

Inwestor:

Lasy Państwowe  
ul. Hubalczyków 15, 25-668 Kielce

Jednostka projektowa:

SPECJALISTYCZNE BIURO INWESTYCYJNO-INŻYNIERSKIE  
Piotrkowice, ul. Kielecka 37  
26-020 Chmielnik  
tel.: 509 711 395**PROJEKT BUDOWLANY  
PRZEBUDOWA KOLIZJI**

Nazwa inwestycji:

„Przebudowa drogi leśnej w ciągu drogi powiatowej nr 0309T”

Adres inwestycji:

Masłów I, ul. Leśna

Kategoria obiektu  
budowlanego:

XXVI

Lokalizacja całego zamierzenia budowlanego:

Obręb 0007 Masłów I, działki: 61

Jedn. ewidencyjna

Branża:

**ELEKTRYCZNA**

Autorzy projektu:

	Imię i Nazwisko	Specjalność	Nr uprawnień	Podpis
Projektant:	mgr inż. Jarosław Piasecki	Instalacje elektryczne	KL – 127/90	

Zawartość projektu:

Część opisowa	Stron 20
Część rysunkowa	rys. szt. 3

Data opracowania:

Kielce, marzec 2018 r.

Egzemplarz nr

## **SPIS TREŚCI**

### **I CZĘŚĆ OPISOWA DO PROJEKTU BUDOWLANEGO**

1. Przeznaczenie i zakres obiektu budowlanego
2. Rozwiązania budowlane określające formę i funkcję obiektu
3. Informacje mające wpływ na uzasadnione interesy osób trzecich
4. Charakterystyka ekologiczna obiektu

### **II OBLICZENIA**

Sprawdzenie doboru słupa

### **III ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW PODSTAWOWYCH**

### **IV ZAŁĄCZNIKI**

1. Warunki usunięcia kolizji nr 54/K/2017 z dnia 26.09.2017 r. wydane przez PGE Dystrybucja S.A. Oddział Skarżysko – Kamienna Rejon Energetyczny Kielce
2. Protokół nr 397/2018 Zespołu Technicznego RE Kielce z dnia 23.03.2018 r – uzgodnienie projektu
3. Oświadczenie projektanta
4. Stwierdzenia przygotowania zawodowego projektanta

### **V INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

### **VI RYSUNKI**

1. Orientacja
2. E-1 Plan przebudowy linii  $L_{nn}$
3. E-2 Schemat przebudowy linii  $L_{nn}$

## **I CZĘŚĆ OPISOWA DO PROJEKTU BUDOWLANEGO**

### **1. Przeznaczenie i zakres obiektu budowlanego**

Projektowana przebudowa ma dostosować istniejące sieci elektroenergetyczne kolidujące z projektowanym zagospodarowaniem terenu do nowego układu komunikacyjnego.

Zakres projektowanej przebudowy obejmuje:

Demontaż sieci:

- Demontaż dwutorowej linii napowietrznej  $L_{NN}$  typ AsXSn  $4 \times 50 \text{ mm}^2$  + AsXSn  $2 \times 25 \text{ mm}^2$  zasilanej ze stacji trafo PODWIŚNIOŹKA nr 1170 – na odcinku pomiędzy stacją trafo. i słupami nr 12, 12/1 i 7 – 65 m
- Demontaż ulicznej oprawy oświetleniowej z zabezpieczeniem – 1 kpl
- Demontaż stalowego wysięgnika 1-ram – 1 szt
- Demontaż słupa nr 12 typ E/RNK-10,5/10 – 1 kpl.

