświetlenia ul. Chmielna  
pismem nr DT.7012. 337.296-1  
z dnia 06.10.2016  
2016.10.06

KIEROWNIK  
Wydziału Dróg i Transportu  
Stanisław Chojewski

Uzgodniono koncepcję oświetlenia drogowego  
Bogdaszowice ul. Chmielna dz. 512/228 u  
zobowiązanie lokalizacji słupów oświetleniowych,  
trasy linii kablowej i typu opraw.

5.10.2016 r. **GMINA KĄTY WROCŁAWSKIE** Kierownik  
ul. Rynek-Ratusz 1 Wydziału Gospodarki Komunalnej  
55-080 Kąty Wrocławskie  
REGON 931935052, NIP 913-00-05-147 mgr inż. Piotr Litwin

BUDMAR s.c. Mariola Adamska, Andrzej Adamski			Leszno, ul. Śniadeckich 12A tel./fax 0-65 529 49 20	
PROJEKT BUDOWLANY				
OBIEKT	BUDOWA OŚWIETLENIA DROGOWEGO			
ADRES	Bogdaszowice, ul. Chmielna - dz. 512/ 228 obr. 0034 Bogdaszowice		DATA	09.2016
INWESTOR	GMINA KĄTY WROCŁAWSKIE 55-080 Kąty Wrocławskie, Rynek - Ratusz 1		SKALA 1 : 500	
BRANŻA	ELEKTRYCZNA			
PROJEKTANT	mgr inż. Andrzej Adamski	upr. proj. nr 1741/94/Lo spec. sieci i instalacje elektryczne	podpis	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Wojciech Śnieżyński	upr. proj. nr 92/w/94/Lo spec. sieci i instalacje elektryczne	podpis	
TYTUŁ RYSUNKU	Projekt zagospodarowania terenu - przebieg trasowy kabl. linii oświetleniowej		RYS. NR	1.

7.  
WOJEWÓDZKI URZĄD  
OCHRONY ZABYTKÓW  
we Wrocławiu  
50-243 Wrocław, ul. Władysława Łokietka 1  
tel. (071) 343-65-01, 344-38-92, fax 344-14-49  
WZA.5183.5158.2016.MP  
rkp-36951-2016

Wrocław, 26.10.2016 r.

„BUDMAR” s.c.  
ul. Śniadeckich 12A  
64-100 Leszno

Dot.: opinii w zakresie ochrony zabytków dla inwestycji polegającej na budowie linii kablowych oświetlenia drogowego z latarniami na działkach nr: 86, 95/2, 99 obręb Bliź; 512, 228 przy ul. Chmielnej obręb Bogdaszowice; 38, 33, 5/1 przy ul. Okrzei obręb Kąty Wrocławskie; 41/10, 41/16, 99/5 przy ul. Szczęśliwej obręb Mokronos Dolny; 429/5, 429/3, 171/7 obręb Pełcznica; 1/4 przy ul. Polnej obręb Smolec; 513, 469 przy ul. Słonecznej obręb Zachowice; 92/88, 92/23, 75 przy ul. Słonecznej obręb Zybiszów, gm. Kąty Wrocławskie.

W odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 27.09.2016 r., data wpływu: 29.09.2016 r., w sprawie jak wyżej informuję, że opiniuję pozytywnie przedmiotowe zamierzenie inwestycyjne. Ponadto, wobec planowanego zakresu robót, na tym etapie nie warunkuję konieczności uzyskania pozwolenia konserwatorskiego na badania archeologiczne. Jednocześnie wnoszę następujące uwarunkowania wobec zamierzenia:

- w razie odkrycia podczas robót ziemnych obiektów nieruchomych bądź ruchomych zabytków archeologicznych (bądź przedmiotów, co do których istnieje przypuszczenie, że są zabytkami) Inwestor zobowiązany jest przerwać prace mogące uszkodzić ten przedmiot, zabezpieczyć go przy pomocy dostępnych środków oraz niezwłocznie powiadomić Dolnośląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków. W tym przypadku zostaną podjęte ratownicze badania wykopaliskowe, prowadzone przez uprawnionego archeologa, za pozwoleniem Dolnośląskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków. W trakcie ewentualnych ratowniczych badań archeologicznych wszelkie odkryte przedmioty zabytkowe oraz obiekty nieruchome, nawarstwienia kulturowe podlegają ochronie w myśl przepisów ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (t.j.: Dz. U. 2014 poz. 1446 ze zm.).

