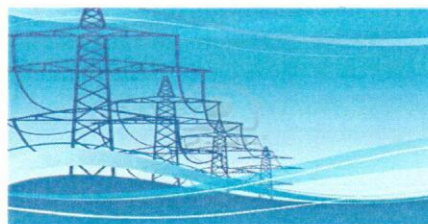


**Biuro Projektowe:**  
**MBJ Zbigniew Gorgol**  
 96-321 Żabia Wola  
 Ul. Główna 17A  
 Tel 509-793-737  
 e [mail.mbjz.gorgol@interia.pl](mailto:mail.mbjz.gorgol@interia.pl)



Projektowanie i wykonawstwo sieci i instalacji elektrycznych i elektroenergetycznych SN i nN

## PROJEKT BUDOWLANO -WYKONAWCZY

<b>Inwestycja</b>	Przebudowa linii nn oświetlenia ulicznego w łączniku z drogą krajową Nr 79		
<b>Adres inwestycji</b>	Ponikwa dz. nr 508/4		
<b>Branża</b>	Elektryczna		
<b>Inwestor</b>	Gmina Garbatka Letnisko Ul. Skrzyńskich 1 26-930 Garbatka Letnisko		
<b>Jednostka Projektowa</b>		<b>MBJ Zbigniew Gorgol</b> <b>96-321 Żabia Wola</b> <b>Ul. Główna 17A</b>	
<b>Projektant</b>	Nr uprawnień	Nr OIIB	Podpis
Stanisław Bader	Wa-216/90	MAZ/IE/0633/12	Stanisław Bader uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych Nr Upr: Wa-216/90, Nr ewid. MAZ/IE/0633/12
<b>Egz nr 3</b>			

Biuro Projektowe:  
MBJ Zbigniew Gorgol  
96-321 Żabia Wola  
Ul. Główna 17A  
Tel 509-793-737  
e [mail.mbjz.gorgol@interia.pl](mailto:mail.mbjz.gorgol@interia.pl)

---

## OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 20 ust. 4 Prawo Budowlane oświadczam, że Projekt p.t.:

„Przebudowa linii nn oświetlenia ulicznego w łączniku z drogą krajową Nr 79” został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej i jest kompletny z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Projektant

Stanisław Bader  
uprawnienia budowlane do projektowania  
i kierowania robotami budowlanymi  
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
elektrycznych i elektroenergetycznych  
Nr Upr: Wa-216/90, świad. MAZ/IE/0633/12

---



PGE Dystrybucja S.A.  
Oddział Skarżysko-Kamienna  
Rejon Energetyczny Kozienice  
26-900 Kozienice ul. Przemysłowa 11  
Tel.: 048 611 86 00 Fax.: 048 611 86 06

Kozienice dnia 2015-07-07

RM/MC / 226 / / 2015

Biuro Projektowe  
MBJ Zbigniew Gorgol  
96-321 Żabia Wola  
ul. Główna 17A

W załączeniu przesyłamy protokół z uzgodnienia  
Przebudowa linii niskiego napięcia Garbatka Główna relacji sł. nr 28-30 .  
Usunięcie kolizji linii nN z projektowanym chodnikiem.

Projektant: Stanisław Bader  
MAZ/IE/0633/12

Informujemy, że przedłożone opracowanie uzgadniamy tylko pod względem  
zgodności z warunkami technicznymi zasilania.  
Odpowiedzialność za opracowanie dokumentacji zgodnie z obowiązującymi  
przepisami obciąża Wasze Biuro Projektowe

### Protokół Nr 32/2015

z posiedzenia Rady Technicznej przy Rejonie Energetycznym Kozienice  
z dnia 2015-07-07

Po zapoznaniu się z wyżej wymienioną dokumentacją komisja w składzie:

1. Jarosław Kucharczyk
2. Cencelewicz Mariusz
- 3.

przedstawia następujące wnioski:  
Uzgodniono bez uwag / z uwagami:

.....  
.....  
.....  
.....

