



**Zakład Projektowo - Usługowy**  
**Józef Buchelt**  
ul. Legionów 14/30 ; 62 - 800 Kalisz  
tel/fax: 0 - 62 75 70 171  
kom: 0 - 602 455 556  
e-mail: zpujb@op.pl  
NIP 618 - 102 - 78 - 49

## PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

<b>Temat :</b>	Przebudowa instalacji oświetlenia mostu Kamiennego przy ul. Śródmiejskiej w Kaliszu w związku z przebudową mostu	
<b>Branża:</b>	Elektryczna	
<b>Obiekt:</b>	Instalacja iluminacji mostu	
<b>Adres:</b>	Kalisz ul. Śródmiejska – most Kamienny	
<b>Inwestor:</b>	<b>Zarząd Dróg Miejskich w Kaliszu</b> <b>ul. Złota 43</b> <b>62-800 Kalisz</b>	
<b>Projektant:</b>	inż. Józef Buchelt upr. nr BN - 10.9/35/82	Józef Buchelt inżynier elektryk Uprawniony projektant w zakresie projektowania instalacji elektrycznych ul. Legionów 14/30 - 62-800 Kalisz
<b>Asystent projektanta:</b>	inż. Paweł Buchelt	
<b>Asystent projektanta:</b>	mgr. inż. Jakub Wawrzków	
<b>Sprawdzający:</b>	mgr. inż. Stefan Wawrzków upr. nr 84/91 UW Kalisz	mgr. inż. Stefan Wawrzków Uprawniony projektant, kierownik budowy robót w zakresie instalacji elektrycznych. UPR. 84/91 UW KALISZ ul. Słowackiego 20, tel. 766 37 40 62-800 Kalisz NIP 618-134-66-90
<b>Data opracowania:</b> maj 2013 r.	<b>KOPIA</b>	<b>Nr zlecenia:</b> Pz - 0614

## 2. Zawartość.

1. Strona tytułowa
2. Zawartość
3. Oświadczenia i uzgodnienia
  - oświadczenie o kompletności dokumentacji
  - uprawnienia projektanta i sprawdzającego
  - zaświadczenia o przynależności do WIIB
  - uzgodnienie ZUDP
  - uzgodnienie z Zarządem Dróg Miejskich w Kaliszu
  - uzgodnienie z Konserwatorem Zabytków w Kaliszu
  - wypis z rejestru gruntów
  - wykaz działek na których zostanie przeprowadzona budowa
4. Warunki techniczne zasilania nr 13/R41/02444
5. Opis techniczny
6. Obliczenia elektryczne.
7. Zestawienie materiałów do montażu.
8. Informacja BIOZ
9. Rysunki:
  - Plan zagospodarowania terenu 1:500 rys. nr 01
  - Plan orurowania mostu 1: 100 rys. nr 02
  - Plan rozmieszczenia opraw rys. nr 03
  - Plan połączeń opraw ilum. mostu rys. nr 04
  - Schemat szafki sterowniczej rys. nr 05
  - sylwetka oprawy Color Graze Powercore
  - sylwetka oprawy Color Burst Powercore
  - sylwetka oprawy Discovery IZD-2
  - ZCX400 Data enebler Pro
  - Sterownik iPlayer3
  - Ethernet Conroller Keypad
  - koncepcja iluminacji mostu opracowana przez Philips

## ***Oświadczenie o kompletności dokumentacji***

Dotyczy projektu :


Budowa iluminacji świetlnej mostu w ul. Śródmiejskiej na rzece Prośnie w Kaliszu.

Właścicielami nieruchomości objętych projektem są : Miasto Kalisz w zarządzie Zarządu Dróg Miejskich w Kaliszu.

Projekt został wykonany zgodnie z umową, warunkami technicznymi, obowiązującymi przepisami i normami i jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Oświadczam, że zostały uzyskane niezbędne zgody właścicieli działek, na których zaprojektowano budowę urządzeń elektroenergetycznych.

Aktualizowana kopia mapy będącej własnością inwestora na podstawie której opracowano niniejszy projekt znajduje się w projekcie w egz. nr 1.

  
Józef Buchelt  
inżynier elektryk  
Uprawniony projektant w zakresie  
sieci i instalacji elektrycznych  
Legit. nr 14/30. 62-800 Kalisz  
*/podpis projektanta/*

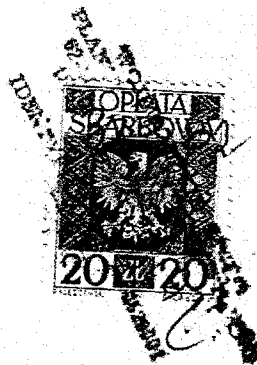
*/podpis sprawdzającego/*



**WOJEWODA KALISKI**

(pieczęć)

Nr **BN-10.9/35/82**



**Kalisz**

**31 marca 82**  
dnia 19 r.

**DECYZJA O STWIERDZENIU 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) **Józef Jan BUCHELT**

(imię i nazwisko)

**inżynier elektryk**

(tytuł naukowy — zawodowy)

urodzony (a) dnia **17 marca** 19**48** r. w **S t a w i s z y n i e**

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

**- projektanta -**

(rodzaj funkcji)

w specjalności **instalacyjno-inżynieryjnej**

(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie **instalacji elektrycznych**

(specjalizacja zawodowa)

MA-BUA/14

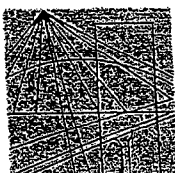
CWD MA-BUA-14 zam. 10087-Kw-W-76 WDA zam. 218-Ki 50.000 piśm. 71g

**ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM**

data .....

podpis .....

*Józef Buchelt*



P O L S K A  
I Z B A  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

Poznań, 2012-06-22

## ZAŚWIADCZENIE

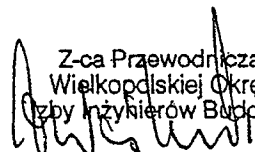
Pan/Pani ..... Józef Jan Buchelt

miejsce zamieszkania ..... ul. Legionów 14/30  
62-800 Kalisz

.....  
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów  
Budownictwa o numerze ewidencyjnym ..... WKP/IE/0582/04

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności  
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia ..... 2012-08-01 .....  
do dnia ..... 2013-07-31 .....

Z-ca Przewodniczącego  
Wielkopolskiej Okręgowej  
Izby Inżynierów Budownictwa  
  
mgr inż. Zenon Wośkowiak

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

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM  
data .....  
podpis .....  
Józef Buchelt

duin 12.11. 1991

№ UAN.7342-84/91

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

Na podstawie § 2 ust. 1, § 5 ust. 1, § 7 i § 13 ust. 1 pkt 4 lit. d rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. z późniejszymi zmianami w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że

Obywatel (ka) Stefan W A W R Z K Ó W

### Harold Lloyd's *Grakeyard*

magister inżynier elektryk

(felul neghows → zghovows)

urodzony(a) dnia 16 sierpnia 1951 r. w Wareżu

posiada przygotowanie zawodowe uprawniające do wykonywania samodzielnej funkcji

projektanta, kierownika budowy i robót

Irishman (Irishman)

w specjalności: instalacyjno - inżynieryjnej

Grand Jury: 1979-1980

w zakresie sieci i instalacji elektrycznych - obejmującej instalacje elektryczne, napowietrzne i kablowe linie energetyczne, stacje i urządzenia elektroenergetyczne.