Niniejszą opinię należy włączyć do dokumentacji projektowej.

Dolnośląski  
Wojewódzki Konserwator Zabytków  
we Wrocławiu

mgr Barbara Nowak-Obelinda

Otrzymują:

1. Adresat
2. a/a t-ka Gmina Kąty Wr.



Wrocław, dn. 10.10.2016 r.

Starosta Powiatu Wrocławskiego  
Przewodniczący narad koordynacyjnych  
ul. Tadeusza Kościuszki 131  
50-440 Wrocław  
tel. 71 372 34 68, 71 372 34 77

**ODPIS**  
**PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ**  
**W SPRAWIE NR SP-GN.6630.5014.2016**

odbytej w siedzibie Starostwa Powiatowego we Wrocławiu przy ul. Kościuszki 131, pok. nr 302

Przedmiot narady:	Projekt oświetlenia ulicy Chmielnej w miejscowości Bogdaszowice.
Lokalizacja:	Gmina: Kąty Wrocławskie-obszar wiejski Obręb: Bogdaszowice, dz.: 228, 512
Wnioskodawca:	BUDMAR S.C. MARIOLA ADAMSKA ANDRZEJ ADAMSKI ul. Śniadeckich 12A 64-100 Leszno
Przewodniczący:	Bogusław Kołtuniewicz, Inspektor, Wydział Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami
Oplata nr:	24264/16/0
Sposób przeprowadz.:	stacjonarny
Data wpływu:	27.09.2016
Rozpoczęcie narady:	10.10.2016
Zakończenie narady:	14.10.2016

**Stanowisko Przewodniczącego narady koordynacyjnej:**

W poboczu ul. Chmielnej znajdują się punkty osnowy geodezyjnej nr 1036 i rep.5000, które należy chronić przed zniszczeniem lub naruszeniem podczas wykonywania wykopów. W razie uszkodzenia lub naruszenia punkty należy odtworzyć.

Z up. Starosty  
PRZEWODNICZĄCY  
narad koordynacyjnych  
Bogusław Kołtuniewicz



## Lista uczestników narady koordynacyjnej

Nazwa instytucji	Przedstawiciel	Podpis
Dolnośląska Służba Dróg i Kolei we Wrocławiu	-	
Grupa Netia	-	
MIEJSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI S.A.	-	
Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ - SYSTEM S.A. Oddział we Wrocławiu	- <i>Telesław</i>	<i>CP</i>
Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. Oddział we Wrocławiu	- <i>U. Jank</i>	<i>UJ</i>
Telefonia DIALOG sp. z o.o.	-	
Zespół Elektrociepłowni Wrocławskich KOGENERACJA S.A.	-	
Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział we Wrocławiu	-	
Orange Polska S.A. Domena Hurt Obsługa Techniczna Klienta we Wrocławiu Wydział Utrzymania Usług i Infrastruktury	- <i>Jarostaw Walczak</i>	<i>WJ</i>
Przedsiębiorstwo Energetyczne ESV S.A.	-	
TAURON Dystrybucja S.A. Oddział we Wrocławiu	- <i>Paweł</i>	<i>PM</i>
Urząd Gminy .....	-	<i>Za zgodność z oryginałem</i>
Urząd Gminy .....	-	<i>Z up. starosty</i> <b>PRZEWODNICZĄCY</b> narađ koordynacyjnych <i>Bogusław Kołtuniewicz</i>
Zarządca wodociągu i kanalizacji <i>Sauftarney</i> <i>ZGW Sp. z o.o. w Kłodzku</i>	- <i>Berkare</i>	<i>BK</i>

WAGA: Brak podpisu jest jednoznaczny z nieobecnością uczestnika powiadomionego o narađzie koordynacyjnej