Zatwierdzam  
PGE Dystrybucja S.A.  
Oddział Skarżysko-Kamienna  
Rejon Energetyczny Kozienice  
Dyrektor  
Wojciech Jankowski



Nr ewidencyjny Wa-216/90

**STWIERDZENIE POSIADANIA PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO**  
**do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie**

Na podstawie art. 18 ust. 5 i art. 57 ust. 3 ustawy z dnia 24 października 1974 r. — Prawo budowlane (Dz. U. Nr 38, poz. 229) oraz § 2 ust. 2 pkt 2, § 5 ust. 1 pkt 2, § 5 ust. 2, § 6 ust. 4, § 7, § 13 ust. 1 pkt 4 lit. "d" rozp. Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20.II.1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46 z późn. zmianami).

**STWIERDZAM**

że Ob. STANISŁAW ANDRZEJ B A D E R s. Wacława  
technik elektryk o specjalności elektroenergetyka

urodzony(a) dnia 05 września 1956 r. Warszawa

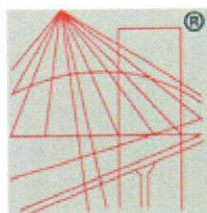
posiada przygotowanie zawodowe do pełnienia samodzielnej funkcji technicznej  
kierownika budowy i robót

w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie sieci  
i instalacji elektrycznych:

- 1/ do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów sieci i instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie instalacji elektrycznych, napowietrznych i kablowych linii energetycznych oraz stacji i urządzeń elektroenergetycznych - o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych,
- 2/ do sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów instalacji elektrycznych - o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach technicznych.



ARCHIWUM WOJEWÓDZKI  
Wydział Nadzoru Urbanistycznego i Budowlanego  
*Michałowski*  
mgr inż. arch. Zygmunta Michałowski



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:

MAZ-VGT-ZZU-848 \*

Pan STANISŁAW ANDRZEJ BĄDER o numerze ewidencyjnym MAZ/IE/0633/12  
adres zamieszkania ul. ŚW. BONIFACEGO 77 m.112, 02-945 WARSZAWA  
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.  
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2014-10-01 do 2015-09-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2014-09-02 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

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

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

## ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA:

1. Strona tytułowa.
2. Zawartość opracowania.
3. Oświadczenie o wykonaniu projektu.
4. Świadectwo kwalifikacyjne projektanta
5. Zaświadczenie o przynależności do MOIB projektanta
6. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.
7. Opis techniczny.
8. Rysunki:
  - lokalizacja rys. nr 1
  - orientacja rys. nr 2
  - Plan realizacyjny rys. nr 3
9. Warunki usunięcia kolizji.
10. Protokół RE Kozienice.



## OPIS TECHNICZNY

### WSTĘP

Opracowanie dotyczy usunięcia kolizji z projektowanym ciągiem pieszym m. Ponikwa gm. Garbatka Letnisko  
Inwestorem jest Gmina Garbatka Letnisko

### PODSTAWA OPRACOWANIA

Zlecenie inwestora.

Wizja lokalna w terenie, inwentaryzacja.

Uzgodnienia dokonane w trakcie opracowywania projektu z Inwestorem

Normy i przepisy:

PN-IEC 364 ( wszystkie arkusze),

PN-IEC 60364 ( wszystkie arkusze),

N SEP-E-001,

N SEP-E-002,

N SEP-E-003,

N SEP-E-004,

Obliczenia elektryczne,

Katalogi urządzeń.

Zlecenie inwestora,

Warunki wydane przez RE Kozienice,

### WPLYW INWESTYCJI NA ŚRODOWISKO

Inwestycja nie jest związana z odprowadzaniem ścieków, zanieczyszczaniem atmosfery ani gleby. Trasa linii projektowana jest w pasie drogi.

### ZAKRES PROJEKTOWANYCH PRAC

W ramach opracowania projektuje się:

Linia niskiego napięcia –zasilanie ze stacji transf. „Garbatka Główna”:

Linia rozdzielcza napowietrzna

- zabudowa słupa E 10,5/15 – 1 szt.
- zabudowa ograniczników przepięć GXO 0,66/5- 3 szt.
- Zabudowa uziemień- 1 kpl.
- wydłużenie linii rozdzielczej nn AsXSn 4 x 70 mm<sup>2</sup> – trasa 2 m
- wydłużenie linii rozdzielczej nn AL 4 x 50 mm<sup>2</sup> – trasa 2 m
- demontaż słupa P-10/ZN – 1szt
- wymiana przyłącza gołego na izolowane typu AsXsn – 1 szt

### Stan istniejący.

Istniejąca linia niskiego napięcia w m. Ponikwa zasilana jest ze stacji „Garbatka Główna” i wykonana przewodami izolowanymi AsXsn 4 x 70 mm oraz przewodami gołymi AL. 4 x 50 słupy żelbetowe o wysokości 10 m, przyłącza napowietrzne izolowane oraz gołe.

