



NIP: 665-000-96-58

**INWESTOR KONIN-PRACOWNIA PROJEKTOWA**

62 – 510 Konin ul. Okólna 6

Tel/fax. (0-63) 243-52-83

✉ biuro@inwestor-konin.pl

www.inwestor-konin.pl

## PROJEKT WYKONAWCZY

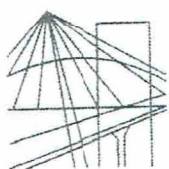
1.	Nazwa obiektu	Budowa obwodnicy śródmiejskiej Wyszkowa etap III i IV
	Temat	Projekt kolizji energetycznych w związku z posadowieniem wiaduktu
	Adres obiektu	Wyszków
	Numery działek	Dz. kolejowa zamknięta nr 3000/37

2.	Inwestor	Gmina Wyszków
	Adres Inwestora	07-200 Wyszków ul. Aleja Róż 2

3.	Jednostka projektowa	Inwestor Konin- Pracownia Projektowa
	Adres jednostki projektowej	62-510 Konin ul. Okólna 6
	Projektant branży elektrycznej	mgr inż. Piotr Grabia <i>Grabia</i> uprawnienia budowlane do projektowania, nadzorowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności sieci i instalacje elektryczne upr. nr GP 167/7346/II/42/91 upr. nr GP 7342/65/93
	Sprawdzający branży elektrycznej	inż. Bogdan Wróblewski GT 8346/II/34/76 w specj. instal. i sieci elektrycznych <i>Wróblewski</i> uprawnienia budowlane do projektowania, nadzorowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności sieci i instalacje elektryczne Up. nr 214/72/PW, GT8346/II/34/76 inż. BOGDAN WRÓBLEWSKI 62-500 Konin, ul. PCK 19, tel. 601 782 899
	Data	sierpień 2010 r.
6.	Branża	elektryczna

## SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU

1.	Część opisowa	
2.	Część rysunkowa	



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

Poznań, 2009-12-07

## ZAŚWIADCZENIE

jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów  
Budownictwa o numerze ewidencyjnym **WKP/IE/1274/01**  
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności  
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia **2010-01-01**  
do dnia **2010-12-31**

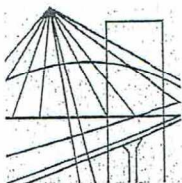
Z-ca Przewodniczącego  
Wielkopolskiej Okręgowej  
Izby Inżynierów Budownictwa

*mgr inż. Danuta Gawęcka*

Wielkopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa  
ul. Dworkowa 14, 60-602 Poznań, tel./fax 061 854 2014, 061 854 2011  
e.mail: wkp@piib.org.pl

Za zgodność z oryginałem

*inż. Stanisław Wajrak*



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

Poznań, .....2009-12-03

## ZAŚWIADCZENIE

.....  
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów  
Budownictwa o numerze ewidencyjnym .....WKP/IE/5748/01.....  
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności  
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia .....2010-01-01  
do dnia .....2010-12-31.....

PRZEWODNICZĄCY  
Wielkopolskiej Okręgowej Izby  
Inżynierów Budownictwa

*mgr inż. Jerzy Stronicki*

Wielkopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa  
ul. Dworkowa 14, 60-602 Poznań, tel./fax 061 854 2014, 061 854 2011  
e.mail: wkp@piib.org.pl

Za zgodność z oryginałem

*inż. Stanisław Wajrak*

Konin, 1991-o7-17

URZĄD WOJEWÓDZKI  
w Koninie

Nr. GP.167/346/II/42/91

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

Na podstawie § 2 ust.1 pkt.1;4 ust.2 ; 7 i § 13 ust.1 pkt. 4 lit. c  
rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia  
20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budowni-  
ctwie (Dz.U.Nr 8, poz.46 z późn.zm.)

Stwierdza się, że :

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielne

funkcji projektanta

(rodzaj funkcji)

instalacyjno-inżynieryjnej

w specjalności

(rodzaj specjalności techn.-bud.)

sieci i instalacji elektrycznych

w zakresie

(specjalizacja zawodowa)

Za zgodność z oryginałem

inż. Stanisław Wójcik



Nr GT.8346/II/34/76

**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 Terepowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.  
w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 8, poz. 45) stwierdza się, że:

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

projektanta oraz kierownika budowy i robót  
(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. 215-K1 50.500 plm, 71g

Obywatel (ka) Bogdan Stanisław Wróblewski jest upoważniony (X) do:  
(imię i nazwisko)

- 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.



