

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Nazwa zamierzenia budowlanego :

**Budowa kablowej sieci elektroenergetycznej 0,23kV oświetlenia terenu
wraz z monitoringiem w msc. Lewickie-Stacja**

Adres i kategoria obiektu budowlanego:

**m. Lewickie-Stacja,
dz. nr 83/11 obręb 0017 Juchnowiec Kościelny, j.ewid: 200205_2 gm.
Juchnowiec Kościelny, Id działki: 200205_2.0017.83/11
Kategoria XXVI**

Nazwa Inwestora:

**Gmina Juchnowiec Kościelny
ul. Jaśminowa 16
16-061 Juchnowiec Kościelny**

Projektant:

mgr inż. Karol Citkowski
Upr. Bud. do projektowania bez ograniczeń w
specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i
urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
Nr. upr. PDL/0056/POOE/08

Białystok, dn. 01.12.2025

Spis treści

STRONA TYTUŁOWA PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	1
I. Dokumenty dołączone do PZT i PA-B	2
1. Oświadczenie projektanta	2
2. Kopia decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych projektanta	3
3. Kopia zaświadczenia o przynależności projektanta do izby samorządu zawodowego	4
II. Część opisowa projektu zagospodarowania terenu	5
1. Przedmiot zamierzenia budowlanego	5
2. Stan istniejący zagospodarowania terenu	5
3. Projektowane zagospodarowania terenu	5
4. Zestawienie powierzchni	5
5. Informacje i dane o terenie	5
6. Warunki ochrony przeciwpożarowej	6
7. Inne dane wynikające ze specyfikacji, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu bud.	6
8. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu	6
III. Część rysunkowa projektu zagospodarowania terenu	7
1. Rys nr 1 – Projekt zagospodarowania terenu	7/1

I. Dokumenty dołączone do PZT i PA-B

1. Oświadczenie projektanta

Białystok, dn. 01.12.2025

OŚWIADCZENIE

Po zapoznaniu się i na podstawie przepisów art. 34 ust. 3d Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane

oświadczam jako projektant, że projekt zagospodarowania terenu i projekt architektoniczno-budowlanego pn. Budowa kablowej sieci elektroenergetycznej 0,23kV oświetlenia terenu wraz z monitoringiem w msc. Lewickie-Stacja, dz. nr 83/11 obręb 0017 Juchnowiec Kościelny, j.ewid: 200205_2 gm. Juchnowiec Kościelny wykonanej dla inwestora Gmina Juchnowiec Kościelny, ul. Jaśminowa 16, 16-061 Juchnowiec Kościelny sporządzono zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami, zasadami wiedzy technicznej, uzyskano wszelkie wymagane uzgodnienia oraz jest kompletna i użyteczna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć oraz jest **projektem obiektu budowlanego o prostej konstrukcji** i w związku z tym nie zachodzi obowiązek sprawdzenia projektu pod względem zgodności z przepisami przez osobę posiadającą uprawnienia budowlane zgodnie z art. 20 ust.2 ustawy Prawo Budowlane.

.....
podpis- pieczęć

2. Kopia decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych projektanta



POIIB.KK.7131.01308

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 późniejszymi zmianami), 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 (t.j. tekst jednolity: Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016, z późniejszymi zmianami), art. 5 ustawy z dnia 28 lipca 2005 r. o zmianie ustawy - Prawo budowlane oraz o zmianie niektórych innych ustaw (Dz. U. Nr 163, poz. 1364) oraz § 12 pkt 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 96, poz. 817), Komisja Kwalifikacyjna Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa stwierdza, że:

Pan KAROL CITKOWSKI

magister inżynier

o kierunku: elektrotechnika

urodzony dnia 28 lipca 1979 r. w Augustowie

otrzymała

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny PDI/0056/POOE/08

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości zażądania strony, na podstawie art. 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późniejszymi zmianami), odpowiadając na zażądanie strony, Szczegółowy zakres nadanych uprawnień budowlanych określono na podstawie decyzji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji strony odwołują się do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, na podstawie art. 107 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późniejszymi zmianami), odpowiadając na zażądanie strony, Szczegółowy zakres nadanych uprawnień budowlanych określono na podstawie decyzji.

1. Przewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Bogdan Siodak
2. Z-ca Przewodniczącego Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Jacek Grzegorzewski
3. Sekretarz Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Bogdan Rolski
4. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Anna Andrzejewska
5. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Wiktor Ostasiewicz
6. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Dariusz Płaczanowski
7. Członek Komisji Kwalifikacyjnej POIIB
mgr inż. Miroslaw Jerzy Szumski



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

L. Zgodnie z art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ww. ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane, w wyżej wymienionej specjalności, niniejsze uprawnienia upoważniają do:

- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,

- sprawowania kontroli technicznej użytkownika obiektów budowlanych

bez ograniczeń.

II. Zgodnie z § 3 ust. 1 oraz § 24 ust. 1 ww. rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane upoważniają do:

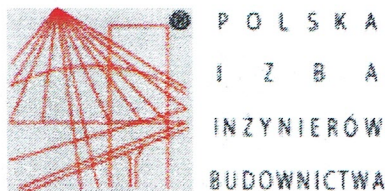
- projektowania obiektu budowlanego, takiego jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym: kolejowe, kolejbasowe i tramwajowe sieci trakcyjne wraz z urządzeniami do zasilania i sterowania;

- sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu w specjalności: instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, z zastrzeżeniem § 3 ust. 2 ww. rozporządzenia.

