

DOKUMENTACJA PROJEKTOWA ROZBIÓRKI		
Branża	Elektroenergetyka	
Nazwa i rodzaj zamierzenia budowlanego	Rozbiórka: sieci oświetleniowej obejmująca słupy linii napowietrznej oświetleniowej, linię napowietrzną oświetleniową, szafki oświetlenia drogowego.	
Rodzaj obiektu budowlanego	Sieci elektroenergetyczne niskiego napięcia 0,4kV	
Kategoria obiektu budowlanego	XXVI	
Lokalizacja	Kazimierzówka, gm. Głusk	
Działki	Miejscowość:	Kazimierzówka
	Gmina	Głusk
	Obręb	0008
	Jedn. ewid.	060905_2
	Powiat	lubelski
	Działki:	114/5, 115/8, 115/5, 116, 117, 118, 119, 122/2, 122/3, 122/15, 122/19, 122/20, 122/22, 122/25, 122/24, 122/21, 122/27, 122/37, 123/1, 113/3, 109/20, 254/3, 254/1, 109/29, 109/34, 109/35, 108/24, 108/4, 108/8, 108/16, 107/3, 107/8, 106/2, 256/4, 256/1, 103/2, 102/2, 101/2, 100/2, 269/1, 269/2, 98/6, 98/4, 97/2, 96/2, 95/2, 94/6, 93/2, 93/3, 92/8, 172/2, 192, 86/1, 86/2, 85/2, 85/1, 84/2, 83/1, 82, 81, 80, 79/2, 78/6, 78/4, 242/1, 77/1, 76/1, 76/2, 75/3, 75/2, 75/1, 74/4, 74/5, 74/8, 73/28
Inwestor	Gmina Głusk, ul. Rynek 1, 20-388 Dominów	
Nazwa Inwestycji	„Budowa oświetlenia drogowego drogi gminnej nr 107102L w m. Kazimierzówka, gm. Głusk”	
Jednostka transformatorowa	Kazimierzówka ST-2, Kazimierzówka Kolonia-2, Kazimierzówka Kolonia-1	

UWAGA: Rozbiórkę słupów linii napowietrznej nn i przewodów oświetleniowych w m. Kazimierzówka, gm. Głusk realizować łącznie z inwestycją budowy oświetlenia drogowego wzdłuż drogi 107102L w m. Kazimierzówka, gm. Głusk.

Niniejszą dokumentację techniczną sprawdzono w zakresie zgodności z warunkami przyłączenia do sieci elektroenergetycznej w m. Kazimierzówka, gm. Głusk.

2 5 KWI 2025

1073/279/RM/ASV/2025

2 5 KWI 2027

Sprawdzenie ważne do dnia:

Lublin, dnia: 2 5 KWI 2025

Sprawdzenie niniejsze nie jest równoznaczne z wyrażeniem zgody na realizację projektu i nie zwalnia z obowiązku jego zatwierdzenia. W dokumentacji nie sprawdzono spraw, które uregulowane są w przepisach i normach technicznych obowiązujących w tym zakresie.

PGE Inżyniering S.A. Rejon Energetyczny Lublin-Teren

Adam Owkita

Projektant:	mgr inż. Zbigniew Kargol upr. bud. nr LUB/0037/POOE/14 Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	mgr inż. Zbigniew Kargol nr ew. LUB/0037/POOE/14 uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Projektant sprawdzający:	mgr inż. Łukasz Grzesik upr. bud. nr LUB/0013/PWBE/18 Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	mgr inż. Łukasz Grzesik nr ew. LUB/0013/PWBE/18 uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

Kwiecień 2025

1. Spis treści

1	Spis treści	2
2	Wykaz tomów	3
3	Oświadczenie o zgodności projektu z przepisami	4
4	Kopia nadania uprawnień	5-9
5	Zaświadczenie Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa	10-12
6	Opis zakresu i sposobu prowadzenia robót rozbiórkowych	13
6.1	Podstawa opracowania	13
6.2	Przedmiot zamierzenia budowlanego	13
6.3	Zakres opracowania	13
6.4	Urządzenia podlegające rozbiórze	13
6.5	Informacja o obszarze oddziaływania	14
6.6	Układ komunikacyjny	14
6.7	Sposób dostępu do drogi publicznej	14
6.8	Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu	14
6.9	Opinia geotechniczna	15
6.10	Informacja czy teren na którym jest projektowany obiekt budowlany jest wpisany do rejestru zabytków oraz czy podlega ochronie na podstawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.	15
6.11	Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na teren zamierzenia budowlanego znajdującego się w granicach terenu górniczego.	15
6.12	Informacje i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z odrębnymi przepisami	15
6.13	Sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków	15
6.14	Uwagi	16
6.15	Tabele demontażowe linii nap. nn	17-19
6.15	Zestawienie podstawowych materiałów z demontażu	20
7	Część graficzna	21
-	Orientacja	Rys. 1 22
-	Rozbiórka sieci oświetleniowej	Rys. 2 23
8	Załączniki dokumentacji projektowej rozbiórki	24-28
9	Opis sposobu zapewnienia bezpieczeństwa ludzi i mienia	29-31

2. Wykaz tomów

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		
TOM 1/A	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	KOMPETENCJE: STAROSTA LUBELSKI
TOM 1/B	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	KOMPETENCJE: WOJEWODA LUBELSKI
PROJEKT TECHNICZNY		
TOM 2	PROJEKT TECHNICZNY	
TOM 3	DOKUMENTACJA PROJEKTOWA ROZBIÓRKI	

3. Oświadczenie o zgodności projektu z przepisami

Na podstawie art. 34 ust.3d pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo Budowlane (Dz. U. z 1994 Nr 89 poz. 414) oświadczam, że **Dokumentacja projektowa rozbiórki**

W miejscowości:

Kazimierzówka, gm. Głusk, dz. 114/5, 115/8, 115/5, 116, 117, 118, 119, 122/2, 122/3, 122/15, 122/19, 122/20, 122/22, 122/25, 122/24, 122/21, 122/27, 122/37, 123/1, 113/3, 109/20, 254/3, 254/1, 109/29, 109/34, 109/35, 108/24, 108/4, 108/8, 108/16, 107/3, 107/8, 106/2, 256/4, 256/1, 103/2, 102/2, 101/2, 100/2, 269/1, 269/2, 98/6, 98/4, 97/2, 96/2, 95/2, 94/6, 93/2, 93/3, 92/8, 172/2, 192, 86/1, 86/2, 85/2, 85/1, 84/2, 83/1, 82, 81, 80, 79/2, 78/6, 78/4, 242/1, 77/1, 76/1, 76/2, 75/3, 75/2, 75/1, 74/4, 74/5, 74/8, 73/28

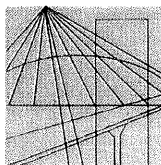
Dla:

Gmina Głusk, ul. Rynek 1, 20-388 Dominów

- *został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami Prawa Budowlanego oraz zasadami wiedzy technicznej i wytycznych Inwestora;*
- *jest kompletny pod względem celu jakiemu ma służyć;*
- *jest wykonany prawidłowo i może być skierowany do realizacji*
- *rozwiązania techniczne są zgodne ze standardami obowiązującymi w PGE Dystrybucja S.A.*

BRANŻA ELEKTRYCZNA			
Funkcja	Imię i nazwisko	Uprawnienia budowlane	Podpis
Projektant	mgr inż. Zbigniew Kargol	LUB/0037/POOE/14 <i>do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych</i>	
Sprawdzający	mgr inż. Łukasz Grzesik	LUB/0013/PWBE/18 <i>do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych</i>	

4. Kopia nadania uprawnień



LUBELSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Lublin, dnia 27 maja 2014 r.