GN.6630.5014.2016

## Stanowisko uczestników narady koordynacyjnej

03.8  
 W uzgodnieniu..... dnia.....  
 1. Przy skrzyżnieniu.....  
 2. Władze.....  
 3. Władze.....  
 4. Władze.....  
 5. Władze.....  
 6. Władze.....  
 7. Władze.....  
 8. Władze.....  
 9. Władze.....  
 10. Władze.....  
 11. Władze.....  
 12. Władze.....  
 13. Władze.....  
 14. Władze.....  
 15. Władze.....  
 16. Władze.....  
 17. Władze.....  
 18. Władze.....  
 19. Władze.....  
 20. Władze.....  
 21. Władze.....  
 22. Władze.....  
 23. Władze.....  
 24. Władze.....  
 25. Władze.....  
 26. Władze.....  
 27. Władze.....  
 28. Władze.....  
 29. Władze.....  
 30. Władze.....  
 31. Władze.....  
 32. Władze.....  
 33. Władze.....  
 34. Władze.....  
 35. Władze.....  
 36. Władze.....  
 37. Władze.....  
 38. Władze.....  
 39. Władze.....  
 40. Władze.....  
 41. Władze.....  
 42. Władze.....  
 43. Władze.....  
 44. Władze.....  
 45. Władze.....  
 46. Władze.....  
 47. Władze.....  
 48. Władze.....  
 49. Władze.....  
 50. Władze.....  
 51. Władze.....  
 52. Władze.....  
 53. Władze.....  
 54. Władze.....  
 55. Władze.....  
 56. Władze.....  
 57. Władze.....  
 58. Władze.....  
 59. Władze.....  
 60. Władze.....  
 61. Władze.....  
 62. Władze.....  
 63. Władze.....  
 64. Władze.....  
 65. Władze.....  
 66. Władze.....  
 67. Władze.....  
 68. Władze.....  
 69. Władze.....  
 70. Władze.....  
 71. Władze.....  
 72. Władze.....  
 73. Władze.....  
 74. Władze.....  
 75. Władze.....  
 76. Władze.....  
 77. Władze.....  
 78. Władze.....  
 79. Władze.....  
 80. Władze.....  
 81. Władze.....  
 82. Władze.....  
 83. Władze.....  
 84. Władze.....  
 85. Władze.....  
 86. Władze.....  
 87. Władze.....  
 88. Władze.....  
 89. Władze.....  
 90. Władze.....  
 91. Władze.....  
 92. Władze.....  
 93. Władze.....  
 94. Władze.....  
 95. Władze.....  
 96. Władze.....  
 97. Władze.....  
 98. Władze.....  
 99. Władze.....  
 100. Władze.....

Czytelny podpis

Ad 14) Projekt uzgodnić z ZGK Sp. z o.o. w Kłodzku Wł. Nabeży  
 odcinanie części cieków linie kolejowej oraz ściepów terenów  
 ze względu na uciążliwość zanieczyszczenia do sieci komunalnej  
 sanitacyjnej gromadzone w wysokości ok. 226 i 227.

03.8 Ber Wł. Nabeży

Ad. Mostowe skryśwanek = liniami kolejowymi T-D, Rybn  
 4/1000 p

Za zgodność z oryginałem

Z up. Starosty  
 PRZEWODNICZĄCY  
 narad koordynacyjnych

Rogusław Kottuniewicz



11.

**STAROSTA POWIATU WROCŁAWSKIEGO**

W dniu 10.10.16 w siedzibie Starostwa Powiatowego we Wrocławiu przy ul. Kościuszki 131, w pok. nr 304 odbyła się narada koordynacyjna dotycząca usytuowania: oświetlenia

.....

.....

.....

Zarejestrowanego pod numerem: 5014/2016

*z uwagami*

Z up. Starosty  
**PRZEWODNICZĄCY**  
nadar koordynacyjnych

.....  
podpis i pieczęć Starosty Powiatowego

<b>BUDMAR s.c.</b> Mariola Adamska, Andrzej Adamski			Leszno, ul. Śniadeckich 12A tel./fax 0-65 529 49 20
<b>PROJEKT BUDOWLANY</b>			
OBIEKT	<b>BUDOWA OŚWIETLENIA DROGOWEGO</b>		
ADRES	Bogdaszowice, ul. Chmielna - dz. 512; 228 obr. 0034 Bogdaszowice	DATA	09.2016
INWESTOR	GMINA KĄTY WROCŁAWSKIE 55-080 Kąty Wrocławskie, Rynek - Ratusz 1	SKALA	1 : 500
BRANŻA	<b>ELEKTRYCZNA</b>		
PROJEKTANT	mgr inż. Andrzej Adamski	upr. proj. nr 1741/94/Lo spec. sieci i instalacje elektryczne	podpis <i>Adamski</i>
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Wojciech Śnieżyński	upr. proj. nr 92/w/94/Lo spec. sieci i instalacje elektryczne	podpis
TYTUŁ RYSUNKU	<b>Projekt zagospodarowania terenu - przebieg trasowy kabl. linii oświetleniowej</b>		RYS. NR <b>1.</b>



