

SPIS ZAWARTOŚCI OPRACOWANIA

I. Część opisowa.....	3
1. Przedmiot opracowania	3
2. Inwestor	3
3. Jednostka projektowa	3
4. Zakres opracowania.....	3
5. Podstawa opracowania	4
6. Lokalizacja inwestycji.....	4
7. Rozwiązania projektowe	4
7.1. Przebudowa linii nN 0,4kV	4
7.2. Linie WLZ do budynków	4
8. Układanie kabli nn-0,4kV	5
9. Uwagi realizacyjne	5
10. Uwagi końcowe.....	6
11. Informacja BIOZ	8
II. Uzgodnienia, warunki.....	12
III. Oświadczenie, uprawnienia projektowe i przynależności do IIB projektanta	33
IV. Część rysunkowa.....	39

I. Część opisowa

Opis techniczny dotyczący projektu branży instalacji elektrycznych Rozbudowa drogi powiatowej nr 2860W (ul. Marii Świątkiewicz) wraz z rozbudową skrzyżowania z drogą powiatową nr 2840W /Kolizje energetyczne nn-0,4kV/

1. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt wykonawczy branży instalacji elektrycznych przedstawiający rozwiązania związane z rozbudową drogi powiatowej nr 2860W (ul. Marii Świątkiewicz) wraz z rozbudową skrzyżowania z drogą powiatową nr 2840W.

2. Inwestor

Niniejsze opracowanie zostało wykonane na podstawie zlecenia Starostwa Powiatowego w Piasecznie ul. Chyliczkowska 14, 05-500 Piaseczno.

3. Jednostka projektowa

Wykonawcą dokumentacji projektowej jest Zakład Projektowania, Nadzoru i Usług Consultingowych Inżynierów s.c. 86-300 Grudziądz, ul. Chełmińska 106a/38.

4. Zakres opracowania

Zakres opracowania obejmuje budowę sieci elektroenergetycznych związanych z rozbudową drogi powiatowej nr 2860W (ul. Marii Świątkiewicz) wraz z rozbudową skrzyżowania z drogą powiatową nr 2840W.

Materiały do zabudowy:

- słup krańcowy z osprzętem - 6kpl.
- rura ochronna np. DVK110 - 297m
- rura ochronna SRS110 - 207m
- kabel YAKXS4x120mm²+FeZn30x4 - 1580m/1860m(trasa/kabel)
- złącza kablowe - 16kpl
- rura ochronna np. DVK75 - 265m
- linie WLZ typu YKYżo5x10mm² - 337/530m(trasa/kabel)
- rurki PCV+ uchwyty - 186m
- puszki rozgałęźne - 11szt.

Materiały do demontażu:

- słupy wraz z osprzętem - 28kpl

- linia napowietrzna typu AL - 934m
- linia napowietrzna typu AsXSn - 77m
- przyłącza do budynków Al/AsXSn - 231m

5. Podstawa opracowania

- Ustawa z dnia 07.07.1994r. Prawo Budowlane Dz. U. Nr 89 poz. 414.
- Zarządzenie ministra GpiB z dnia 30.12.1994r. W sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego MP nr 2/95 poz. 30.
- Zlecenie inwestora;
- Plan sytuacyjno wysokościowy w skali 1:500.

6. Lokalizacja inwestycji

Lokalizację oraz zakres inwestycji związany z rozbudową drogi powiatowej nr 2860W (ul. Marii Świątkiewicz) wraz z rozbudową skrzyżowania z drogą powiatową nr 2840W przedstawiono na załączonym w części rysunkowej planie sytuacyjnym.

7. Rozwiązania projektowe

7.1. Przebudowa linii nN 0,4kV

W związku z rozbudową drogi powiatowej nr 2860W wraz z rozbudową skrzyżowania z drogą powiatową nr 2840W i powstałą w jej wyniku kolizją z istniejącą linią napowietrzną nn 0,4kV wzdłuż ulicy Marii Świątkiewicz w tym celu należy ją przebudować na linię kablową.

Na końcach projektowanego odcinka drogi należy posadzić słupy krańcowe z których należy poprowadzić projektowane linie kablowe nN-0,4kV typu YAKXS4x120mm² + FeZn30x4 zasilające poprzez projektowane złącza kablowe odbiorców wzdłuż ulicy Marii Świątkiewicz. Pomiędzy obwodami linii nN wyprowadzonymi z innych stacji transformatorowych należy w projektowanych złączach dokonać podziałów sieci umożliwiających drugostronne zasilanie w układzie awaryjnym. Do projektowanych złączy kablowych należy przenieść układy pomiarowe poszczególnych odbiorców. Z projektowanych złączy kablowych nN wyprowadzić odcinki przyłączy kablowych od listwy zaciskowej za licznikiem w kierunku istniejącego punktu zasilania odbiorcy. Po wybudowaniu linii kablowej zdemontować linię napowietrzną nN wzdłuż ul. Marii Świątkiewicz.

7.2. Linie WLZ do budynków

W związku z przebudową drogi powiatowej nr 2860W wraz z rozbudową skrzyżowania z drogą powiatową nr 2840W i powstałą w jej wyniku kolizją z istniejącą linią napowietrzną nn 0,4kV wzdłuż ulicy ul. Marii Świątkiewicz zaprojektowano skablowanie linii napowietrznej i posadowienie złączy kablowych dla odbiorców wzdłuż ulicy Marii Świątkiewicz.

Do projektowanych złączy kablowych należy przenieść układy pomiarowe poszczególnych odbiorców. Z projektowanych złączy kablowych nN wyprowadzić odcinki przyłączy kablowych od listwy zaciskowej za licznikiem w kierunku istniejącego punktu zasilania odbiorcy.

UWAGA!

- 1) W projekcie podano długości „odcinków” tras kablowych, które mogą się różnić od rzeczywistych długości kabli. Stan faktyczny należy stwierdzić podczas prac ziemnych w fazie wykonawstwa projektu.**
- 2) Przy odbiorze instalacji należy zgodnie z PBUE sprawdzić skuteczność ochrony przeciwporażeniowej przez szybkie wyłączanie zasilania oraz parametry wytrzymałościowe izolacji zastosowanych kabli. Wykonać należy również pomiary oporności uziemień.**

8. Układanie kabli nn-0,4kV

Projektowane kable zasilające 0,4 kV należy układać w wykopie na głębokości 0,7 m, natomiast pod drogami w rurze ochronnej na głębokości 1,0 m. (górna część przepustu). Kable układać na 10 cm podsypce z piasku, układany linią falistą z zapasem (3% długości wykopu) wystarczającym do skompensowania możliwych przesunięć gruntu. Na kabel nasypać kolejną 10cm warstwę piasku i 15 cm warstwę ziemi rodzimej. Następnie w wykopie ułożyć folię koloru niebieskiego o grubości co najmniej 0,5 mm i szerokości 25cm. Na końcach kabla pozostawić zapas kabla co najmniej 2 m.

Przed zasypaniem kabla w odstępach nie większych niż 10m oraz przy wejściach do rur ochronnych należy umocować na kablu opaski opisowe zawierające dane tj. typ kabla, przekrój, długość, oznaczenie trasy kabla, skąd, dokąd, rok ułożenia i wykonawca.

Skrzyżowanie proj. kabli 0,4kV z istniejącym i projektowanym uzbrojeniem terenu należy wykonać w przepuszczeniu ochronnym zgodnie z załączonymi rysunkami. Rury ochronne należy uszczelnić przed zamuleniem. Prace ziemne wykonywać ręcznie z uwagi na liczne istniejące uzbrojenie podziemne terenu.