LOIIB.OKK.7131/95/14

DECYZJA

Na podstawie: art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów /tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz. 932 ze zm./, art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 ze zm./, § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. Nr 83 poz. 578 ze zm./ oraz art. 104 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego /tekst jednolity Dz. U. z 2013 r. poz. 267 ze zm./, po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan Zbigniew Grzegorz KARGOL

magister inżynier

urodzony dnia 23 lipca 1985 r. w Lublinie

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewidencyjny : LUB/0037/POOE/14

*do projektowania 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 Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Lublinie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Członek

dr inż. Bolesław Horniński

Członek

mgr inż. Maria Kosler

Przewodniczący

dr inż. Andrzej Pichla

Otrzymują:

1. Pan Zbigniew Grzegorz Kargol
ul. J. Hempla 4/2,
20-008 Lublin
2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
3. a/a



Za zgodność z oryginałem

**Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych**

Pan Zbigniew Grzegorz KARGOL

I. Na mocy art. 12 ust.1 pkt.1 i 5 oraz art. 13 ust. 4 ustawy - Prawo budowlane, w zakresie objętym w/w specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowanie nadzoru autorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy.

bez ograniczeń

II. Na mocy § 15 i § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. Nr 83, poz. 578 ze zm./, niniejsze uprawnienia uprawniają do:

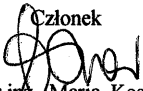
- projektowania obiektów budowlanych takich jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania i sterowania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów;
- sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Członek

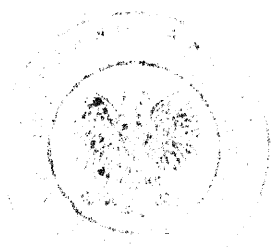
dr inż.  Bolesław Horyński

Członek

mgr inż.  Maria Kosler

Przewodniczący

dr inż.  Andrzej Pichla



Za zgodność z oryginałem

Lublin, dnia 29 maja 2018 r.

LOIIB.OKK.7131-403/7132-403/2017

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (t. j. Dz. U. z 2016 r. poz. 1725) i art. 12 ust. 2 i 3, art. 12 ust. 4c pkt 3, art. 14 ust. 1 pkt 4c ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1332 z późn. zm.), § 10 i § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278.), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

Pan Łukasz Kamil GRZESIK

magister inżynier

urodzony 9 stycznia 1989 r. w Janowie Lubelskim

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewidencyjny: LUB/0013/PWBE/18

*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 decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Lublinie, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Zgodnie z treścią art. 127a ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2017 r. poz. 1257 z późn. zm.):

§ 1. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

§ 2. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji (określonego w § 2) stronie nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Członek

mgr inż. Grzegorz Dębowski

Członek

mgr inż. Maria Kosler

Przewodniczący

inż. Edward Woźniak

Otrzymują:

1. Pan Łukasz Kamil GRZESIK
Nowy Rachów 52
23-235 Annopol
2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
3. Okręgowa Rada Lubelskiej Okręgowej
Izby Inżynierów Budownictwa



Za zgodność z oryginałem

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

Pan Łukasz Kamil GRZESIK

- I. Na mocy art. 12 ust. 1 pkt 1 ÷ 5, art. 13 ust. 3 i 4 ustawy - Prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994 r., w zakresie objętym wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:
- 1) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego;
 - 2) kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi;
 - 3) kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów;
 - 4) wykonywania nadzoru inwestorskiego;
 - 5) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych
- bez ograniczeń.**
- II. Na mocy § 10 i § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych bez ograniczeń uprawniają do:
- 1) 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, sieci trakcyjne metra, wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjne metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów,
 - 2) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Członek

mgr inż. Grzegorz Dębowski

Członek

mgr inż. Maria Kosler

Przewodniczący

inż. Edward Woźniak

Za zgodność z oryginałem

5. Zaświadczenie Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

LUB-K7C-XK2-PUT *

Pan Zbigniew Grzegorz Kargol o numerze ewidencyjnym LUB/IE/0219/14

adres zamieszkania

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2025-01-01 do 2025-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-12-11 roku przez:

Joanna Gieroba, Przewodniczący Rady Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* 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.



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

LUB-N6Z-BX5-GSB *

Pan Łukasz Kamil Grzesik o numerze ewidencyjnym LUB/IE/0249/18

adres zamieszkania

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2025-01-01 do 2025-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2025-01-07 roku przez:

Joanna Gieroba, Przewodniczący Rady Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

§ 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.

§ 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* 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.

6. Opis zakresu i sposobu prowadzenia robót rozbiórkowych

6.1 Podstawa opracowania

Podstawę opracowania stanowią:

- zlecenie inwestora – Gmina Głusk
- wytyczne programowe budowy sieci elektroenergetycznej;
- inwentaryzacja w terenie;
- mapa do celów projektowych;
- obowiązujące normy i przepisy.

6.2 Przedmiot zamierzenia budowlanego

Niniejsza inwestycja związana jest z przebudową oświetlenia drogowego drogi gminnej nr 107102L w m. Kazimierzówka, gm. Głusk. W ramach inwestycji budowane jest nowe oświetlenie – wydzielone będące na majątku UG Gminy. W związku z powyższym istniejące słupy na których podwieszone są oprawy oświetleniowe przewidziane są do rozbiórki wraz z przewodami oświetleniowymi i szafkami oświetlenia drogowego.