Kąty Wrocławskie 02.12.2016

**ZGK/DT / 5047/5067 / 2016**

**Gmina Kąty Wrocławskie  
Rynek – Ratusz 1  
55- 080 Kąty Wrocławskie**

**Dotyczy: Uzgodnienia oświetlenia drogowego w ul. Chmielnej (dz.512dr) w miejscowości Bogdaszowice**

Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. jako zarządca sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej uzgadnia przebieg linii oświetleniowej projektowanej w ulicy Chmielnej – dz.512dr na odcinku od skrzyżowania z ul.Połą do wysokości dz.228 z **następującymi uwagami** :

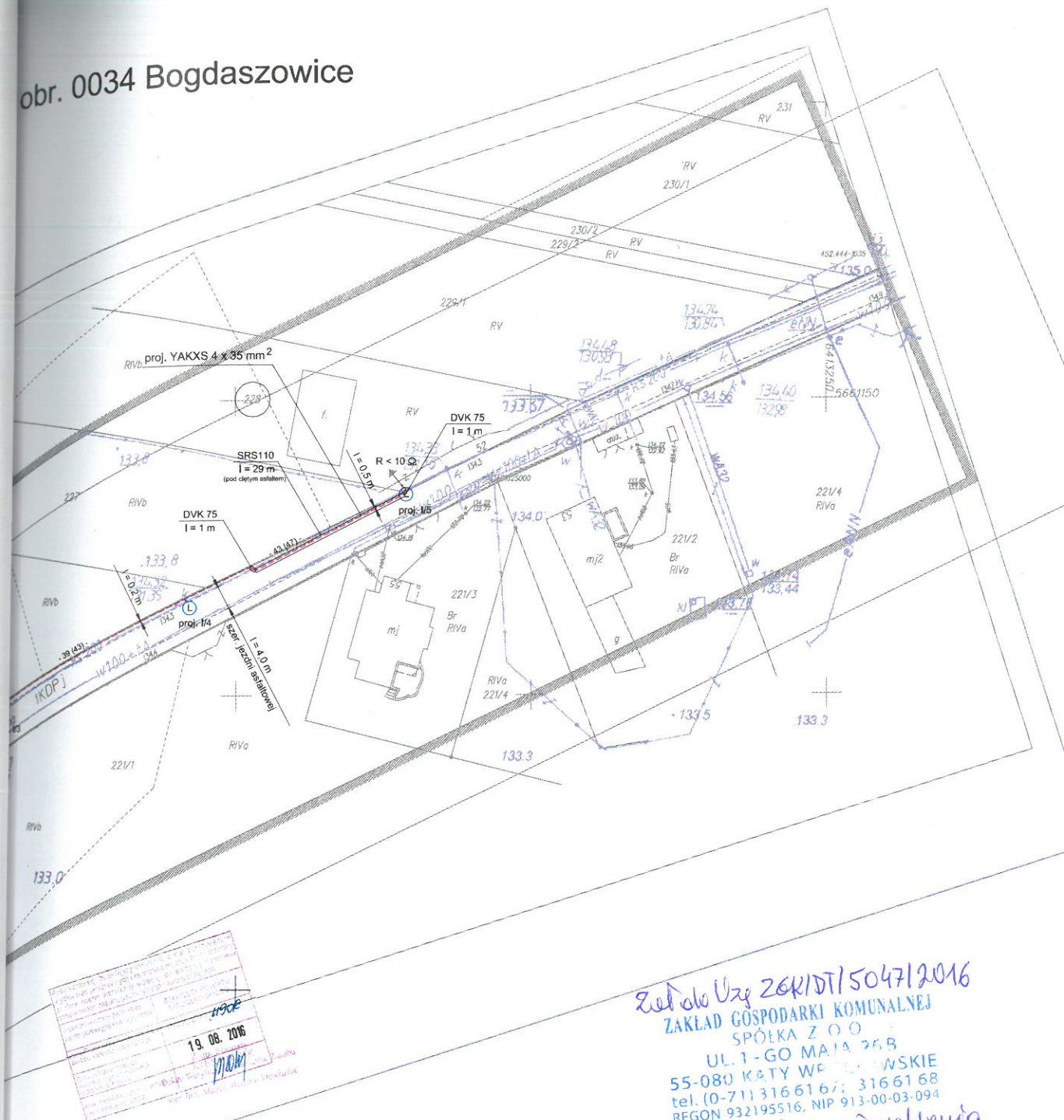
1. Przed przystąpieniem do robót ziemnych wykonać przekopy kontrolne w celu potwierdzenia faktycznego posadowienia istniejących sieci. Za prawidłowe rozwiązanie miejsc kolizyjnych odpowiadają służby techniczne Wykonawcy.
2. Szczególną uwagę zwrócić w miejscach potencjalnych kolizji:
  - 2.1. Na wysokości granicy dz. 226 i 227 – latarnia I/4
  - 2.2. Na końcu linii oświetleniowej, na wysokości dz.228 – latarnia I/5W miejscach potencjalnych zbliżeń dokonać odkrywek w celu potwierdzenia miejsca ułożenia sieci kanalizacyjnej ks200 zgodnie z mapą. W przypadku stwierdzenia zbliżenia projektowanego fundamentu latarni do istniejącej sieci kanalizacyjnej poniżej 50 cm należy odsunąć się na minimalną odległość 50 cm lub zabezpieczyć sieć np. poprzez odpowiednią obudowę fundamentu latarni.
3. Przy prowadzeniu linii kablowej oświetlenia wzdłuż istniejących sieci oraz przyłączy wodociągowych i kanalizacji sanitarnej zachować min. 0,3m odległości, w przypadku odległości mniejszej niż 0,5m stosować rury osłonowe na kablach.
4. Na skrzyżowaniach linii kablowej oświetlenia z sieciami i z przyłączami wod-kan zachować odległość min. 20cm w świetle rur oraz stosować rury osłonowe na kablach.
5. W przypadku zbliżenia fundamentów latarni do istniejących sieci wod-kan na odległość mniejszą niż 0,5m lub wystąpienia kolizji z sieciami i przyłączami wod-kan *sposób rozwiązania kolizji uzgodnić z ZGK Sp. z o. o.*
6. Prace wykonawcze zgłosić pisemnie w ZGK Sp. z o.o. w terminie min. 7 dni przed rozpoczęciem.
7. *Przed przystąpieniem do Inwestycji należy zapewnić branżowy nadzór techniczny w miejscach skrzyżowań oraz zbliżeń do sieci i przyłączy wod-kan.* Nadzór nad wykonywanymi pracami jest czynnością odpłatną.
8. Trasę linii kablowej oświetleniowej należy oznakować folią z tworzywa sztucznego umiejscowioną zgodnie z wymaganiami branżowymi.
9. Po zakończeniu robót Inwestor zobowiązany jest do przekazania ZGK Sp. z o. o. 1 egzemplarza inwentaryzacji powykonawczej linii i urządzeń oświetlenia drogowego.