Projektowane sieci:

- Montaż istn. słupa nr 12 typ E/RNK-10,5/10 – 1 kpl.
- Montaż istn. stalowego wysięgnika 1-ram. (nad linią) – 1 kpl
- Montaż istn. przewodów linii napowietrznej  $L_{NN}$  typ AsXSn  $4 \times 50 \text{ mm}^2$  na odcinku pomiędzy stacją trafo i słupami nr 12 i 7 – 42 m
- Montaż istn. przewodów linii napowietrznej  $L_{NN}$  typ AsXSn  $2 \times 25 \text{ mm}^2$  na odcinku pomiędzy stacją trafo i słupami nr 12 i 7 – 42 m
- Przedłużenie o 2 m istn. przewodów typ AsXSn  $4 \times 50 \text{ mm}^2$  – 1 kpl
- Przedłużenie o 2 m istn. przewodów typ AsXSn  $2 \times 25 \text{ mm}^2$  – 1 kpl
- Montaż istn. przedłużonych przewodów linii napowietrznej  $L_{NN}$  typ AsXSn  $4 \times 50 \text{ mm}^2$  na odcinku pomiędzy słupami nr 12 i 12/1 – 25 m
- Montaż istn. przedłużonych przewodów linii napowietrznej  $L_{NN}$  typ AsXSn  $2 \times 25 \text{ mm}^2$  na odcinku pomiędzy słupami nr 12 i 12/1 – 25 m
- Montaż i podłączenie istn. ulicznej oprawy oświetleniowej z zabezpieczeniem na słupie nr 12 – 1 kpl

### **2. Rozwiązania budowlane określające formę i funkcję obiektu.**

#### **2.1 Demontaż istniejących sieci.**

W związku z projektowaną przebudową ulicy, kolidujący słup nr 12 oraz odcinek linii niskiego napięcia pomiędzy stacją trafo i słupami nr 12, 12/1 i 7 należy zdemontować.

## 2.2 Przebudowa napowietrznej linii L<sub>NN</sub>.

W miejscu, niekolidującym z przebudową, przewidziano ponowny montaż zdemontowanego słupa nr 12. Na słup należy przenieść istniejące przewody L<sub>NN</sub> typu AsXSn 4x50mm<sup>2</sup> i AsXSn 2x25mm<sup>2</sup> na odcinku pomiędzy stacją trafo i słupem nr 7, a pomiędzy słupami nr 12 i 12/1 istniejące odcinki należy przedłużyć o 2 m przewodami tego samego typu i połączyć za pomocą typowych złączek wzdlużnych. Lokalizację elementów przebudowywanej linii pokazano na planie linii – rys. nr E-1. Typy linii i słupów na schemacie przebudowy – rys. nr E-2. Termin przebudowy należy na roboczo uzgodnić z RE Kielce.

## **3. Informacje mające wpływ na uzasadnione interesy osób trzecich.**

Przebudowywana linia napowietrzna zaprojektowana została w pasie drogowym na terenach Skarbu Państwa.

## **4. Charakterystyka ekologiczna obiektu.**

Realizacja projektowanej budowy linii energetycznych nie spowoduje żadnych ujemnych zjawisk i nie będzie uciążliwa dla otoczenia, a mianowicie:

- Budowa linii napowietrznych nie wpłynie na pogorszenie stanu środowiska przyrodniczego w zakresie wód powierzchniowych, podziemnych, powierzchni ziemi, środowiska ludzkiego, świata zwierząt i roślin, krajobrazu i powietrza.
- Prowadzenie robót ziemnych związanych z posadowieniem słupa nie powoduje zaburzenia w układzie napływu i spływu wód powierzchniowych, czy uszkodzenia warstw wodonośnych, a materiały stosowane na budowę i ich zabezpieczeń nie posiadają substancji szkodliwych, które mogłyby się dostać do ujmowanej wody. Powierzchnia wód gruntowych poniżej wykopów nie wymaga ich odprowadzenia na czas budowy.
- Niewielki zakres prac ziemnych nie ma wpływu na zmianę charakteru mikro rzeźby terenu. W celu przeciwdziałania degradacji gleby, warstwę wierzchnią humusową zdjętą podczas realizacji inwestycji przewiduje się odłożyć osobno, aby nie znalazła się w dolnej partii wykopów związanych z przesuwaniem mas ziemnych. Wykopy zasypywane będą warstwami grubości 20 cm z jednoczesnym ich zagęszczeniem. Wykonane w ten sposób roboty ziemne nie wpływają na pogorszenie stanu gleby i zmianę powierzchni.

Projektowana inwestycja :

- nie wytwarza zanieczyszczeń gazowych, ani stałych odpadów,
- nie emituje hałasu ani wibracji,
- nie emituje promieniowania jonizującego.