6.3 Zakres opracowania

Niniejsze opracowanie projektowe obejmuje swoim zakresem:

- Rozbiórkę linii napowietrznej oświetleniowej AsXSn2x25mm²;
- Rozbiórkę słupów linii napowietrznej oświetleniowej;
- Rozbiórkę szaf oświetlenia drogowego;

6.4 Urządzenia podlegające rozbiórce

Projekt przewiduje rozbiórkę istniejących słupów linii napowietrznej oświetleniowej, linii napowietrznej oświetleniowej wykonane przewodami AsXSWn2x25, oraz szaf oświetlenia drogowego na odcinkach:

- Rozbiórkę istniejącej linii napowietrznej nn oświetleniowej od słupa nr 7 do słupa nr 17 wraz ze słupem nr 7 – zasilanej ze stacji transformatorowej Kazimierzówka ST-2.
- Rozbiórkę istniejących słupów i linii napowietrznej nn oświetleniowej od słupa nr 1 do słupa nr 3 oraz linii napowietrznej nn oświetleniowej od słupa nr 3 do słupa nr 6 – zasilanych ze stacji transformatorowej Kazimierzówka ST-2.
- Rozbiórkę istniejącej linii napowietrznej nn oświetleniowej od słupa nr 1 do słupa nr 10 oraz od słupa nr 10 do słupa nr 13 – zasilanej ze stacji transformatorowej Kazimierzówka Kolonia-1.
- Rozbiórkę istniejących słupów linii nap. nn oświetleniowej nr 10 (dz. 98/4) oraz od słupa nr 6 do słupa nr 10 (dz. 123/1) – zasilanych ze stacji transformatorowej Kazimierzówka Kolonia-1.
- Rozbiórkę istniejących słupów i linii napowietrznej nn oświetleniowej od słupa nr 19 (przebudowa słupa nr 19 stanowi odrębne opracowanie projektowe TOM 1/A) do słupa nr 28 – zasilanych ze stacji transformatorowej Kazimierzówka Kolonia-2.
- Rozbiórka szafki oświetleniowej Sz.O. Kazimierzówka ST-2 zlokalizowanej na działce nr 122/15;

- Rozbiórka szafki oświetleniowej Sz.O. Kazimierzówka Kolonia-1 zlokalizowanej na słupie na działce nr 98/4;

Słupy należy zdemontować z całym osprzętem – poprzecznikami, hakami.

Lokalizację słupów wskazano na planie (rys. nr 2).

Materiały z rozbiórki przewodów oświetleniowych przekazać do Magazynu RE Lublin-Teren.

Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć do PGE Dystrybucja S.A. zaświadczenie o utylizacji słupów linii napowietrznej oświetleniowej.

Materiały z demontażu opraw oświetleniowych oraz szaf oświetlenia drogowego przekazać do Gminy Głusk.

Demontowane oprawy oświetleniowe z linii napowietrznych zasilanych ze stacji Kazimierzówka Kol. -1 oraz Kazimierzówka ST-2 przewidziano do ponownego wykorzystania – podwieszenia na słupach projektowanych według odrębnego opracowania projektowego TOM 1/A.

Prace przy czynnych urządzeniach energetycznych wykonywać po zgłoszeniu w Centrum Dyspozytorskim Rejonu Energetycznego Lublin-Teren oraz po dopuszczeniu wykonawcy do prac zgodnie z obowiązującymi procedurami w PGE Dystrybucja S.A.

Rozbiórka słupów wykonana zostanie z pominięciem słupów na których zlokalizowany jest światłowód FIBEE.

6.5 Informacja o obszarze oddziaływania

Na podstawie art. 3 ust. 20 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. –Prawo Budowlane (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333 z późn. Zm.) oświadczam, że zasięg obszaru oddziaływania obiektu mieści się w całości na działkach, na których przewidziana jest rozbiórka tj. 114/5, 115/8, 115/5, 116, 117, 118, 119, 122/2, 122/3, 122/15, 122/19, 122/20, 122/22, 122/25, 122/24, 122/21, 122/27, 122/37, 123/1, 113/3, 109/20, 254/3, 254/1, 109/29, 109/34, 109/35, 108/24, 108/4, 108/8, 108/16, 107/3, 107/8, 106/2, 256/4, 256/1, 103/2, 102/2, 101/2, 100/2, 269/1, 269/2, 98/6, 98/4, 97/2, 96/2, 95/2, 94/6, 93/2, 93/3, 92/8, 172/2, 192, 86/1, 86/2, 85/2, 85/1, 84/2, 83/1, 82, 81, 80, 79/2, 78/6, 78/4, 242/1, 77/1, 76/1, 76/2, 75/3, 75/2, 75/1, 74/4, 74/5, 74/8, 73/28 w miejscowości Kazimierzówka, gm. Głusk.

Obszar oddziaływania został określony m.in. w oparciu o przepisy z zakresu budowy linii elektroenergetycznych kablowych i ochrony przeciwporażeniowej:

- *N-SEP-E-004 „Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa”*
- *PN-78/E-05125 „Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe”*

Z przepisów tych wynika, że rozbiórka istniejących urządzeń elektroenergetycznych oświetlenia drogowego nie powoduje ograniczenia w możliwości zagospodarowania lub zabudowy sąsiednich nieruchomości.

6.6. Układ komunikacyjny

Nie dotyczy.

6.7. Sposób dostępu do drogi publicznej

Dostęp do inwestycji odbywać się będzie z drogi gminnej nr 107102L.

6.8. Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu

Inwestycja zakłada:

- rozbiórkę słupów linii napowietrznej nn

- rozbiórka przewodów oświetlenia drogowego;
- rozbiórka szaf oświetlenia drogowego;

Napięcie znamionowe sieci oświetleniowej 0,4kV.

6.9. Opinia geotechniczna

Projektowaną inwestycję zaliczono wg. Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i gospodarki Morskiej z dnia 25.04.2012. Dz. U. z 2012 poz. 463 w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych do pierwszej kategorii geotechnicznej, która obejmuje niewielkie obiektu budowlane o statycznie wyznaczonym schemacie obliczeniowym, w prostych warunkach gruntowych dla których wystarcza jakościowe określenie właściwości gruntów.

Charakterystykę podłoża gruntowego terenu inwestycji określono na podstawie danych Państwowego Instytutu Geologicznego. Z profilu geologicznego wynika, że podłoże gruntowe w obrębie proj. inwestycji stanowią wapienie, kreda pisząca z krzemieniami, opoki, margle, wkładki piaskowców i gezy oraz piaski i piaskowce glaukonitowe, mułki i iły.

W trakcie oględzin zewnętrznych terenu objętego planowaną inwestycją nie stwierdzono objawów niekorzystnych geologicznie.

W związku z powyższym nie ma przeciwwskazań co do projektowanej inwestycji.

6.10 Informacja czy teren na którym jest projektowany obiekt budowlany jest wpisany do rejestru zabytków oraz czy podlega ochronie na podstawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

Teren, na którym przewiduje się rozbiórkę słupów nie jest wpisany do rejestru zabytków oraz nie podlega ochronie na podstawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.

6.11. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na teren zamierzenia budowlanego znajdującego się w granicach terenu górniczego.

Przedmiotowa inwestycja nie znajduje się w granicach terenu górniczego.

6.12. Informacje i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych

Przewidziane do rozbiórki słupy linii napowietrznej nn nie emitują drgań i hałasu oraz nie oddziałują szkodliwym polem elektromagnetycznym powyżej dopuszczalnego poziomu.