9. Uwagi realizacyjne

Trasy projektowanych kabli przebiegają przez tereny z uzbrojeniem podziemnym uwidocznionym na planszy, w związku, z czym wszystkie wykopy należy wykonywać ręcznie, z zachowaniem wszystkich warunków ostrożności, mając świadomość, że wszystkie znajdujące się pod powierzchnią ziemi sieci są eksploatowane, a kable są pod napięciem. W celu dokładnej inwentaryzacji istniejącego uzbrojenia podziemnego należy wykonywać próbne przekopy.

Trasy projektowanych odcinków kabli, przed rozpoczęciem wykopów musi wyznaczyć uprawniony geodeta. Wykonanie tras kablowych można rozpocząć dopiero gdy uprawniony geodeta stwierdzi że teren wzdłuż projektowanej trasy posiada projektowane rzędne.

Nie należy wykopywać rowów kablowych na całej długości przy obiektach (budynkach, murkach oporowych, itp.) - rowy kopać odcinkami i zachowywać normatywną odległość od obiektów budowlanych (nie mniejszą niż 0,5 m).

Kable projektowane można układać w ziemi przy temperaturze nie niższej niż 0°C. Odległość projektowanych kabli od innych kabli lub występującego uzbrojenia podziemnego, powinna być zgodna z wymaganiami normy PN-76/E-05125 tabele nr 1 i 2.

Po ułożeniu kabli a przed zasypaniem, należy:

- sporządzić operat geodezyjny;
- przeprowadzić badania:
 - Ciągłości żył.
 - Pomiaru oporności izolacji.
- inspektor nadzoru dokona odbioru robót zanikających;
- kierownik robót sprowadzi wszystkich gestorów istniejącego uzbrojenia podziemnego w celu odbioru miejsc kolizji projektowanych instalacji z ich uzbrojeniem.

Po zasypaniu kabli należy zagęścić grunt na całej długości trasy uzyskując zagęszczenie I_d 65 natomiast w pasach drogowych I_d 90 tj. zgodnie z przepisami. Z w/w prac należy przedstawić protokoły badań.

Prace wykonać zgodnie z rozporządzeniem Ministra Górnictwa i Energetyki z 9.05.1970 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy w zakładach energetycznych oraz w innych zakładach przy urządzeniach elektroenergetycznych (Dz. U. Nr 14, poz. 125, z 1974 r. Nr 12, poz. 72).

Oznakowanie, opisy, znaki bezpieczeństwa wykonać zgodnie z PN-92/N-01255, PN-92/N-01256.01, PN-92/N-01256.02.

Materiały odpadowe powstałe podczas w/w prac należy składować zgodnie z obowiązującymi przepisami.

10. Uwagi końcowe

Całość robót należy wykonać zgodnie z:

- Przepisy Budowy Urządzeń Elektrycznych wydanie V;
- Zbiory polskich norm PN 91/E- 05003/1 do 4 oraz PN 91/E – 05009;
- Prace wykonać zgodnie z rozporządzeniem Ministra Górnictwa i Energetyki z dn. 9.05.1970 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy w zakładach energetycznych oraz w innych zakładach przy urządzeniach elektroenergetycznych (Dz. U. Nr 14, poz. 125, z 1974 r. Nr 12, poz. 72);
- Oznakowanie, opisy, znaki bezpieczeństwa wykonać zgodnie z PN-92/N-01255, PN-92/N-01256.01, PN-92/N-01256.02;
- Składowanie materiałów odpadowych wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami.

W projekcie podano długości „odcinków” tras kablowych, które mogą się różnić od rzeczywistych długości kabli. Stan faktyczny należy stwierdzić podczas prac ziemnych w fazie wykonawstwa projektu.

Przy odbiorze instalacji należy zgodnie z PBUE sprawdzić skuteczność ochrony przeciwporażeniowej przez szybkie wyłączanie zasilania oraz parametry wytrzymałościowe izolacji zastosowanych kabli. Wykonać należy również pomiary oporności uziemień.

Warunkiem przystąpienia do połączenia wybudowanych sieci jest otrzymanie pozytywnych wyników badań jak. Egzemplarz protokołu z badań wraz z dokumentacją powykonawczą musi otrzymać Inwestor.

Dokumentacja niniejsza zawiera uzgodnienia branżowe ze wszystkimi użytkownikami uzbrojenia podziemnego i naziemnego na terenie objętym niniejszym opracowaniem. Poszczególni użytkownicy wyznaczyli sposoby wykonania kolizji, które zaistniały z ich instalacjami, wobec powyższego wykonawcy muszą realizować zadanie zgodnie z dokumentacją, obowiązującymi normami i przepisami oraz realizować współpracę zawartą w poszczególnych uzgodnieniach.

Rysunki i część opisowa dokumentacji są elementami wzajemnie uzupełniającymi się. Wszystkie elementy ujęte w części opisowej a nie pokazane na rysunkach oraz pokazane na rysunkach a nie ujęte dokumentacją, winny być traktowane jakby były ujęte w obu.

Projekt chroniony jest Prawem Autorskim. Wszelkie zmiany i wykorzystanie projektu do innych celów niż inwestycja, której bezpośrednio on dotyczy, wymaga zgody autorów. Za jakiegokolwiek zmiany dokonane bez ich wiedzy, autorzy projektu nie ponoszą odpowiedzialności.

Projektant branża elektryczna: *mgr inż. Jakub Paczkowski*

11. Informacja BIOZ

DOTYCZĄCA KONIECZNOŚCI SPORZĄDZENIA PLANU BEZPIECZEŃSTWA
I OCHRONY ZDROWIA (zgodnie z art. 20 ust. 1 pkt. 1.b Ustawa z dnia 1994 r. – PRAWO
BUDOWLANE)

Rozbudowa drogi powiatowej nr 2860W (ul. Marii Świątkiewicz) wraz z rozbudową
skrzyżowania z drogą powiatową nr 2840W

Inwestor: Starostwo Powiatowe w Piasecznie
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno

Jednostka
projektowa: Zakład Projektowania, Nadzoru i Usług
Consultingowych Inżynierów
ul. Chełmińska 106a/38
86-300 Grudziądz

a) Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego

Zakres opracowania obejmuje Rozbudowę drogi powiatowej nr 2860W (ul. Marii Świątkiewicz) wraz z rozbudową skrzyżowania z drogą powiatową nr 2840W

b) Wykaz istniejących urządzeń budowlanych

Na terenie objętym projektowaną inwestycją zlokalizowane są następujące obiekty:

- Podziemne:
 - ✓ kable podziemne energetyczne;
 - ✓ sieci telekomunikacyjne;
 - ✓ instalacje kanalizacji sanitarnej i wodociągowej;
- Naziemne:
 - ✓ linie napowietrzne energetyczne;

Nie wyklucza się istnienia w terenie urządzeń podziemnych nie naniesionych na mapach.

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

Roboty wykonywane będą na terenach zabudowanych w pobliżu istniejących kabli energetycznych napowietrznych oraz ziemnych – prace prowadzić zgodnie z przepisami energetycznymi i budowlanymi.

d) Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające ich skalę i rodzaj zagrożeń oraz miejsce i czas ich występowania

W trakcie wykonywania robót mogą wystąpić następujące rodzaje zagrożeń, związanych z wykonywanymi robotami budowlanymi:

Zagrożenia bezpieczeństwa pracy:

- prace w wykopach (szczególnie przy wykonywaniu przepustów kablowych);
- prace przy urządzeniach dźwigowych (rozwijanie kabli z bębnow);
- prace pod napięciem (dopuszczenie do pracy z uwagi na połączenia z istniejącymi liniami napowietrznymi i kablowymi);
- prace urządzeń zagęszczających grunt w wykopach;
- prace urządzeń pogrążającymi (montaż uziomów);
- transport materiałów na budowę oraz na placu budowy (dopuszczalny ciężar materiałów, praca urządzeń transportowych);
- praca urządzeń hydraulicznych (praski hydrauliczne);
- praca urządzeń elektromechanicznych.