### Stan projektowany.

Przebudowa linii rozdzielczej nn

Linia napowietrzna

Projektuje się przebudowę linii nn wg. zakresu pokazanego na rys. 1. Przebudowa polega na wymianie istniejącego słupa nr 29 na nowy typu E 10,5/15 w nowej lokalizacji oraz przedłużeniu istn linii nn gołej i izolowanej, przekładając ją na nowy słup.

Stosować osprzęt do linii izolowanych tj podstawy izolowane SV, haki SOT, uchwyty do mocowania wysięgnika na żerdź okrągłą, uchwyty odciągowe, przelotowe i narożne.

Na słupach wg. rysunku zabudować ograniczniki przepięć i uziemić do 10 omów (uziom pionowy pręty uziemiające).

**UWAGA!**

*Zdemontowane materiały zdać protokolarnie do magazynu RE Kozienice*

### Ochrona przeciwporażeniowa.

Zgodnie z normami i przepisami ochrona podstawowa przed porażeniem realizowana będzie poprzez: izolację podstawową t.j fabryczną, osłony.

Praca sieci w układzie „TN-C”. Stosuje się urządzenia w II klasie ochronności.

Do przewodu „PEN” należy przyłączyć części metalowe urządzeń podlegających ochronie tj. obudowy słupów oświetleniowych, wysięgników.

Oporność uziemień dodatkowych przewodu „PEN” nie powinna przekraczać  $R < 30 \Omega$ .

Ochrona od porażień na sieci realizowana jest przez szybkie wyłączenie - dobrane przekroje i zabezpieczenia zapewniają skuteczne odłączenie urządzeń w czasie nie dłuższym niż 5s.

Oprawy chronione bezpiecznikami topikowymi z wkładkami gG 6A w podstawach słupowych.

Ochrona od porażień się nie pogarsza.

### Ochrona od przepięć.

Ochrona realizowana przez projektowane ograniczniki przepięć uziemione do 10 omów.

### Uziemienia.

Jako uziomy zaprojektowano uziom pionowy  $\varnothing 16$ .

Rezystancja wykonanego uziemienia ograniczników nie może przekraczać wartości 10 omów.



## UWAGI KOŃCOWE.

- Całość prac należy wykonać zgodnie z N SEP-E-001, N SEP-E-003, N SEP-E-004 oraz obowiązującymi przepisami przeciwporażeniowymi i przeciwpożarowymi.
- Wytyczenie miejsc pod posadowienie słupów i późniejsze ich zinwentaryzowanie należy powierzyć uprawnionemu geodecie.
- Roboty ziemne w pobliżu istniejących urządzeń podziemnych należy wykonać ręcznie.
- Po zakończeniu prac a przed podaniem napięcia należy wykonać pomiary izolacji i ciągłości żył kabli i przewodów niskiego napięcia oraz rezystancji uziemienia sporządzając odpowiednie protokoły, które należy przedłożyć Komisji odbioru technicznego.
- Uporządkować teren na trasie prowadzonych prac i wywieść ewentualne zanieczyszczenia.
- W celu nawiązania nowych urządzeń do urządzeń istniejących należy zgłosić ten fakt do Rejonu Energetycznego Kozienice.
- Stosować materiału dopuszczone do obrotu i stosowania.
- Dopuszcza się stosowanie innych materiałów niż w projekcie po wcześniej przeprowadzonych analizach i obliczeniach.
- O terminie rozpoczęcia robót poinformować pisemnie właścicieli działek gdzie przebiegać będzie inwestycja.
- Roboty budowlane w pasie drogowym wykonywać na zasadach określonych przez Zarządcę Drogi.
- Przy projektowanej przebudowie stosować wyroby dopuszczone do obrotu na podstawie Prawa Budowlanego oraz Dyrektywy Europejskiej Niskonapięciowe
- Roboty według katalogu Energolinii w Poznaniu „Katalog linii napowietrznych niskiego napięcia z przewodami izolowanymi o przekrojach 25-120 mm<sup>2</sup> na żerdziach wirowanych i ŻN”