6.13. Sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków

Projektowana rozbiórka słupów linii napowietrznej nn, przewodów linii napowietrznej oświetleniowych, szaf oświetlenia drogowego nie ma wpływu na zanieczyszczenie środowiska. Inwestycja nie ma również wpływu na zanieczyszczenie wód gruntowych i gleby.

Zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2021 o odpadach (Dz.U.2021 poz. 779 z późn. zm.) podmiot podejmujący działania powodujące lub mogące przyczynić się do powstania odpadów powinien takie działania podejmować aby:

- zapobiegać powstaniu odpadów lub ograniczyć ich ilość oraz ich negatywne skutki oddziaływania na środowisko;
- zapewnić zgodny z zasadami ochrony środowiska odzysk, jeżeli nie udało się zapobiec powstaniu odpadów;

- zapewnić zgodny z zasadami ochrony środowiska odzysk, jeżeli nie udało się zapobiec powstaniu odpadów;
- zapewnić zgodne z zasadami ochrony środowiska oraz planami gospodarki odpadami unieszkodliwienie odpadów, których powstaniu nie udało się zapobiec lub których nie udało się poddać odzyskowi.

6.14. Uwagi

- roboty należy wykonać zgodnie z niniejszą dokumentacją projektową oraz obowiązującymi normami i przepisami.
- Należy zachować szczególną ostrożność oraz przestrzegać przepisów BHP przy prowadzeniu robót w pasie drogowym oraz w miejscach zbliżeń i skrzyżowań z istniejącymi instalacjami podziemnymi,
- prace przy czynnych urządzeniach energetycznych wykonywać po zgłoszeniu w **Centrum Dyspozytorskim RE** oraz po dopuszczeniu wykonawcy do prac zgodnie z obowiązującymi procedurami w **RE**,
- Po zakończeniu prac ziemnych, teren przywrócić do stanu pierwotnego.
- planowana inwestycja nie powinna pozbawiać terenów sąsiednich dostępu do drogi publicznej, pozbawienia możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej, ciepłej, gazu i środków łączności. Jednocześnie na czas prac należy zapewnić dojazdy i dojścia do istniejących posesji.
- **Materiały z rozbiórki opraw oświetleniowych typu LED oraz szaf sterowania oświetleniem przekazać do Urzędu Gminy Głusk. Oprawy typu LED przekazane zostaną do UG Głusk ze względu na umowę Udostępniania urządzeń oświetleniowych nr 1230/OL/CE/2019 z dnia 06.11.2019. Oprawy oświetleniowe typu LED przewidziane do dalszej eksploatacji i wykorzystania na nowych słupach oświetleniowych – projektowanych wg. odrębnego opracowania TOM I/A.**
- Inne elementy sieci oświetlenia drogowego, żerdzie betonowe typu ŻN oraz oprawy sodowe należy zutylizować i dostarczyć do RE Lublin-Teren zaświadczenie o ich utylizacji.
- Żerdzie wirowane typu E oraz przewód oświetleniowy podlegający rozbiórce należy przekazać do Magazynu RE Lublin-Teren.
- Rozbiórkę należy rozpatrywać łącznie z projektem budowy oświetlenia drogowego drogi gminnej nr 107102L w m. Kazimierzówka.
- Rozbiórkę należy wykonać z należytą starannością i dbałością. Wykonawca ponosi odpowiedzialność za prawidłowy demontaż i przechowywanie opraw oświetleniowych przewidzianych do dalszej eksploatacji (wykorzystanych w budowie nowego oświetlenia, które realizowane będzie odrębnym opracowaniem projektowym zgodnie z dokumentacją TOM I/A).
- Przewód oświetleniowy przekazany do magazynu zostawić z zaciskami prądowymi – przewód może zostać ponownie wykorzystany przez PGE Dystrybucja S.A.
- Wykonane prace rozbiórkowe podlegają odbiorowi w PGE Dystrybucja S.A. RE Lublin-Teren.

TABELA DEMONTAŻOWA linii napowietrznych nn														Stacja transformatorowa: Kazimierzówka Kolonia 2														Tabela nr 1													
„Budowa oświetlenia drogowego drogi gminnej nr 107102L w m. Kazimierzówka, gm. Głusk”																																									
Nr słupa	Typ słupa	Rozpiętość przęsła	Przewód	ŻERDZIE				PRZEWODY			KONSTRUKCJE I OBEJMY					OSPRZĘT / RURY										UZIOM															
				E-10,5/4,3	E-10,5/6	ŻN -10	ŻN-8	Przewód Al. 50mm2	Przewód Al. 35mm2	Przewód AsXSn 2x25mm2	Klin wierzchołkowy	Konstrukcja mocna	Trzon hakowy skośny	Śruba hakowa	Konstrukcja mocna Km	Trzon hakowy skośny	śruba hakowa	uchwyt przelotowy	uchwyt narożny	uchwyt odciegowy	Uchwyt przelotowo-narożny	Klin wierzchołkowy	Tabliczka informacyjna	Oslonki końca przewodu	Zacisk uzmiatający śrubowy	Rozdzielnicastacyjna nn	Bezpiecznik	Wysięgnik do opr. oświetleniowej	Oprawa oświetleniowa Sodowa z wyp.	Rozdzielnica stacyjna nn	Ogr. przepięcie	Bednarka oc. Fe/Zn 25x4	Segment uzłomu prętowego ocynk	Wkładka ołowiana	Uchwyt krzyżowy uzłomowy U	Grot do uzłomu ø20					
18	K-10,5/6 (odr. opr. Proj)	-	AsXSn 2x25	odr. opr. Proj.							36																														
19	dem. N-10,5/6			1													1	1																							
20	dem. PP-10				1												1	1									1	1													
21	dem. ZR-10				1												1	1																							
22	dem. PP-8					1											1	1										1	1												
23	dem. ZR-8					1											1	1																							
24	dem. PP-8					1											1	1										1	1												
25	dem. PP-8					1											1	1																							
26	dem. PP-8					1											1	1										1	1												
27	dem. PP-8					1											1	1										1	1												
28	dem. RN-8					2											1		1									1	1												
Jednostka				szt	szt	szt	szt	m	m	m	szt	kpl	kpl	szt	szt	szt	szt	szt	szt	m	kpl	szt	szt	kpl	kpl	szt	szt	szt	szt	szt	szt	szt	szt	szt	szt						
Razem :				1	4	6				465							10	8	1	1						6	6														

UWAGA:

- Demontowane słupy typu ŻN i oprawy sodowe należy zutylizować i przekazać zaświadczenie o ich utylizacji do PGE Dystrybucja S.A.
- Demontowane słupy wirowane typu E oraz przewód oświetleniowy należy przekazać do magazynu RE Lublin-Teren