Zagrożenia higieny pracy:

- odpady polietylenowe od kabli;
- odpady aluminium od kabli.

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

Pracownicy dopuszczeni do robót budowlanych, o których mowa między innymi w punkcie d niniejszej informacji winni zostać zapoznani z planem „BIOZ” i pouczeni o konieczności stosowania środków ochrony osobistej oraz bezwzględnym przestrzeganiu przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy.

Zapoznanie z planem „BIOZ” pracownicy winni potwierdzić podpisem złożonym w załączniku do planu „BIOZ”.

Konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń:

1. Ubrania ochronne;
2. Zabezpieczenia indywidualne przy pracach na wysokości (linki ochronne, asekuracyjne, itp.).

Zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby:

Informowanie kierownika budowy o kolejnych etapach robót, przy których mogą wystąpić bezpośrednie zagrożenia pracowników, celem pouczenia o koniecznych zasadach bhp oraz sprawowania nadzoru nad tymi pracami. W przypadku braku obecności kierownika budowy, nadzór nad właściwym wykonywaniem robót spoczywa na kierowniku robót i inwestorze.

f) 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

- ✓ Przy wykonywaniu robót na wysokości powyżej 2 m stanowiska pracy oraz przejścia należy zabezpieczyć barierą;
- ✓ Jeżeli roboty określone powyżej są wykonywane przejściowo lub ich charakter uniemożliwia zastosowanie wspomnianych zabezpieczeń, należy wprowadzić inne skuteczne zabezpieczenie pracowników przed upadkiem;
- ✓ Teren budowy lub robót powinien być w miarę potrzeby zabezpieczony ogrodzeniem. Ogrodzenie placu budowy powinno być tak wykonane, aby nie stwarzało zagrożenia dla ludzi;
- ✓ Strefę niebezpieczną (miejsca niebezpieczne), w której istnieje źródło zagrożenia, np. z powodu możliwości spadania z góry przedmiotów lub materiałów, należy oznakować;
- ✓ Przejścia i miejsca niebezpieczne powinny być oznakowane znakami ostrzegawczymi lub znakami zakazu oraz dobrze oświetlone;

- ✓ Przy wykonywaniu robót ziemnych sprzętem zmechanizowanym należy wyznaczyć w terenie strefę niebezpieczną;
- ✓ Przy wykonywaniu wykopów w miejscach dostępnych dla osób nie zatrudnionych przy robotach należy wokół wykopów ustawić poręcz ochronne i zaopatrzyć je w napis „osobom postronnym wstęp wzbroniony”, a w nocy w czerwone światła ostrzegawcze. Poręcze powinny być umieszczone na wysokości 1,10 m ponad terenem i ustawione w odległości nie mniejszej niż 1 m od krawędzi wykopu.

Projektant branża elektryczna: *mgr inż. Jakub Paczkowski*

II. Uzgodnienia, warunki

Starosta Piaseczyński, 05-500 Piaseczno, ul. Chyliczkowska 14
Zespół Obsługi Koordynacji Dokumentacji Projektowej - Wydział Geodezji i Katastru
05-500 Piaseczno, ul. Czajewicza 20, tel. 22 735 58 04, fax. 22 735 58 05



ODPIS

Piaseczno, dnia 2017-07-21 2017-07-28
2017-09-01

PROTOKÓŁ NARADY KOORDYNACYJNEJ
nr GEK.6630.110.2017
uzgodnienia dokumentacji projektowej

Przedmiot narady koordynacyjnej: **kable energetyczne NN, teletechniczne, gazociąg, kanalizacja deszczowa, wodociąg wraz z przyłączami oraz oświetlenie układu drogowego.**

Lokalizacja:gmina: **LESZNOWOLA**obręb: **Jabłonowo, Mrków, Wólka Kosowska**ulica: **Marii Świątkiewicz, Nadrzeczna**nr ew. działki: **wg zał. mapowego stanowiącego integralną część protokołu**

Wnioskodawca: **GEODEZJA, Włodzimierz Ptaszyński ul. Kolejowa 11, 05-540 JEZIORKO**, upoważniony przez **Starostwo Powiatowe w Piasecznie**

W dniu 2017-07-21, w Piasecznie przy ulicy Czajewicza 20 odbyło się zebranie narady koordynacyjnej dotyczące w/w uzgodnienia przebiegu sieci uzbrojenia terenu dla sprawy znak: **GEK.6630.110.2017**

Do dokumentacji nie zostały dołączone wnioski o koordynację robót budowlanych o których mowa w art.36a ust. 3 pkt 5 lit. b ustawy z dnia 07 maja 2010 r. o wspieraniu rozwoju usług i sieci telekomunikacyjnych

Z up. Starosty Piaseczyńskiego
Przewodniczący Narady Koordynacyjnej

Lp	Imię i Nazwisko INSTYTUCJA	Stanowisko	Podpis
1.	Małgorzata Andrasz Podinspektor PRZEWODNICZĄCY NARADY KOORDYNACYJNEJ Katastru	Przewodniczący, pod przewodnictwem odnośnie projektu umowy gospodarczej, a w przypadkach zniekształcenia odnośnie umowy wobec tego odnośnie umowy z uwzględnieniem składowości PGE Dystrybucja S.A., PGE sp. z o.o.	
2.	Bogdan Kolera PGE DYSTRYBUCCJA S.A.	NIE UZGODNIONO/UZGODNIONO z uwagami w protokole/bez uwag 28 LIP 2017 21 LIP 2017	
3.	Pawel Rudewski NETIA S.A.	bez uwagi	
4.	ORANGE POLSKA S.A.	Prawidłowo zawiadomiony nie stawiał się	
5.	DAMIAN SKOTARCZAK POLSKA SPÓŁKA GAZOWNICTWA SP. Z O.O. ODDZIAŁ W WARSZAWIE	NIE UZGODNIONO 21.07.17 UZGODNIONO Z UWAGAMI 1.09.17	
6.	GDDKIA – ODDZIAŁ W WARSZAWIE REJON W	Nie dotyczy	

Starosta Piaseczyński, 05-500 Piaseczno, ul. Chyliczkowska 14
Zespół Obsługi Koordynacji Dokumentacji Projektowej - Wydział Geodezji i Katastru
05-500 Piaseczno, ul. Czajewicza 20, tel. 22 735 58 04, fax. 22 735 58 05

ODPIS

gmina: LESZNOWOLA gm.

obręb: Jabłonowo, Mroków, Wólka Kosowska

ulica: Marii Świątkiewicz, Nadrzeczna

7.	MAZOWIECKI ZARZĄD DRÓG WOJEWODZKICH	Nie dotyczy	
8.	ZARZĄDCA DRÓG POWIATOWYCH	Prawidłowo zawiadomiony nie stawiał się	
9.	<i>Andrzej Olejnik</i> GMINA - LESZNOWOLA	<i>Widzisz, wpisów z kanalizacją sanitarną uzgodnieniu po uzgodnieniu z</i>	<i>[Signature]</i>
10.	<i>Sylvia Kalinowska</i> WOJ. ZARZĄD MELIORACJI I URZĄDZEN WODNYCH INSPEKTORAT W PIASECZNIE	<i>uzgodnieniu bez uwag</i>	<i>[Signature]</i>
11.	ZAKŁAD GOSPODARKI KOMUNALNEJ W GÓRZE KALWARII	Nie dotyczy	
12.	POLSKIE SIECI ELEKTROENERGETYCZNE S.A.	Nie dotyczy	
13.	<i>ś. Lesz. St. Łopata</i> CENTRUM WSPARCIA TELEINFORMATYCZNEGO SIŁ ZBROJNYCH	UZGODNIONO z Centrum Wsparcia Teleinformatycznego Sił Zbrojnych z uwagami / bez uwag Dnia	<i>[Signature]</i>
14.	PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI PIASECZNO	Nie dotyczy	
15.	OPERATOR GAZOCIĄGÓW PRZESYŁOWYCH GAZ-SYSTEM	Nie dotyczy	

W naradzie koordynacyjnej brały udział podmioty, które władają sieciami uzbrojenia terenu dla obszaru zgodnego z lokalizacją projektowanej inwestycji oraz inne podmioty, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej.