## II OBLICZENIA

Sprawdzenie istniejącego słupa nr 12 do nowych warunków pracy

Dla nowej lokalizacji istn. słupa rozgałęźnego typu E/RNK-10,5/10

o dopuszczalnej sile użytkowej  $P_{ud}=1000$  daN

$$P_{ud} \geq P_{uwg} \text{ i } P_{ud} \geq P_{uwo}$$

$$P_{uwg} = 2 \times N_{pg} \times \cos(\alpha/2) + P_o + N_r$$

$$P_{uwo} = \sqrt{P_u^2 + P_z^2}$$

$$P_u = N_{po} + P_o + N_r$$

$$P_z = P_s + P_o + N_r$$

dla linii głównej AsXSn  $4 \times 50 \text{ mm}^2$  + AsXSn  $2 \times 25 \text{ mm}^2$  i długości przęsła  $< 35$  m

$$N_{pg} = 350 + 163 = 513 \text{ daN}$$

kąt załomu linii –  $\alpha = 165^\circ$

oprawa nad linią –  $P_o = 22$  daN

$$P_{uwg} = 2 \times 513 \times \cos(82,5^\circ) + 22 = 155,9 \leq P_{ud} = 1000 \text{ daN}$$

dla linii odgałęźnej AsXSn  $4 \times 50 \text{ mm}^2$  + AsXSn  $2 \times 25 \text{ mm}^2$  i długości przęsła  $< 35$  m

$$N_{po} = 350 + 163 = 513 \text{ daN}$$

$$P_u = N_{po} + P_o = 513 + 22 = 535 \text{ daN}$$

$$P_z = P_s + P_o = 50 + 22 = 72 \text{ daN}$$

$$P_{uwo} = \sqrt{P_u^2 + P_z^2} = 539,8 \text{ daN} \leq P_{ud} = 1000 \text{ daN}$$

Słup dobrany prawidłowo

### III ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW PODSTAWOWYCH

Materiały projektowane.

lp.	materiał	jednostka	ilość
	<b>Linia napowietrzna L<sub>nn</sub></b>		
1	Przewód AsXSn 4x50 mm <sup>2</sup>	m	2
2	Przewód AsXSn 2x25 mm <sup>2</sup>	m	2
3	Złączka przewodowa wzdłużna 50/50	szt	4
4	Złączka przewodowa wzdłużna 25/25	szt	2

#### **IV ZAŁĄCZNIKI**

1. Warunki usunięcia kolizji – pismo z dnia 3.03.2017 r. wydane przez PGE Dystrybucja S.A. Oddział Skarżysko – Kamienna Rejon Energetyczny Kielce
2. Protokół nr 397/2018 Zespołu Technicznego RE Kielce z dnia 23.03.2018 r – uzgodnienie projektu
3. Oświadczenie projektanta
4. Stwierdzenia przygotowania zawodowego projektanta

Nr 54/K/2017



*P. Iwan*  
*M. Piawny - Gorb*  
*21.10.2017*

Załącznik 2

Kielce, 26.09.2017r.

POWIATOWY ZARZĄD DRÓG

Wrzosowa 44

25-211 Kielce

#### WARUNKI USUNIĘCIA KOLIZJI

Odpowiadając na wniosek z dnia 20 września 2017 nr 16256 określa się następujące warunki przeniesienia, odtworzenia lub przebudowy urządzeń elektroenergetycznych będących własnością PGE Dystrybucja S.A., kolidujących z projektowaną budową:

**Modernizacja drogi powiatowej nr 0309T**

1. Miejsce występującej kolizji:

**Miejscowość: Mastów Drugi,**

**Działka nr/ulica: 61**

**Gmina: Mastów**

2. Urządzenia wchodzące w kolizję z projektowaną inwestycją, będące własnością Spółki:

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

**słup nr 12 linii nN ze stacji Podwiśnówka nr 1170**

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 w punkcie 2 jest możliwa wyłącznie w przypadku zawarcia ze Spółką umowy i pokrycia wszystkich kosztów związanych ze zmianą lokalizacji ww. urządzeń. (projekt umowy wg wzoru nr 3a).