Stanisław Bader  
uprawnienia budowlane do projektowania  
i kierowania robotami budowlanymi  
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
elektrycznych i elektroenergetycznych  
Nr Upr: Wa-216/90, Nr ewid. MAZ/IE/0633/12

## INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA.

Adres :     **Wymiana nawierzchni żwirowej na kostkę brukową ciągu pieszego wraz  
z wymianą ogrodzenia systemowego .Przebudowa istniejącej linii  
elektroenergetycznej nn.  
Usunięcie kolizji z projektowanym chodnikiem**

Adres :     **m. Ponikwa gm. Garbatka Letnisko**

Branża :    **ELEKTRYCZNA**

Inwestor:   **Gmina Garbatka Letnisko  
Ul. Skrzyńskich 1  
26-930 Garbatka Letnisko**

PROJEKTANT:

Stanisław Bader  
uprawnienia budowlane do projektowania  
i kierowania robotami budowlanymi  
w zakresie: instalacji i urządzeń  
elektrycznych i elektroenergetycznych  
Nr Upr: Wa-216/90, Nr ewid. MAZ/IE/0633/12

Część opisowa:

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

W ramach opracowania projektuje się:

Linia niskiego napięcia –zasilanie ze stacji transf. „Garbatka Główna”:

Linia rozdzielcza napowietrzna

- zabudowa słupa E 10,5/15 – 1 szt.
- zabudowa ograniczników przepięć GXO 0,66/5- 3 szt.
- Zabudowa uziemień- 1 kpl.
- wydłużenie linii rozdzielczej nn AsXSn 4 x 70 mm<sup>2</sup> – trasa 2 m
- wydłużenie linii rozdzielczej nn AL 4 x 50 mm<sup>2</sup> – trasa 2 m
- demontaż słupa P-10/ZN – 1szt
- wymiana przyłącza gołego na izolowane typu AsXsn – 1 szt

### **Wykaz istniejących obiektów budowlanych.**

Istniejąca linia napowietrzna NN , droga publiczna.

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

Droga Publiczna, istniejąca linia energetyczna.

- **Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce ich wystąpienia.**

Ryzyko upadku z wysokości 8 m, porażenia prądem przy wykonywaniu robót w pobliżu linii niskiego napięcia , wypadek komunikacyjny.

- **Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.**

Roboty wykonywać wg. Instrukcji Organizacji Bezpiecznej Pracy w PGE Dystrybucja S.A. Oddział Skarżysko - Kamienna oraz Instrukcji prowadzenia i oznakowania prac prowadzonych w pasach dróg publicznych różnych kategorii.

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

Zgodnie z art. 21a ustawy Prawo budowlane i Rozporządzeniem min. Infrastruktury Dz 120 poz 1125, 1126 roboty budowlane objęte w.w. projektem linii energetycznej podlegają obowiązkowi wykonania planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia przed rozpoczęciem budowy gdzie wskazane będą środki techniczne i organizacyjne dla wykonania w sposób bezpiecznych robót budowlanych.



Kopia mapy zasadniczej  
skala 1:500  
obręb Ponikwa  
gm. Garbatka Letnisko

# PROJ PRZEBUDOWA LINII

- przełożenie na nowy słup i wydłużenie przewodów AL 25 mm<sup>2</sup> o 2 m
- przełożenie na nowy słup i wydłużenie przewodów ASXsn 4 x 35 mm<sup>2</sup> o 2 m

0015-Ponikwa

proj.29  
KK-10,5/15E

proj GXO 0,66/5 kVA  
x 3 szt.  
R<10 omów

istn. 29 P-10/ZN  
do demontażu

istn. 30  
PBa-10/ALA  
pozostaje bez zmian

istn. 28 RPK-10/ZN  
pozostaje bez zmian

istn linia nn "Garbatka Główna" TN-C  
istn 4 x AL-TOR Górny  
AsXsn 4 x 35 do słupa 29-TOR Dolny

Prace sieci nn w układzie TN-C  
Zasilanie ze stacji transformatorowej Garbatka Główna

Inwestor	Gmina Garbatka Letnisko ul. Skrzyńskich 1 26-930 Garbatka Letnisko			
Tytuł projektu	Przebudowa linii nn			
Projektant	Stanisław Bąder	upr. nr Wa 216/90 nr ew. MIIB MAZ/IE/0633/12	1	
Tytuł rysunku	Lokalizacja	skala: 1:500	data: 2015	nr rys: 1