UWAGI CZŁONKÓW NARADY KOORDYNACYJNEJ

Ad. 9. Proszę uzgodnić z LPK sp. z o.o. warunki
usunięcia kolidującej z kanalizacją sanitarną
/moja sugestia - protokół kolidujący w drodze po
cosiślednią stronie ulicy/

Lp. 2.

Pracę wykonać zgodnie z Lp. 2.
W miejscach skrzyżowań i zbliżeń z kablami elektroenergetycznymi:
prace wykonywać ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności
oraz wiedzy technicznej zawartej w PN-IE-05125.
Prace wykonywać wyłącznie po wyłączeniu istniejących
urządzeń elektroenergetycznych spod napięcia.
O terminie rozpoczęcia prac ziemnych powiadomić
Inspektora Nadzoru i Centrum Dyspozytorskie RE Jeziora
tel. 22 701 32 00 lub 22 701 32 22.
Prace wykonywać bezwzględnie pod nadzorem uprawnionego
pracownika Rejonu Energetycznego Jeziora.

PGE Dystrybucja S.A. Oddział Warszawa
Rejon Energetyczny Jeziora
Pracę wykonywać w odległości mniejszej
niż 1m od słupów linii elektroenergetycznych
nN-0.4kV, SN-15kV i SN-110kV.
Prace ziemne w strefie zbliżenia do słupów (1-2m)
wykonywać ręcznie bez naruszania posadowienia fundamentów słupów
pod nadzorem uprawnionego pracownika Rejonu Energetycznego Jeziora
z zachowaniem wiedzy technicznej zawartej w PN-5100.
nie napowietrzana na czas prowadzenia prac wyłączyć spod napięcia

Protokół narady koordynacyjnej nr GEK.6630.110.2017

Strona 2

21 LIP 2017

28 LIP 2017

Jarosław Piaseczyński, 05-500 Piaseczno, ul. Chyliczkowska 14
Zespół Obsługi Koordynacji Dokumentacji Projektowej - Wydział Geodezji i Katastru
05-500 Piaseczno, ul. Czajewicza 20, tel. 22 735 58 04, fax: 22 735 58 05

ODPIS

AD.5. POPROSZĘ O ZROBIENIE WYNIESIEN PRZEBUDOWY
SIECI GAZOWEJ, ZBYT DUŻO KOLORÓW POPROSZĘ
O MAPĘ BEZ WYKOLOROWANEGO UKŁADU DROGOWEGO

21.07.17 *[Signature]*

DOTYCZY AD.5

Na mapach zrobiono wyniesienia w skali 1:250 na których ponumerowano
głównie projektowany (g-11d17) gaz. Niestety mapy bez kolorów układu drogowego
nie mamy. Wyniesienia wykonano na odcinkach przebudowy gazu. Nie kolorowano
proj. przewodów by nie zaciemniać mapy i wyniesień.
Stashech Anna

DOTYCZY AD.9

Projektant p. W. tuszyński poinformował ci będzie rozmawiał z p. Olbrychem

Anna Stashech

Z dnia 27.07.2017r. wypůjżono 3 egzemplarze mapy (kopie)
celu uzupelnienia o uwagi

Anna Stashech

AD.9 Potwierdzenie przeprowadzenia umowy z udziałem
projektanta i przedstawiciela LPK sp. o.o.
Przez o ucieżenie kowalicki zgodnie z ustaleniemi
początkowymi o terenie przedmiotowej umowy.
28.07.17 *[Signature]*

Ad.9 -> uwagi na projektanta, a projektant przepraszając uwagi
01.08.17 *[Signature]*

zwrócono 3 egz. mapy (kopie) 1.08.2017 Dług

AD-9 Uzgodnieniu po konsultacji z projektantem
LPK sp. o.o.
28.07.17 *[Signature]*

AD.5 W miejscach skrzyżowań z siecią gazową i jej pobliżu
prace prowadzić ręcznie w porozumieniu
i pod nadzorem O/Warszawa
02-235 Warszawa, ul. Równoległa 4A

Kable energetyczne (telekomunikacyjne)
krzyżujące się z przewodami gazowymi
układać w rurach ochronnych
zgodnie z PN-91/M-34501.

Starosta Piaseczyński, 05-500 Piaseczno, ul. Chyliczkowska 14
Zespół Obsługi Koordynacji Dokumentacji Projektowej - Wydział Geodezji i Katastru
05-500 Piaseczno, ul. Czajewicza 20, tel. 22 735 58 04, fax. 22 735 58 05

ODPIS

04.09.17
Wyprawa 3map by wykonać wymiary dot. gazu
Alicja Skul



PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Warszawa
Rejon Energetyczny Jeziorna
05-520 Konstancin - Jeziorna, ul. Piaseczyńska 52
tel.: (22) 701 32 27, fax: (22) 701 33 03
e-mail: re02.ow@pgedystrybucja.pl

Konstancin - Jeziorna, dn. 27-01-2017 r.

L. dz. RM/PD/349/2017

Starostwo Powiatowe w Piasecznie

ul. Chyliczkowska 14

05-500 Piaseczno

WARUNKI USUNIĘCIA KOLIZJI

Odpowiadając na wniosek z dnia 10-01-2017r. nr 206/2017 określa się następujące warunki przeniesienia lub odtworzenia sieci elektroenergetycznych będących własnością PGE Dystrybucja S.A., kolidujących z projektowaną budową:

Przebudowa drogi

1. Miejsce występującej kolizji:

Droga powiatowa nr 2860W w miejscowości Mroków gm. Lesznowola

2. Sieci wchodzące w kolizję z zagospodarowaniem działki będące własnością Spółki:

Siec elektroenergetyczna napowietrzna nN 0,4 kV zasilana ze stacji transformatorowych nr 02-0751, 02-1761, 02-0250

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:

Istniejącą linię napowietrzną nN 0,4kV przebudować na linię kablową 0,4kV YAKXS o przekroju według obliczeń projektowych (nie mniej niż 4x120mm²) poza obszar kolizji z planowaną budową i przebudową. Istniejące przyłącza napowietrzne 0,4kV przebudować na kablowe nn 0,4kV YAKXS o przekroju według obliczeń projektowych. Złącza kablowe i kablowo pomiarowe sytuować w linii ogrodzenia od strony ulicy. W złączach zastosować rozłączniki bezpiecznikowe izolacyjne. Zdemontować istniejące przyłącza napowietrzne niskiego napięcia, zastępując WLZ (wewnętrzne linie zasilające) łączącymi istniejących odbiorców z projektowanymi złączami kablowymi w linii ogrodzenia. Przeniesienie układów pomiarowych uzgodnić z Wydziałem Usług Dystrybucyjnych.