~~3\*. Ewentualna zmiana lokalizacji urządzeń wskazanych w punkcie 2 jest możliwa wyłącznie w przypadku zawarcia ze Spółką umowy (projekt umowy wg wzoru nr ....).~~

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

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

1. Zastosować żerdź słupa spełniającą warunki wytrzymałościowe dla istniejącej i projektowanej linii zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.

Przebudować stanowiska słupowe stosując żerdzie typu E o parametrach dobranych wg. obliczeń.

b) wykonać projekt budowlany i wykonawczy, zawierający oddzielną część dotyczącą budowy/przeniesienia urządzeń elektroenergetycznych, a także przewidywać konieczność zabezpieczenia ciągłości dostaw energii elektrycznej:

zgodnie z punktem 4a (przedmiotowa dokumentacja techniczna podlega uzgodnieniu oraz zatwierdzeniu do realizacji przez RE Kielce)

W przypadku przedłożenia dokumentacji celem zatwierdzenia do realizacji należy załączyć kompletną stronę formalno-prawną wraz z kosztorysem.

- c) uzgodnić dokumentację projektową w ZUDP Kielce i PGE Dystrybucja S.A. Oddział Skarżysko-Kamienna - RE Kielce, 25-324 Kielce ul. Sandomierska 105 w zakresie przeniesienia/odtworzenia urządzeń elektroenergetycznych,
- d) uzyskać pozwolenia na budowę przeniesionych/odtworzonych urządzeń lub dokonać zgłoszenia, o którym mowa w art. 30 Ustawy z dnia 7.07.1994 r. Prawo Budowlane (t.j. Dz.U. z 2016 r. poz. 290 z późn. zm.),
- e) uzyskać zgody właścicieli gruntów, na których zostaną usytuowane urządzenia energetyczne, sporządzone w formie umów, gdy w wyniku usunięcia kolizji przenoszone/ odtworzone urządzenia zostaną umieszczone na nieruchomości, której właścicielem lub użytkownikiem wieczystym nie jest Inwestor. 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) **\*\*Pozyskać tytuł prawny do nieruchomości, na której zlokalizowane zostaną przebudowane/przenoszone/odtworzone urządzenia w postaci:**
  - i. nieodpłatnego prawa służebności przesyłu na rzecz PGE Dystrybucja S.A. z siedzibą w Lublinie o treści wskazanej w umowie usunięcia kolizji (*przy czym w projekcie umowy Oddział, przed jej wystaniem powinien wpisać aktualną treść służebności przesyłu wynikającą z Instrukcji ustanawiania służebności przesyłu na rzecz PGE Dystrybucja S.A.*). Integralną częścią aktu notarialnego zawierającego oświadczenie o ustanowieniu służebności przesyłu będzie załącznik graficzny określający położenie urządzeń na nieruchomości objętej służebnością przesyłu, przy czym akt notarialny zawierający oświadczenie o ustanowieniu na rzecz Spółki służebności przesyłu zostanie sporządzony przed demontażem urządzeń”,
  - ii. decyzji zezwalającej PGE Dystrybucja S.A. na umieszczenie urządzeń w pasie drogowym, w sytuacji, gdy przebudowywane urządzenia po zakończeniu procesu usunięcia kolizji zostaną w całości zlokalizowane w pasie drogowym. W sytuacji zaś, gdy przebudowywane urządzenia wykorzystywane są wyłącznie na cele związane z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego, a także na cele związane z potrzebami obsługi użytkowników ruchu, a koszt usunięcia kolizji zgodnie z przepisami prawa ponieść powinna Spółka – zobowiązanie Inwestora do nieodpłatnego, umownego użyczenia pasa drogowego w celu lokalizacji urządzeń elektroenergetycznych,
  - iii. W przypadku kolizji z drogami - pozyskaniu przez Inwestora tytułu prawnego do korzystania z nieruchomości, na których zlokalizowane zostaną przebudowane urządzenia, w oparciu o art. 124 lub art. 124a ustawy o gospodarce nieruchomościami,
  - iv. W przypadku kolizji z drogami – pozyskania przez Inwestora decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej (ZRID) wydany w trybie ustawy z dnia 10 kwietnia 2003r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz.U. z 2015r. poz.2031 z późn. zm.);



Tytuł prawny, o którym mowa w lit. f) winien zostać dostarczony Spółce (łącznie z wpisem w stosownych księgach wieczystych dla przypadków, dla których to możliwe) przed dokonaniem demontażu urządzeń.