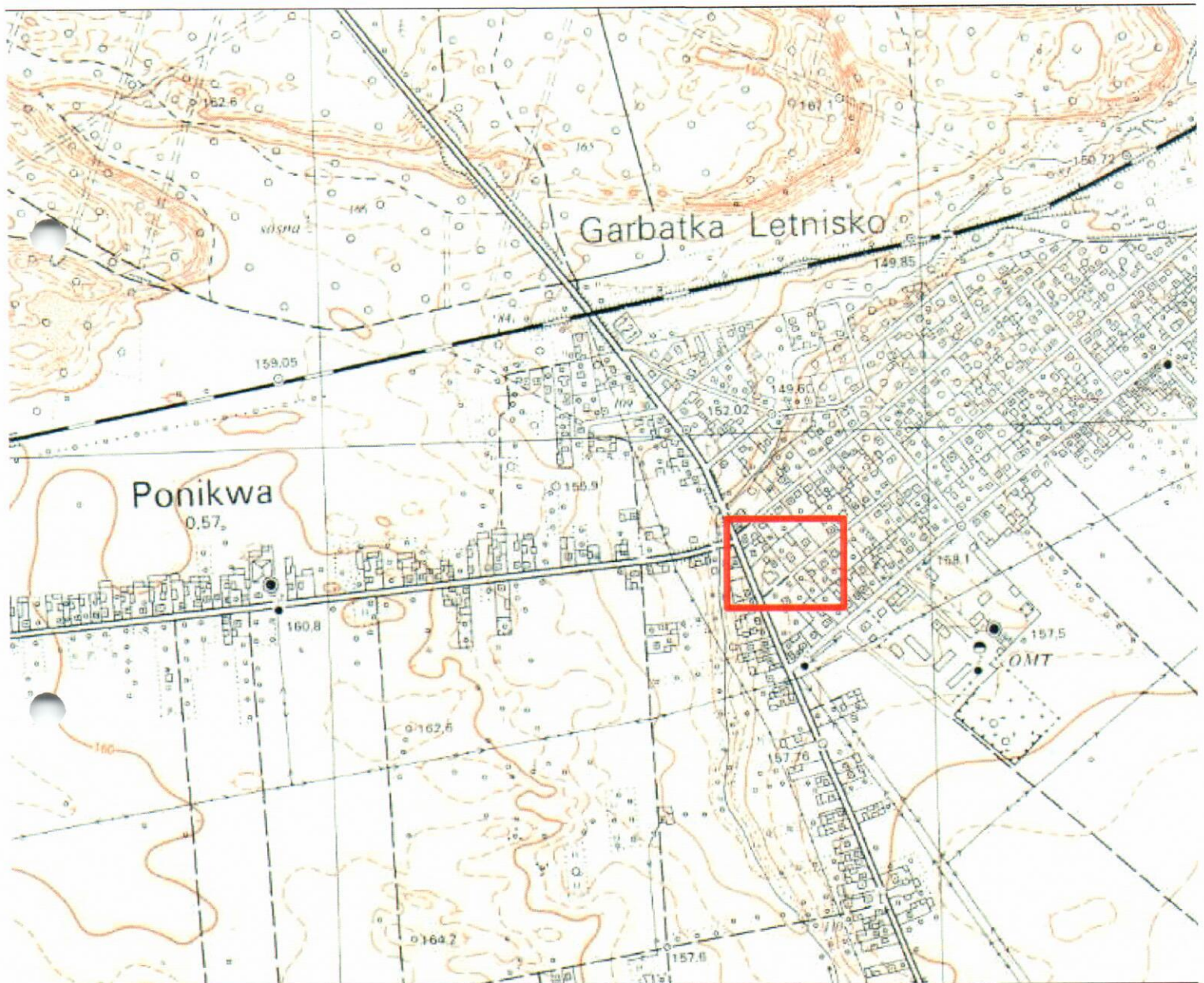


# ORIENTACJA

1:10000

obręb Ponikwa

gm. Garbatka Letnisko



Prace sieci nn w układzie TN-C  
Zasilanie ze stacji transformatorowej Garbatka Główna