PGE Dystrybucja Spółka Akcyjna z siedzibą w Lublinie, 20-340 Lublin, ul. Garbarska 21A, wpisana do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy Lublin-Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku, VI Wydział Gospodarczy pod nr KRS: 0000343124, NIP: 946-25-93-855, REGON: 060552840, Kapitał zakładowy: 9 729 424 100 zł w pełni opłacony. Konto bankowe: Bank PEKAO S.A., o/Warszawa, Al. Jerozolimskie 2, 00-400 Warszawa, Nr 40 1240 6010 1111 0010 2859 5194, www.pgedystrybucja.pl

Istniejącą linię nN 0,4 kV oświetlenia ulicznego przebudowywać na linię kablową kablem YAKXS o przekroju wg. obliczeń projektowych lecz nie mniejszym niż 35mm², przebudować układ zasilania i sterowania oświetleniem ulicznym w uzgodnieniu z Gminą Lesznowola i Zarządcą oświetlenia ulicznego. Realizację koordynować i uzgodnić z Wydziałem Majątku Sieciowego uwzględniając rozbudowę i modernizację sieci i urządzeń niskiego napięcia 0,4kV łącznie z dojazdem do w/w obiektów i urządzeń elektroenergetycznych pojazdami specjalistycznymi. W miejscach zbliżeń i skrzyżowań kable energetyczne chronić rurami osłonowymi typu DVK lub SRS

- b) wykonać projekt budowlany i wykonawczy, zawierający oddzielną część dotyczącą budowy/przeniesienia urządzeń elektroenergetycznych, a także przewidywać konieczność zabezpieczenia ciągłości dostaw energii elektrycznej
- c) uzgodnić dokumentację projektową w PGE Dystrybucja S.A. Oddział Warszawa, Rejon Energetyczny Jeziorna 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 201 Or. Nr 243 poz. 1623 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) 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. 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.
 - 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,
6. 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.

7. 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.
8. 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.
9. 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.
10. 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.
11. Termin ważności Warunków ustala się na 24 miesiące od daty ich wydania.
12. 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.

.....
 Robert Sakowski
 opracował

.....
 PGE Dystrybucja S.A.
 Oddział Warszawa
 Rejon Energetyczny Jędrzejów
 zatwierdził
 Dyrektor
 Tomasz Moczulski

PGE Dystrybucja Spółka Akcyjna z siedzibą w Lublinie, 20-340 Lublin, ul. Garbarska 21A, wpisana do rejestru przedsiębiorców prowadzonego przez Sąd Rejonowy Lublin-Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku, VI Wydział Gospodarczy pod g. KRS: 0000343124, NIP: 946-25-93-855, REGON: 060552840, Kapitał zakładowy: 9 729 424 160 zł w pełni opłacony, Konto bankowe: Bank PEKAO S.A., o/Warszawa, Al. Jerozolimskie 2, 00-480 Warszawa, Nr 40 1240 6016 1111 0010 2859 5194, www.pgedystrybucja.pl

3 z 3

Piaseczno dn. 2017.05.18.

Zarząd Powiatu Piaseczyńskiego
05-500 Piaseczno
ul. Chyliczkowska 14

1. Dokonano składy opłaty skarbowej w wysokości
 w dniu i, przelewem na rachunek bankowy
 UMIG Piaseczno BPH/O/Piaseczno
 nr 68 1000 2722 8000 4110 7000 0005 / w kasie/przekazaniem pocztowym
 nr pokwitowania
 2. Czyność urzędowa nie podlega opłacie skarbowej na podstawie
 3. Czyność urzędowa jest zwolniona z podatku skarbowego na podstawie
 Z up. ZARZĄDU POWIATU PIASECYŃSKIEGO

IRD.6851.122.2017.MD

Decyzja nr 103/L/17

Na podstawie art. 39 ust. 1 a, ust. 3, ust. 3 a, ust. 5 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. 2016r., poz. 1440, 1920, 1948 i 2255 z późn. zm.), art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016 r., poz. 23 z późn. zm.) oraz Uchwały nr 34/9/15 Zarządu Powiatu Piaseczyńskiego z dnia 10. 06. 2015 r. w sprawie upoważnienia do wydawania decyzji administracyjnych z zakresu zarządcy drogi, po rozpatrzeniu wniosku złożonego w dniu: **25.04.2017 r.** przez inwestora:

P G E Dystrybucja S. A., 20-340 Lublin ul. Garbarska 21 A
Oddział Warszawa Rejon Energetyczny Konstancin Jeziorna,
05-520 Konstancin-Jeziorna, ul. Piaseczyńska 52;
NIP: 946-259-38-55

o zezwolenie na lokalizację w pasie drogowym obiektów budowlanych lub urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego.

Z e z w a l a m

na lokalizację w pasie drogowym drogi powiatowej nr 2860W ul. M. Świątkiewicz w m. Mroków, Jabłonowo i Wólka Kosowska, gm. Lesznówola linii kablowej SN i nN oraz złączy zgodnie z załącznikiem graficznym dołączonym do wniosku, przy zachowaniu następujących warunków:

1. Jeżeli budowa, przebudowa lub remont drogi wymaga przełożenia urządzenia lub obiektu, o którym mowa w art. 39 ust. 3, koszt tego przełożenia ponosi jego właściciel, zgodnie z art. 39 ust. 5 ustawy o drogach publicznych.
2. Zarządca drogi nie bierze odpowiedzialności za uszkodzenie urządzenia przy robotach utrzymaniowych na drodze.
3. Wykopy otwarte w pasie drogowym drogi powiatowej ograniczyć do minimum a przejścia poprzeczne wykonać metodą przecisku/przewiertu w rurze osłonowej.
4. Przed przystąpieniem do prowadzenia robót zobowiązuje się wnioskodawcę do uzyskania zezwolenia zarządcy drogi na prowadzenie robót w pasie drogowym na podstawie art. 40 ust. 1 i 2 pkt. 1 cyt. ustawy oraz zezwolenia zarządcy drogi na umieszczenie w/w urządzenia w pasie drogowym na podstawie art. 40 ust. 1 i 2 pkt. 2 cyt. ustawy. Za zajęcie pasa drogowego na czas prowadzenia robót zostanie pobrana opłata. Decyzja określająca wielkość opłat wydana zostanie po złożeniu przez wykonawcę robót wniosku zawierającego dane na temat czasu i powierzchni zajętego pasa drogowego, natomiast decyzja określająca wielkość rocznej opłaty wydana zostanie po złożeniu przez Właściciela (Inwestora) urządzenia wniosku zawierającego dane na temat wielkości wbudowanych urządzeń, przy składaniu wniosku o pozwolenie na zajęcie pasa drogowego.

5. Naruszony pas drogowy należy przywrócić do stanu pierwotnego zgodnie z przepisami i warunkami zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Transportu i gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43 poz. 430).

Jednocześnie informuję, że udostępniam teren pasa drogowego drogi powiatowej **nr 2860W w m. Mroków, Jabłonowo i Wólka Kosowska, gm. Lesznówola** dla potrzeb oświadczenia o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane (art. 32 i 33 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane) w zakresie wynikającym z uzgodnionej lokalizacji w/w urządzenia.

Uzasadnienie

Zgodnie z art. 39 ust. 1a ustawy o drogach publicznych, jeżeli warunki techniczne i wymogi bezpieczeństwa pozwalają na lokalizację infrastruktury telekomunikacyjnej, urządzeń służących do doprowadzania lub odprowadzania płynów, pary, gazu, energii elektrycznej oraz urządzeń związanych z ich eksploatacją nie stosuje się zakazu określonego w art. 39 ust. 1 pkt. 1, który zabrania lokalizacji obiektów budowlanych, umieszczania urządzeń, przedmiotów i materiałów niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego. W uznaniu organu I instancji w niniejszej sprawie zachodzą przesłanki określone w art. 39 ust. 1a ustawy uzasadniające wyrażenie zgody na lokalizowanie w/w urządzenia w drodze powiatowej. Lokalizacja nie powinna wpływać negatywnie na funkcjonowanie układu drogowego pod warunkiem zachowania przez stronę wnioskującą w/w warunków.