(specialized in law reform)

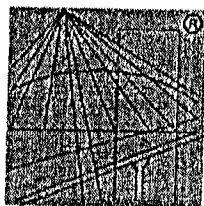
21A-BBA716

CWTS, NIA-DIA-14 2am, 100871W-VV-20, WPA 2000, 215-101 500700 11000, 708

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

data 1/20/20

podpis ..... Józef Buchelt



P O L S K A  
I Z B A  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-WVO-UXU-X81 \*

Pan Stefan Wawrzków o numerze ewidencyjnym WKP/IE/5429/01

adres zamieszkania ul. Słowackiego 2b, 62-800 Kalisz

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2013-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2012-12-20 roku przez:

Jerzy Stroński, Przewodniczący 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.)

**ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM**

data .....  
podpis .....  
Józef Burholt

\* 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.

**OPINIA Nr WGK.6630.106.2013**  
**uzgodnienia dokumentacji projektowej**

Podstawa prawna wydania opinii:

art. 7d pkt 2 ustawy z dnia 17 maja 1989r. *Prawo geodezyjne i kartograficzne* (Dz. U. z 2010 r. Nr 193 poz. 1287 ) 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. Nr 38, poz. 455).

**Przedmiot uzgodnienia: Przebudowa instalacji oświetlenia Mostu Kamienego ul. Śródmiejska w Kaliszu.**

**Dla :** Zakład Projektowo-Usługowy Józef Buchelt  
62-800 Kalisz ul. Legionów 14/30

na wniosek z dnia: 2013-04-15  
data wpływu wniosku: 2013-04-15 data rejestracji 2013-04-22

**Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej opiniuje pozytywnie lokalizację ww. obiektu.**

**Uwagi i zalecenia:**

Przedłożony projekt został przez Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej uzgodniony z zachowaniem uwag i zaleceń przyjętych protokołem nr WGK.6630.1.15.2013 na posiedzeniu w dniu 2013-04-24.

**Urząd Miejski w Kaliszu – Wydział Budownictwa Urbanistyki i Architektury.**

Bez uwag.

**Urząd Miejski w Kaliszu – Wydział Środowiska, Rolnictwa i Gospodarki Komunalnej.**

Bez uwag.

**Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego dla Miasta Kalisza.**

Bez uwag.

**Zarząd Dróg Miejskich w Kaliszu.**

Bez uwag.

**Wielkopolski Operator Systemu Dystrybucyjnego Sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy - Kalisz.**

Bez uwag.

**Telekomunikacja Polska S.A Operacyjne Utrzymanie Sieci i Usług we Wrocławiu Dział Zarządzania Zasobami Sieci Kalisz.**

**Uzgodnienie ważne jest przez rok - wykonać zgodnie z załącznikiem nr 106/2013**

1. Wykonawca może przystąpić do robót w strefie sieci telekomunikacyjnej po uprzednim pisemnym powiadomieniu z 7 – dniowym wyprzedzeniem. Powiadomienie winno zawierać nazwę i adres wykonawcy prac oraz telefon kontaktowy. Pismo należy kierować na adres: Telekomunikacja Polska Operacyjne Utrzymanie Sieci i Usług we Wrocławiu, Wydział Utrzymania Sieci Al. Wolności 7, 62-800 Kalisz, tel. 62 7656430; 62 7656432; kom. 502438110; 502435962; fax. 62 7656449
2. Roboty budowlano – montażowe w obrębie sieci telekomunikacyjnej wykonywać zgodnie z normami i przepisami obowiązującymi w budownictwie łączności ręcznie i pod nadzorem upoważnionego przedstawiciela Telekomunikacji Polskiej S.A.;
3. W przypadku uszkodzenia sieci telefonicznej, wobec przedsiębiorstwa prowadzącego roboty ziemne, egzekwowane będzie wyrównanie szkody na podstawie kalkulacji powykonawczej oraz strat tytułem braku transmisji, sporządzonej przez Telekomunikację Polską S.A.;
4. Uwagi: W obrębie opracowania projektu istnieje infrastruktura telekomunikacyjna, którą należy zabezpieczyć na czas wykonywania robót rurami dwupołkowymi grubościennymi na całej szerokości/długości wykopu.

**Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej S.A. w Kaliszu.**

Nie dotyczy.



## PREZYDENT MIASTA KALISZA

Na podstawie art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2000r. Nr 100, poz. 1086 i z późniejszymi zmianami) uzgodniono usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu

Przebudowa instalacji osłabienia Mostu  
Kawiego ul. Świdurskiego w Ustroniu  
(wyszczególnienie uzgadnianych sieci uzbrojenia terenu)

Uzgodnione usytuowanie sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych. W razie niezgodności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwestor zobowiązany jest przedłożyć mapę z wynikami pomiarów powykonawczych właściwemu organowi administracji architektoniczno-budowlanej.

Uzgodnienie usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu zachowuje ważność przez okres 3 lat od dnia wydania opinii w sprawie uzgadniania usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu. Uzgodnienie traci ważność w przypadku, o którym mowa w § 13 rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz. U. Nr 38, poz. 455).

WGK 6630-A06 2013

(sygn. opinii)

Kolm 2.4.KWI.2013  
(miejscowość i data)

zup. Prezydenta Miasta Kalisza

(organ uzgadniający usytuowanie projektowanych  
sieci uzbrojenia terenu, imię i nazwisko, podpis  
przewodniczącego zespołu)

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

data

podpis

Józef Buchelt



## ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH

62-800 Kalisz, ul. Złota 43  
tel. 62 59 85 200; fax 62 59 85 201  
e-mail: zdmjb@zdm.kalisz.pl www.zdm.kalisz.pl



Kalisz, 29.04.2013

WU.4132.33.2013

**Zakład Projektowo-Usługowy**

**Józef Buchelt**

2-800 Kalisz, ul. Legionów 14/30

Dotyczy: uzgodnienia przebudowy instalacji oświetlenia mostu kamiennego w ciągu ulicy Śródmiejskiej w Kaliszu.

W nawiązaniu do wniosku z dnia 23.04.2013r. Zarząd Dróg Miejskich w Kaliszu **uzgadnia** lokalizację ww. urządzeń w pasie drogowym ulicy Śródmiejskiej w Kaliszu w związku z planowaną przebudową ww. mostu kamiennego.

**DYREKTOR**  
*inż. Krzysztof Galka*

Otrzymują:

1. Adresat
2. A/a

Do wiadomości:

1. Wydział Inwestycji  
w/m

**ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM**  
data .....  
podpis .....  
*Józef Buchelt*

nia mostu  
nr 2



Zakład Projektowo Usługowy - Józef Buchelt  
Kalisz ul. Legionów 14/30

Nazwa rysunku: Plan orurowania mostu dla oświetlenia  
iluminacyjnego mostu kamiennego

Projektant:	inz. J. Buchelt	upr. nr BN-10.9/35/82	Stadium:	PT BUD. - WYK.
Asystent proj:	inz. M. Buchelt		Branża:	Elektryczna
Obiekt:	Most nad rzeką Prosną ul. Śródmiejska		Skala:	1:500
Adres:	Kalisz ul. Śródmiejska		Data:	marzec 2013 r
Inwestor:	Zarząd Dróg Miejskich w Kaliszu ul. Złota 43 62-800 Kalisz		Nr zlec.:	
			Nr rys.:	01

inżynier elektryk  
uprawniony projektant w zakresie  
sieci i instalacji elektrycznych  
Legionów 14/30. 62-800 Kalisz

ZAŁĄCZNIK DO DECYZJI  
DYREKTORA ZARZĄDU DRÓG MIEJSKICH W KALISZU

Nr ...