- g) przedłożyć do uzgodnienia harmonogram wykonywania prac,
  - h) przenieść/odtworzyć urządzenia związane z usunięciem kolizji,
  - i) zdemontować urządzenia związane z usunięciem kolizji,
  - j) rozliczyć się ze Spółką z materiałów pochodzących z demontażu urządzeń związanych z usunięciem kolizji,
5. Najpóźniej w dniu podpisania protokołu odbioru technicznego Inwestor udzieli Spółce lub zapewni udzielenie przez wykonawcę robót lub dostawcę materiałów 36-miesięcznej gwarancji, liczonej od dnia pozytywnego odbioru technicznego, na wykonane roboty budowlano-montażowe i dostarczone 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 z PGE Dystrybucja S.A. 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 usunięciem 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.

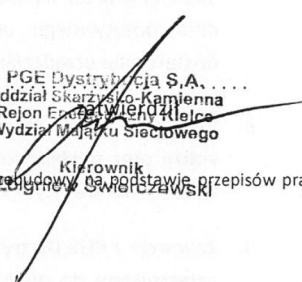


10. Termin ważności Warunków ustala się na 24 miesiące od daty ich wydania.

11. Od niniejszych warunków usunięcia kolizji służy prawo wniesienia odwołania w terminie 21 dni od daty ich wydania.

**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.**

  
Łukasz Zapala  
opracował

  
PGE Dystrykt S.A. ....  
Oddział Skarżysko-Kamienna  
Rejon Energetyczny Kielec  
Wydział Maja i Sieciowego

Kierownik  
Zdzisław Owczarewski

- \* W sytuacji gdy podmiotem zobowiązanym do poniesienia części kosztów przebudowy, na podstawie przepisów prawa, jest Spółka
- \*\* wybrać właściwe



PGE Dystrybucja S.A.  
Oddział Skarżysko-Kamienna  
Rejon Energetyczny Kielce  
25-324 Kielce, ul. Sandomierska 105  
tel. (41) 349 12 00, fax (41) 349 93 75  
kielce.os@pgedystrybucja.pl

Tajemnica przedsiębiorcy  
PGE Dystrybucja S.A.

Kielce, dn. 23 marca 2018 r.

**Protokół nr: 397/2018**  
Zespołu Technicznego RE Kielce

Opinia dotycząca: **PW usunięcia kolzji energetycznej linii napowietrznej nN z drogą leśną**

Adres Inwestycji: **Dąbrowa dz. nr 61 gm. Masłów**

Opracowany przez: **Jarosław Piasecki, Uprawnienia 127/90**

Inwestor: **PZD Kielce**

Skład Zespołu Technicznego:

Przewodniczący: **Łukasz Zapala**

Członkowie: **Tomasz Szwajca**

Uwagi: **Brak**

Informacje dodatkowe:

Do zatwierdzenia – w pierwszym egzemplarzu, dostarczyć wykaz właścicieli działek i umowy ze wszystkimi właścicielami / współwłaścicielami działek na umieszczenie w obrębie ich własności projektowanych urządzeń energetycznych.

Załączyć odpis protokołu narady koordynacyjnej.

**Projekt uzgadnia się bez uwag.**

Ważność uzgodnienia do dnia: **26 września 2019 r.**

Ustalenia Zespołu zatwierdzam  
PGE Dystrybucja S.A.  
Oddział Skarżysko-Kamienna  
Rejon Energetyczny Kielce  
Wydział Majątku Sieciowego  
Kierownik  
Zbigniew Swierczewski

1x Adresat  
1x RE Kielce



Nazwisko i imię: **Jarosław Piasecki**  
Upr. Nr: **KL – 127/90**  
Członek izby: **Świętokrzyska Okręgowa Izba  
Inżynierów Budownictwa**  
Nr ewidencyjny: **SWK/IE/0504/01**

## **OŚWIADCZENIE**

Oświadczam, że **Projekt Budowlany – Branża elektryczna – Przebudowa kolizji**, dla inwestycji: Przebudowa drogi leśnej w ciągu drogi powiatowej nr 0309T w Masłowie Drugim na działce nr 61 przy ul. Leśnej, został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektant: Jarosław Piasecki

Podpis .....