Inwestor	Gmina Garbatka Letnisko ul. Skrzyńskich 1 26-930 Garbatka Letnisko		
Tytuł projektu	Przebudowa linii nn		
Projektant	Stanisław Bąder	upr. nr Wa 216/90 nr ew. MIIB MAZ/IE/0633/12	<i>MuN</i>
Tytuł rysunku	orientacja	data: 2015	nr rys: 2

### PROJ PRZEBUDOWA LINII

- przełożenie na nowy słup i wydłużenie przewodów AL 50 mm<sup>2</sup> o 2 m
- przełożenie na nowy słup i wydłużenie przewodów ASXsn 4 x 70 mm<sup>2</sup> o 2 m

proj. wymiana przyłącza 4 x AL  
16 mm<sup>2</sup> na ASXsn 4 x 16 mm<sup>2</sup>  
-dł 30m

proj GXO 0,66/5 kVA  
x 3 szt.  
R<10 omów

proj.29  
KK-10,5/18/E

istn. 29 P-10/ŻN  
do demontażu

gaz

istn. 30  
PBa-10/ALA  
pozostaje bez zmian

istn. 28 RPK-10/ŻN  
pozostaje bez zmian

istn linia nn "Garbatka Główna" -TN-C  
istn 4 x AL- TOR Górny  
AsXsn 4 x 35 do słupa 29-TOR Dolny

telefon

proj. wydłużenie przyłącza  
AsXsn 4 x 35 mm<sup>2</sup>

Prace sieci nn w układzie TN-C  
Zasilanie ze stacji transformatorowej Garbatka Główna

Investor	Gmina Garbatka Letnisko ul. Skrzyńskich 1 26-930 Garbatka Letnisko		
Tytuł projektu	Przebudowa linii nn		
Projektant	Stanisław Bąder	upr. nr Wa 216/90 nr ew. MIIB MAZ/IE/0633/12	
Tytuł rysunku	plan realizacyjny	data: 2015	
			nr rys: 3



Kozienice dnia 03-07-2015 r.

Nr 11/K-54/RM/MC/2/ 2426 /2015

Gmina Garbatka Letnisko

Ul. Skrzyńskich 1

26- 930 Garbatka Letnisko

### WARUNKI USUNIĘCIA KOLIZJI

Odpowiadając na wniosek z dnia 30-06-2015 nr 11/K-54/RM/MC/1/1621/2015 określa się następujące warunki przeniesienia lub odtworzenia sieci elektroenergetycznych będących własnością PGE Dystrybucja S.A., kolidujących z projektowaną budową:

Ciągu pieszego przy ul. Sienkiewicza w miejscowości Garbatka Letnisko.

1. Miejsce występującej kolizji:

Garbatka Letnisko ul. Sienkiewicza dz. nr 508/4.

2. Sieci wchodzące w kolizję z projektowaną budową, będące własnością Spółki:

(należy określić parametry obiektów podlegających przebudowie np.: – nazwa obiektu, rodzaj urządzeń, typ linii, przekrój przewodów oraz inne dane charakteryzujące obiekt)

- elektroenergetyczna linia napowietrzna niskiego napięcia zasilana ze Garbatka Główna, relacji: sł. nr 28- 30- przekrój przewodów 4xAL25mm<sup>2</sup>, 1xAL25mm<sup>2</sup> oraz AsXSn 4x35 mm<sup>2</sup> wraz z przyłączami.

Stan techniczny przedmiotowych urządzeń elektroenergetycznych jest dobry oraz umożliwia ich wykorzystywanie do dostarczania energii elektrycznej do odbiorców zgodnie z przepisami prawa i wymogami dla tego typu urządzeń oraz celem, dla którego mają służyć. Przedmiotowe urządzenia elektroenergetyczne są stale wykorzystywane do dostarczania energii elektrycznej do odbiorców.

3. Ewentualna zmiana lokalizacji urządzeń wskazanych punkcie 2 jest możliwa wyłącznie w przypadku zawarcia ze Spółką umowy i pokrycia wszystkich kosztów związanych ze zmianą lokalizacji ww. urządzeń.

4. W celu usunięcia przewidywanej (występującej) kolizji należy:

- a) przenieść/odtworzyć urządzenia związane z usunięciem kolizji, stosując Wytyczne budowy systemów elektroenergetycznych PGE Dystrybucja S.A., w zakresie:

Budowy linii napowietrznej niskiego napięcia. Istniejące linie wymienione w punkcie 2 przebudować i usytuować w sposób nie kolidujący z projektowanym układem budowy.