TABELA DEMONTAŻOWA linii napowietrznych nn														Stacja transformatorowa: Kazimierzówka Kolonia 1														Tabela nr 2													
„Budowa oświetlenia drogowego drogi gminnej nr 107102L w m. Kazimierzówka, gm. Głusk”								Wójt Gminy Głusk Rynek 1, 20-388 Dominów																																	
Nr słupa	Typ słupa	Rozpiętość przęsła	Przewód	ŻERDZIE				PRZEWODY			KONSTRUKCJE I OBEJMY					OSPRZĘT / RURY														UZIOM											
				E-10,5/4,3	E-10,5/6	ŻN -10	ŻN-8	Przewód Al. 50mm2	Przewód Al. 35mm2	Przewód AsXSnn 2x25mm2	Klin wierzchołkowy	Konstrukcja mocna	Tżzon hakowy skośny	Śruba hakowa	Konstrukcja mocna	Tżzon hakowy skośny	śruba hakowa	uchwyt przelotowy	uchwyt narożny	uchwyt odciążowy	Uchwyt przelotowo-narożny	Klin wierzchołkowy	Tabliczka informacyjna	Osłonki końca przewodu	Szafka oświetlenia drogowego	Rozdzielnicastacyjna nn	Bezpiecznik	Wysięgnik do opr. oświetleniowej	Oprawa oświetleniowa LED z wyp.	Rozdzielnica stacyjna nn	Ogr. przepięć	Bednarka oc. Fe/Zn 25x4	Segment uzłomu prętowego ocynk	Wkładka ołowiana	Uchwyt krzyżowy uzłomowy	Grot do uzłomu ø20					
10	dem. RK-10	.	AsXSnn 2x25			2					20					1		1								1	1														
9	dem. RN-10					2				46								1		1																					
8	dem. PP-10					1				45								1	1																						
7	dem. K-10,5/4,3			1						48								1		1								1	1												
6	dem. PP-10					1				37								1	1																						
5	RR-10		AsXSnn 2x25 +FIBE						36								1	1									1	1													
4	PP-10									36							1	1																							
3	PP-10									31							1	1									1	1													
2	PP-10									31							1	1																							
1	PP-10									33							1	1									1	1													
10	dem.KK-10,5/6		AsXSnn 2x25	1					50							1		2			1																				
11	RN-10		AsXSnn 2x25 +FIBE						50							1	1									1	1														
12	RN-10								52							1		1																							
13	PP-10															1	1									1	1														
Jednostka						szt	szt	szt	szt	m	m	m	szt	kpl	kpl	szt	szt	szt	szt	szt	szt	szt	szt	szt	kpl	kpl	szt	szt	kpl	kpl	szt	szt	szt	szt	szt	szt					
Razem :						1	6					515						14	8	4	3				1		7	7													

UWAGA:

1. Demontowane słupy typu ŻN należy zutylizować i przekazać zaświadczenie o ich utylizacji do PGE Dystrybucja S.A.
2. Demontowane słupy wirowane typu E oraz przewód oświetleniowy należy przekazać do magazynu RE Lublin-Teren
3. Demontowane oprawy oświetleniowe przekazać do Gminy Głusk. Oprawy do dalszej eksploatacji wg. opracowania TOM I/A

TABELA DEMONTAŻOWA linii napowietrznych nn														Stacja transformatorowa: Kazimierzówka ST-2														Tabela nr 3									
„Budowa oświetlenia drogowego drogi gminnej nr 107102L w m. Kazimierzówka, gm. Glusk”										Wójt Gminy Glusk Rynek 1, 20-388 Dominów																											
Nr słupa	Typ słupa	Rozpiętość przęsła	Przewód	ŻERDZIE				PRZEWODY				KONSTRUKCJE I OBEJMY				OSPRZĘT / RURY												UZIOM									
				E-10,5/4,3	E-10,5/6	ŻN -10	ŻN-8	Przewód Al. 50mm2	Przewód Al. 35mm2	Przewód AsXSn 2x25mm2	Klin wierzchołkowy	Konstrukcja mocna	Trzon hakowy skrośny	Śruba hakowa	Konstrukcja mocna	Trzon hakowy skrośny	śruba hakowa	uchwyt przelotowy	uchwyt narożny	uchwyt odciągowy	Uchwyt przelotowo-narozny	Klin wierzchołkowy	Tabliczka informacyjna	Oslonki końca przewodu	Szafka oświetenia drogowego	Rozdzielnicastacyjna nn	Bezpiecznik	Wysięgnik do opr. oświeteniowej	Oprawa oświeteniowa LED z wyp.	Rozdzielnica stacyjna nn	Ogr. przepięć	Bednarka oc. FeZn 25x4	Segment uziomu prętowego ocynk	Wkładka ołowiana	Uchwyt krzyżowy uziomowy	Grot do uziomu ø20	
7	dem. K-10,5/4,3	-	AsXSn 2x25	1							14						1		1																		
8	PP-10		AsXSn 2x25 +FIBE									30						1	1									1	1								
9	RR-10												33						1	1																	
10	PP-10												32						1	1								1	1								
11	PP-10												31						1	1																	
12	PP-10												27						1	1								1	1								
13	RR-10												34						1	1																	
14	PP-10												35						1	1								1	1								
15	PP-10												33						1	1								1	1								
16	PP-10												42						1	1								1	1								
17	RR-10																		1		1							1	1								
6	RN-10		AsXSn 2x25 +FIBE								53						1		1									1	1								
5	BP-10											43						1	1																		
4	PP-10												44					1	1									1	1								
3	PP-10												39					1	1																		
2	PP-10												41					1	1									1	1								
1	K-10,5/6																	1		1																	
Jednostka						szt	szt	szt	szt	m	m	m	szt	kpl	kpl	szt	szt	szt	szt	szt	szt	szt	szt	szt	kpl	kpl	szt	szt	kpl	kpl	szt	szt	szt	szt	szt	szt	
Razem :						1						531						17	13	4								10	10								

- UWAGA:
- Demontowane słupy typu ŻN należy zutylizować i przekazać zaświadczenie o ich utylizacji do PGE Dystrybucja S.A.
 - Demontowane słupy wirowane typu E oraz przewód oświetleniowy należy przekazać do magazynu RE Lublin-Teren
 - Demontowane oprawy oświetleniowe przekazać do Gminy Glusk. Oprawy do dalszej eksploatacji wg. opracowania TOM I/A