Z up. Wojewody  
Dyrektor Wydziału  
*M. Rosiak*  
Inż. Marian Rosiak

Otrzymuje:

Za zgodność z oryginałem: Ob. Bogdan Stanisław Wróblewski

inż. Stanisław Wajrak

## **OPIS TECHNICZNY do planu zagospodarowania przebudowy sieci energetycznych na terenie zamkniętym ( działka kolejowa nr 3000/37 )**

### 1.Dane ewidencyjne

1.1.Budowa – przebudowa urządzeń infrastruktury elektroenergetycznej kolidującej z projektowanym wiaduktem ciągu obwodnicy Wyszkowa nad torami linii kolejowej nr 29 Tłuszcz – Ostrołęka na stacji Wyszków .

1.2.Inwestor – GMINA WYSZKÓW

1.3.Adres Budowy – Wyszków , obwodnica nad torami linii kolejowej nr 29 Tłuszcz – Ostrołęka na stacji Wyszków – km 21+055,89.

### 2.Podstawa opracowania

Projekt niniejszy opracowano na podstawie:

- zlecenie Inwestora ,
- plan sytuacyjno wysokościowy w skali 1 : 500 ,
- uzgodnienie projektowanych sieci elektroenergetycznych ,
- warunków przebudowy istniejących linii SN 15 kV i nN 0,4 kV napowietrznych i kablowych kolidujących z projektowaną trasą obwodnicy Śródmiejskiej Wyszkowa – etap III i IV ( na odcinku od ul. Leśnej do ul. Białostockiej ) nr RTD/AB/5280/09 wydanych przez PGE Dystrybucja Warszawa – Teren Sp. z o.o. ,
- "Przepisów budowy urządzeń elektrycznych" ,
- obowiązujących norm , przepisów i zarządzeń .

### 3.Przedmiot inwestycji

Obecnie w rejonie budowy estakady przy torach kolejowych przebiegają następujące linie elektroenergetyczne kolidujące z budową estakady :

- linia napowietrzno – kablowa SN 15 kV ( własność PGE Dystrybucja Warszawa – Teren Sp. z o.o. ) ,
- dwie linie kablowe oświetlenia torów kolejowych ( własność PKP ) ,
- dwie linie kablowe kolejowej infrastruktury elektroenergetycznej ( własność PKP ).

Kolizje należy zlikwidować w następujący sposób :

- demontaż istniejącej linii napowietrznej SN 15 kV wraz z odcinkiem kabla który poprowadzony jest pod torami kolejowymi ,



- ze złącza kablowego SN 15 kV w obudowie betonowej typu RKP – XIRIA – 4 ( 4 – polowy ) nr ZK 3 wyprowadzić linię kablową SN 15 kV 3 x XUHAKXS 1 x 120 mm<sup>2</sup> , 20 kV o długości 60 m na projektowany słup krańcowy z głowicą kablową typu K2g – 12/20 ,
- ze złącza kablowego SN 15 kV w obudowie betonowej typu RKP – XIRIA – 4 ( 4 – polowy ) nr ZK 3 wyprowadzić linię kablową SN 15 kV 3 x XUHAKXS 1 x 120 mm<sup>2</sup> , 20 kV przez tory kolejowe do złącza kablowego SN 15 kV w obudowie betonowej typu RKP – XIRIA – 4 ( 4 – polowy ) nr ZK 2 o łącznej długości 215 m,
- dwa kable elektroenergetyczne kolidujące z podporami estakady należy ułożyć po nowej trasie – wg załączonego rysunku ,
- dokonać ułożenia wstawki kabla oświetleniowego YAKXS 4 x 35 mm<sup>2</sup> o długości 50 mb – wg załączonego rysunku,
- dokonać ułożenia wstawki kabla oświetleniowego YAKXS 4 x 35 mm<sup>2</sup> o długości 42 mb – wg załączonego rysunku.

Inwentaryzację istniejącej sieci energetycznej pokazano na rys. E/01 .  
Plan zagospodarowania dotyczący przebudowy części energetycznej pokazano na rys. E/01 .

Schemat ideowy przebudowy części energetycznej pokazano na rys. E/02 .