Podinspektor

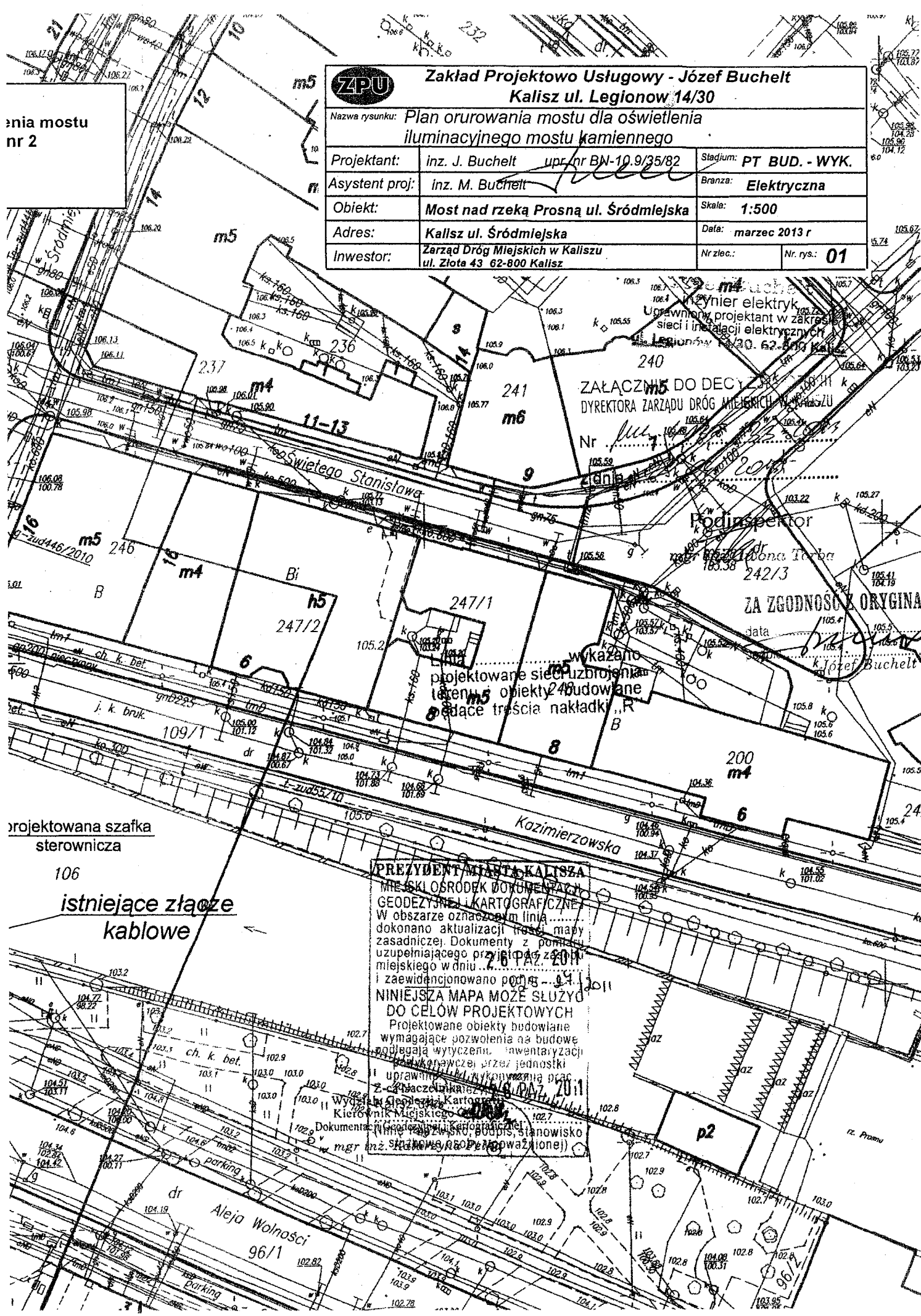
ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

data ...  
Józef Buchelt

PREZYDENT MIASTA KALISZA  
MIEJSKI OŚRODEK DOKUMENTACJI  
GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNEJ  
W obszarze oznaczonym linią ...  
dokonano aktualizacji ...  
zasadniczej. Dokumenty z pomiaru  
uzupełniające przystąpił do  
miejskiego w dniu ...  
i zaewidencjonowano pod nr ...  
NINIEJSZA MAPA MOŻE SŁUżyć  
DO CEŁÓW PROJEKTOWYCH  
Projektowane obiekty budowlane  
wymagające pozwolenia na budowę  
podlegają wytyczeniu. Inwentaryzacji  
dokonywanej przez jednostki  
i uprawnionych do wykonywania prac  
z zakresu kartografii  
Wydział Geodezji i Kartografii  
Kierownik Miejskiego ...  
Dokumentacja ...  
mgr inż. ...

projektowana szafka  
sterownicza

istniejące złącze  
kablowe





Wojewódzki Urząd  
Ochrony Zabytków w Poznaniu  
Delegatura w Kaliszu  
ul. Tuwima 10, 62-800 Kalisz  
tel./fax (0-62) 757-64-21  
tel. (0-62) 767-23-21

Ka-WN.5174.1335.2013

za zwrotnym potwierdzeniem odbioru

Kalisz, 29. 05. 2013 r.

## **POZWOLENIE NR 290/2013/A**

NA UMIESZCZANIE NA ZABYTKU WPISANYM DO REJESTRU URZĄDZEŃ TECHNICZNYCH, TABLIC, REKLAM  
ORAZ NAPISÓW ORAZ NA PODEJMOWANIE INNYCH DZIAŁAŃ, KTÓRE MOGŁYBY PROWADZIĆ DO  
NARUSZENIA SUBSTANCJI LUB ZMIANY WYGLĄDU ZABYTKU WPISANEGO DO REJESTRU

Działając na podstawie art. 6. ust. 1. pkt 1. lit. c) i e), art. 7. pkt 1., art. 36. ust. 1. pkt 10. i 11., art. 89. pkt 2., art. 91. ust. 4. pkt 4. Ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. Nr 162, poz. 1568 ze zm.) w związku z § 18. ust. 1., 2. pkt 3. oraz § 19. ust. 1., 2. pkt 3. Rozporządzenia Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 27 lipca 2011 r. w sprawie prowadzenia prac konserwatorskich, prac restauratorskich, robót budowlanych, badań konserwatorskich, badań architektonicznych i innych działań przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków oraz badań archeologicznych (Dz. U. Nr 165, poz. 987) oraz art. 104. Ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 27 lutego 2013 r. poz. 267) Wielkopolski Wojewódzki Konserwator Zabytków w Poznaniu po rozpatrzeniu wniosku z 6 maja 2013 r. złożonego przez Miasto Kalisz, Zarząd Dróg Miejskich w Kaliszu z siedzibą w Kaliszu przy ul. Złotej 43, w imieniu którego działa Józef Buchelt zam. w Kaliszu przy ul. Legionów 14/30 na podstawie pełnomocnictwa z dnia 23 kwietnia 2013 r., o udzielenie pozwolenia na prowadzenie robót budowlanych związanych z budową instalacji oświetleniowej dla wykonania iluminacji mostu (tzw. „Most kamienny”) nad rzeką Prosną w ciągu ulicy Śródmiejskiej w Kaliszu