Decyzja jest zgodna z wnioskiem strony.

Pouczenie

Przed rozpoczęciem robót budowlanych inwestor jest zobowiązany do:

- 1) uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonywania robót budowlanych;
- 2) uzgodnienia z zarządcą drogi, przed uzyskaniem pozwolenia na budowę, projektu budowlanego obiektu lub urządzenia;
- 3) uzyskanie zezwolenia zarządcy drogi na zajęcie pasa drogowego, dotyczącego prowadzenia robót w pasie drogowym lub na umieszczenie w nim obiektu lub urządzenia.

Od niniejszej decyzji stronie służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Warszawie, ul. Kielecka 44, 02-530 Warszawa, za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od jej doręczenia.

Z up. ZARZĄDU POWIATU PIASECZYŃSKIEGO

Ksawery Gwi
CZŁONEK ZARZĄDU

Otrzymują:

1. P G E Dystrybucja S. A., 05-520 Konstancin-Jeziorna, ul. Piaseczyńska 52
2. a/a

21

97/1

numery działek zajętych pod inwestycje

*projektowane
etapowe kable*

STAROSTWO POWIATOWE
w PIASECZNYE
WYDZIAŁ INWESTYCJI, REMONTÓW
I DROGOWOŁTIVA
05-500 Piaseczno, ul. Chylickowska 14

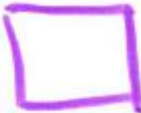
Załącznik nr 11233/

do decyzji nr 1034/191 z dn. 19.02.2017

SCHEMAT ŁĄCZENIA RYSUNKÓW

Biuro projektowe: ZAKŁAD PROJEKTOWANIA, NADZORU I USŁUG CONSULTINGOWYCH		Inwestor: Starostwo Powiatowe w Pruszkowie ul. Drzymały 30 05-800 Pruszków	zmiak projektu 15-29
INZDRÓG S.C. Krytyka i Wiesław Łuszyński adres biuro: ul. Chałubińska 106A/38, 85-300 Grudziądz tel/fax: (099) 4638042, biuro@inzdrog.com.pl NIP: 876-13-14-388		Tytuł projektu: Rozbudowa drogi powiatowej Nr 2860W (ul. Marii Świątkiewicz) wraz z rozbudową skrzyżowania z drogą powiatową Nr 2840W	
Działka projektu: DROGOWA		stadium projektu: PROJEKT BUDOWLANY	
funkcja, imię i nazwisko projektant mgr inż. Wiesław Łuszyński	numer i zakres uprawnień Uprawnienia nr UAN-IV-8348/56/TO/86 do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej w zakresie dróg, lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych	podpis 	
sprawdzający mgr inż. Edyta Misiak	Uprawnienia nr KUP/0134/POOD/09 do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej	podpis 	
opracowujący mgr inż. Krystyna Łuszyńska		podpis 	
tytuł rysunku: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		nr rysunku: 1.3	skala rysunku: 1:500
		data rysunku: marzec 2016	

97/1 numery działek zajętych pod inwestycję

 projektowane złącze kablowe

**STAROSTWO POWIATOWE
w PIASECZNYM
WYDZIAŁ INWESTYCJI, REMONTÓW
I DROGOWNICTWA
05-800 Piaseczno, ul. Chylnokowyńska 14**

Załącznik nr 7323
do decyzji nr 103/L/11 z dn. 28.05.2017

SCHEMAT ŁĄCZENIA RYSUNKÓW

1.1	1.2	1.3	1.4
-----	-----	-----	-----

Biurowie projektowe:
**ZAKŁAD PROJEKTOWANIA,
NADZORU I USŁUG
CONSULTINGOWYCH**

INZDRÓG s.c.
Krystyna i Wiesław Łuszyński
adres biura:
ul. Chylnokowyńska 106A/38, 05-300 Grudziądz
telefon: (066) 4828042, biuro@inzdrog.com.pl
NIP: 875-15-14-355

inwestor:
Starostwo Powiatowe w Pruszkowie
ul. Drzymały 30
05-800 Pruszków

tytuł projektu:
Rozbudowa drogi powiatowej Nr 2860W (ul. Marii Świątkiewicz)
wraz z rozbudową skrzyżowania z drogą powiatową Nr 2840W

stadium projektu:
PROJEKT BUDOWLANY

funkcja, imię i nazwisko	numer i zakres uprawnień	podpis
projektant mgr inż. Wiesław Łuszyński	uprawnienia nr UAN-IV-8346/58/TO/86 do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej w zakresie dróg, lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych	
sprawdzający mgr inż. Edyta Misiak	uprawnienia nr KUP/0134/POOD/09 do projektowania bez ograniczeń w specjalności drogowej	
opracowujący mgr inż. Krystyna Łuszyńska		
tytuł rysunku: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	nr rysunku: 1.4	skala rysunku: 1:500
data rysunku: marzec 2016		

.....
nazwisko i imię
TOTAL PLUS Sp. z o.o.
ul. Nadbrzeże 3F 05-650 Wólka Kosowska
NIP: 123-11-32-877
REGON: 141122490
.....
Telefon

WÓŁKA KOSOWSKA
.....
miejscowość i data
04/04/2017r.

Dowód osobisty, seria Nr

Z dnia wydany przez

OŚWIADCZENIE NA OKOLICZNOŚĆ WYNIESIENIA UKŁADU POMIAROWEGO DO ZŁĄCZA KABLOWEGO

Ja niżej podpisany (a) **DAI DINH TRONG**

Niniejszym oświadczam, że wyrażam zgodę dla PGE Dystrybucja S.A. i jej następców prawnych, na przeniesienie układu pomiarowego energii elektrycznej, znajdującego się w moim budynku, do nowowyprowadzanego złącza kablowo-pomiarowego usytuowanego w drodze/ w linii ogrodzenia działki oraz na ułożenie na terenie działki nr ww **9/4** położonej w miejscowości **Jablonna** wewnętrznej linii zasilającej do budynku (kabel zakopany w ziemi). Niezbędne prace zostaną przeprowadzone kosztem i staraniem PGE Dystrybucja S.A. Jednocześnie wyrażam zgodę na dysponowanie ww nieruchomością na cele budowlane, w celu posadowienia złącza i ułożenia linii kablowej.

WICEPREZES ZARZĄDU
.....
Dai Dinh Trong

.....
(własnoręczny czytelny podpis
składającego oświadczenie)

Niniejszym stwierdzam, że powyższe oświadczeni podpisał(a) Pan (i)

.....
(podpis osoby stwierdzającej
własnoręczność podpisu)

Liścinśka Alga
nazwisko i imię

Mrskow 27-08. 2017
miejscowość i data

ul. M. Świątkiewicz 40
adres zamieszkania
05-552 Jędrzejów
502 146 123
Telefon

Dowód osobisty, seria AW Nr M 3992

Z dnia 30.08.2011 wydany przez Wojt. Gminy Lesnowola

OŚWIADCZENIE NA OKOLICZNOŚĆ WYNIESIENIA UKŁADU POMIAROWEGO DO ZŁĄCZA KABLOWEGO

Ja niżej podpisany (a) Alga Liścinśka

Niniejszym oświadczam, że wyrażam zgodę dla PGE Dystrybucja S.A. i jej następców prawnych, na przeniesienie układu pomiarowego energii elektrycznej, znajdującego się w moim budynku, do nowowybudowanego złącza kablowo-pomiarowego usytuowanego w drodze/ w linii ogrodzenia działki oraz na ułożenie na terenie działki nr ww 19/6 położonej w miejscowości Jędrzejów wewnętrznej linii zasilającej do budynku (kabel zakopany w ziemi).