ZESTAWIENIE PODSTAWOWYCH MATERIAŁÓW Z DEMONTAŻU
LINIA NAPOWIERTRZNA NISKIEGO NAPIĘCIA 0,4KV

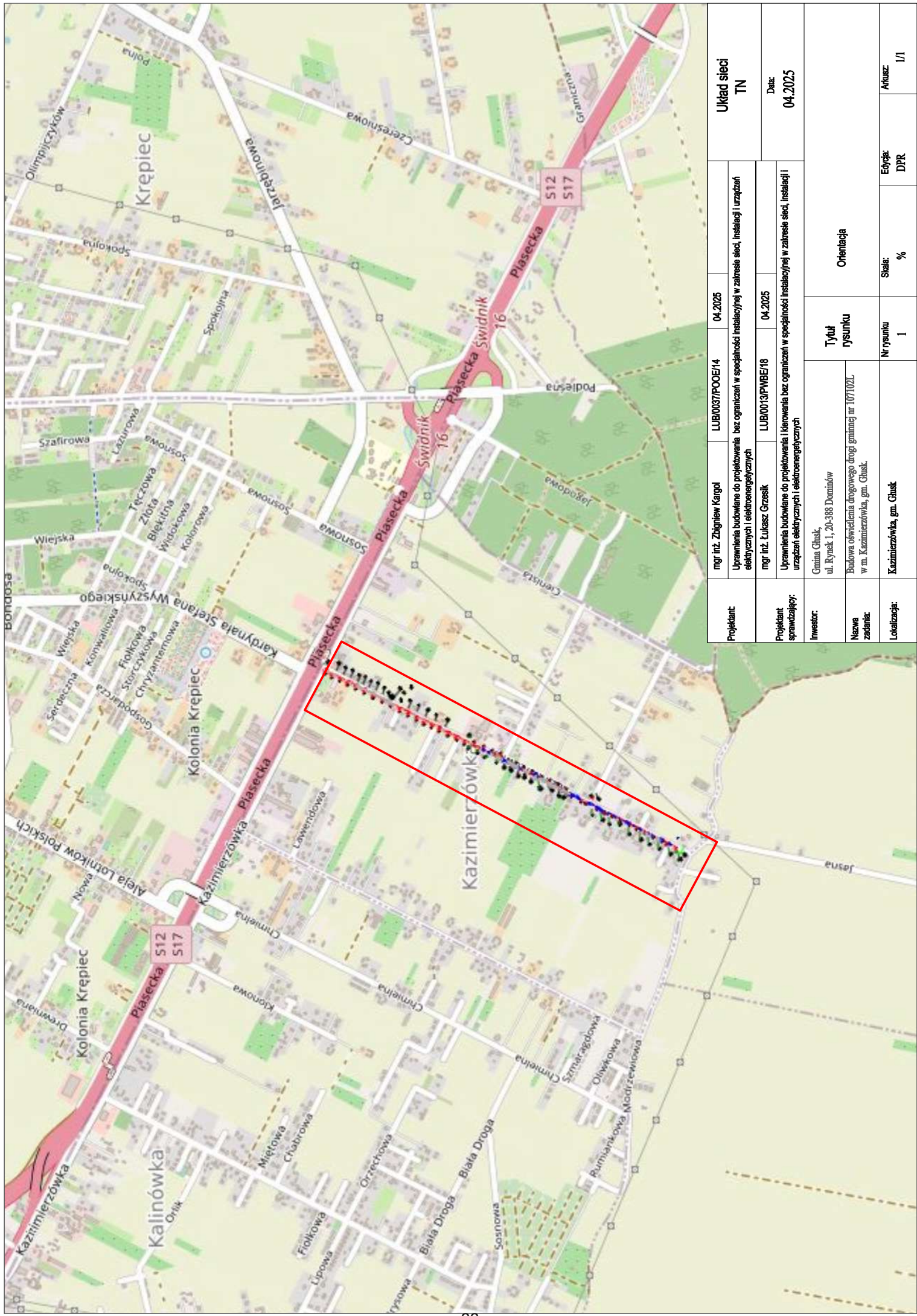
Lp.	Wyszczególnienie	Oznaczenie typ	Jedn.	Ilość	Masa [kg]	Uwagi
1	Żerdź słupa	E-10,5/4,3	Szt	1		
2	Żerdź słupa	E-10,5/6	szt	2		
3	Żerdź słupa	ŻN -10	szt	10		
4	Żerdź słupa	ŻN-8	szt	6		
5	Przewód	AsXSn 2x25mm2	m	1531		
6	śruba hakowa		szt	41		
7	uchwyt przelotowy		szt	29		
8	uchwyt narożny		szt	5		
9	uchwyt odciągowy		szt	8		
10	Wysięgnik do opr. oświetleniowej		szt	23		
11	Oprawa oświetleniowa LED z wyp.		szt	17		
12	Oprawa oświetleniowa SODOWA z wyp.		szt	6		
13	Szafka oświetlenia drogowego – wisząca		Kpl	1		Z kompletnym wyposażeniem
14	Szafka oświetlenia drogowego - wolnostojąca		kpl	1		Z kompletnym wyposażeniem

UWAGA:

- Materiały z rozbiórki opraw oświetleniowych typu LED oraz szaf sterowania oświetleniem przekazać do Urzędu Gminy Głusk. Oprawy typu LED przekazane zostaną do UG Głusk ze względu na umowę Udostępniania urządzeń oświetleniowych nr 1230/OL/CE/2019 z dnia 06.11.2019. Oprawy oświetleniowe typu LED przewidziane do dalszej eksploatacji i wykorzystania na nowych słupach oświetleniowych – projektowanych wg. odrębnego opracowania TOM I/A.
- Inne elementy sieci oświetlenia drogowego, żerdzie betonowe typu ŻN oraz oprawy sodowe należy zutylizować i dostarczyć do RE Lublin-Teren zaświadczenie o ich utylizacji.
- Żerdzie wirowane typu E oraz przewód oświetleniowy podlegający rozbiórce należy przekazać do Magazynu RE Lublin-Teren.

8. Część graficzna

1	Orientacja	<i>Rys 1</i>
2	Rozbiórka sieci oświetleniowej	<i>Rys 2</i>



Projektant:	mgr inż. Zbigniew Kargol	LUB/0037/POOE/14	04.2025	Układ sieci TN	
		Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych			
Projektant sprawdzający:	mgr inż. Łukasz Grzesik	LUB/0013/PWMBE/18	04.2025	Data: 04.2025	
		Uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych			
Inwestor:	Gmina Głusk, ul. Rynek 1, 20-388 Dominów w m. Kazimierzówka, gm. Głusk.	Tytuł rysunku		Orientacja	
		Budowa oświetlenia drogowego drogi gminnej nr 107102L w m. Kazimierzówka, gm. Głusk.			
Nazwa zadania:	Kazimierzówka, gm. Głusk	Nr rysunku 1	Skala: %	Edycja: DPR	Akusz: 1/1