### **udziela pozwolenia**

#### **wnioskodawcy:**

Miastu Kalisz, Zarządowi Dróg Miejskich w Kaliszu z siedzibą przy ul. Złotej 43 w Kaliszu

**na umieszczanie urządzeń technicznych na zabytku wpisanym do rejestru oraz na podejmowanie innych działań, które mogłyby prowadzić do naruszenia substancji lub zmiany wyglądu zabytku wpisanego do rejestru:**

most tzw. Kamienny na rzece Prośnie w ciągu ulicy Śródmiejskiej w Kaliszu wpisany do rejestru zabytków pod numerem rejestru 32/A [93/A] decyzją Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków z dnia 14 grudnia 1964 r.

#### **w zakresie obejmującym:**

budowę instalacji oświetleniowej dla wykonania iluminacji mostu (tzw. „Most kamienny”) nad rzeką Prosną w ciągu ulicy Śródmiejskiej w Kaliszu zlokalizowanego na terenie oznaczonym w ewidencji gruntów i budynków jako działki nr 316 (obręb 25), działki nr 96/1 (obręb 35) i działki nr 85/3 (obręb 36).

**na podstawie części projektu architektoniczno-budowlanego opracowanego przez:**

inż. Józefa Buchelta, ul. Legionów 14/30, 62-800 Kalisz

**Pozwolenie ważne jest do 30 listopada 2013 r.**

**Wielkopolski Wojewódzki Konserwator Zabytków w Poznaniu określa następujące warunki polegające na obowiązku:**

- niezwłocznego zawiadomienia wojewódzkiego konserwatora zabytków o zagrożeniach lub nowych okolicznościach ujawnionych w trakcie prowadzenia robót budowlanych;
- dokonania próby świetlnej przed ostatecznym montażem rodzaju opraw przeznaczonych pod kątem doboru barwy i natężenia światła przeznaczonego do iluminacji obiektu;
- dokonania odbioru końcowego wykonanych robót budowlanych z udziałem wojewódzkiego konserwatora zabytków.

Postępowanie w sprawie wydanego pozwolenia może zostać wznowione, a następnie pozwolenie może zostać cofnięte lub zmienione na podstawie art. 47. Ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami.

### Uzasadnienie

Planowana inwestycja dotyczy obiektu indywidualnie wpisanego do rejestru zabytków prawomocną decyzją wojewódzkiego konserwatora zabytków z 14 grudnia 1964 r. pod numerem rejestru 32/A [93/A] i objętego ścisłą ochroną konserwatorską. Wpis do rejestru zabytków mostu o kamiennej konstrukcji stanowiącego unikatowy w skali kraju zabytek architektury i techniki wzniesiony w latach 1825-1826 wg projektu znamienitego architekta doby Królestwa Kongresowego Sylwestra Szpilowskiego i posiadający dużą wartość naukową, historyczną i architektoniczną obejmuje m.in. wygląd zewnętrzny budowli określony skalą, rozmiarami, stylem, konstrukcją, materiałami, kolorem i wystrojem.

Projektowana budowa instalacji oświetleniowej w celu wykonania iluminacji mostu uwzględnia jego historyczną formę architektoniczną i ze stanowiska konserwatorskiego nie wpłynie negatywnie na stan zachowania substancji zabytkowej oraz wygląd zewnętrzny zabytku. Wobec powyższego należało orzec jak w sentencji.

Stosownie do treści art. 36. ust. 1. pkt 10. i 11. w związku z art. 6. ust. 1. pkt 1. lit. c) i art. 7. pkt 1. przywoływanej na wstępie ustawy pozwolenia wojewódzkiego konserwatora zabytków wymaga umieszczanie urządzeń technicznych, tablic, reklam oraz napisów na budynku wpisanym do rejestru zabytków, a także podejmowanie innych działań, które mogłyby prowadzić do naruszenia substancji lub zmiany wyglądu zabytku wpisanego do rejestru. Kompetencje wojewódzkiego konserwatora zabytków do wydawania decyzji zgodnie z właściwością i w sprawach określonych w ustawie o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami wynikają z treści art. 89. pkt 2. i art. 91. ust. 4. pkt 4. wzmiankowanej ustawy.

### Pouczenie

Zgodnie z art. 36. ust. 8. ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami pozwolenie niniejsze nie zwalnia od obowiązku uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia w przypadkach określonych przepisami Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2010 r. Nr 234, poz. 1623 ze zm.).

Zgodnie z art. 47. ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami wojewódzki konserwator zabytków może wznowić postępowanie w sprawie wydanego pozwolenia, o którym mowa w art. 36. ust. 1. a następnie zmienić je lub cofnąć w drodze decyzji, jeżeli w trakcie wykonywania badań, prac, robót lub innych działań określonych w pozwoleniu wystąpiły nowe fakty i okoliczności, mogące doprowadzić do uszkodzenia lub zniszczenia zabytku.

Od decyzji niniejszej służy stronie odwołanie do Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego złożone za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

#### Otrzymują:

① Józef Buchelt,  
ul. Legionów 14/30, 62-800 Kalisz



Zup. Wielkopolskiego Wojewódzkiego  
Konserwatora Zabytków

Beata Maria Matysiak  
Kierownik Delegatury w Kaliszu

#### Do wiadomości:

1. Urząd Miejski w Kaliszu,  
Wydział Budownictwa Urbanistyki i Architektury,  
Główny Rynek 20, 62-800 Kalisz

Sprawę prowadzi:  
Tomasz Talar, tel. (62) 7576421 wew. 39

Nie podlega opłacie skarbowej  
Zwolniono z opłaty skarbowej  
Podstawa prawna:

art. 1, pkt 3 Ustawy z dnia 16 listopada 2006r.  
o opłacie skarbowej (Dz. U. nr 225, poz. 1635)