#### 4.Uwagi szczegółowe

Niezależnie od uwag dotyczących prowadzenia i układania kabli należy podczas prac kablowych :

- na kable ułożone w ziemi założyć na całej długości w odstępach nie większych jak 10 m opaski kablowe z opisem kabla . Podobnie opaski założyć przy mufach i miejscach skrzyżowań kabli .
- trasę kabli ułożonych w ziemi na całej długości i szerokości wykopu oznaczyć folią z PCV koloru niebieskiego w odległości 25 cm nad kablami
- kable ułożone poziomo w ziemi prowadzić w odległości co najmniej 10 cm od siebie
- przy wprowadzeniu i wyprowadzeniu kabla do złącz kablowych oraz przy słupach oświetlenia pozostawić zapas kabla w postaci pętli
- kable energetyczne po ułożeniu podlegają sprawdzeniu przed zasypaniem przez pracowników Rejonu Energetycznego w Wyszкові oraz pracowników PKP ,
- po wybudowaniu linii kablowych należy sprawdzić ciągłość żył , przeprowadzić pomiar oporności izolacji oraz pomiar rezystancji

uziemień roboczych . Powyższe pomiary potwierdzić odpowiednimi protokołami

- przeprowadzić powykonawczą inwentaryzację geodezyjną przed zasypaniem kabli
- po wybudowaniu linii kablowych istniejąca sieć napowietrzna zostanie zdemontowana

## 6. Aspekty Środowiskowe

L.p	Aspekt środowiskowy	Źródło aspektu	Wpływ na środowisko	Uwagi
1	Złom metali	-Elementy urządzeń linii kablowych nN -Demontaż przewodów linii napowietrznej, tory prądowe -Obróbka mechaniczna, demontowane tory prądowe, elementy urządzeń -Materiały z demontażu linii energetycznych	-Konieczność zagospodarowania odpadów -Zużywanie zasobów naturalnych	
2	Gleba i ziemia	-Wykopy	-Konieczność zagospodarowania odpadów	
3	Słupy energetyczne	-Remonty linii energetycznych -Przebudowa urządzeń energetycznych	-Konieczność zagospodarowania odpadów	
4	Emisja niezorganizowana substancji szkodliwych do powietrza	-Montaż muf kablowych -Malowanie konstrukcji (emisja rozpuszczalników i farb) -Spawanie podczas remontów inwestycji maszyn, urządzeń (spawanie elektrodami i acetylenem) -Stan techniczny środków transportu (wyciek płynów eksploatacyjnych)	-Zanieczyszczenie powietrza -Zużycie zasobów naturalnych	

## 7.Uwagi ogólne

Całość prac na liniach kablowych należy wykonać zgodnie z normą PN – 76/E – 05125 zachowując przepisowe odległości od istniejących urządzeń podziemnych .

Ponadto należy się dostosować do zaleceń zawartych w uzgodnieniach .

Dokonać obowiązujących pomiarów energii elektrycznej .

Złącza usytuować w miejscach pokazanych na załączonym rysunku.

Na zewnątrz złącza opisać podając nr złącza zgodnie ze schematem ideowym oraz nr stacji transformatorowej i obwód



z którego jest zasilone .

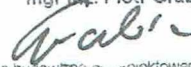
Rowy kablowe na całej trasie należy kopać ręcznie .

W miejscach skrzyżowania z drogami kolejowymi i urządzeniami podziemnymi należy kable chronić przepustami .

Projektowany kabel ziemny SN 15 kV 3 x XUHAKXS 1 x 120mm<sup>2</sup>, 20 kV pod torami kolejowymi ułożyć w przepuście z rury stalowej przewiertowej 324 x 8 mm na głębokości 2,5 m o długości 58 m wykonanym metodą przecisku .