- b) wykonać projekt budowlany i wykonawczy, zawierający oddzielną część dotyczącą budowy/przeniesienia urządzeń elektroenergetycznych:

zgodnie z punktem 4a

- c) uzgodnić dokumentację projektową w

Rejonie Energetycznym Kozienice





w zakresie przeniesienia/odtworzenia urządzeń elektroenergetycznych,

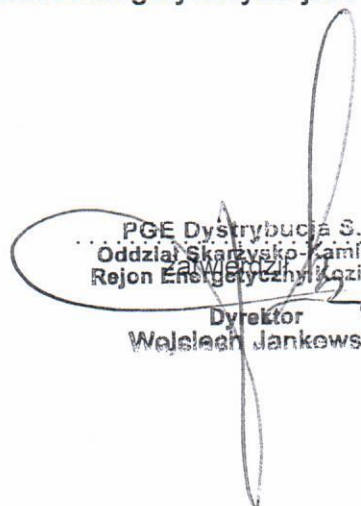
- d) uzyskać pozwolenia na budowę przeniesionych/odtworzonych urządzeń lub dokonać zgłoszenia z art. 30 Ustawy z dnia 7.07.1994 r. Prawo Budowlane (t.j. Dz. U. z 2013r. poz. 1409 z późn. zm.),
  - e) uzyskać zgody właścicieli gruntów, na których zostaną usytuowane urządzenia energetyczne, sporządzone w formie umów. Wymagane jest, by załącznikiem do umowy cywilno-prawnej – zgody zawartej z właścicielem działki było uwidocznione usytuowanie urządzeń na działce (ksero z trasy) potwierdzone podpisami stron,
  - f) spowodować ustanowienie własnym kosztem i staraniem dla nieruchomości, na których zostaną usytuowane urządzenia elektroenergetyczne, służebności przesyłu na rzecz PGE Dystrybucja S.A. z siedzibą w Lublinie (dla osób fizycznych dodatkowo: „akt notarialny ustanawiający służebność przesyłu musi być zawarty przed demontażem urządzeń”). Służebność powinna być ustanowiona jednorazowo, na czas nieokreślony. Przy ustanowieniu służebności przesyłu na nieruchomości, integralną częścią aktu notarialnego jest załącznik graficzny z określeniem terenu nieruchomości objętego służebnością.
  - g) Służebność powinna obejmować nieodpłatne udostępnienie PGE Dystrybucja S.A. nieruchomości w celu budowy i rozbudowy sieci elektroenergetycznej, jak również do zapewnienia dostępu, wraz z niezbędnym sprzętem, do urządzeń stanowiących własność PGE Dystrybucja S.A. znajdujących się na nieruchomości w celu usunięcia awarii, kontroli, przeglądu, modernizacji, rozbudowy oraz dostępu do układu pomiarowo – rozliczeniowego. Zabezpieczeniem tego prawa jest ustanowiona na rzecz PGE Dystrybucja S.A. służebność przesyłu wzdłuż linii przebiegu sieci, w formie aktu notarialnego z wpisem do księgi wieczystej. Powyższa służebność będzie polegała na prawie korzystania z pasa gruntu o szerokości 2 m na trasie przebiegu sieci elektroenergetycznej, a w przypadku infrastruktury elektroenergetycznej - na prawie dostępu do niej (prawo dojścia i dojazdu), wraz z niezbędnym sprzętem, jej modernizacji, przebudowy i rozbudowy, w tym wymiany i wyprowadzania nowych obwodów, jak również konserwacji, przeprowadzania remontów, usuwania awarii, dokonywania kontroli, przeglądu oraz ewentualnej likwidacji i demontażu urządzeń elektroenergetycznych.
  - h) przenieść/odtworzyć urządzenia związane z usunięciem kolizji,
  - i) zdemontować urządzenia związane z usunięciem kolizji,
  - j) pokryć koszty demontażu urządzeń związanych z usunięciem kolizji,
  - k) rozliczyć się ze Spółką z materiałów pochodzących z demontażu urządzeń związanych z usunięciem kolizji.
  - l) Przedłożyć do uzgodnienia harmonogram wykonywania prac.
5. Inwestor zobowiąże wykonawcę do udzielenia PGE Dystrybucja S.A. 36-miesięcznej gwarancji, liczonej od dnia pozytywnego odbioru technicznego, na wykonane roboty budowlano-montażowe i zabudowane urządzenia elektroenergetyczne.
6. Inwestor zobowiązany jest do zawarcia ze Spółką umowy określającej sposób i warunki usunięcia kolizji oraz zawierającej oświadczenia o których mowa w pkt 8 i 9 poniżej zgodnie ze wzorem umowy stanowiącym załącznik do niniejszych Warunków.
7. zawarcie pomiędzy Stronami umowy określającej sposób i warunki usunięcia kolizji zgodnie z załącznikiem do niniejszych Warunków jest warunkiem dopuszczenia do prac na kolidujących urządzeniach elektroenergetycznych.