Opracował:

1. Pan Karol Citkowski
ul. Komisji Edukacji Narodowej 3C, nr 3
15-087 Białystok
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. Rada Podlaskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
4. in.

3. Kopia zaświadczenia o przynależności projektanta do izby samorządu zawodowego



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDL-217-H52-JHT *

Pan Karol Citkowski o numerze ewidencyjnym PDL/IE/0124/08

adres zamieszkania Halickie 2 p, 15-593 Halickie

jest członkiem Podlaskiej 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 2024-12-12 roku przez:

Andrzej Falkowski, Zastępca Przewodniczącego Rady Podlaskiej 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.pib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



II. Część opisowa projektu zagospodarowania terenu

1. Przedmiot zamierzenia budowlanego

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt pn: Budowa kablowej sieci elektroenergetycznej 0,23kV oświetlenia terenu wraz z monitoringiem w msc. Lewickie-Stacja, dz. nr 83/11 obręb 0017 Juchnowiec Kościelny, j.ewid: 200205_2 gm. Juchnowiec Kościelny.

2. Stan istniejący zagospodarowania terenu

Teren częściowo zagospodarowany, obiekty małej architektury, urządzenia siłowni zewnętrznej oraz placu zabaw dla dzieci, teren gminny. Istniejące uzbrojenie terenu: sieć wodociągowa, kanalizacyjna, energetyczna.

3. Projektowane zagospodarowania terenu

Projektowane słupy oświetleniowe 6 szt. o wysokości 8m z oprawami typu LED i kamerami wraz z kablem zasilającym ułożonym w ziemi na głębokości 0,7m.

4. Zestawienie powierzchni

Projektowane słupy aluminiowe 6 szt. o wysokości 8m o podstawie 0,22m x 0,22m, z oprawami LED.

Projektowana linia kablowa zasilająca YKY 4x16mm² o średnicy zewnętrznej 18,5mm w izolacji z polietylenu usieciowanego.

Projektowana linia kablowa YKYżo 5x4mm² o średnicy zewnętrznej 14,4mm w izolacji z polietylenu usieciowanego.

Szafka sterownicza o wymiarach podstawy 0,8mx0,25m.

5. Informacje i dane o terenie

a) Projektowane zamierzenie budowlane, tj. infrastruktura techniczna jakimi są urządzenia energetyczne i oświetleniowe jest zgodna z przeznaczeniem terenu objętego opracowaniem określonym w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego obrębu geodezyjnego Juchnowiec Kościelny (obszar planistyczny Juchnowiec Kościelny Południe) gmina Juchnowiec Kościelny (uchwała nr X/100/2025 z dnia 2025-03-24).

b) Teren inwestycji nie jest wpisany do rejestru zabytków i nie znajduje się strefie ochrony konserwatorskiej.

- c) Teren inwestycji nie leży na obszarze zagrożonym wpływem eksploatacji górniczej.
- d) Projektowana linia oświetleniowa nie stwarza zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia ludzi. Inwestycja nie wymaga uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach. Nie zachodzi potrzeba wycięcia drzew.

6. Warunki ochrony przeciwpożarowej:

Inwestycja zlokalizowana jest w bezpośrednim sąsiedztwie pasa drogowego drogi publicznej, zapewniony jest dojazd drogi pożarowej.

7. Inne dane wynikające ze specyfikacji, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu bud.:

Projektowana inwestycja liniowa jest obiektem typowym o nieskomplikowanej konstrukcji. Roboty budowlane są robotami typowymi, zaś trasę przebiegu projektowanych linii oraz miejsce posadowienia słupów pokazano na planie zagospodarowania terenu. Inwestycja nie ogranicza w żaden sposób zagospodarowania działek sąsiednich.

8. Informacja o obszarze oddziaływania obiektu

W drodze odpowiednich analiz zgodnie z:

- ustawą Prawo Energetyczne Dz.U. 2024 r. poz. 266, 834, 859, 1847, 1881.,
 - normą N SEP-E-0004, "Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe",
 - normą PN-EN 13201 -2 „Oświetlenie dróg”,
 - Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych,
- stwierdzono, że obszar oddziaływania obiektu mieści się w całości granicach opracowania tj. na dz. nr 83/11 obręb 0017 Juchnowiec Kościelny, j.ewid: 200205_2 gm. Juchnowiec Kościelny i nie ma wpływu na sąsiednią zabudowę.

III. Część rysunkowa projektu zagospodarowania terenu

1. Rys nr 1 – Projekt zagospodarowania terenu



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
Skala 1:500

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GKNIV.6642.1.6601.2025
Nr roboty wykonawcy	282/2025
Nazwa gminy	Juchnowiec Kościelny
Obręb ewidencyjny	identyfikator 200205_2.0017 nazwa Juchnowiec Kościelny
Określenie obszaru, który był przedmiotem aktualizacji	-----
Układ współrzędnych płaskich	PL-2000 (8)
Układ wysokości	PL-EVRF2007-NH
Arkusz mapy zasadniczej	8.191.13.14.1.2; 1.4; 2.1; 2.3
Nazwa wykonawcy prac geodezyjnych	USŁUGI GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNE GEO-CAD MARCIN CHOCHA ul. Towarowa 28/27 15-007 Białystok tel.0662958651; email:marcinchocha@wp.pl
Kierownik prac geodezyjnych; osoba która opracowała mapę	Marcin Chocha uprawnienia zawodowe nr 19288
Data opracowania mapy	16 października 2025 r.