**Opracował :**

mgr inż. Piotr Grabia



uprawnienia budowlane do: projektowania, nadzorowania  
i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń  
w specjalności sieci i instalacje elektryczne  
upr. nr GP 167 / 7346 / II / 42 / 91, upr. nr GP 7342 / 65 / 93  
62 - 591 Kawnica 118 „B”

## ZESTAWIENIE PODSTAWOWYCH MATERIAŁÓW DO BUDOWY LINII KABLOWYCH

1. Własność PGE Dystrybucja Warszawa – Teren Sp. z o.o.
  - kabel ziemny SN 15 kV XUHAKXS 1 x 120 mm<sup>2</sup> , 20 kV o łącznej długości 670 mb ( cały odcinek kabla SN 15 kV pomiędzy złączem kablowym SN 15 kV nr ZK 2 a złączem kablowym SN 15 kV nr ZK 3 ),
  - rura osłonowa stalowa przewiertowa 324 x 8 mm o długości 58 m
2. Własność PKP
  - kabel ziemny YAKXS 4 x 35 mm<sup>2</sup> o długości 92 mb ,
  - rura osłonowa AROT DVK 110 o długości 12 mb ,
  - rura osłonowa dwudzielna AROT A 110 PS o długości 12 mb ,

## ZESTAWIENIE PODSTAWOWYCH MATERIAŁÓW Z DEMONTAŻU

Lp.	Opis materiału	Jedn. miary	Ilość	Uwagi
1.	Linka AFI 35 mm <sup>2</sup>	m	90	
2.	Kabel SN 15 kV niesieciowany YHAKX 1x 70 mm <sup>2</sup>	m	50	
3.	Kabel YAKXS 4 x 25 mm <sup>2</sup>	m	54	
4.	Żerdź betonowa BSW – 14	szt.	4	
5.	Żerdź betonowa ŻN – 12	szt.	4	
6.	Żerdź betonowa ŻN – 10	szt.	45	
7.	Izolatory		12	
8.	Drobne konstrukcje metalowe	kg	20	



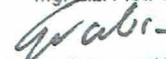
# UKŁAD WSPÓŁRZĘDNYCH UŁOŻENIA INFRASTRUKTURY ELEKTROENERGETYCZNEJ

	X=	Y=
K4.4	4599362.94	5761954.15
K4.5	4599366.27	5761966.05
K4.6	4599413.86	5761958.09
K4.7	4599417.65	5761976.60
K6.1	4599362.67	5761962.50
K6.2	4599361.58	5761965.71
K6.4	4599366.37	5761992.97
K7.1	4599372.86	5761969.34
K7.2	4599364.61	5761971.28
K7.3	4599368.51	5761987.92
K7.4	4599378.35	5761989.18
K8.1	4599403.36	5761971.64
K8.2	4599411.43	5761971.03
K8.3	4599416.49	5762000.15
K9.1	4599407.99	5761969.15
K9.2	4599408.08	5761970.52
K9.3	4599411.79	5761970.23
K9.4	4599416.33	5761996.32
K9.5	4599407.53	5761997.85
K10.1	4599448.28	5761981.27
K10.2	4599449.98	5761981.46
K10.3	4599447.17	5762003.21
K10.4	4599449.70	5762021.54
S.7	4599444.35	5762022.41
ZK3	4599448.21	5761980.53

Przepisy i normy z zakresu realizowanego zadania m.in.:

- PN-76/E-05125 „Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe.  
Projektowanie i budowa;
  - Pr-E-05125 „Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe.  
Projektowanie i budowa;
  - Ustawa „Prawo Budowlane” z 7 lipca 1994r. (tekst jednolity – Dz. U. z 2000r. nr 106, poz. 1126);
  - Ustawa z 24 sierpnia 1991r. o ochronie przeciwpożarowej (Dz. U. nr 81, poz. 351 z późn. zmianami) ;
  - Ustawa z 12 września 2002 r. o normalizacji (Dz. U. nr 169, poz. 1386);
  - Ustawa z 10 kwietnia 1997r. – Prawo Energetyczne (tekst jednolity);
  - Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. – Ochrona środowiska ( Dziennik Ustaw z dnia 20 czerwca 2001 r. ) ;
  - Rozporządzenie Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z 31 sierpnia 2001 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie wprowadzenia obowiązku stosowania niektórych Polskich Norm dla budownictwa (Dz. U. 101, poz. 1104);
  - Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 12 kwietnia 2002r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie. Dz. U. Z 2002 Nr 75 poz. 690;
  - Zarządzenie Ministra G.P. i B z dnia 03.11.1998 r w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego;
  - Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 25 września 2000r. w sprawie szczegółowych warunków przyłączenia podmiotów do sieci elektroenergetycznych, obrotu energią elektryczną, świadczenia usług przesyłowych, ruchu sieciowego i eksploatacji sieci oraz standardów jakościowych obsługi odbiorców (Dz. U. Nr 85, poz. 957);
  - PBUE Zeszyt 19. „ Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe”.
  - PN – IEC 60364-4-443: 1999 Instalacje elektryczne w obiektach budowlanych.
- Ochrona dla zapewnienia bezpieczeństwa. Ochrona przed przepięciami.  
Ochrona przed przepięciami atmosferycznymi lub łączeniowymi.  
-Katalogi rozwiązań typowych