Kielce, 1990 - 05 - 08

Nr ewiden. KL-127/90

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO  
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie.

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

OBYWATEL PIASECKI JAROSŁAW

MAGISTER INŻYNIER ELEKTRYK

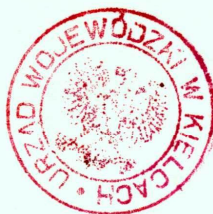
urodzony dnia 2 października 1955 r. w Kielcach  
posiada przygotowanie zawodowe, upoważniające do wykonywania samo-  
dzielnej funkcji projektanta w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej  
w zakresie sieci i instalacji elektrycznych obejmującej instalacje  
elektryczne napowietrzne i kablowe linii energetyczne, stacje i urządze-  
nia elektroenergetyczne

OBYWATEL PIASECKI JAROSŁAW jest upoważniony do:

- 1/kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania  
i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów sieci i instala-  
cji oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie sieci i  
instalacji elektrycznych.
- 2/sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów sieci i insta-  
lacji elektrycznych.

Otrzymuje:

Ob. Jarosław Piasecki  
ul. Malachitowa 52  
Kielce



*[Signature]*  
L. DYREKTORA WYDZIAŁU  
mgr inż. arch. Aleksydasz Gąbka



WOJEWODA ŚWIĘTOKRZYSKI

Znak: RR.I.7132-65/03

Kielce, 2003.12.02

## POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 113 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (j.t. Dz.U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.),

### p o s t a n a w i a m

na żądanie strony - Pana **Jarosława Piaseckiego** sprostować omyłkę w dokumencie: „Stwierdzenie przygotowania zawodowego do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie” z dnia 8 maja 1990 roku, Nr ewiden. KL-127/90 wydanym przez Urząd Wojewódzki w Kielcach Wydział Budownictwa, Urbanistyki i Architektury stwierdzającym na podstawie § 13 ust.1 pkt 4, lit.d, § 4 ust.2 § 7 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), że Pan Jarosław Piasecki, magister inżynier elektryk, urodzony dnia 2 października 1955 roku w Kielcach posiada przygotowanie zawodowe, upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie sieci i instalacji elektrycznych obejmującej instalacje elektryczne napowietrzne i kablowe linie energetyczne, stacje i urządzenia elektroenergetyczne w ten sposób, że w wierszach 17, 18, 19, 20, 21, 22 i 23 od góry na stronie pierwszej dokumentu zamiast wyrazów Obywatel Piasecki Jarosław jest upoważniony do :

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

**powinno być: Obywatel Piasecki Jarosław jest upoważniony do:**

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

## UZASADNIENIE

Pan Jarosław Piasecki złożył w dniu 20 kwietnia 1990r. wniosek o wydanie stwierdzenia przygotowania zawodowego do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w zakresie projektowania. Do wniosku Pan Piasecki załączył dyplom ukończenia Politechniki Świętokrzyskiej w Kielcach na Wydziale Elektrotechniki i Automatyki oraz zaświadczenie z przebiegu praktyki zawodowej.

Stosownie do dyspozycji przepisu § 2 ust.1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie do pełnienia samodzielnej funkcji projektanta jest wymagane ukończenie wyższej szkoły technicznej, stwierdzone dyplomem, oraz trzy lata praktyki przy sporządzaniu projektów i rok praktyki na budowie.

Pan Jarosław Piasecki udokumentował swoją praktykę zawodową zaświadczeniami wydanymi



przez Biuro Studiów i Projektów CZSI w Kielcach, Biuro Projektów PEUT „EXBUD” Oddział Kielcach, na stanowisku asystenta projektanta ( w projektowaniu 68 miesięcy ) oraz w SRB „Rzemieślnik” w Kielcach - na stanowisku inżyniera budowy ( przy wykonywaniu robót 14 miesięcy ).