Brak punktów osnowy geodezyjnej w obszarze opracowania.

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GKNIV.6642.1.6601.2025
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Powiatu Białostockiego
Wykonawca prac geodezyjnych	USŁUGI GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNE GEO-CAD MARCIN CHOCHA
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Protokół weryfikacji nr: GKNIV.6642.1.6601.2025_1 z dnia 03.11.2025
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Marcin Chocha Nr uprawnień 19288

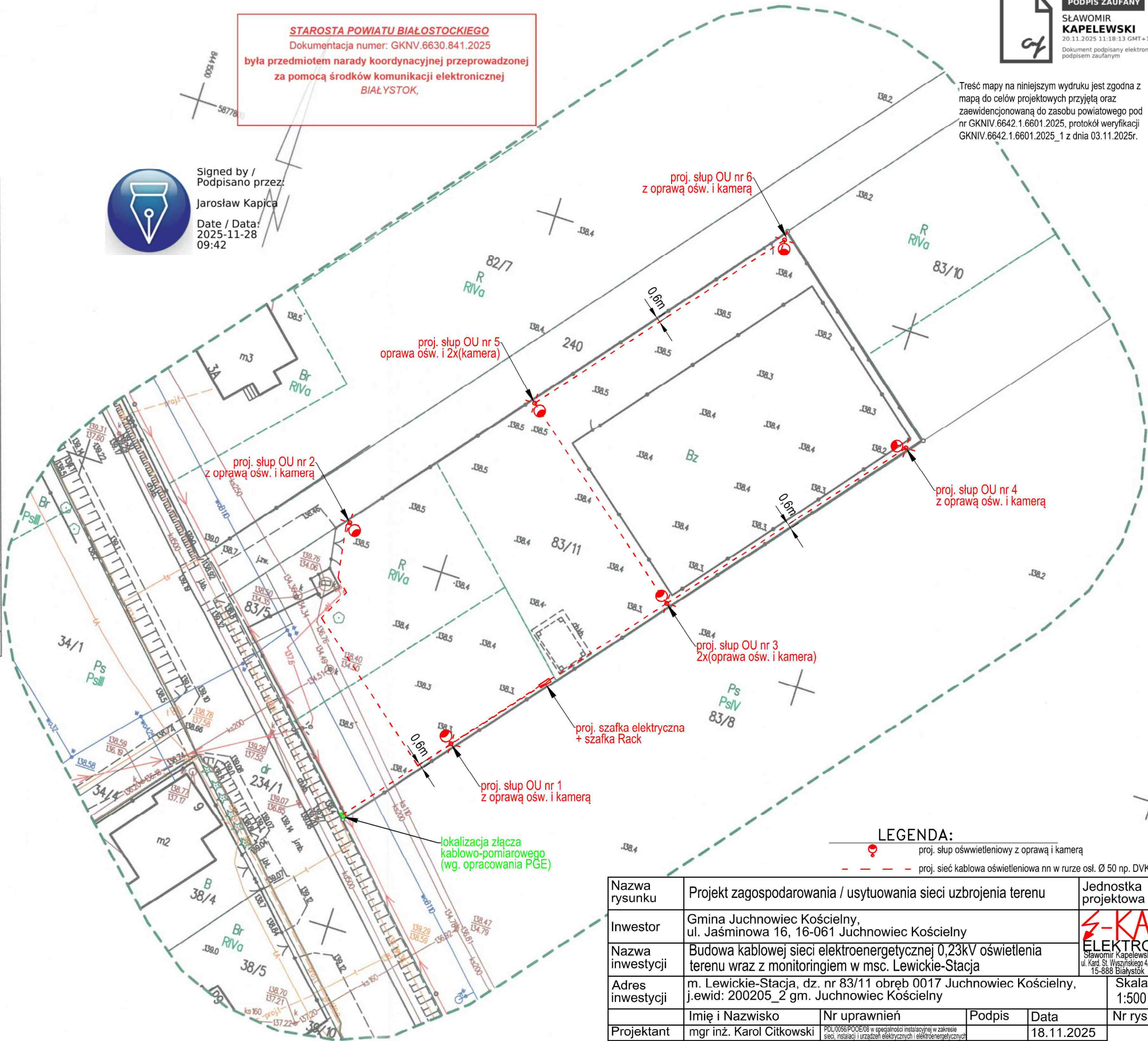
STAROSTA POWIATU BIAŁOSTOCKIEGO
Dokumentacja numer: GKNV.6630.841.2025
była przedmiotem narady koordynacyjnej przeprowadzonej za pomocą środków komunikacji elektronicznej BIAŁYSTOK,



Signed by /
Podpisano przez
Jarosław Kapica
Date / Data:
2025-11-28
09:42

PODPIS ZAUFANY
SŁAWOMIR
KAPELEWSKI
20.11.2025 11:18:13 GMT+1
Dokument podpisany elektronicznie
podpisem zaufanym

Treść mapy na niniejszym wydruku jest zgodna z mapą do celów projektowych przyjętą oraz zaewidencjonowaną do zasobu powiatowego pod nr GKNIV.6642.1.6601.2025, protokół weryfikacji GKNIV.6642.1.6601.2025_1 z dnia 03.11.2025r.



PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

Nazwa zamierzenia budowlanego :

**Budowa kablowej sieci elektroenergetycznej 0,23kV oświetlenia terenu
wraz z monitoringiem w msc. Lewickie-Stacja**

Adres i kategoria obiektu budowlanego:

**m. Lewickie-Stacja,
dz. nr 83/11 obręb 0017 Juchnowiec Kościelny, j.ewid: 200205_2 gm.
Juchnowiec Kościelny, Id działki: 200205_2.0017.83/11
Kategoria XXVI**

Nazwa Inwestora:

**Gmina Juchnowiec Kościelny
ul. Jaśminowa 16
16-061 Juchnowiec Kościelny**

Projektant:

mgr inż. Karol Citkowski

Upr. Bud. do projektowania bez ograniczeń w
specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń elektrycznych i
elektroenergetycznych

Nr. upr. PDL/0056/POOE/08

Białystok, dn. 01.12.2025

Spis treści

STRONA TYTUŁOWA PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY	1
I. Część opisowa projektu architektoniczno-budowlanego.....	2
1. Rodzaj i kategoria zamierzenia budowlanego.....	2
2. Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego.....	2
3. Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego	2
4. Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego	2
5. Opinia geotechniczna oraz sposób posadowienia obiektu budowlanego	2
6. Liczba lokali mieszkalnych i użytkowych.....	3
7. Liczba lokali mieszkalnych przeznaczonych dla osób niepełnosprawnych	3
8. Opis sposobu korzystania obiektu przez osoby niepełnosprawne.....	3
9. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzującego jego wpływ na środowisko	3
10. Analiza technicznych, środowiskowych i ekonomicznych możliwości realizacji alternatywnych systemów zaopatrzenia w energię i ciepło	3
11. Analiza technicznych i ekonomicznych możliwości wykorzystania urządzeń automatycznie regulujących temperaturę.....	3
12. Informacje o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano - instalacyjnego.....	3
13. Warunki ochrony przeciwpożarowej.....	3
II. Część rysunkowa projektu architektoniczno-budowlanego.....	4
1. Rys nr 1 – Sylwetka słupa	4/1

I. Część opisowa projektu architektoniczno-budowlanego

1. Rodzaj i kategoria zamierzenia budowlanego

Kategoria obiektu budowlanego wg. załącznika Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane XXVI - sieci, jak: elektroenergetyczne, telekomunikacyjne, gazowe, ciepłownicze, wodociągowe, kanalizacyjne oraz rurociągi przesyłowe

2. Zamierzony sposób użytkowania oraz program użytkowy obiektu budowlanego

Budowa kablowej sieci elektroenergetycznej 0,23kV oświetlenia terenu wraz z monitoringiem w msc. Lewickie-Stacja. Projektowana infrastruktura techniczna ma na celu poprawę widoczności i bezpieczeństwa użytkowników po zmroku. Oświetlenie załączane będzie automatycznie na podstawie zachodów i wschodów słońca.

3. Układ przestrzenny oraz forma architektoniczna obiektu budowlanego

Projektowany słup aluminiowy 6 szt. o wysokości 8m, z oprawą LED o mocy 61,5W i kamerą monitoringu.

4. Charakterystyczne parametry obiektu budowlanego

Projektowane słupy aluminiowe 6 szt. o wysokości 8m o podstawie 0,22m x 0,22m, z oprawami o mocach 61,5W.

Projektowana linia kablowa zasilająca o długości 33m YKY 4x16mm² o średnicy zewnętrznej 18,5mm w izolacji z polietylenu usieciowanego.

Projektowana linia kablowa o długości 188m YKYżo 5x4mm² o średnicy zewnętrznej 14,4mm w izolacji z polietylenu usieciowanego.

Szafka sterownicza o wymiarach podstawy 0,8mx0,25m i wysokości 1m.

5. Opinia geotechniczna oraz sposób posadowienia obiektu budowlanego

Na podstawie Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz.U. z dnia 27 kwietnia 2012 r. poz.463) warunki posadowienia zalicza się do pierwszej kategorii geotechnicznej w prostych warunkach gruntowych.