mgr inż. Piotr Grabia



uprawnienia budowlane do: projektowania, nadzorowania  
- kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń  
w specjalności sieci i instalacje elektryczne  
upr. nr GP 187 / 7346 / II / 42 / 91 upr. nr GP 7342 / 65 / 93  
62 - 591 Kawice 118 „B”



## Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Budowa (nazwy obiektów) : Przebudowa istniejącej linii

elektroenergetycznych kolidujących z projektowaną  
trasą obwodnicy Śródmiejskiej

Adres budowy: Wyszaków ,


tory linii kolejowej nr 29 Tłuszcz – Ostrołęka  
na stacji PKP Wyszaków

Inwestor: POGMINA WYSZAKÓW

UL. Aleja Róż 2

07 – 200 WYSZAKÓW

Projektant: mgr inż. Piotr Grabia

mgr inż. Piotr Grabia  
  
uprawnienia budowlane do: projektowania, nadzorowania  
i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń  
w specjalności sieci i instalacje elektryczne  
upr. nr GP 167 / 7346 / II / 42 / 91, upr. nr GP 7342 / 65 / 93  
62 - 591 Kawice 118 „B”

Data opracowania: luty 2010 r.

1) Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów.

Zakres robót obejmuje :

- demontaż istniejącej linii napowietrznej SN 15 kV ,
- demontaż istniejących linii kablowych SN 15 kV oraz nN 0,4 kV ,
- wykopy rowów kablowych wraz z zasypaniem i zagęszczeniem gruntu ,
- wykonanie przecisku pod torami kolejowymi ,
- nasypianie 10 cm warstwy piasku na dnie rowu o szerokości 0,40 m ,
- ułożenie rur osłonowych,
- ułożenie kabli ziemnych .

2) Wykaz istniejących obiektów budowlanych na działce.

- istniejące uzbrojenie terenu zgodne z zaktualizowanym podkładem geodezyjnym

3) Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Nie występują.

4) Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia.

- praca związana z demontażem istniejącej linii napowietrznej SN 15 kV przy użyciu urządzenia podnoszącego ( podnośnik ) ,
- praca związana z wykonaniem przecisku pod torami kolejowymi (przecisk sterowany na głębokości 2,5m ) ,
- prace związane z wykopami rowów kablowych .

5) Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

Roboty budowlane mogą wykonywać tylko pracownicy wykwalifikowani, posiadający aktualne badania lekarskie dopuszczające do pracy oraz przeszkoleni pod kątem BHP.

Przed przystąpieniem do robót budowlanych należy przeprowadzić:

- instruktaż ogólny dotyczący przestrzegania przepisów bhp i przepisów wynikających z Instrukcji Organizacji Bezpiecznej Pracy w Energetyce,
- instruktaż stanowiskowy, w tym wskazanie istniejących i przewidywanych zagrożeń w miejscu pracy,
- udokumentowanie przeprowadzenia szkolenia pracowników na piśmie przez prowadzącego szkolenie i szkolonych.



- 6) Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

Należy zachować następujące warunki:

- zapewnienie stałej dostępności do systemów łączności,
- poszczególne roboty budowlane mogą wykonywać tylko specjalistyczne brygady robocze, posiadające odpowiednie przygotowanie zawodowe,
- posiadanie odpowiednich i sprawnych technicznie narzędzi i sprzętu,
- odpowiednio oznakować i zabezpieczyć plac budowy,
- wyposażenie zaplecza budowy w sprzęt p-poż, środki ochrony osobistej i apteczki pierwszej pomocy.

- 7) Uwagi ogólne.

Należy stosować przepisy rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. z 2003r., Nr 47, poz.401).

Opracował:

mgr inż. Piotr Grabia

*Grabia*  
uprawnienia budowlane w zakresie projektowania, nadzorowania  
i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń  
w specjalności sieci i instalacje elektryczne  
upr. nr GP 167 / 7346 / II / 42 / 91, upr. nr GP 7342 / 65 / 93  
62 - 691 Kawnoe 118 „B”