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

data .....  
podpis .....  
Józef Buchelt

część ..... pkt ..... załącznik do w/w ustawy

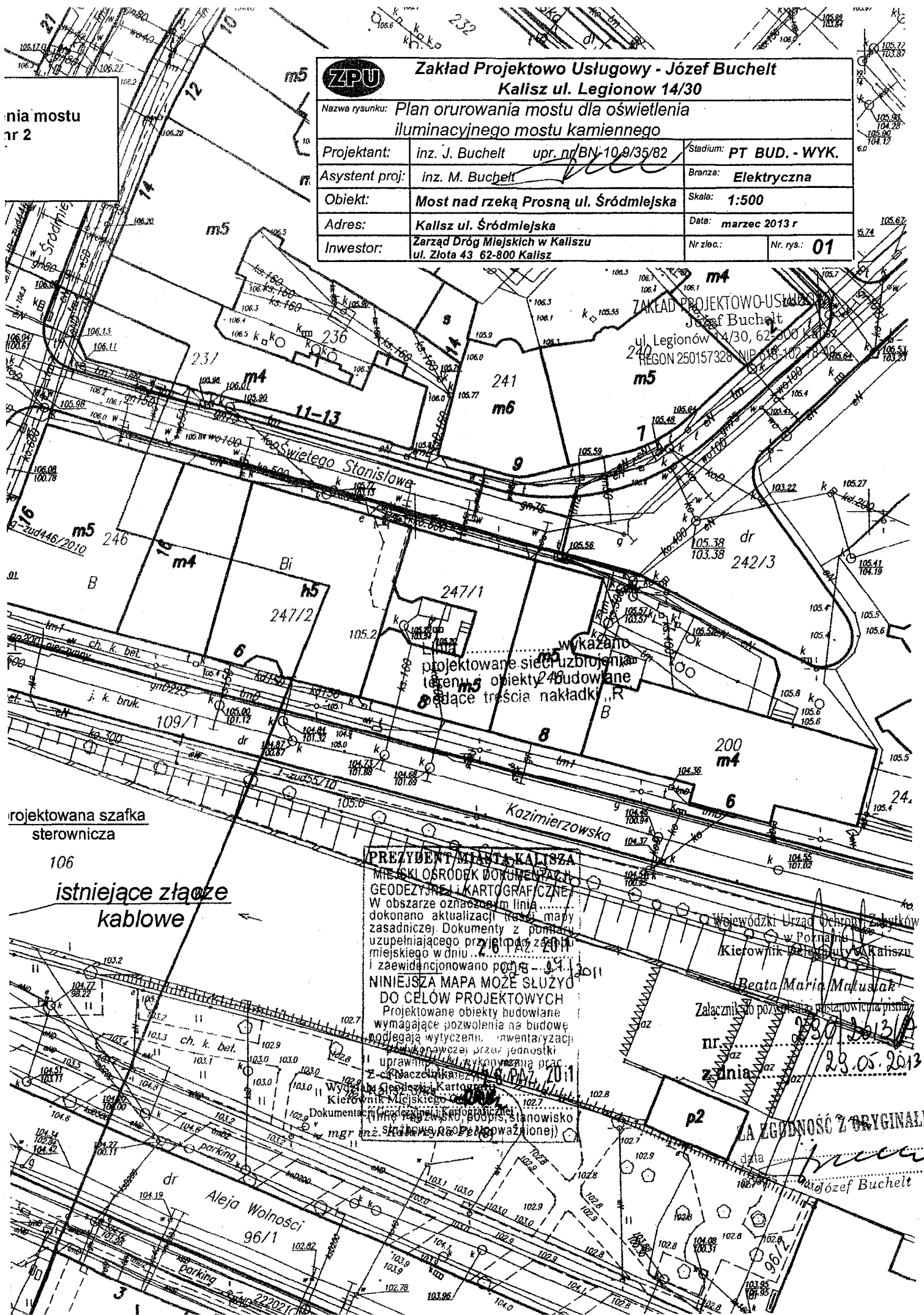
nia mostu  
nr 2



**Zakład Projektowo Usługowy - Józef Buchelt**  
**Kalisz ul. Legionów 14/30**

Nazwa rysunku: **Plan orurowania mostu dla oświetlenia  
iluminacyjnego mostu kamiennego**

Projektant:	inz. J. Buchelt	upr. nr/BN-10/9/35/82	Stadium:	PT BUD. - WYK.
Asystent proj:	inz. M. Buchelt		Branża:	Elektryczna
Obiekt:	Most nad rzeką Prosną ul. Śródmiejska			Skala: 1:500
Adres:	Kalisz ul. Śródmiejska			Data: marzec 2013 r
Inwestor:	Zarząd Dróg Miejskich w Kaliszu ul. Złota 43 62-800 Kalisz			Nr zlec.: Nr rys.: <b>01</b>



projektowana szafka  
sterownicza

106

istniejące złącze  
kablowe

**PREZYDENT MIASTA KALISZA**  
MIEJSKI OŚRODEK DOKUMENTACJI  
GEODEZYJNEJ I KARTOGRAFICZNEJ  
W obszarze oznaczonym linią  
dokonano aktualizacji (nowe mapy  
zasadnicze). Dokumenty z pominięciem  
uzupełniające przebieg linii  
miejscowego w dniu 2011  
i zaewidencjonowano poniżej.  
**NINIEJSZA MAPA MOŻE SŁUŻYĆ**  
**DO CEŁÓW PROJEKTOWYCH**  
Projektowane obiekty budowlane  
wymagające pozwolenia na budowę  
podlegają wytyczeniu, inwentaryzacji  
i uprzedzającej przez jednostki  
i uprawnione do wykonywania prac  
z oznaczaniem kartograficznych  
Wydawnictwo Kartograficzne  
Kierownik Miejskiego Ośrodka  
Dokumentacji i Kartografii  
mgr inż. Sławomir Białopiotrowicz

Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków  
w Poznaniu  
Kierownik Biura Kultury w Kaliszu