up. z dnia 04.04.2012 r.  
**KIEROWNIK DZIAŁU TECHNICZNEGO**  
*mgr inż. Barbara Focht*

Otrzymują :  
1/ Adresat  
2/ A-a

Sprawę prowadzi: Barbara Focht, tel.: 71 39 13 238





Zelazko Uzy 26K/DT/5047/2016  
ZAKLAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ  
SPOLKA Z O O  
UL. 1-GO MAJA 26B  
55-080 KATY WIELKOPOLSKIE  
tel. (0-71) 316 61 67; 316 61 68  
REGON 932195516, NIP 913-00-03-094

tel. (0-71) 711 11 11  
REGON 932195516, NIP 913-00-03-094

uzupełnia trasę oświetlenia  
drogowego ul. Chmielnej  
w m. Bogdaszowie z uwagami  
jak w piśmie przewodnim

up. z dnia 04.04.2012 r.  
KIEROWNIA DZIAŁU TECHNICZNEGO  
*[Signature]*  
mgr inż. Barbara Focht  
02.12.2016 KtY Wrocławskie

przebieg linii kablowej oświetlenia drogowego np. przez drogę, wjazd do posesji i inne podziemne infrastruktury technicznej oraz w pobliżu drzew i krzewów kable układać w rurach osłonowych SRS 110 i DVK 75.

Wykonalą linię kablową oświetlenia drogowego wykonać kable nn typu YAKXS 4 x 35 mm<sup>2</sup>.