Niezbędne prace zostaną przeprowadzone kosztem i staraniem PGE Dystrybucja S.A.

Jednocześnie wyrażam zgodę na dysponowanie ww nieruchomością na cele budowlane, w celu posadowienia złącza i ułożenia linii kablowej.

Alga Liścinśka
(własnoręczny czytelny podpis
składającego oświadczenie)

Niniejszym stwierdzam, że powyższe oświadczeni podpisał(a) Pan (i)

(podpis osoby stwierdzającej
własnoręczność podpisu)

Prasuta Barbara

nazwisko i imię

Kol. Warszawska

adres zamieszkania

662-133-265

Telefon

Jabłonowo 11.04.2017

miejscowość i data

Dowód osobisty, seria CE Nr 493810Z dnia 09.09.2016 wydany przez Wójt Gminy Lesnowola

OŚWIADCZENIE NA OKOLICZNOŚĆ WYNIESIENIA UKŁADU POMIAROWEGO DO ZŁĄCZA KABLOWEGO

Ja niżej podpisany (a) Barbara Prasuta

Niniejszym oświadczam, że wyrażam zgodę dla PGE Dystrybucja S.A. i jej następców prawnych, na przeniesienie układu pomiarowego energii elektrycznej, znajdującego się w moim budynku, do nowowybudowanego złącza kablowo-pomiarowego usytuowanego w drodze/ w linii ogrodzenia działki oraz na ułożenie na terenie działki nr ww 118 położonej w miejscowości Jabłonowo wewnętrznej linii zasilającej do budynku (kabel zakopany w ziemi). Niezbędne prace zostaną przeprowadzone kosztem i staraniem PGE Dystrybucja S.A. Jednocześnie wyrażam zgodę na dysponowanie ww nieruchomością na cele budowlane, w celu posadowienia złącza i ułożenia linii kablowej.

Barbara Prasuta
(własnoręczny czytelny podpis
składającego oświadczenie)

Niniejszym stwierdzam, że powyższe oświadczeni podpisał(a) Pan (i)

Barbara Prasuta
(podpis osoby stwierdzającej
własnoręczność podpisu)

27

KŁOCKO ANORZEJ IMAŁGORZĄTA
 nazwisko i imię
 05-552 MROKÓW ul. 17 ŚWIAŁKIEWICZ 38
 adres zamieszkania
 60 121 3391
 Telefon
 Dowód osobisty, seria *ADP* Nr *557921*
Aut 24 09 70
 Z dnia *19.09.2011* wydany przez *WOJ. UMIAŁY LESZNO*
13.01.2012 *WOJ. UMIAŁY LESZNO*

OŚWIADCZENIE NA OKOLICZNOŚĆ WYNIESIENIA UKŁADU POMIAROWEGO DO ZŁĄCZA KABLOWEGO

Ja niżej podpisany (a) *KŁOCKO ANORZEJ IMAŁGORZĄTA*
 Niniejszym oświadczam, że wyrażam zgodę dla PGE Dystrybucja S.A. i jej następców prawnych, na przeniesienie układu pomiarowego energii elektrycznej, znajdującego się w moim budynku, do nowowytbudowanego złącza kablowo-pomiarowego usytuowanego w drodze/ w linii ogrodzenia działki oraz na ułożenie na terenie działki nr ww *44/113* położonej w miejscowości *MROKÓW* wewnętrznej linii zasilającej do budynku (kabel zakopany w ziemi).
 Niezbędne prace zostaną przeprowadzone kosztem i staraniem PGE Dystrybucja S.A.
 Jednocześnie wyrażam zgodę na dysponowanie ww nieruchomością na cele budowlane, w celu posadowienia złącza i ułożenia linii kablowej.

15.10.2010
[Signature]
 (własnoręczny czytelny podpis składającego oświadczenie)

Niniejszym stwierdzam, że powyższe oświadczenie podpisał(a) Pan (i)

(podpis osoby stwierdzającej
 własnoręczność podpisu)

Magdalena i Bogusław
Peterscy

.....
nazwisko i imię

ul. M. Skłodowska 40A

.....
adres zamieszkania

22 756 76 85

.....
Telefon

Dowód osobisty, seria ^{CBD} 099952, Nr 05.10.2017/144085

Z dnia 12.03.2017 wyдany przez Wyższe Gminy Komunalne

Mroclaw 18.03.2017

.....
miejscowość i data

OŚWIADCZENIE NA OKOLICZNOŚĆ WYNIESIENIA UKŁADU POMIAROWEGO DO ZŁĄCZA KABLOWEGO

Ja niżej podpisany (a) Magdalena i Bogusław Peterscy

Niniejszym oświadczam, że wyrażam zgodę dla PGE Dystrybucja S.A. i jej następców prawnych, na przeniesienie układu pomiarowego energii elektrycznej, znajdującego się w moim budynku, do nowowytbudowanego złącza kablowo-pomiarowego usytuowanego w drodze/ w linii ogrodzenia działki oraz na ułożenie na terenie działki nr ww 194/142 położonej w miejscowości Mroclaw wewnętrznej linii zasilającej do budynku (kabel zakopany w ziemi).

Niezbędne prace zostaną przeprowadzone kosztem i staraniem PGE Dystrybucja S.A.

Jednocześnie wyrażam zgodę na dysponowanie ww nieruchomością na cele budowlane, w celu posadowienia złącza i ułożenia linii kablowej.

Bogusław Peterski

.....
(własnoręczny czytelny podpis
składającego oświadczenie)

Niniejszym stwierdzam, że powyższe oświadczeni podpisał(a) Pan (i)

.....

.....
(podpis osoby stwierdzającej
własnoręczność podpisu)

Mironów Makowski
Janina Makowska

.....
nazwisko i imię

ul. Świerkonia 58

.....
adres zamieszkania

.....
Telefon

Dowód osobisty, seria CB2 234216
Nr CB2 134218

Z dnia 04.02.2016 wydany przez Wójt Gminy Lesnowola
04.02.2016

Mroków 08.03.2017

.....
miejscowość i data

OŚWIADCZENIE NA OKOLICZNOŚĆ WYNIESIENIA UKŁADU POMIAROWEGO DO ZŁĄCZA KABLOWEGO

Ja niżej podpisany (a) Mironów Makowski i Janina Makowska

Niniejszym oświadczam, że wyrażam zgodę dla PGE Dystrybucja S.A. i jej następców prawnych, na przeniesienie układu pomiarowego energii elektrycznej, znajdującego się w moim budynku, do nowowytbudowanego złącza kablowo-pomiarowego usytuowanego w drodze/ w linii ogrodzenia działki oraz na ułożenie na terenie działki nr ww 2116 położonej w miejscowości Mroków wewnętrznej linii zasilającej do budynku (kabel zakopany w ziemi).

Niezbędne prace zostaną przeprowadzone kosztem i staraniem PGE Dystrybucja S.A.

Jednocześnie wyrażam zgodę na dysponowanie ww nieruchomością na cele budowlane, w celu posadowienia złącza i ułożenia linii kablowej.

Mironów Makowski
Janina Makowska
.....
(własnoręczny czytelny podpis
składającego oświadczenie)

Niniejszym stwierdzam, że powyższe oświadczeni podpisał(a) Pan (i)

.....