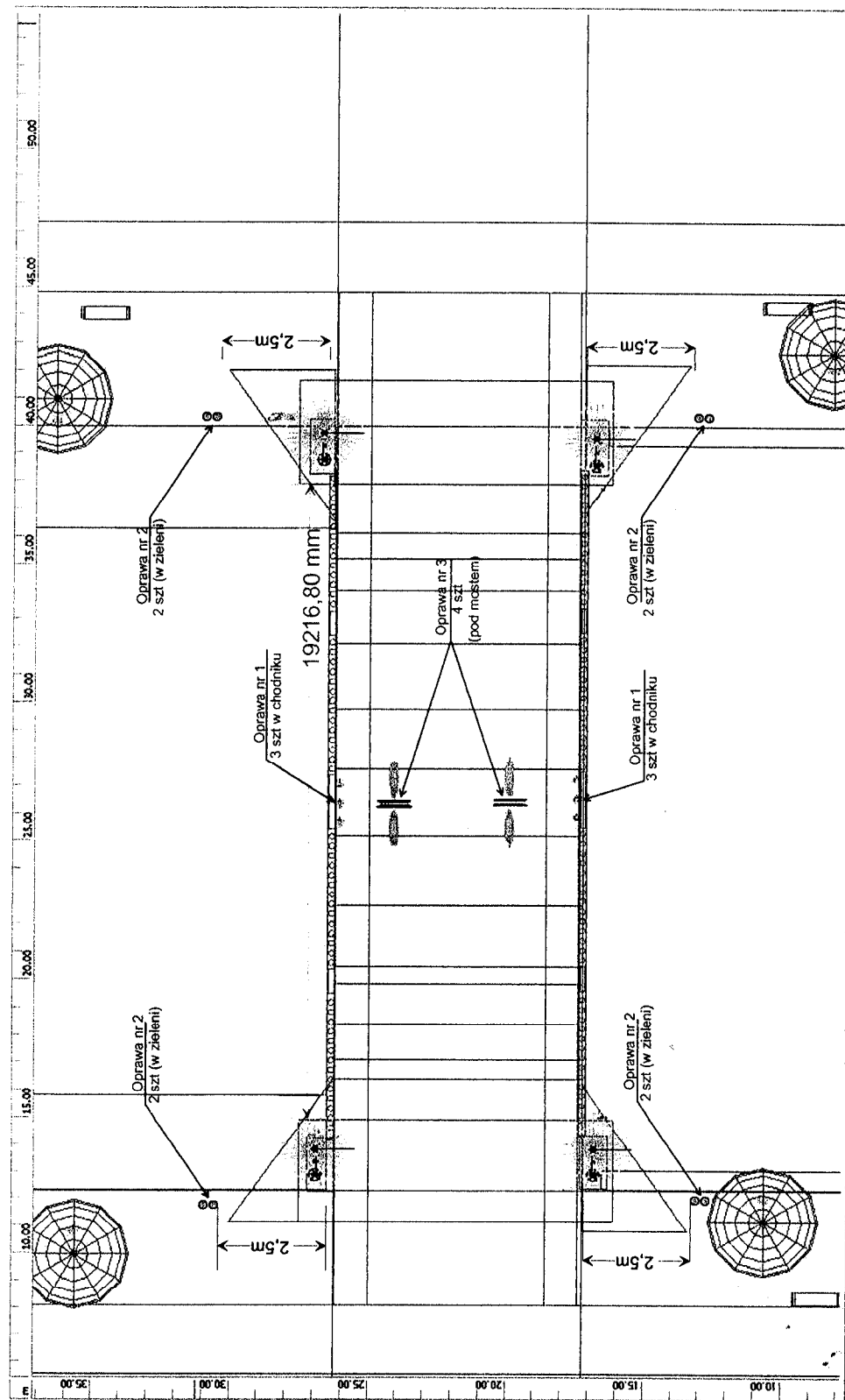
Beata Maria Matusiak

Załącznik do pozwolenia na budowę

nr 230/2013  
z dnia 23.05.2013

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

data 23.05.2013  
Józef Buchelt



**Zakład Projektowo Usługowy - Józef Buchelt**  
Kalisz ul. Legionów 14/30

Projekt rozmieszczenia opraw dla oświetlenia  
iluminacyjnego Mostu Kamiennego

Projektant:	inz. J. Buchelt	upr. nr BN-10.9/35/82	Stadium:	PT BUD. - WYK.
Asystent proj:	inz. M. Buchelt		Branża:	Elektryczna
Obiekt:	Most nad rzeką Prosną ul. Śródmiejska		Skala:	
Adres:	Kalisz ul. Śródmiejska		Data:	maj 2013 r
Inwestor:	Zarząd Dróg Miejskich w Kaliszu		Nr zlec:	
	ul. Złota 43 62-800 Kalisz		Nr rys:	

Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków  
w Poznaniu  
Kierownik Delegatury w Kaliszu  
*Beata Maria Matusiak*

Załącznik do pozwolenia postawienia pisma

nr. 280/2013/A

z dnia 28.05.2013.

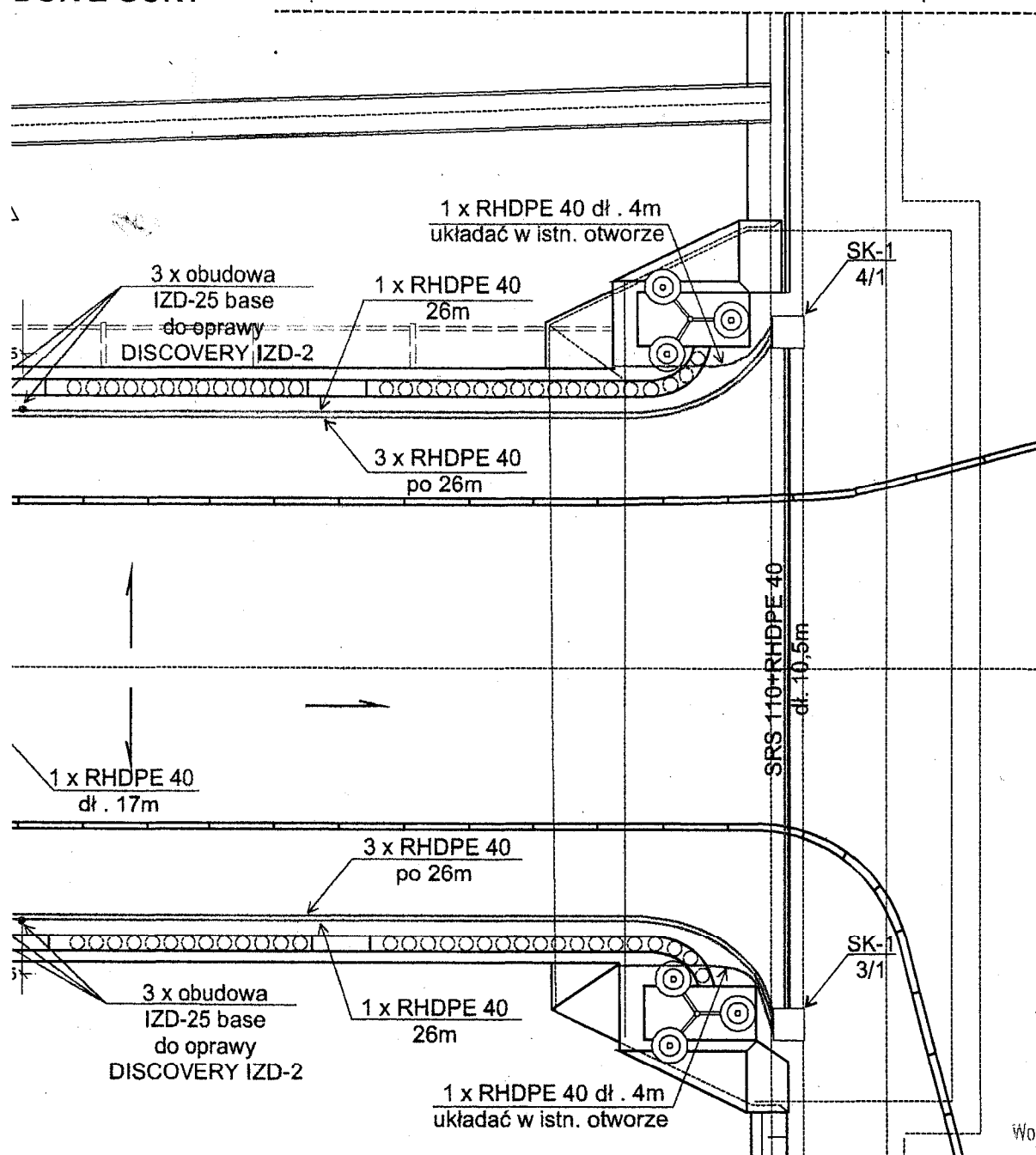
ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

data

podpis *Józef Buchelt*

Józef Buchelt

# DOK Z GÓRY



ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM

data  
podpis  
Józef Buchelt  
Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków  
w Poznaniu  
Kierownik Delegatury w Kaliszu

Renata Maria Matusiak  
Załącznik do pozwolenia na wykonanie praca  
nr. 230/2013/A

Józef Buchelt 28.05.2013  
inżynier elektryk  
Uprawniony projektant w zakresie  
sieci i instalacji elektrycznych  
ul. Legionów 14/30, 62-800 Kalisz

aga: we wszystkich rurach RHDPE 40 pozostawić piloty  
Na moście rury RHDPE 40 układać w dolnej warstwie  
podsypki piaskowej na górnej pałaci mostu

ojektowana rura osłonowa AROT typu KR-110  
ojektowana rura osłonowa AROT typu SRS-110  
ojektowana rura osłonowa AROT typu RHDPE 40  
ojektowana studnia kablowa SK-1  
ojektowana obudowa IZD-25 base do oprawy  
SCOVERY IZD-2