6. Liczba lokali mieszkalnych i użytkowych

Nie dotyczy

7. Liczba lokali mieszkalnych przeznaczonych dla osób niepełnosprawnych

Nie dotyczy

8. Opis sposobu korzystania obiektu przez osoby niepełnosprawne

Nie dotyczy

9. Parametry techniczne obiektu budowlanego charakteryzującego jego wpływ na środowisko

- a. Zapotrzebowanie wody i odprowadzenie ścieków - nie dotyczy
- b. Emisja zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych, płynnych - nie dotyczy
- c. Rodzaj wytwarzanych odpadów - nie dotyczy
- d. Emisja hałasu, wibracji, promieniowania jonizującego i elektromagnetycznego - nie wytwarza
- e. Wpływ obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne – brak wpływu

10. Analiza technicznych, środowiskowych i ekonomicznych możliwości realizacji alternatywnych systemów zaopatrzenia w energię i ciepło

Nie dotyczy

11. Analiza technicznych i ekonomicznych możliwości wykorzystania urządzeń automatycznie regulujących temperaturę

Nie dotyczy

12. Informacje o zasadniczych elementach wyposażenia budowlano - instalacyjnego.

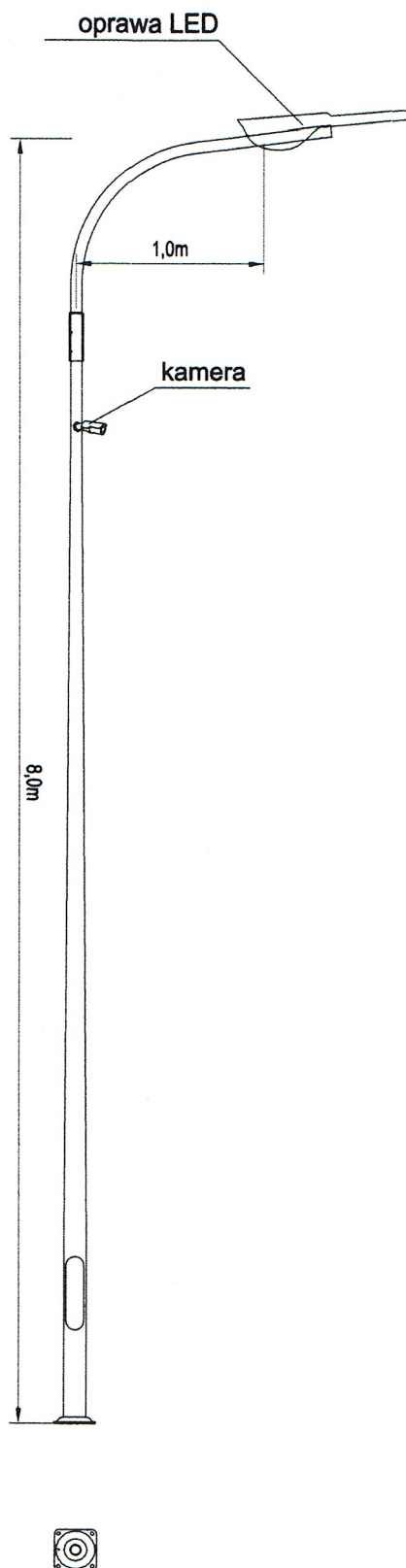
Nie dotyczy

13. Warunki ochrony przeciwpożarowej:

Inwestycja zlokalizowana jest w bezpośrednim sąsiedztwie pasa drogowego drogi publicznej, zapewniony jest dojazd drogi pożarowej.

II. Część rysunkowa projektu architektoniczno-budowlanego

1. Rys nr 1 – Sylwetka słupa



Nazwa rysunku	Sylwetka słupa				Jednostka projektowa
Inwestor	Gmina Juchnowiec Kościelny, ul. Jaśminowa 16, 16-061 Juchnowiec Kościelny				
Nazwa inwestycji	Budowa kablowej sieci elektroenergetycznej 0,23kV oświetlenia terenu wraz z monitoringiem w msc. Lewickie-Stacja				
Adres inwestycji	m. Lewickie-Stacja, dz. nr 83/11 obręb 0017 Juchnowiec Kościelny, j.ewid: 200205_2 gm. Juchnowiec Kościelny				Skala -:—
	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	Data	Nr rys.
Projektant	mgr inż. Karol Citkowski	PDU/0056/P00E/08 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych		18.11.2025	1
Współpraca	mgr inż. Sławomir Kapelewski				

ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU BUDOWLANEGO

Nazwa zamierzenia budowlanego :

**Budowa kablowej sieci elektroenergetycznej 0,23kV oświetlenia terenu
wraz z monitoringiem w msc. Lewickie-Stacja**

Adres i kategoria obiektu budowlanego:

**m. Lewickie-Stacja,
dz. nr 83/11 obręb 0017 Juchnowiec Kościelny, j.ewid: 200205_2 gm.
Juchnowiec Kościelny, Id działki: 200205_2.0017.83/11
Kategoria XXVI**

Nazwa Inwestora:

**Gmina Juchnowiec Kościelny
ul. Jaśminowa 16
16-061 Juchnowiec Kościelny**

Projektant:

mgr inż. Karol Citkowski

Upr. Bud. do projektowania bez ograniczeń w
specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń elektrycznych i
elektroenergetycznych

Nr. upr. PDL/0056/POOE/08

Białystok, dn. 01.12.2025

Spis treści

STRONA TYTUŁOWA ZAŁĄCZNIKI PROJEKTU BUDOWLANEGO.....	1
I. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.....	2
1. Warunki przyłączenia wydane przez PGE Dystrybucja S.A.....	5
2. Protokół z narady koordynacyjnej	7

I. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Nazwa zamierzenia budowlanego :

**Budowa kablowej sieci elektroenergetycznej 0,23kV oświetlenia terenu
wraz z monitoringiem w msc. Lewickie-Stacja**

Adres i kategoria obiektu budowlanego:

**m. Lewickie-Stacja,
dz. nr 83/11 obręb 0017 Juchnowiec Kościelny, j.ewid: 200205_2 gm.
Juchnowiec Kościelny**

Nazwa Inwestora:

**Gmina Juchnowiec Kościelny
ul. Jaśminowa 16
16-061 Juchnowiec Kościelny**

Projektant:

mgr inż. Karol Citkowski

Upr. Bud. do projektowania bez ograniczeń w
specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń elektrycznych i
elektroenergetycznych

Nr. upr. PDL/0056/POOE/08

Białystok, dn. 01.12.2025

Budowa kablowej sieci elektroenergetycznej 0,23kV oświetlenia terenu wraz z monitoringiem w msc. Lewickie-Stacja

1. Projektowany zakres robót.
 - 1.1 Budowa kablowej sieci elektroenergetycznej 0,23kV oświetlenia terenu wraz z monitoringiem w msc. Lewickie-Stacja
2. Istniejące obiekty budowlane na terenie budowy.
 - 2.1 Czynna linia kablowa niskiego napięcia.
 - 2.2 Drogi publiczne.
3. Istniejące obiekty stwarzające zagrożenie na budowie.
 - 3.1 Zagrożenia porażenia prądem elektrycznym (2.1).
 - 3.2 Niebezpieczeństwo upadku z wysokości (2.1).
 - 3.3 Niebezpieczeństwo wypadków drogowych (2.2).
4. Przewidywane zagrożenia podczas wykonywania prac na budowie.
 - 4.1 Niebezpieczeństwo upadku z wysokości podczas montażu opraw oświetleniowych i wysięgników na słupach nn.
 - 4.2 Niebezpieczeństwo wypadków drogowych podczas prac i transportu materiałów w pasie drogowym.
5. Instruktaże bhp na budowie.

Zalecam kierownikowi budowy przed rozpoczęciem prac przeprowadzenie instruktażu stanowiskowego z brygadą w celu omówienia zakresu robót, kolejności wykonania prac i zagrożeń występujących na budowie.

Brygadzista kierujący zespołem jest zobowiązany do poinstruowania brygady codziennie o zakresie planowanych prac w danym dniu, wyznaczenia zadań poszczególnym monterom, sprawdzenia stanu narzędzi, sprzętu ochronnego i zabezpieczającego. W szczególności dotyczy to wykonywania prac na wysokości.
6. Środki techniczne i organizacyjne w celu zapewnienia bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.
 - 6.1 Wszyscy członkowie brygady mają obowiązek przestrzegania przepisów bhp, poleceń brygadzysty, kierownika budowy oraz inspektorów mających prawo do kontroli budowy. Brygadzista i monterzy powinni posiadać odpowiednie kwalifikacje do wykonywania prac. Pomocnicy monterów muszą mieć zapewniony nadzór przez wykwalifikowanych monterów i nie mogą wykonywać prac samodzielnie.

6.2 Stosować zgodnie z instrukcjami obsługi i użytkowania sprawne i dopuszczone do używania: sprzęt ochronny, zabezpieczający, narzędzia i sprzęt mechaniczny.

6.3 Prace na liniach elektroenergetycznych nN prowadzić w technologii PPN.

6.4 Prace wykonywać zgodnie z:

- a) Instrukcja organizacji i wykonywania prac pod napięciem w sieci dystrybucyjnej o napięciu do 1 kV w PGE Dystrybucja S.A.
- b) Instrukcja organizacji i wykonywania prac eksploatacyjnych i pomocniczych na wysokości w PGE Dystrybucja S.A.
- c) Wytyczne do budowy systemów elektroenergetycznych w PGE Dystrybucja S.A.
- d) N SEP-E-001 Sieci elektroenergetyczne niskiego napięcia. Ochrona przeciwporażeniowa
- e) N SEP-E-004 Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa.
- f) PN-E-05125:1976 Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe - Projektowanie i budowa.
- g) PN-EN 60865-1:2002 (oryg.) Obliczenia skutków prądów zwarciovych. Część 1: Definicje i metody obliczania.
- h) PN-EN 60909-0:2002 (oryg.) Prądy zwarciovowe w sieciach trójfazowych prądu przemiennego. Część 0: Obliczenia prądów.
- i) PN-E-04700: 1998 Urządzenia i układy elektryczne w obiektach elektroenergetycznych. Wytyczne przeprowadzania pomontażowych badań odbiorczych.
- j) „Ochrona sieci elektroenergetycznych od przepięć” - opracowanie pod patronatem PTPIREE Poznań 2005 rok
- k) Przepisami BHP - obowiązujące przepisy w zakresie Organizacji Bezpiecznej Pracy w Energetyce.

6.5 Teren robót zabezpieczyć przed dostępem osób postronnych.

1. Warunki przyłączenia wydane przez PGE Dystrybucja S.A.



WP-1
Str. 01.10.2018
CHRONIONE W PGE DYSTRYBUCJA S.A.

Białystok, 13-10-2025 r.
25-B6/S/06122

Załącznik nr 1 do umowy nr 25-B6/UP/06122/1 o przyłączenie do sieci.