.....
(podpis osoby stwierdzającej
własnoręczność podpisu)

Antoni Makowski
Jacek Makowski
.....
nazwisko i imię
ul. Świątkowa 56
.....
adres zamieszkania

Mroów 18.03.2012
.....
miejscowość i data

.....
Telefon

AXP 253260

Dowód osobisty, seria Nr

Z dnia 13.09.2014 wydany przez Wójt Gminy Lipnowa

OŚWIADCZENIE NA OKOLICZNOŚĆ WYNIESIENIA UKŁADU POMIAROWEGO DO ZŁĄCZA KABLOWEGO

Ja niżej podpisany (a) Antoni Makowski i Jacek Makowski

Niniejszym oświadczam, że wyrażam zgodę dla PGE Dystrybucja S.A. i jej następców prawnych, na przeniesienie układu pomiarowego energii elektrycznej, znajdującego się w moim budynku, do nowowytbudowanego złącza kablowo-pomiarowego usytuowanego w drodze/ w linii ogrodzenia działki oraz na ułożenie na terenie działki nr ww 2119 położonej w miejscowości Mroów wewnętrznej linii zasilającej do budynku (kabel zakopany w ziemi).

Niezbędne prace zostaną przeprowadzone kosztem i staraniem PGE Dystrybucja S.A.

Jednocześnie wyrażam zgodę na dysponowanie ww nieruchomością na cele budowlane, w celu posadowienia złącza i ułożenia linii kablowej.

wyrażam zgodę na ułożenie kabla energii elektrycznej pod dm. now. z kostki beton.

Makowski Antoni
Jacek Makowski
.....
(własnoręczny czytelny podpis
składającego oświadczenie)

Niniejszym stwierdzam, że powyższe oświadczeni podpisał(a) Pan (i)

.....

.....
(podpis osoby stwierdzającej
własnoręczność podpisu)

Tran Quachlich
nazwisko i imię

.....
miejscowość i data

M.R. Swiatkiewicz 46
adres zamieszkania

788 998 999
Telefon

Dowód osobisty, seria RP Nr 9333 174.

Z dnia 10-09-2016 wydany przez Wojewoda Mazowiecki

OŚWIADCZENIE NA OKOLICZNOŚĆ WYNIESIENIA UKŁADU POMIAROWEGO DO ZŁĄCZA KABLOWEGO

Ja niżej podpisany (a)

Niniejszym oświadczam, że wyrażam zgodę dla PGE Dystrybucja S.A. i jej następców prawnych, na przeniesienie układu pomiarowego energii elektrycznej, znajdującego się w moim budynku, do nowowytbudowanego złącza kablowo-pomiarowego usytuowanego w drodze/ w linii ogrodzenia działki oraz na ułożenie na terenie działki nr ww 5/4 położonej w miejscowości Kieda wewnętrznej linii zasilającej do budynku (kabel zakopany w ziemi).

Niezbędne prace zostaną przeprowadzone kosztem i staraniem PGE Dystrybucja S.A.

Jednocześnie wyrażam zgodę na dysponowanie ww nieruchomością na cele budowlane, w celu posadowienia złącza i ułożenia linii kablowej.

.....
(własnoręczny czytelny podpis
składającego oświadczenie)

Niniejszym stwierdzam, że powyższe oświadczeni podpisał(a) Pan (i)



.....
(podpis osoby stwierdzającej
własnoręczność podpisu)

III. Oświadczenie, uprawnienia projektowe i przynależności do IIB projektanta

Grudziądz, wrzesień 2017 r.

OŚWIADCZENIE

Oświadczam, że projekt wykonawczy:

**Rozbudowy drogi powiatowej nr 2860W (ul. Marii Świątkiewicz) wraz z
rozbudową skrzyżowania z drogą powiatową nr 2840W**

dla Inwestora:
**Starostwo Powiatowe w Piasecznie
ul. Chyliczkowska 14
05-500 Piaseczno**

jest kompletny i został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami i
zasadami wiedzy technicznej

Projektant:

Branża elektryczna

mgr inż. Jakub Paczkowski

uprawnienia do projektowania Nr KUP/0077/PWOE/10
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

Sprawdzający:

Branża elektryczna

inż. Zdzisław Paczkowski

uprawnienia do projektowania Nr GP.I.7342/128/TO/91-92
bez ograniczeń w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie
sieci i instalacji elektrycznych



KUJAWSKO
POMORSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWLANYCH
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Sygn. akt: KUPOIB/KK-0054-0029/10
KUPOIB/KK-0055-0073/10

Bydgoszcz, dnia 11 czerwca 2010 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (*Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.*), art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 5 i ust. 3 pkt 1 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (*Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118, z późn. zm.*) oraz § 11 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. z 2006 r. Nr 63, poz. 578, z późn. zm.*) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (*Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.*)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
na d a j e
Panu Jakubowi Michałowi Paczkowskiemu
magistrowi inżynierowi o kierunku elektrotechnika
urodzonemu dnia 27 kwietnia 1974 r. w Grudziądzu

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny KUP/0077/PWOE/10

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych**

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej KUPOIB w Bydgoszczy w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

mgr inż. Jacek Kołodziej

inż. Wojciech Klatecki

inż. Franciszek Szypliński



Otrzymują:
1. Pan Jakub Michał Paczkowski
ul. Zapolskiej 3
86-300 Grudziądz
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a

Szczegółowy zakres uprawnień budowlanych

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i 2 i art. 13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, Pan Jakub Michał Paczkowski jest upoważniony w specjalności **instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych** do:

- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno – budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy Prawo budowlane

bez ograniczeń.

Na podstawie § 15 i § 24 ust. 1 rozporządzenia Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane uprawniają do:

- sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych,
- projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne wraz z urządzeniami do zasilania i sterowania.

PRZEWODNICZĄCY
KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ
Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej
Izby Inżynierów Budowlanych
mgr inż. Jacek Kołodziej



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-ZFA-791-WKY *

Pan Jakub Paczkowski o numerze ewidencyjnym KUP/IE/0179/10
adres zamieszkania ul. G. Zapolskiej 3, 86-300 Grudziądz
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2018-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2017-07-04 roku przez:

Adam Podhorecki, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej 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.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Toruń, dnia 14.01.1992r.

URZĄD WOJEWÓDZKI
w TORUNIU

Nr GP.I.7342/128/TO/91-92

DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
DO PEŁNIENIA SAMODZIELNYCH FUNKCJI TECHNICZNYCH W BUDOWNICTWIE

Na podstawie § 13 ust.1 pkt 4 lit. "d" rozp. Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dn. 20.02.1975r. /Dz.U.Nr 8 z 1975r./ oraz zmiana rozp. Ministra Gospodarki Przestrzennej i Bud. z dn. 18.07.1991r. /Dz.U.Nr 69 z 1991r./ w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, stwierdza się, że:

Pan ZDZISŁAW PACZKOWSKI

tytuł naukowy-zawodowy: inżynier elektryk

urodzony(a) dnia 24 stycznia 1951 r. w Grudziądzu

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania
samodzielnej funkcji projektanta

w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej

w zakresie sieci i instalacji elektrycznych

Pan(i) ZDZISŁAW PACZKOWSKI

jest upoważniony(a) do:

1. Sporządzania projektów sieci i instalacji elektrycznych.

Otrzymują:

1. Pan Zdzisław Paczkowski

ul. Korczaka 9 m 35 - G r u d z i ą d z

2. a/a



Z up. WOJEWODY
Inżynier
DYREKTOR WYDZIAŁU
GOSPODARSTWA PRZESTRZENNEGO

Opłatę skarbową w wysokości

6.000,-

z pobrało

i składowa na bieżąco pobrać



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-1YE-4CF-IXN *

Pan ZDZISŁAW PACZKOWSKI o numerze ewidencyjnym KUP/IE/1864/01
adres zamieszkania ul. J. KORCZAKA 9/35, 86-300 GRUDZIĄDZ
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2017-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-12-21 roku przez:

Adam Podhorecki, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 3 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 lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

IV. Część rysunkowa

1.1 -1.3 - Projekt zagospodarowania terenu

1:500

2 - Schemat zasilania

szkic