Załączniki dokumentacji projektowej rozbiórki		
Branża	Elektroenergetyka	
Nazwa i rodzaj zamierzenia budowlanego	Rozbiórka: sieci oświetleniowej obejmująca słupy linii napowietrznej oświetleniowej, linię napowietrzną oświetleniową, szafki oświetlenia drogowego.	
Rodzaj obiektu budowlanego	Sieci elektroenergetyczne niskiego napięcia 0,4kV	
Kategoria obiektu budowlanego	XXVI	
Lokalizacja	Kazimierzówka, gm. Głusk	
Działki	Miejscowość:	Kazimierzówka
	Gmina	Głusk
	Obręb	0008
	Jedn. ewid.	060905_2
	Powiat	lubelski
	Działki:	114/5, 115/8, 115/5, 116, 117, 118, 119, 122/2, 122/3, 122/15, 122/19, 122/20, 122/22, 122/25, 122/24, 122/21, 122/27, 122/37, 123/1, 113/3, 109/20, 254/3, 254/1, 109/29, 109/34, 109/35, 108/24, 108/4, 108/8, 108/16, 107/3, 107/8, 106/2, 256/4, 256/1, 103/2, 102/2, 101/2, 100/2, 269/1, 269/2, 98/6, 98/4, 97/2, 96/2, 95/2, 94/6, 93/2, 93/3, 92/8, 172/2, 192, 86/1, 86/2, 85/2, 85/1, 84/2, 83/1, 82, 81, 80, 79/2, 78/6, 78/4, 242/1, 77/1, 76/1, 76/2, 75/3, 75/2, 75/1, 74/4, 74/5, 74/8, 73/28
Inwestor	Gmina Głusk, ul. Rynek 1, 20-388 Dominów	
Nazwa Inwestycji	„Budowa oświetlenia drogowego drogi gminnej nr 107102L w m. Kazimierzówka, gm. Głusk”	
Jednostka transformatorowa	Kazimierzówka ST-2, Kazimierzówka Kolonia-2, Kazimierzówka Kolonia-1	

1. Spis treści

1	<i>Pismo PGE Dystrybucja S.A.</i>	
2	<i>Oświadczenie właściciela sieci PGE Dystrybucja S.A.</i>	



Lublin, 3 marca 2025 r.
L. dz. /PGED0239213KW25/ 2025



Gmina Głusk
ul. Rynek 1
20-388 Dominów

Dotyczy: Demontażu i rozbudowy oświetlenia w m. Kazimierzówka, gm. Głusk.

W odpowiedzi na pismo z dnia 08.02.2025 r. (data wpłynięcia do RE Lublin-Teren: 11.02.2025 r.) informujemy, że wyrażamy zgodę na demontaż i rozbudowę oświetlenia pod poniższymi warunkami:

1. Zdemontować oświetlenie z linii nN 0,4 kV Kazimierzówka ST-8 Kazimierzówka ST-2, Kazimierzówka Kolonia 2 (odcinek od stacji transformatorowej do słupa nr 28) wraz z przewodem oświetleniowym AsXSn 2x25 mm². Zdemontować słupy na których nie ma podwieszanej infrastruktury telekomunikacyjnej (Słupy po przebudowie sieci elektroenergetycznej pozostały wyłącznie pod zasilanie istniejącego oświetlenia).
- Stację transformatorową Kazimierzówka Kolonia 2 sprawdzić dla zmienionych napiężeń. W razie potrzeby przebudować/przystosować słup nr 18 lub 19 linii Kazimierzówka Kolonia 2 w celu umożliwienia demontażu pozostałych słupów. Przebudowany/przystosowany słup pozostanie na majątku PGE Dystrybucja S.A.
2. Oprawy oświetleniowe zdemontować i przekazać Gminie Głusk ze względu na obowiązującą umowę udostępnia urządzeń oświetleniowych. Szafki oświetleniowe zdemontować po rozwiązaniu umowy sprzedaży energii elektrycznej.
3. Inne elementy sieci oświetlenia drogowego oraz żerdzie betonowe typu ŻN należy zutylizować i dostarczyć do RE Lublin-Teren zaświadczenie o ich utylizacji (żerdzie wirowane dostarczyć do Rejonu Energetycznego Lublin-Teren). Przewód oświetleniowy zdać do Magazynu Rejonu Energetycznego Lublin-Teren.
4. Projektowane oświetlenie zasilic z szafki oświetleniowej (własność Gmina Głusk) zasilanej ze złącza nr 8/4/4 linii Kazimierzówka ST-8.

- przypadku konieczności zwiększenia mocy należy wystąpić do tutejszego Rejonu z wnioskiem o wydanie warunków przyłączenia.
 - nowo wybudowane odcinki oświetlenia od miejsca dostarczania energii w całości pozostaje własnością Gminy.
 - miejsce dostarczania energii – granicę własności (majątkową): zaciski prądowe na wejściu przewodów od zabezpieczeń w złączu kablowym w kierunku instalacji odbiorcy (bez zmian).
5. Dokumentację projektową należy przedłożyć do sprawdzenia w RE Lublin – Teren, a po wykonaniu prac należy je zgłosić do odbioru w tutejszym Rejonie.
6. Prace należy wykonać własnym kosztem i staraniem oraz powierzyć je Wykonawcy z odpowiednimi uprawnieniami.

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Lublin
Rejon Energetyczny Lublin-Teren

Z-ca Dyrektora Rejonu
Adam Ćwikła

Wykonano w 2 egzemplarzach

1. Egzemplarz nr 1 – adresat

2. Egzemplarz nr 2 – a/a

Wykonał: A. SU.

Lublin, 24 kwietnia 2025 r.

OŚWIADCZENIE

PGE Dystrybucja S.A. z siedzibą w Lublinie ul. Garbarska 21a, 20-340 Lublin oświadcza, że jest właścicielem urządzeń elektroenergetycznych niskiego napięcia 0,4kV i zgodnie z art. 30b ust. 3 ustawy Prawo Budowlane wyraża zgodę na rozbiórkę.

Powyższe dotyczy urządzeń elektroenergetycznych nn 0,4kV przewidzianych do rozbiórki i zlokalizowanych w miejscowość Kazimierzówka, gm. Głusk, działki ewidencyjne nr 114/5, 115/8, 115/5, 116, 117, 118, 119, 122/2, 122/3, 122/15, 122/19, 122/20, 122/22, 122/25, 122/24, 122/21, 122/27, 122/37, 123/1, 113/3, 109/20, 254/3, 254/1, 109/29, 109/34, 109/35, 108/24, 108/4, 108/8, 108/16, 107/3, 107/8, 106/2, 256/4, 256/1, 103/2, 102/2, 101/2, 100/2, 269/1, 269/2, 98/6, 98/4, 97/2, 96/2, 95/2, 94/6, 93/2, 93/3, 92/8, 172/2, 192, 86/1, 86/2, 85/2, 85/1, 84/2, 83/1, 82, 81, 80, 79/2, 78/6, 78/4, 242/1, 77/1, 76/1, 76/2, 75/3, 75/2, 75/1, 74/4, 74/5, 74/8, 73/28