Gmina Juchnowiec Kościelny
Juchnowiec Kościelny
ul. Jaśminowa 19
16-061 Juchnowiec Kościelny

Warunki przyłączenia nr 25-B6/WP/06122/1 dla Podmiotu V grupy przyłączeniowej
do sieci dystrybucyjnej o napięciu znamionowym 0,4 kV

Nazwa obiektu przyłączanego do sieci: oświetlenie terenu

Lokalizacja: gmina Juchnowiec Kościelny, miejscowość Lewickie-Stacja, nr dz. 83/11 (obręb Juchnowiec Kościelny)

Na podstawie Rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego z dnia 22 marca 2023 r. (Dz.U. z 2023 r. poz. 819 z późn. zm.), w odpowiedzi na wniosek z dnia 19-09-2025 oraz pismo z dnia , zmieniając warunki przyłączenia z dnia 06-10-2025, określa się następujące warunki przyłączenia:

- 1 Miejsce przyłączenia: linia napowietrzna nN. Stacja zasilająca 05-220 Lewickie PKP.
- 2 Miejsce dostarczania energii elektrycznej stanowiące jednocześnie miejsce rozgraniczenia własności sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. i instalacji Podmiotu Przyłączanego: [26] zaciski na listwie zaciskowej za układem pomiarowo-rozliczeniowym w kierunku instalacji odbiorcy.
- 3 Moc przyłączeniowa: 12,00 kW – zasilanie podstawowe.
- 4 Rodzaj przyłącza: kablowe.
- 5 Zakres niezbędnych zmian w sieci związanych z przyłączeniem:
 - 5.1 Wybudować przyłącze kablowe YAKXS 4x35 mm² o dł. ok. 1 m od najbliższego słupa czynnej linii nN do złącza kablowo-pomiarowego usytuowanego na granicy nieruchomości nr 83/11 i 234/1.
- 6 Wymagania w zakresie budowy instalacji odbiorcy:
 - 6.1 Urządzenia zainstalowane w obiekcie zasilic zapomiarową linią zasilającą nN. Wykonać instalacje odbiorcze w zakresie potrzeb Odbiorcy. Rozdzielenie punktu PEN na PE i N wykonać po stronie instalacji Odbiorcy. Wykonanie uziemienia punktu rozdzielnicy stanowi integralną część instalacji Odbiorcy.
- 7 Miejsce zainstalowania układu pomiarowo-rozliczeniowego: złącze kablowo-pomiarowe nN w pasie drogowym
- 8 Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
 - 8.1 zastosować bezpośredni układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,4 kV z licznikiem 3-fazowym energii elektrycznej zapewniającym pomiar energii czynnej,
 - 8.2 układ pomiarowo-rozliczeniowy winien spełniać wymagania techniczne dla układów i systemów pomiarowych w szczególności wymagania dla kategorii C1 określone w „Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej” (IRiESD) obowiązującej w PGE Dystrybucja S.A. oraz „Wytycznych do budowy systemów elektroenergetycznych w PGE Dystrybucja S.A.”.
- 9 Rodzaj i usytuowanie zabezpieczenia głównego:
 - 9.1 wyłącznik nadmiarowo-prądowy o wartości prądu znamionowego 20[A].
- 10 Jako system dodatkowej ochrony od porażeń przyjąć samoczynne wyłączanie zasilania w czasie określonym w obowiązujących normach. Układ pracy sieci zasilającej 0,4 kV: TN-C
- 11 Wymagany stosunek poboru energii biernej do czynnej w miejscu dostarczania nie może być większy niż $\tan \phi = 0,4$.
- 12 Poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej w sieci mieści się w granicach przywołanego wyżej Rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska.
- 13 Instalacje i urządzenia elektryczne należące do Odbiorcy powinny zapewniać bezpieczeństwo użytkowania, a przede wszystkim ochronę przed porażeniem prądem elektrycznym oraz ochronę przed przepięciami łączeniowymi i atmosferycznymi występującymi w sieci energetycznej, powstaniem pożaru, wybuchem i innymi szkodami. Wszelkie prace powinny wykonać osoby posiadające odpowiednie uprawnienia i kwalifikacje do prowadzenia robót elektrycznych.
- 14 Informacje dodatkowe:
 - 14.1 warunki przyłączenia są ważne 2 lata od daty ich doręczenia.

14.2 realizacja inwestycji związanych z przyłączaniem obiektu Wnioskodawcy będzie dokonywana na zasadach określonych w umowie o przyłączenie do sieci dystrybucyjnej. Realizacja warunków przyłączenia (w tym rozpoczęcie prac projektowych) wymaga podpisania w okresie ważności warunków przyłączenia umowy o przyłączenie.

15 Uwagi dodatkowe:

15.1 PGE Dystrybucja S.A. zastrzega sobie prawo zmiany zakresu rzeczowego prac, wynikających ze zmian stanu sieci i jej konfiguracji lub utrudnień w budowie urządzeń.

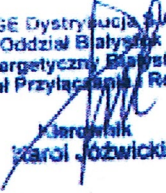
15.2 Zmiany wpływające na zwiększenie opłaty za przyłączenie wymagają akceptacji Podmiotu Przyłączanego oraz zmiany umowy o przyłączenie.