<b>ZPU</b> Zakład Projektowo Usługowy - Józef Buchelt Kalisz ul. Legionów 14/30			
Nazwa rysunku: Projekt orurowania mostu dla oświetlenia iluminacyjnego mostu kamiennego			
Projektant:	inz. J. Buchelt	upr. nr. BN 10.935/82	Stadium: PT BUD. - WYK.
Asystent proj:	inz. M. Buchelt		Branża: Elektryczna
Obiekt:	Most nad rzeką Prosną ul. Śródmiejska		
Adres:	Kalisz ul. Śródmiejska		
Inwestor:	Zarząd Dróg Miejskich w Kaliszu ul. Złota 43 62-800 Kalisz		
			Data: marzec 2013 r
		Nr zlec.	Nr rys.: 02



**PREZIDENT  
MIASTA KALISZA**

**WŁADAJĄCY DZIAŁKAMI**

województwo: wielkopolskie


powiat: m. Kalisz

data wydruku: 2013-06-03

DZIAŁKA: 314		jedn.ewid.: M. Kalisz	arkusz mapy: 1	
obręb (numer, nazwa): 0025 , 025 Śródmieście I				
Id dz.: 306101_1.0025.314		numer JR: G29	pow. działki:	0.0546
Dokumenty:				
rodzaj: Księga wieczysta		sygnatura( Numer): KZ1A/00053305/2		
rodzaj: Decyzja administracyjna (inna niż akt własności)		sygnatura( Numer): GN KA 725/1-234/99 z 22.12.1999r.		
Adres(y):				
Kazimierzowska				
WŁAŚCICIELE/WŁADAJĄCY działką: 314				
UDZIAŁ: 1/1		grupa: 4	char. st. władania: właściciel	
MIASTO KALISZ REGON:00063198200000				
UDZIAŁ: 1/1				
ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH REGON:251026249		grupa: 4.2 char. st. władania: zarządca trwały		
Siedziba: Ziota 43, 62-800 Kalisz				
DZIAŁKA: 316		jedn.ewid.: M. Kalisz	arkusz mapy: 1	
obręb (numer, nazwa): 0025 , 025 Śródmieście I				
Id dz.: 306101_1.0025.316		numer JR: G242	pow. działki:	0.0609
Dokumenty:				
rodzaj: Księga wieczysta		sygnatura( Numer): KZ1A/00057084/4		
rodzaj: Decyzja administracyjna (inna niż akt własności)		sygnatura( Numer): GN.KA 77231/1-14/2002 z 18.02.2002		
Adres(y):				
Śródmiejska				
WŁAŚCICIELE/WŁADAJĄCY działką: 316				
UDZIAŁ: 1/1		grupa: 11	char. st. władania: właściciel	
MIASTO KALISZ - MIASTO NA PRAWACH POWIATU				
UDZIAŁ: 1/1				
ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH REGON:251026249		grupa: 11.2 char. st. władania: zarządca trwały		
Siedziba: Ziota 43, 62-800 Kalisz				
DZIAŁKA: 96/1		jedn.ewid.: M. Kalisz	arkusz mapy: 1	
obręb (numer, nazwa): 0035 , 035 Śródmieście II				
Id dz.: 306101_1.0035.96/1		numer JR: G283	pow. działki:	1.4046
Dokumenty:				
rodzaj: Księga wieczysta		sygnatura( Numer): KZ1A/00058703/7		
rodzaj: Decyzja administracyjna (inna niż akt własności)		sygnatura( Numer): RR.KA 77231/1-61/2002 z 18.10.2002		
Adres(y):				
Aleja Wolności				
WŁAŚCICIELE/WŁADAJĄCY działką: 96/1				
UDZIAŁ: 1/1		grupa: 11	char. st. władania: właściciel	
MIASTO KALISZ - MIASTO NA PRAWACH POWIATU				
UDZIAŁ: 1/1				
ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH REGON:251026249		grupa: 11.3 char. st. władania: zarządca trwały		

**Wykaz działek**  
**na których przebiega przebudowa instalacji oświetleniowej mostu**

L.P	Obręb	Nr działki	Adres	Właściciel	Użytkownik	Rodzaj zgody
1	0025 Śrudmieście	316	Kalisz ul. Śródmiejska	Miasto Kalisz Zarad Dróg Miejskich w Kaliszu	Miasto Kalisz Zarad Dróg Miejskich w Kaliszu	inwestor
2	0035 Śrudmieście	96/1	Kalisz Al. Wolności	Miasto Kalisz Zarad Dróg Miejskich w Kaliszu	Miasto Kalisz Zarad Dróg Miejskich w Kaliszu	inwestor
2	0036 Śrudmieście II	85/3	Kalisz ul. Śródmiejska	Miasto Kalisz Zarad Dróg Miejskich w Kaliszu	Miasto Kalisz Zarad Dróg Miejskich w Kaliszu	inwestor

  
**Józef Buchelt**  
 inżynier elektryk  
 Uprawniony projektant w zakresie  
 sieci i instalacji elektrycznych  
 ul. Legionów 14/30. 62-800 Kalisz

Numer 13/R41/02444

Miejscowość Kalisz

Data 23-04-2013

## WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

DO SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ENERGA-OPERATOR SA  
Oddział w Kaliszu

1. Przyłączany obiekt:  
Nazwa: iluminacja mostu Kamiennego  
Adres (Nr działki): Kalisz, ul. Śródmiejska  
gm. Kalisz, działka numer Kalisz ul. Wolności-96/1
2. Grupa przyłączeniowa: V
3. Moc przyłączeniowa: 4 kW
4. Miejsce przyłączenia:  
GPZ - Kalisz Centrum [1007]  
Linia 15 kV Centrum kier.10017 [1007/29]  
Stacja SN/nn Kalisz Wolności [10011]  
Obiekt Stacja SN/nN [SN] Kalisz Wolności [10011]
5. Miejsce dostarczania energii elektrycznej:  
zaciski prądowe na wyjściu przewodów od zabezpieczenia w złączu w kierunku instalacji odbiorcy;
6. Rodzaj przyłącza: kablowe
- 7.1. Zakres inwestycji realizowanych przez ENERGA-OPERATOR SA
- 7.1.1. Urządzenia WN i SN:  
- nie dotyczy
- 7.1.2. Stacja transformatorowa:  
- nie dotyczy
- 7.1.3. Urządzenia nn:  
a) W zakresie wykonania przyłącza:  
- wykonać przyłącze kablowe przewodem YAKXS minimum 35mm<sup>2</sup>  
b) W zakresie rozbudowy sieci elektroenergetycznej nN:  
- istniejącą linię nN dostosować do zwiększonego poboru mocy.
- 7.1.4. Wyposażenie urządzeń, instalacji lub sieci, niezbędne do współpracy z siecią, do której instalacje lub sieci są przyłączane:  
- nie dotyczy
- 7.1.5. Zabezpieczenie sieci przed zakłóceniami elektrycznymi powodowanymi przez urządzenia, instalacje lub sieci wnioskodawcy:  
Zainstalowane urządzenia i instalacje nie mogą wprowadzać zakłóceń do sieci rozdzielczej. Obciążenie winno być rozłożone równomiernie na poszczególne fazy. W przypadku posiadania urządzeń lub instalacji mogących wprowadzić zakłócenia do sieci rozdzielczej należy zastosować odpowiednie urządzenia eliminujące wprowadzanie zakłóceń.
- 7.1.6. Dostosowanie przyłączanych urządzeń, instalacji lub sieci do systemów sterowania dyspozytorskiego:  
- nie dotyczy
- 7.1.7. Demontaże:  
- nie dotyczy
- 7.2. Zakres inwestycji realizowanych przez Podmiot Przyłączany:  
- nie dotyczy
8. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej:  $\text{tg } \phi \leq 0.4$
9. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
- 9.1. Miejsce zainstalowania:  
złącze kablowo-pomiarowe na zewnątrz budynku;
- 9.2. Rodzaj i prąd znamionowy oraz miejsce usytuowania zabezpieczenia przedlicznikowego / głównego:  
rozłącznik bezpiecznikowy z wkładkami topikowymi o prądzie znamionowym 10 A, zainstalowane w części pomiarowej złącza kablowo-pomiarowego
- 9.3. Sposób pomiaru: bezpośredni
- 9.4. Liczniki: 3-fazowy energii elektrycznej czynnej;