8. Inwestor zobowiązany jest do zawarcia ze Spółką umowy, w której zawarte będzie oświadczenie Inwestora, iż został poinformowany przez Spółkę oraz przyjmuje do wiadomości, że urządzenia elektroenergetyczne, które podlegają przeniesieniu, odtworzeniu bądź przebudowie w ramach usunięcia kolizji stanowią własność Spółki zarówno w trakcie usuwania kolizji, jak i po usunięciu kolizji. Inwestor zobowiązany jest do zawarcia ze Spółką umowy, w której zawarte będzie oświadczenie Inwestora, iż został poinformowany oraz przyjmuje do wiadomości, iż nakłady na istniejące urządzenia Spółki, urządzenia odtworzone w całości bądź w części z innych elementów niż pochodzące z demontażu oraz nowo wybudowane urządzenia stają się własnością Spółki z chwilą połączenia z siecią elektroenergetyczną Spółki. Inwestor zobowiązany jest do zawarcia ze Spółką umowy, w której zawarta będzie informacja, iż w związku z powyższym usunięcie kolizji wiąże się z obowiązkiem wydania Spółce do niezakłóconego posiadania części sieci elektroenergetycznych (w tym urządzeń elektroenergetycznych), która uległa przeniesieniu, odtworzeniu bądź przebudowie wraz z nakładami oraz nowo wybudowanymi urządzeniami w ramach usunięcia kolizji, niezwłocznie po usunięciu kolizji. Inwestor zobowiązany jest do zawarcia ze Spółką umowy, w której zawarte będzie oświadczenie Inwestora, iż potwierdza i akceptuje powyższe.
9. Inwestor zobowiązany jest do zawarcia ze Spółką umowy, w której zawarte będzie oświadczenie Inwestora, iż został poinformowany przez Spółkę, że w przypadku współfinansowania planów inwestycyjnych Inwestora ze środków wspólnotowych, Inwestor zobowiązany jest zrealizować inwestycję w sposób, który umożliwi Inwestorowi wydanie Spółce do niezakłóconego posiadania części sieci elektroenergetycznych (w tym urządzeń elektroenergetycznych), która uległa przeniesieniu, odtworzeniu bądź przebudowie wraz z nakładami oraz nowo wybudowanymi urządzeniami w ramach usunięcia kolizji, niezwłocznie po usunięciu kolizji. Inwestor zobowiązany jest do zawarcia ze Spółką umowy, w której zawarte będzie oświadczenie Inwestora, iż potwierdza i akceptuje powyższe.
10. Termin ważności Warunków ustala się na **03-07-2017r.**
11. Od niniejszych warunków usunięcia kolizji służy prawo wniesienia odwołania do Departamentu Sieci w Centrali PGE Dystrybucja S.A. z siedzibą w Lublinie, ul. Garbarska 21A za pośrednictwem Oddziału wydającego warunki w terminie 14 dni od daty otrzymania.

**Niniejsze Warunki Usunięcia Kolizji bez zawartej umowy na przeniesienie/odtworzenie nie stanowią podstawy do rozpoczęcia realizacji prac budowlano-montażowych. Warunkiem dopuszczenia do prac na kolidujących urządzeniach elektroenergetycznych jest zawarcie umowy pomiędzy Stronami.**

  
Cencelewicz Mariusz  
opracował

  
PGE Dystrybucja S.A.  
Oddział Skarżysko-Kamienna  
Rejon Energetyczny Łozienice  
Dyrektor  
Walsiech Jankowski