Warunki przyłączenia opracował:

Maciej Nierodzik

Warunki przyłączenia zatwierdził:

PGE Dystrybucja S.A.
Oddział Białystok
Rejon Energetyczny Białystok Teren
Wydział Przyłączenia i Rozwoju


Kierownik
Karol Józwicki

2. Protokół z narady koordynacyjnej

STAROSTA POWIATU BIAŁOSTOCKIEGO

Znak sprawy: **GKNV.6630.841.2025**

z dnia **2025-11-28**

PROTOKÓŁ

z narady koordynacyjnej przeprowadzonej w siedzibie Starostwa Powiatowego w
w dniu **2025-11-28**

Wnioskodawca: **S-KA ELEKTRO**
Sławomir Kapelewski

15-888 Białystok

Kard. St. Wyszyńskiego 4/72

Inwestor: **Gmina Juchnowiec**
Kościelny

Lokalizacja: **Juchnowiec Kościelny dz 83/11**

Sposób przeprowadzenia narady: za pomocą środków komunikacji elektronicznej

Przewodniczący narady: - Inspektor w Wydziale Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami

Opis przedmiotu narady:

- 1 sieć elektroenergetyczna

Uwagi:

- 1 numerycznie

Lp	Nazwa Instytucji	Imię, nazwisko uzgadniającego Data	Stanowisko uczestnika
1	WODOCIĄGI BIAŁOSTOCKIE SP. Z O.O.		
2	POWIATOWY INSPEKTOR NADZORU BUDOWLANEGO W BIAŁYMSTOKU		
3	Nabywca: Gmina Juchnowiec Kościelny ul. Jasminowa 19 16- 061 Juchnowiec Kośc. Odbiorca: Urząd Gminy w Juchnowcu Kościelnym	Tomasz Puchalski 2025-11-25 13.30.19	brak uwag
4	WODOCIĄGI PODLASKIE Sp. z o.o.		

5	Nabywca: Gmina Choroszcz ul. Dominikańska 2 16-070 Choroszcz Odbiorca: Urząd Miejski w Choroszczy		
6	Nabywca: Gmina Wasilków ul. Białostocka 7 16-010 Wasilków Odbiorca: Urząd Miejski w Wasilkowie		
7	Nabywca: Gmina Supraśl ul. J. Piłsudskiego 58 16-030 Supraśl Odbiorca: Urząd Miejski w Supraślu		
8	Nabywca: POWIAT BIAŁOSTOCKI ul. Borsucza 2 15-559 Białystok Odbiorca: Powiatowy Zarząd Dróg w Białymstoku	Dariusz Ciborowski 2025-11-24 14:46:16	brak uwag
9	KOBA SP Z O.O.	Patrycja Bagińska 2025-11-25 15:27:41	brak uwag
10	WOJEWÓDZTWO PODLASKIE URZĄD MARSZAŁKOWSKI WOJEWÓDZTWA PODLASKIEGO	Robert Tymński 2025-11-24 12:51:33	brak uwag
11	Gmina Łapy		
12	Nabywca: Gmina Juchnowiec Kościelny, ul. Lipowa 10, 16-061 Juchnowiec Kościelny Odbiorca: ZGK Juchnowiec Kość. z siedz. w Książynie, ul. Alberta 2, 16- 001Kleosin		
13	SerczerNET Małgorzata Nienalowska		
14	TENNET Sp. z o.o. sp.k.		

15	EURONET SP.J. NORBERT SANIEWSKI		
16	GMINA ZABŁUDÓW		
17	Nabywca: Gmina Dobrzyniewo Duże ul. Białostocka 25 16-002 Dobrzyniewo Duże Odbiorca: Urząd Gminy Dobrzyniewo Duże		
18	STAROSTWO POWIATOWE WYDZIAŁ GEODEZJI, KATASTRU I NIERUCHOMOŚCI	Jarosław Kapica 2025-11-24 08:48:26	brak uwag
19	PSG SP. Z O.O. ODDZIAŁ ZAKŁAD GAZOWNICZY W BIAŁYMSTOKU	Wojciech Magnuszewski 2025-11-25 09:58:01	brak uwag
20	Nabywca: GMINA MICHAŁOWO ul. Białostocka 11 16-050 Michałowo Odbiorca: URZĄD MIEJSKI w Michałowie		
21	Nabywca: Gmina Czarna Białostocka ul. Torowa 14 A 16-020 Czarna Białostocka Odbiorca: Urząd Miejski w Czarnej Białostockiej		
22	Gmina Turośń Kościelna		
23	PGE DYSTRYBUCJA SA	Marek Pacuk 2025-11-25 08:34:52	brak uwag
24	OPERATOR GAZOCIĄDÓW PRZESYŁOWYCH GAZ-SYSTEM S.A.	Paweł Wlazło 2025-11-24 16:34:45	brak uwag

25	SYSTEM GAZOCIĄGÓW TRANZYTOWYCH EuroPol GAZ S.A.	Tomasz Pietrak 2025-11-26 14:56:03	brak uwag
26	HAWE TELEKOM sp. z o.o. w restrukturyzacji		
27	Nabywca: Gmina Grabówka ul. Szosa Baranowicka 58/1 15- 521 Białystok Odbiorca: Urząd Gminy Grabówka w Zaściankach		

Protokół podpisany elektronicznie
przez: Jarosław Kapica
Przewodniczący Narew Koordynacyjnych



Signed by /
Podpisano przez:

Jarosław Kapica

Date / Data:
2025-11-28
12:24