**Energa**  
operator

- 9.5. Przystosowanie układu pomiarowo-rozliczeniowego do systemów zdalnego odczytu danych pomiarowych  
Nie wymagane
- 9.6. Wymagania dodatkowe:
- Dla pomiaru pośredniego lub półpośredniego, zastosować odpowiednie przekładniki i listwę kontrolno-pomiarową a w obwodach wtórnych pomiaru wykonać zabezpieczenie obwodów napięciowych liczników oraz optyczną sygnalizację zaniku napięcia.
  - Dla poszczególnych etapów budowy przewidzieć pomiar dostosowany do poboru mocy.
  - Urządzenia pomiarowe winny być osłonięte i przystosowane do oplombowania.
  - Wymagania techniczne dla układów transmisji danych pomiarowych określone są w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej ENERGA-OPERATOR SA
  - inne:
10. Dane dotyczące sieci oraz parametry w zakresie elektroenergetycznej automatyki zabezpieczeniowej i systemowej
- 10.1. Dotyczy sieci o napięciu do 1 kV:
- Układ sieci Sieć 0,4 kV pracuje w układzie TN-C.
  - Napięcie znamionowe sieci 0,4 kV
  - Maksymalny prąd zwarcia w sieci 26 kA  
Rzeczywistą wartość prądu zwarcia oblicza projektant.
  - System ochrony od porażeń Samoczynne wyłączenie zasilania
- 10.2. Dotyczy sieci o napięciu powyżej 1 kV:
- Sposób pracy punktu neutralnego sieci -
  - Napięcie znamionowe sieci 15 kV
  - Prąd zwarcia doziemnego - A
  - Czas wyłączenia zwarcia doziemnego - s
  - Moc zwarcia na szynach 15 kV - MVA
  - Czas wyłączenia zwarcia wielofazowego - s  
w stacji 110/15 kV GPZ Kalisz Centrum  
Rzeczywistą wartość prądu zwarcia wielofazowego oblicza projektant na podstawie mocy zwarcia.
  - System ochrony od porażeń uzziemienie ochronne
- 10.3. Inne:
11. Dane znamionowe urządzeń, instalacji i sieci oraz dopuszczalne graniczne parametry ich pracy
- | Rodzaj urządzenia/instalacji/sieci | Napięcie znam. [kV] | Moc znam. [kW] | Prąd rozruchu [A] |
|------------------------------------|---------------------|----------------|-------------------|
|                                    |                     |                |                   |
12. Inne ustalenia:
- 12.1. Dotyczy projektu budowlanego:  
Dokumentację techniczną sieci elektroenergetycznej/przyłącza należy uzgodnić na etapie projektowania w Rejonie Dystrybucji w Kaliszu  
Przy opracowaniu dokumentacji technicznej należy w maksymalny sposób uwzględnić realizację zadania w technologii PPN (Prace Pod Napięciem )
- 12.2. Dotyczy współpracy ruchowej:  
- nie dotyczy
- 12.3. Dotyczy umowy o przyłączenie:  
- nie dotyczy
- 12.4. Inne wymagania:  
- nie dotyczy
13. Użytkowane urządzenia elektryczne powinny spełniać wymagania określone w obowiązujących przepisach dotyczących kompatybilności elektromagnetycznej.
14. Przy realizacji niniejszych warunków przyłączenia należy uwzględnić wymagania określone w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej obowiązującej na terenie działania ENERGA-OPERATOR SA.
15. Standardy jakościowe energii elektrycznej określa Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 roku (Dz.U. Nr 93 poz. 623 z 2007 r.).  
ENERGA-OPERATOR SA nie zapewnia bezprzerwowej dostawy energii do sieci elektroenergetycznej dla ww. obiektu.

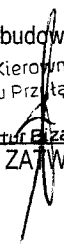


**Energa**  
operator

Należy liczyć się z możliwością przerw w dostawie energii elektrycznej. Bezprzerwową dostawę energii elektrycznej można zapewnić jedynie poprzez zainstalowanie własnego źródła energii (np. agregatu prądotwórczego, urządzenia UPS, itp.) po uprzednim uzgodnieniu warunków jego instalacji z ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Kaliszu

16. Zawarcie umowy o przyłączenie stanowi podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano-montażowych, na zasadach określonych w tej umowie. Projekt umowy o przyłączenie stanowi załącznik do niniejszych warunków.
17. Warunki przyłączenia są ważne 2 lata od dnia ich doręczenia.  
Po zawarciu umowy o przyłączenie warunki przyłączenia ważne są w okresie obowiązywania umowy o przyłączenie.
18. Działając na podstawie art. 7 ust. 14 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 roku – Prawo energetyczne (Dz. U. nr 54 poz. 348 z późn. zm.) w związku z art. 34 ust. 3 pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku (Dz. U. nr 89 poz. 414 z późn. zm.) ENERGA-OPERATOR SA oświadcza, że zapewni dostawę energii dla obiektu przyłączanego:
- po przyłączeniu obiektu do sieci elektroenergetycznej na podstawie niniejszych warunków przyłączenia oraz w oparciu o umowę o przyłączenie, jaka zostanie zawarta pomiędzy Podmiotem Przyłączanym a ENERGA – OPERATOR SA,
  - po zawarciu umowy o świadczenie usług dystrybucji lub umowy kompleksowej.
- Niniejsze oświadczenie jest oświadczeniem w rozumieniu art. 34 ust. 3, pkt. 3 ustawy - Prawo budowlane.

  
Zdobych Piotr  
OPRACOWAŁ

  
p.o. Kierownika  
Działu Przyłączeń

Artur Elzan  
ZATWIERDZIŁ

- Otrzymują:
1. Zarząd Dróg Miejskich w Kaliszu  
ul. Złota 43, 62-800 Kalisz
  2. ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Kaliszu Rejon Dystrybucji w Kaliszu  
ul. Wojska Polskiego 35, 62-800 Kalisz

ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM  
data .....  
podpis .....  
Józef Buchelt