Zespół Kwalifikacyjny przeprowadził w dniu 8 maja 1990r. postępowanie kwalifikacyjne i uznał wniosek o wydanie wnioskodawcy stwierdzenia przygotowania zawodowego do pełnienia samodzielnej funkcji projektanta, w zakresie określonym § 13 ust.1 pkt 4d ww. rozporządzenia.

W trakcie przygotowania dokumentu „Stwierdzenia przygotowania zawodowego do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie” popełniono omyłkę, o której wyżej mowa.

Zgodnie z utrwalonym orzecznictwem Naczelnego Sądu Administracyjnego, „możliwe jest prostowanie wymienionych w art.113 § 1 Kpa okoliczności zaistniałych zarówno w sentencji, jak i uzasadnieniu decyzji, bowiem dopiero łącznie te elementy stanowią decyzję. Ustawodawca, mówiąc o możliwości prostowania błędów pisarskich i rachunkowych czy też oczywistych omyłek, nie daje ustawowej definicji tych pojęć, w związku z czym, stosując ten przepis, należy mieć na uwadze potoczne znaczenie tych pojęć”( wyrok NSA z dnia 13.03.1998r., I S.A. /Lu 1091/96 niepublikowany ).

„(...) Oczywistość błędu pisarskiego, rachunkowego czy też innego wynikać powinna bądź z natury samego błędu, bądź z porównania rozstrzygnięcia i uzasadnienia, z treścią wniosku czy też innymi okolicznościami. Oczywista omyłka w rozumieniu wyżej wymienionego przepisu to widoczne, niezgodne z zamierzonym, niewłaściwe użycie wyrazu ...” ( wyrok NSA z dnia 10.02.1994r., S.A. /Kr 723/93, ONSA 1995, nr 2, poz. 65 ).

W analizowanym przypadku, o oczywistości cytowanej wyżej omyłki świadczą zgromadzone w tej sprawie dokumenty tj. zaświadczenia o przebiegu praktyki zawodowej, jak również protokół oceny przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie z dnia 8 maja 1990r. dokonanej przez Zespół Kwalifikacyjny. O oczywistości omyłki świadczą również: powołanie w podstawie prawnej dokumentu z dnia 8.05.1990r. Nr ewid. KL-127/90 podstawy prawnej dotyczącej samodzielnej funkcji projektanta a także stwierdzenie w treści dokumentu ( wiersze 12 i 13 ) o posiadaniu przygotowania zawodowego, upoważniającego do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta.

Zatem niniejszym postanowieniem należało, stosownie do dyspozycji art.113 § 1, sprostować ww. omyłkę.

### P o u c z e n i e

*Na niniejsze postanowienie służy stronie zażalenie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Warszawie ul. Krucza 38/42, za moim pośrednictwem w terminie 7 dni od dnia jego doręczenia.*

#### Otrzymują:

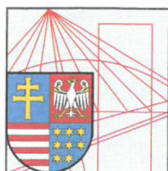
1. Pan Jarosław Piasecki  
ul. Malachitowa 52  
25- 705 Kielce

#### Do wiadomości :

1. Główny Urząd Nadzoru Budowlanego  
ul. Krucza 38/42  
00-926 Warszawa  
( załącznik: kserokopia Stwierdzenia przygotowania zawodowego z dnia 8.05.1990r.  
Nr ewiden. KL-127/90 )
2. a/a



Z up. WOJEWODY  
mgr inż. Dorota Lipińska  
DYREKTOR WYDZIAŁU  
ROZWOJU REGIONALNEGO



ŚWIĘTOKRZYSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

Kielce, dn. 15 grudzień 2017

## Zaświadczenie

*Pan(i) Piasecki Jarosław*

*miejsce zamieszkania :*

***ul. Malachitowa 52***

***25-754 Kielce***

*jest członkiem Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa*

*o numerze ewidencyjnym : **SWK/IE/0504/01***

*i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.*

*Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia **01-01-2018** do **31-12-2018***

Z up. Przewodniczącego ŚOIIB

*mgr inż. Wiesława Sobańska*  
DYREKTOR BIURA

## **V INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

### **1 Zakres i kolejność robót**

Zakres projektu – Przebudowa kolizji – w ramach inwestycji pod nazwą:

Przebudowa drogi leśnej w ciągu drogi powiatowej nr 0309T na terenie Gminy Masłów obejmuje przebudowę istniejącej linii napowietrznej NN.