KIEROWNIK
Działu Przygotowania Inwestycji

mgr inż. Jacek Paśnik

podpis, pieczęć

Wykonano w 1 egzemplarzu

1. Egzemplarz nr 1 – Gmina Głusk, ul. Rynek 1, 20-388 Lublin

Opis sposobu zapewnienia bezpieczeństwa ludzi i mienia		
Branża	Elektroenergetyka	
Nazwa i rodzaj zamierzenia budowlanego	Rozbiórka: sieci oświetleniowej obejmująca słupy linii napowietrznej oświetleniowej, linię napowietrzną oświetleniową, szafki oświetlenia drogowego.	
Rodzaj obiektu budowlanego	Sieci elektroenergetyczne niskiego napięcia 0,4kV	
Kategoria obiektu budowlanego	XXVI	
Lokalizacja	Kazimierzówka, gm. Głusk	
Działki	Miejscowość:	Kazimierzówka
	Gmina	Głusk
	Obręb	0008
	Jedn. ewid.	060905_2
	Powiat	lubelski
	Działki:	114/5, 115/8, 115/5, 116, 117, 118, 119, 122/2, 122/3, 122/15, 122/19, 122/20, 122/22, 122/25, 122/24, 122/21, 122/27, 122/37, 123/1, 113/3, 109/20, 254/3, 254/1, 109/29, 109/34, 109/35, 108/24, 108/4, 108/8, 108/16, 107/3, 107/8, 106/2, 256/4, 256/1, 103/2, 102/2, 101/2, 100/2, 269/1, 269/2, 98/6, 98/4, 97/2, 96/2, 95/2, 94/6, 93/2, 93/3, 92/8, 172/2, 192, 86/1, 86/2, 85/2, 85/1, 84/2, 83/1, 82, 81, 80, 79/2, 78/6, 78/4, 242/1, 77/1, 76/1, 76/2, 75/3, 75/2, 75/1, 74/4, 74/5, 74/8, 73/28
Inwestor	Gmina Głusk, ul. Rynek 1, 20-388 Dominów	
Nazwa Inwestycji	„Budowa oświetlenia drogowego drogi gminnej nr 107102L w m. Kazimierzówka, gm. Głusk”	
Jednostka transformatorowa	Kazimierzówka ST-2, Kazimierzówka Kolonia-2, Kazimierzówka Kolonia-1	

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

Zakres robót:

- rozbiórkę słupów linii napowietrznej nn oświetleniowej
- rozbiórkę słupów linii nap. oświetleniowych
- rozbiórkę szaf oświetlenia drogowego

Kolejność realizacji:

- wykonanie oraz uzgodnienie z Urzędem Gminy Głusk harmonogramu prac,
- wykonanie oraz uzgodnienie z PGE Dystrybucja S.A. harmonogramu prac,
- rozbiórka przewodów linii napowietrznej oświetleniowej,
- rozbiórka słupów linii napowietrznej nn ,
- rozbiórkę szaf oświetlenia drogowego,
- zdemontowane oprawy oświetleniowe typu LED przewidziane do dalszej eksploatacji na nowych słupach.
- zgłoszenie prac do odbioru w UG Głusk

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

Na obszarze objętym inwestycją znajdują się następujące obiekty budowlane:

- sieci elektroenergetyczne (średniego napięcia, niskiego napięcia),
- sieć teletechniczna;
- sieć wodociągowa,
- sieć gazowa,
- droga gminna.

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

Na obszarze objętym inwestycją znajdują się następujące obiekty budowlane:

- sieci elektroenergetyczne (średniego napięcia, niskie napięcie),
- sieć teletechniczna;
- sieć wodociągowa,
- sieć gazowa,
- droga gminna i powiatowa.

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

W trakcie wykonywania robót istnieje zagrożenie:

- a) Stłuczeniem,
- b) Skaleczeniem,
- c) porażeniem prądem elektrycznym,
- d) poparzeniem,
- e) upadkiem,,
- f) zasypaniem w wykopie
- g) wypadkiem komunikacyjnym,
- h) spadnięciem ze słupa,
- i) zasypaniem w wykopie,
- j) elektronarzędzia,

Czynności przewidywane w trakcie budowy należy sklasyfikować względem ryzyka i zastosować przewidziane odpowiednimi przepisami zabezpieczenia.

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

Przed przystąpieniem do realizacji robót należy zapoznać pracowników z zakresem stanowiskowym prac, wskazać miejsca występowania zagrożeń oraz dokonać szkolenia w zakresie BHP na stanowisku pracy i potwierdzić na piśmie przeprowadzenia szkolenia.

Pracownicy zatrudnieni przy montażu powinni:

- a) posiadać aktualne badania lekarskie;

- b) posiadać odpowiednie zaświadczenia kwalifikacyjne kategorii E, P, D (w zależności od rodzaju wykonywanych prac);
 - c) posiadać potwierdzenie szkolenia okresowego BHP.
- 6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.**

Roboty rozbiórkowe muszą być wykonywane zgodnie z zasadami ustalonymi w przepisach dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach i instalacjach elektroenergetycznych, opublikowanych w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 28 marca 2013r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach i instalacjach energetycznych (Dz.U. 2013 Nr 0 poz. 492). W szczególności należy zwrócić uwagę na:

- a) poprawne przygotowanie, zabezpieczenie i oznakowanie miejsca pracy;
- b) wyłączenie urządzeń, przy których będą wykonywane prace;
- c) uniemożliwienie dokonania zmian środków ochrony i zabezpieczeń przez osoby nieupoważnione;
- d) wykonywanie prac przez co najmniej dwie osoby;
- e) zastosowanie narzędzi i sprzętu ochronnego, posiadających aktualne świadectwa i oznaczenia prób okresowych
w zakresie określonym w polskich normach i dokumentacji producenta;
- f) sprawdzenie stanu technicznego narzędzi pracy i sprzętu ochronnego bezpośrednio przed jego użyciem;
- g) sprawdzenie poprawności wykonania przerw izolacyjnych w obwodach wyłączanych spod napięcia;
- h) zastosowanie zabezpieczeń przed przypadkowym załączeniem napięcia;
- i) sprawdzenie braku napięcia w wyłączonym obwodzie;
- j) uziemienie wyłączanego obwodu.

Prace powinny być wykonane na podstawie polecenia pisemnego. Polecenie powinno zawierać:

- a) zakres, rodzaj, miejsce i termin wykonania prac;
- b) środki i warunki bezpiecznego wykonania prac;
- c) liczbę pracowników skierowanych do pracy;
- d) dane osobowe (wraz ze stanowiskiem służbowym) pracowników odpowiedzialnych za organizację i wykonanie pracy, pełniących funkcje: koordynującego, dopuszczającego, kierownika robót;
- e) planowane przerwy w pracy.

Prace rozruchowe i próby techniczne urządzeń i instalacji powinny być prowadzone z wymaganiami polskich norm, obowiązujących przepisów, instrukcji eksploatacji oraz wytycznych Inwestora.

Prace przy czynnych urządzeniach energetycznych wykonywać można jedynie po zgłoszeniu w Centrum Dyspozytorskim PGE Dystrybucja S.A. oraz po dopuszczeniu wykonawcy do prac zgodnie z obowiązującymi procedurami w PGE Dystrybucja S.A.

Projektant