Dozwolona odległość kabla linii oświetleniowej nn od kabli różnych użytkowników (instalacji wodociągowych, kanalizacyjnych, gazowych itd. - zgodnie z opisem. W przypadku konieczności podziemnej infrastruktury technicznej i możliwości w terenie dopuszcza się zmniejszenie odległości pod warunkiem stosowania na kablu linii oświetleniowej rur osłonowych o średnicy 75.

Minimalna odległość odłożenia linii kablowej oświetleniowej:

- od drogi - min. 50 cm,
- od linii energetycznych - min. 70 cm,
- przebiegających przez drogi, jezdnie - min. 100 cm,

W przypadku wystąpienia kolizji z podziemną infrastrukturą techniczną dopuszcza się zmianę odległości.

Pracownicy wykonają oświetlenie drogowego typu LED wykonane z odlewu aluminiowego montowane na słupach z wysięgnikami - zgodnie z opisem.

Wymagane słupowe ocynkowane słupy oświetleniowe z wysięgnikami o przekroju okrągłym (stożek) montowane na fundamentach prefabrykowanych wkopanych w ziemię.

Pracownicy wykonają linię kablową oświetlenia drogowego przez asfaltową drogę i utwardzone wjazdy na posesję metodą przecisku.

Pracownicy wykonają prace zwrócić szczególną uwagę na występującą podziemną infrastrukturę techniczną.

<b>BUDMAR s.c. Mariola Adamska, Andrzej Adamski</b>		Leszno, ul. Śniadeckich 12 tel./fax 0-65 529 49 20	
<b>PROJEKT BUDOWLANY</b>			
<b>OBIEKT</b>	<b>BUDOWA OŚWIETLENIA DROGOWEGO</b>		
<b>ADRES</b>	Bogdanów, ul. Chmielna - cz. 512; 228 obr. 0034 Bogdanowski	<b>DATA</b>	09.2016
<b>INWESTOR</b>	GMINA KĄPIŃ WROCŁAWSKIE 55-080 Kąpiń Wrocławski, Rynek - Ratusz 1	<b>SKALA</b>	1 : 500
<b>BRANŻA</b>	<b>ELEKTRYCZNA</b>		
<b>PROJEKTANT</b>	mgr inż. Andrzej Adamski	upr. proj. nr 1741/94/L o sp. śled i Instalacje elektryczne	podpis
<b>SPRAWDZIL</b>	mgr inż. Wojciech Śnieżyński	upr. proj. nr 920/94/L o sp. śled i Instalacje elektryczne	podpis
<b>TYTUŁ</b>	Projekt zagospodarowania terenu przebiegu trasowy kabli linii oświetleniowej		<b>rys. nr</b>
			1.

wrzesień 2016 r.

OBIEKT: Oświetlenie drogowe  
**Budowa oświetlenia drogowego w m. Bogdaszowice, ul. Chmielna**

ADRES: Bogdaszowice, ul. Chmielna gm. Kąty Wrocławskie  
- dz. nr 512; 228 obr. 0034 Bogdaszowice

INWESTOR: GMINA KĄTY WROCŁAWSKIE  
Rynek – Ratusz 1  
55-080 Kąty Wrocławskie

### OŚWIADCZENIE

*/wymagane art. 20 ust. 4 Ustawy Prawo Budowlane/*

Ja niżej podpisany oświadczam, iż sporządziłem projekt budowlany branży elektrycznej pn.:

**Projekt budowlany oświetlenia drogowego w m. Bogdaszowice, ul. Chmielna  
gm. Kąty Wrocławskie**

zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

mgr inż. Andrzej Adamski  
*projektant  
spec. sieci i inst. elektryczne*

**ANDRZEJ ADAMSKI**  
mgr inż. elektryk  
upraw. do projektowania, kierowania,  
nadzorowania oraz przeprowadzania  
ekspertyz technicznych  
Nr ewid. 1741/94/Lo

Ja niżej podpisany oświadczam, iż sprawdziłem projekt budowlany branży elektrycznej pn.:

**Projekt budowlany oświetlenia drogowego w m. Bogdaszowice, ul. Chmielna  
gm. Kąty Wrocławskie**

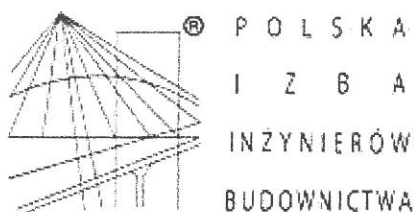
zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

mgr inż. Wojciech Śnieżyński  
*sprawdzający  
spec. sieci i inst. elektryczne*

**St. inspektor nadzoru**  
mgr inż. Wojciech Śnieżyński  
Uprawn. nr ewid. 251/80/Lo

Uprawniony  
do sprawdzania rozwiązań projektowych  
w zakresie sieci i instalacji elektr.  
mgr inż. Wojciech Śnieżyński  
Uprawn. nr ewid. 92/w/94/Lo





### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-85S-P48-WGZ \*

Pan Andrzej Adamski o numerze ewidencyjnym WKP/IE/5969/02

adres zamieszkania ul. Jagiełły 36/5, 64-100 Leszno

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

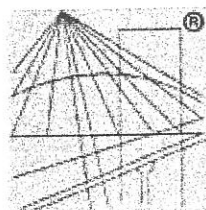
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2016-09-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-10-05 roku przez:

Włodzimierz Draber, Przewodniczący Okręgowej Rady Wielkopolskiej 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.



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

### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-2ZG-KAF-1Y8 \*

Pan Wojciech Śnieżyński o numerze ewidencyjnym WKP/IE/5145/01

adres zamieszkania ul. A. Gendka 22/3, 62-300 Września

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2016-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-11-23 roku przez:

Jerzy Stroński, Zastępca Przewodniczącego Okręgowej Rady Wielkopolskiej 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.



URZĄD WOJEWÓDZKI  
w Lesznie  
Wydział Gospodarki Przestrzennej

Leszno, dnia 30 grudnia 1994 r.

Nr ewid. 1741/94/Lo

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

Na podstawie §2 ust.1 pkt.1, §5 ust.1, §7 i §13 ust.1 pkt.4 lit.d rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U.Nr 8 poz.46 ze zmianami Dz.U.Nr 42 poz.334 z 1988r. i Dz.U.Nr 69 poz.299 z 1991 r./ stwierdza się, że Pan

ANDRZEJ A D A M S K I

magister inżynier elektryk

ur.dnia 31.03.1964r. w Kościanie

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

projektanta oraz kierownika budowy i robót  
w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie  
instalacji elektrycznych.

Pan ANDRZEJ ADAMSKI jest upoważniony do:

- 1/ sporządzania projektów instalacji elektrycznych,
- 2/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót;  
kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych  
elementów instalacji oraz oceniania i badania stanu  
technicznego w zakresie instalacji elektrycznych.

Otrzymuje:

1/ Andrzej Adamski

Wł. Jagiełły 39/2  
64-100 Leszno

2/ a/a



Zap. WOJEWODY

Jerzy Bolanowski  
Z-ca Dyrektora Wydziału

URZĄD WOJEWÓDZKI  
w Lesznie  
Wydział Gospodarki Przestrzennej

Leszno, dnia 30 grudnia 1994 r.

Nr ewid. 92/w/94/Lo

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

Na podstawie §3 i §13 ust.1 pkt.4 lit.d  
rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony  
Środowiska z dnia 20 lutego 1975r. w sprawie samodziel-  
nych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U.Nr 8 poz.  
46 ze zm.Dz.U.Nr 42 poz.334 z 1988r. i Dz.U.Nr 69 poz.299  
z 1991 r./ stwierdza się, że Pan

W O J C I E C H    Ś N I E Ż Y Ń S K I

magister inżynier elektryk

urodzony dnia 31 maja 1939r. w Lesznie

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykony-  
wania samodzielnej funkcji

s p r a w d z a j ą c e g o

rozwiązania projektowe

w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej

w zakresie sieci i instalacji elektrycznych.

Pan W O J C I E C H    Ś N I E Ż Y Ń S K I    jest upoważniony do:

sprawdzania prawidłowości rozwiązań projektowych w  
zakresie wynikającym z posiadanych uprawnień projektanta  
Nr ewid.592/84/Lo z dnia 2 maja 1984r. /instalacje elektr./  
oraz Nr ewid.1323/89/Lo z dnia 11 lipca 1989r. /sieci elektr./  
wydanych przez Wojewodę Leszczyńskiego.

Otrzymuje:

1/ Wojciech Śnieżyński  
ul.Podmiejska 19  
64-100 Leszno

2/ a/a

Z UPOWAŻNIENIEM WOJEWODY

Jacek Urban  
Dyrektor Wydziału  
Gospodarki Przestrzennej