Zakres projektu obejmuje:

- demontaż istniejących przewodów linii napowietrznej NN
- demontaż istniejącego słupa linii napowietrznej NN
- montaż w nowej lokalizacji istniejącego słupa linii napowietrznej NN
- montaż istniejących przewodów linii napowietrznej NN

### **2 Wykaz istniejących obiektów budowlanych**

Na trasie projektowanych sieci energetycznych nie występują budynki mieszkalne i gospodarcze. Przebieg linii energetycznych uwzględnia bezkolizyjną lokalizację zarówno w stosunku do istniejącej jak i przewidywanej zabudowy.

### **3 Elementy zagospodarowania terenu stwarzające zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi**

Elementy zagospodarowania terenu, którym jest projektowana linia napowietrzna NN nie stwarza zagrożenia dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

### **4 Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych**

Zagrożenia mogące występować w trakcie prac budowlanych są następujące:

- Zagrożenia związane z pracami montażowymi w wykopach otwartych
- Zagrożenia związane z pracami na wysokości
- Zagrożenia związane z prowadzeniem prac spawalniczych.
- Zagrożenia związane z przeprowadzeniem pomiarów kontrolnych i przełączeniami do napięcia istniejącej sieci energetycznej.
- Zagrożenia związane z transportem i przemieszczaniem urządzeń i materiałów pomocniczych.

### **5 Szkolenia i instruktaż BHP**

Każdy pracownik przed przystąpieniem do wykonywania określonych zadań budowlanych powinien posiadać odpowiednie przeszkolenie w zakresie Bezpieczeństwa i Higieny Pracy.

Pracownicy powinni posiadać odpowiednie uprawnienia do wykonywania specjalistycznych czynności związanych z prowadzeniem prac budowlanych.

Nie wolno dopuszczać pracownika do pracy, do której wykonywania nie posiada wymaganych kwalifikacji lub potrzebnych umiejętności, a także dostatecznej znajomości przepisów, oraz zasad bezpieczeństwa i higieny pracy.

## 6 Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom podczas prac budowlanych

Podstawą bezpiecznego wykonywania robót budowlano-montażowych przebudowy instalacji oświetlenia ulicznego jest prawidłowa ich organizacja.

Prawidłową organizację winien zapewnić kierownik budowy uwzględniając:

- Przygotowanie wzdłuż osi projektowanych linii energetycznych wolnej strefy montażowej
- Wykonanie tymczasowych dróg dojazdowych, lub ulepszenie dróg istniejących przez wzmocnienie ewentualnych mostków, przepustów itp. dla środków transportu
- Rozmieszczenie słupów energetycznych
- Rozmieszczenie materiałów pomocniczych
- Opracowanie harmonogramu prac przy budowie linii napowietrznej NN
- Posiadanie niezbędnej ilości środków transportu, agregatów prądotwórczych, elementów konstrukcji zabezpieczających wykopy, poręczy ochronnych, tablic ostrzegawczych itp.

Dla zabezpieczenia osób postronnych, wykopy winny być zabezpieczone poręczami ochronnymi, i oznaczone tablicami ostrzegawczymi z napisem „Osobom postronnym wstęp wzbroniony”. W miejscach wykonywania wszelkich prac w wykopie, wykop winien być poszerzony i pogłębiony, oraz zabezpieczony szalunkiem. Wchodzenie do wykopu i wychodzenie, powinno odbywać się za pomocą stosownych drabinek.

Podczas przeprowadzania pomiarów kontrolnych, oraz prac przełączeniowych (włączeń nowych linii energetycznych do sieci istniejącej) teren należy odpowiednio oznaczyć. Wszelkie używane przy realizacji inwestycji sprzęty i narzędzia winny być w należyтым stanie technicznym.

## **VI RYSUNKI**

1. Orientacja
2. E-1 Plan przebudowy linii  $L_{nn}$
3. E-2 Schemat przebudowy linii  $L_{nn}$